



Comune di Roma
Provincia di Roma

pag. 1

ELENCO PREZZI

CON NUOVI PREZZI E ANALISI

OGGETTO: APPALTO PER LA CONDUZIONE E LAVORI DI MANUTENZIONE
ORDINARIA DEGLI IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO PRESSO LE
SEDI DEL CONSIGLIO DI STATO
TARIFFA LAZIO 2012 E UMBRIA 2018

COMMITTENTE: Consiglio di Stato

Roma, 04/09/2019

IL TECNICO

Consiglio di Stato
Ufficio Unico Contratti e Risorse

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 E01.01.001.a	<p>Impianto di riscaldamento autonomo a gas dimensionato a norma di legge, per appartamento di grandezza media (100 m²) costituito da: caldaia a gas con rendimento superiore al 90% a camera stagna se posizionata all'interno degli ambienti abitati ovvero con carter di protezione dagli agenti atmosferici se posizionata all'esterno degli stessi ambienti, completa di bruciatore atmosferico, vaso di espansione chiuso, pompa di circolazione a due velocità, apparecchiature di controllo e sicurezza compreso by-pass contro la chiusura totale delle valvole termostatiche, gruppo di riempimento; raccordo a camino con sbocco sopra il tetto dell'edificio alla quota prescritta dalla norma UNI 7129 (gennaio 1992) restando vietato lo scarico dei fumi a parete secondo l'art. 5 del DPR 26 agosto 1993, n. 412; punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi del generatore ed il camino per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico; riduttore stabilizzatore di pressione in bronzo; collettore complanare semplice o componibile in bronzo completo di cassetta con telaio in lamiera verniciata per alloggiamento dello stesso collettore all'interno dell'alloggio; tubazioni in rame di diametro minimo interno 10 mm rivestite singolarmente con materiale isolante di spessore secondo legge 10/91 e l'art. 5 del DPR 26 agosto 1993, n. 412 (minimo pari a 13 mm, conduttività termica = 0,030 W/m°C); corpi scaldanti completi di detentore a doppio regolaggio, valvole termostatiche e valvole sfogo aria manuale, emissione termica nominale certificata secondo norma UNI 6514; sistema di termoregolazione con programmatore sigillabile che consenta la regolazione della temperatura degli ambienti sul valore di 20 °C + 2 °C di tolleranza in condizioni di regime e di 16 °C + 2 °C di tolleranza in condizione di attenuazione notturna; funzionamento intermittente o in attenuazione notturna; temperatura di mandata di progetto 75 °C; temperatura di ritorno di progetto 65 °C; Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna caldaia più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante, espressa in volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi ecc.): per ciascun impianto euro (milleottocentotrentotto/59)</p>	cad	1'838,59
Nr. 2 E01.01.001.b	<p>idem c.s. ...tramezzi ecc.): quota aggiuntiva per radiatori in acciaio euro (tredici/01)</p>	m ³	13,01
Nr. 3 E01.01.001.c	<p>idem c.s. ...tramezzi ecc.): quota aggiuntiva per radiatori in alluminio euro (tredici/32)</p>	m ³	13,32
Nr. 4 E01.01.001.d	<p>idem c.s. ...tramezzi ecc.): quota aggiuntiva per radiatori in ghisa euro (quindici/49)</p>	m ³	15,49
Nr. 5 E01.01.001.e	<p>idem c.s. ...tramezzi ecc.): quota aggiuntiva per valvole termostatiche euro (zero/77)</p>	m ³	0,77
Nr. 6 E01.01.002	<p>Impianto di riscaldamento autonomo a gas c.s. ma con caldaia completa di boiler incorporato in acciaio inox, per la produzione di acqua calda sanitaria per ciascun impianto euro (duemilasestantacinque/83)</p>	cad	2'065,83
Nr. 7 E01.01.003.a	<p>Circuito di riscaldamento a radiatori, esclusa la centrale termica stessa, per appartamento di media grandezza (100 m²) dimensionato a norma di legge, per garantire la temperatura interna di 20 °C + 2 °C di tolleranza, costituito con corpi scaldanti a radiazione (emissione termica nominale certificata secondo norma UNI 6514) fissati in genere sulle pareti sottofinestra e dotati di valvole termostatiche, detentori a squadra a doppio regolaggio e valvole sfogo aria manuali, collettore complanare semplice o componibile in bronzo completo di cassetta con telaio in lamiera verniciata per alloggiamento del collettore stesso all'interno dell'alloggio, tubazioni in rame diametro minimo interno 10 mm rivestite singolarmente con materiale isolante di spessore secondo legge 10/91 e l'art. 5 del DPR 26 agosto 1993, n. 412 (minimo pari a 13 mm conduttività termica = 0,030 W/m°C). Sistema di termoregolazione con programmatore sigillabile che consenta la regolazione della temperatura degli ambienti sul valore di 20 °C + 2 °C di tolleranza in condizioni di regime e di 16 °C + 2 °C di tolleranza in condizioni di eventuale attenuazione notturna, temperatura di mandata di progetto 75 °C, temperatura di ritorno di progetto 65 °C predisposizione per l'inserimento di sistemi di contabilizzazione differenziata dei consumi per singolo circuito. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna caldaia più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante, espressa in volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi ecc.): quota aggiuntiva per ogni circuito con termoregolazione euro (duemilasestantacinque/83)</p>	cad	2'065,83
Nr. 8 E01.01.003.b	<p>idem c.s. ...aggiuntiva per ogni circuito senza termoregolazione euro (milleduecentonovantauno/14)</p>	cad	1'291,14
Nr. 9 E01.01.003.c	<p>idem c.s. ...aggiuntiva per radiatori in acciaio euro (tredici/01)</p>	m ³	13,01
Nr. 10 E01.01.003.d	<p>idem c.s. ...aggiuntiva per radiatori in alluminio euro (tredici/32)</p>	m ³	13,32
Nr. 11 E01.01.003.e	<p>idem c.s. ...aggiuntiva per radiatori in ghisa euro (quindici/49)</p>	m ³	15,49
Nr. 12 E01.01.004.a	<p>Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dimensionato per garantire i 20 °C interni, costituito da isolante in polistirolo estruso da 30 kg/m³ e spessore 20 mm, foglio di polietilene per anticondensa, tubo in materiale plastico steso su supporto di fissaggio ed annegato nel massetto del pavimento che ricoprirà almeno 30 mm il tubo, tubazioni di distribuzione a partire dai collettori di andata e ritorno installati in centrale termica, verniciatura delle tubazioni in acciaio, rivestimento isolante delle tubazioni di distribuzione realizzato a norma di legge (art. 5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n. 2 elettropompe (di cui 1 di</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	scorta) per ciascun circuito, termoregolazione costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore climatico con orologio programmatore, sonda esterna e sonda di mandata, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento. Impianto elettrico per il collegamento delle elettropompe e della termoregolazione compresa la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica più una quota aggiuntiva per metro quadro di pavimento riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito con termoregolazione euro (duemilaseccantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 13 E01.01.004.b	idem c.s. ...ecc.): quota aggiuntiva per pannello radiante a pavimento euro (cinquantadue/06)	m ²	52,06
Nr. 14 E01.01.005.a	Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a soffitto, esclusa la centrale termica, idoneo per ambienti di grandi dimensioni, dimensionato per garantire i 18 °C interni, costituito da termostrisce radianti installate a soffitto e corredate di isolante termico superiore, scossaline anticonvettive e collettori di testa, tubazioni di distribuzione a partire dai collettori di andata e ritorno installati in centrale termica, verniciatura delle tubazioni in acciaio, rivestimento isolante delle tubazioni di distribuzione realizzato a norma di legge (art. 5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n. 2 elettropompe (di cui 1 di scorta) per ciascun circuito, termoregolazione costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore elettronico, sonda ambiente, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, impianto elettrico per il collegamento delle elettropompe e della termoregolazione compresa la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica più una quota aggiuntiva per metro cubo di volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito con termoregolazione euro (duemilaseccantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 15 E01.01.005.b	idem c.s. ...ecc.): quota aggiuntiva per termostrisce euro (quattro/49)	m ³	4,49
Nr. 16 E01.01.006.a	Circuito di riscaldamento a ventilconvettori, esclusa la centrale termica, dimensionato per garantire i 20 °C interni, costituito da ventilconvettori modello verticale oppure orizzontale con mobile a vista corredate ciascuno di variatore di velocità e termostato ambiente, tubazioni di distribuzione a partire dai collettori di andata e ritorno installati in centrale termica, verniciatura delle tubazioni in acciaio, rivestimento isolante delle tubazioni di distribuzione realizzato a norma di legge (art. 5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n. 2 elettropompe (di cui 1 di scorta) per ciascun circuito, eventuale termoregolazione costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore elettronico a punto fisso, sonda di mandata, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, impianto elettrico per il collegamento dei ventilconvettori, dei termostati ambiente, delle elettropompe e della termoregolazione compresa la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica e per ogni valvola di zona più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito con termoregolazione euro (duemilaseccantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 17 E01.01.006.b	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito senza termoregolazione euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1'291,14
Nr. 18 E01.01.006.c	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni valvola di zona euro (duecentoseccantacinque/79)	cad	275,79
Nr. 19 E01.01.006.d	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota aggiuntiva per ventilconvettore modello verticale euro (diciannove/11)	m ³	19,11
Nr. 20 E01.01.006.e	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota aggiuntiva per ventilconvettore modello orizzontale pensile euro (venti/76)	m ³	20,76
Nr. 21 E01.01.006.f	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): maggiorazione per valvola ON/OFF su ciascun ventilconvettore euro (uno/65)	m ³	1,65
Nr. 22 E01.01.007.a	Circuito di riscaldamento ad aerotermini, esclusa la centrale termica, idoneo per ambienti di grandi dimensioni, dimensionato per garantire i 18°C interni, costituito da aerotermini a proiezione orizzontale con ventilatore elicoidale e motore trifase a 900 giri/min., installati a parete su apposite staffe, corredate ciascuno di salvamotore, termostato ambiente, termostato a contatto e valvole di intercettazione, tubazioni di distribuzione a partire dai collettori di andata e ritorno installati in centrale termica, verniciatura delle tubazioni in acciaio, rivestimento isolante di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge (art.5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n. 2 elettropompe (di cui 1 di scorta) per ciascun circuito, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, impianto elettrico per il collegamento degli aerotermini con relativi termostati ambiente e delle elettropompe compresa la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1'291,14
Nr. 23 E01.01.007.b	idem c.s. ...ecc.): quota aggiuntiva per aerotermi a proiezione orizzontale euro (tre/25)	m ³	3,25
Nr. 24 E01.01.007.c	idem c.s. ...ecc.): quota aggiuntiva per aerotermi a proiezione verticale euro (cinque/37)	m ³	5,37
Nr. 25 E01.01.008.a	Circuito di riscaldamento e raffreddamento a ventilconvettori, esclusa la centrale termica e frigorifera, dimensionato per garantire all'interno i 20 °C in inverno ed i 26 °C in estate, costituito da ventilconvettori modello verticale oppure orizzontale con mobile a vista, corredati ciascuno di variatore di velocità, termostato ambiente e scarico condensa, tubazioni di distribuzione a partire dai collettori di andata e ritorno installati nella centrale termica, verniciatura delle tubazioni in acciaio, rivestimento isolante di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge (art.5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n.2 elettropompe (di cui una di riserva) per ciascun circuito, eventuale termoregolazione costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore elettronico a punto fisso, sonda di mandata, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento. Impianto elettrico per il collegamento dei ventilconvettori, dei termostati ambiente, delle elettropompe e della termoregolazione compresa la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra all'installazione dell'intero circuito di riscaldamento esclusa la tinteggiatura; Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, le tubazioni di adduzione gas ed acqua, la canna fumaria singola o collettiva ramificata. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica e per ogni valvola di zona più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito con termoregolazione euro (duemilasesantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 26 E01.01.008.b	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni circuito con termoregolazione euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1'291,14
Nr. 27 E01.01.008.c	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota fissa per ogni valvola di zona euro (duecentosestantacinque/79)	cad	275,79
Nr. 28 E01.01.008.d	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota aggiuntiva per ventilconvettore modello verticale euro (ventidue/72)	m ³	22,72
Nr. 29 E01.01.008.e	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): quota aggiuntiva per ventilconvettore modello orizzontale pensile euro (ventiquattro/27)	m ³	24,27
Nr. 30 E01.01.008.f	idem c.s. ...tramezzi, ecc.): maggiorazione per valvola ON/OFF su ciascun ventilconvettore euro (uno/65)	m ³	1,65
Nr. 31 E01.01.009.a	Centrale termica a gasolio per riscaldamento ambientale in locale proprio con caratteristiche di cui alla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, per potenze utili da 30 a 350 kW, costituita da un generatore di calore per acqua calda fino a 100°C a norma del DM 1° dicembre 1975 e di tutte le altre norme di sicurezza per apparecchi contenenti liquidi caldi sotto pressione, rendimento termico utile minimo alla potenza nominale non inferiore al valore di 84 + 2 log (in percentuale) della potenza nominale, bruciatore monostadio a gasolio, serbatoio interrato per gasolio da 0,3 m ³ per potenze utili fino a 60 kW e da 0,5 m ³ per potenze oltre 60 kW, nel rispetto delle norme dettate dal DPR 22 dicembre 1970, n. 1391 e dalla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, corredato da tubo di sfiato protetto con rete antifiama e passo d'uomo carrabile. Impianto di adduzione del gasolio al bruciatore con valvola di intercettazione e leva di comando posizionata all'esterno della centrale. Raccordo fumi coibentato con punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi del generatore ed il camino (con dimensioni e caratteristiche secondo la norma UNI 9615 - Dicembre 1990) per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico, accessori di regolazione e sicurezza composti da pressostato di blocco, indicatore di pressione, tubo ammortizzatore, rubinetto portamanometro, termostato ad immersione regolabile, valvola di scarico termico, imbuto di scarico, termometro, pozzetto per applicazione di termometro di controllo, separatore d'aria, termoidrometro, valvola di sicurezza a membrana tarata ISPEL, valvola miscelatrice a quattro vie, flussostato, vaso di espansione a membrana collaudato ISPEL. Valvola automatica di riempimento, gruppo termoregolatore pilotato da sonda termometrica di rilevamento della temperatura esterna che consenta la regolazione della temperatura ambiente su due livelli sigillabili nell'arco delle ventiquattro ore, elettropompa anticondensa, tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dell'elettropompa anticondensa e dei collettori di mandata e di ritorno. Rivestimento delle tubazioni con materiale isolante a norma di legge, n. 2 elettropompe (di cui una di riserva) per la circolazione dell'acqua, tubazione di by-pass contro la chiusura totale delle valvole termostatiche sui corpi scaldanti, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, temperatura di mandata di progetto 75°C, temperatura di ritorno di progetto 65°C, impianto elettrico interno alla centrale termica realizzato nel rispetto della norma CEI 64-8 variante V2 «Impianti elettrici in ambienti a maggior rischio in caso d'incendio», cavi non propaganti l'incendio secondo norma CEI 20-22, collegamento elettrico dei bruciatori all'impianto con condutture metalliche flessibili grado di protezione IP40, quadro di distribuzione protetto da portello che assicuri un grado di protezione almeno pari a IP40, interruttore elettrico onnipolare di emergenza da posizionare all'esterno della centrale in prossimità dell'accesso alla stessa. Gli impianti con potenza complessiva superiore a 100 kW, qualora utilizzino acqua con durezza superiore ai 30° francesi, dovranno essere dotati di sistemi di trattamento dell'acqua rispondenti a quanto previsto dalla norma UNI 8065. Sono comprese altresì le opere murarie per lo scavo, il rinterro e pavimentazione necessarie alla posa del serbatoio e dell'impianto di adduzione del gasolio stesso, per il basamento del generatore di calore, per lo staffaggio ed il fissaggio delle tubazioni, l'assistenza muraria per l'impianto elettrico, la fornitura e posa in opera di almeno un estintore portatile di «tipo approvato» per fuochi delle classi «A», «B» e «C» con capacità estinguente non inferiore a «34A-233B-C». L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica e per ogni valvola di zona più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW: per ciascuna centrale termica		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (tremilasettecentodiciotto/49)	cad	3 718,49
Nr. 32 E01.01.009.b	idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in acciaio euro (trentatre/78)	kW	33,78
Nr. 33 E01.01.009.c	idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in ghisa euro (quarantatre/38)	kW	43,38
Nr. 34 E01.01.010.a	Centrale termica a gasolio per riscaldamento ambientale in locale proprio con caratteristiche di cui alla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, per potenze utili da 350 a 3000 kW costituita da due o più generatori di calore per acqua calda fino a 100°C in cascata ed attivati in maniera automatica in base al carico termico dell'utenza, rispondenti alle norme del decreto ministeriale 1° dicembre 1975 e di tutte le altre norme di sicurezza per apparecchi contenenti liquidi caldi sotto pressione, rendimento termico utile minimo alla potenza nominale non inferiore al valore di $84 + 2 \log$ (in percentuale) della potenza nominale, bruciatori pluristadio a gasolio. Serbatoio interrato per gasolio da 1 m³ per potenze fino a 600 kW e da 1,5 m³ per potenze oltre 600 kW nel rispetto delle norme dettate dal DPR 22 dicembre 1970, n. 1391 e dalla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, corredato da tubo di sfianto protetto con rete antifiamma e passo d'uomo carrabile, impianto di adduzione del gasolio al bruciatore con valvola di intercettazione e leva di comando posizionata all'esterno della centrale, raccordo fumi coibentato con punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi del generatore ed il camino (con dimensioni e caratteristiche secondo la norma UNI 9615 - Dicembre 1990) per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico. Accessori di regolazione e sicurezza composti da pressostato di blocco, indicatore di pressione, tubo ammortizzatore, rubinetto portamanometro, termostato ad immersione regolabile, valvola di scarico termico, imbuto di scarico, termometro, pozzetto per applicazione di termometro di controllo, separatore d'aria, termoidrometro, valvola di sicurezza a membrana tarata ISPESL, valvola miscelatrice a quattro vie, flussostato, vaso di espansione a membrana collaudato ISPESL, valvola automatica di riempimento, gruppo termoregolatore pilotato da sonda termometrica di rilevamento della temperatura esterna che consenta la regolazione della temperatura ambiente su due livelli sigillabili nell'arco delle ventiquattro ore, elettropompa anticondensa. Tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dell'elettropompa anticondensa e dei collettori di mandata e di ritorno, rivestimento delle tubazioni con materiale isolante a norma di legge, n. 2 elettropompe (di cui una di riserva) per la circolazione dell'acqua, tubazione di by-pass contro la chiusura totale delle valvole termostatiche sui corpi scaldanti, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, temperatura di mandata di progetto 75 °C, temperatura di ritorno di progetto 65 °C, impianto elettrico interno alla centrale termica realizzato nel rispetto della norma CEI 64-8 variante V2 «Impianti elettrici in ambienti a maggior rischio in caso d'incendio», cavi non propaganti l'incendio secondo norma CEI 20-22, collegamento elettrico dei bruciatori all'impianto con condutture metalliche flessibili grado di protezione IP40, quadro di distribuzione protetto da portello che assicuri un grado di protezione almeno pari a IP40, interruttore elettrico onnipolare di emergenza da posizionare all'esterno della centrale in prossimità dell'accesso alla stessa. L'impianto, qualora utilizzi acqua con durezza superiore ai 30° francesi, dovrà essere dotato di sistemi di trattamento dell'acqua rispondente a quanto previsto dalla norma UNI 8065. Sono comprese altresì le opere murarie per lo scavo, il rinterro e pavimentazione necessarie alla posa del serbatoio e dell'impianto di adduzione del gasolio stesso, per il basamento dei generatori di calore, per lo staffaggio ed il fissaggio delle tubazioni l'assistenza muraria per l'impianto elettrico, la fornitura e posa in opera di almeno un estintore portatile di «tipo approvato» per fuochi delle classi «A», «B» e «C» con capacità estinguente non inferiore a «34A-233B-C». La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW: per ciascuna centrale termica euro (diecimilasettecentoquarantadue/30)	cad	10 742,30
Nr. 35 E01.01.010.b	idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in acciaio euro (ventitre/14)	kW	23,14
Nr. 36 E01.01.010.c	idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in ghisa euro (trentatre/16)	kW	33,16
Nr. 37 E01.01.011.a	Centrale termica ad olio combustibile per riscaldamento ambientale in locale proprio con caratteristiche di cui alla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, per potenze utili da 130 a 350 kW, costituita da un generatore di calore per acqua calda a 100 °C a norma del decreto ministeriale 1° dicembre 1975 e di tutte le altre norme di sicurezza per apparecchi contenenti liquidi caldi sotto pressione, rendimento termico utile minimo alla potenza nominale non inferiore al valore di $84 + 2 \log$ (in percentuale) della potenza nominale, bruciatore ad olio combustibile emulsionato. Serbatoio interrato per olio combustibile da 0,5 m³, nel rispetto delle norme dettate dal DPR 22 dicembre 1970, n. 1391 e dalla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, corredato da tubo di sfianto protetto con rete antifiamma e passo d'uomo carrabile, impianto di adduzione del combustibile al bruciatore con valvola di intercettazione e leva di comando posizionata all'esterno della centrale, raccordo fumi coibentato con punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi del generatore ed il camino (con dimensioni e caratteristiche secondo la norma UNI 9615 - Dicembre 1990) per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico, accessori di regolazione e sicurezza composti da pressostato di blocco, indicatore di pressione, tubo ammortizzatore, rubinetto portamanometro, termostato ad immersione regolabile. Valvola di scarico termico, imbuto di scarico, termometro, pozzetto per applicazione di termometro di controllo, separatore d'aria, termoidrometro, valvola di sicurezza a membrana tarata ISPESL, valvola miscelatrice a quattro vie, flussostato, vaso di espansione a membrana collaudato ISPESL, valvola automatica di riempimento, gruppo termoregolatore pilotato da sonda termometrica di rilevamento della temperatura esterna che consenta la regolazione della temperatura ambiente su due livelli sigillabili nell'arco delle ventiquattro ore, elettropompa anticondensa, tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dell'elettropompa anticondensa e dei collettori di mandata e di ritorno, rivestimento delle tubazioni con materiale isolante a norma di legge, n. 2 elettropompe (di cui una di riserva) per la circolazione dell'acqua. Tubazione di by-pass contro la chiusura totale delle valvole termostatiche sui corpi scaldanti, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, temperatura di mandata di progetto 75 °C, temperatura di ritorno di progetto 65 °C, impianto elettrico interno alla centrale termica realizzato nel rispetto della norma CEI 64-8 variante V2 «Impianti elettrici in ambienti a maggior rischio in caso d'incendio», cavi non propaganti l'incendio secondo norma CEI 20-22, collegamento elettrico dei bruciatori all'impianto con condutture metalliche flessibili grado di protezione IP40, quadro di distribuzione protetto da portello che assicuri un grado di protezione almeno pari a IP40, interruttore elettrico onnipolare di emergenza da posizionare all'esterno della centrale in prossimità dell'accesso alla stessa. L'impianto, qualora utilizzi acqua con durezza superiore ai 30° francesi, dovrà essere dotato di sistemi di trattamento dell'acqua rispondente a quanto previsto dalla norma UNI 8065. Sono comprese altresì le opere murarie per lo scavo, il rinterro e pavimentazione necessarie alla posa del serbatoio e dell'impianto di adduzione del gasolio stesso, per il basamento dei generatori di calore, per lo staffaggio ed il fissaggio delle tubazioni, l'assistenza		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	muraria per l'impianto elettrico, la fornitura e posa in opera di almeno un estintore portatile di «tipo approvato» per fuochi delle classi «A», «B» e «C» con capacità estinguente non inferiore a «34A-233B-C». La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW: per ciascuna centrale termica euro (cinquemiladuecentonovantaotto/85)	cad	5'298,85
Nr. 38 E01.01.011.b	idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in acciaio euro (cinquantadue/68)	kW	52,68
Nr. 39 E01.01.011.c	idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in ghisa euro (sessantauno/97)	kW	61,97
Nr. 40 E01.01.012.a	Centrale termica ad olio combustibile per riscaldamento ambientale in locale proprio con caratteristiche di cui alla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, per potenze utili da 350 a 3000 kW, costituita da due o più generatori di calore per acqua calda fino a 100 °C in cascata ed attivati in maniera automatica in base al carico termico dell'utenza, a norma del decreto ministeriale 1° dicembre 1975 e di tutte le altre norme di sicurezza per apparecchi contenenti liquidi caldi sotto pressione, rendimento termico utile minimo alla potenza nominale non inferiore al valore di 84 + 2 log (in percentuale) della potenza nominale, bruciatori ad olio combustibile emulsionato, serbatoio interrato per olio combustibile da 1,5 m ³ , nel rispetto delle norme dettate dal DPR 22 dicembre 1970, n. 1391 e dalla circolare del Ministero dell'Interno 29 luglio 1971, n. 73, corredato da tubo di sfianto protetto con rete antifiama e passo d'uomo carrabile. Impianto di adduzione del combustibile al bruciatore con valvola di intercettazione e leva di comando posizionata all'esterno della centrale, raccordo fumi coibentato con punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi del generatore ed il camino (con dimensioni e caratteristiche secondo la norma UNI 9615-dicembre 1990). Per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico, accessori di regolazione e sicurezza composti da pressostato di blocco, indicatore di pressione, tubo ammortizzatore, rubinetto portamanometro, termostato ad immersione regolabile, valvola di scarico termico, imbuto di scarico, termometro, pozzetto per applicazione di termometro di controllo, separatore d'aria, termoidrometro, valvola di sicurezza a membrana tarata ISPEL, valvola miscelatrice a quattro vie, flussostato, vaso di espansione a membrana collaudato ISPEL, valvola automatica di riempimento, gruppo termoregolatore pilotato da sonda termometrica di rilevamento della temperatura esterna che consenta la regolazione della temperatura ambiente su due livelli sigillabili nell'arco delle ventiquattro ore, elettropompa anticondensa. Tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dell'elettropompa anticondensa e dei collettori di mandata e di ritorno, rivestimento delle tubazioni con materiale isolante a norma di legge, n. 2 elettropompe (di cui una di riserva) per la circolazione dell'acqua, tubazione di by-pass contro la chiusura totale delle valvole termostatiche sui corpi scaldanti, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, temperatura di mandata di progetto 75 °C, temperatura di ritorno di progetto 65 °C, impianto elettrico interno alla centrale termica realizzato nel rispetto della norma CEI 64-8 variante V2 «Impianti elettrici in ambienti a maggior rischio in caso d'incendio», cavi non propaganti l'incendio secondo norma CEI 20-22, collegamento elettrico dei bruciatori all'impianto con condutture metalliche flessibili grado di protezione IP40. Interruttore elettrico onnipolare di emergenza da posizionare all'esterno della centrale in prossimità dell'accesso alla stessa, quadro di distribuzione protetto da portello che assicuri un grado di protezione almeno pari a IP40. L'impianto, qualora utilizzi acqua con durezza superiore ai 30° francesi, dovrà essere dotato di sistemi di trattamento dell'acqua rispondente a quanto previsto dalla norma UNI 8065. Sono comprese altresì le opere murarie per lo scavo, il rinterro e pavimentazione necessarie alla posa del serbatoio e dell'impianto di adduzione del gasolio stesso, per il basamento dei generatori di calore, per lo staffaggio ed il fissaggio delle tubazioni l'assistenza muraria per l'impianto elettrico, la fornitura e posa in opera di almeno un estintore portatile di «tipo approvato» per fuochi delle classi «A», «B» e «C» con capacità estinguente non inferiore a «21A-89B-C»: per ciascuna centrale euro (tredicimilaquattrocentoventisette/88)	cad	13'427,88
Nr. 41 E01.01.012.b	idem c.s. ...a «21A-89B-C»: quota aggiuntiva per caldaia in acciaio euro (ventisette/37)	kW	27,37
Nr. 42 E01.01.012.c	idem c.s. ...a «21A-89B-C»: quota aggiuntiva per caldaia in ghisa euro (trentasette/18)	kW	37,18
Nr. 43 E01.01.013.a	Centrale termica a gas metano per riscaldamento ambientale, in locale proprio separato da altri locali con murature resistenti al fuoco di almeno 120 minuti primi, con accesso da aree a cielo libero, avente l'aerazione prescritta dalla circolare del Ministero dell'Interno 25 novembre 1969, n. 68, per potenze utili da 30 a 350 kW costituita da generatore di calore per acqua calda fino a 100 °C, rendimento termico utile minimo alla potenza nominale non inferiore al valore di 84 + 2 log (in percentuale) della potenza nominale, bruciatore monostadio a gas metano completo di rampa gas a norma UNI 8042 munito di dispositivo automatico di sicurezza totale, approvato dal Ministero dell'Interno, che interrompa il flusso del gas qualora, per qualsiasi motivo, venga a spegnersi la fiamma, filtro e stabilizzatore di pressione per non superare la pressione di 3 946,6 Pa (400 mm di c.d.a.). Tubazione di adduzione del gas in acciaio zincato (tipo Mannesmann) dal contatore al bruciatore corredato di valvola di intercettazione di emergenza interna ed esterna alla centrale termica, in prossimità dell'accesso alla stessa, attraversamento di eventuali murature con controcanna metallica chiusa all'interno del locale ed aperta verso l'esterno, raccordo fumi coibentato con punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi del generatore ed il camino (con dimensioni e caratteristiche secondo la norma UNI 9615 - Dicembre 1990). Per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico, accessori di regolazione e sicurezza composti da pressostato di blocco, indicatore di pressione, tubo ammortizzatore, rubinetto portamanometro, termostato ad immersione regolabile, valvola di scarico termico, imbuto di scarico, termometro, pozzetto per applicazione di termometro di controllo, separatore d'aria, termoidrometro, valvola di sicurezza a membrana tarata ISPEL, valvola miscelatrice a quattro vie, flussostato, vaso di espansione a membrana collaudato ISPEL, valvola automatica di riempimento, gruppo termoregolatore pilotato da sonda termometrica di rilevamento della temperatura esterna che consenta la regolazione della temperatura ambiente su due livelli sigillabili nell'arco delle ventiquattro ore, elettropompa anticondensa, tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dell'elettropompa anticondensa e dei collettori di mandata e di ritorno. Rivestimento delle tubazioni con materiale isolante a norma di legge, n. 2 elettropompe (di cui una di riserva) per la circolazione dell'acqua, tubazione di by-pass contro la chiusura totale delle valvole termostatiche sui corpi scaldanti, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, temperatura di mandata di progetto 75 °C, temperatura di ritorno di progetto 65 °C, impianto elettrico interno alla centrale termica realizzato nel rispetto della norma CEI 64-2 Appendice B del tipo AD-FT nella zona classificata C3Z2 ed impianto AD-FE1 nella zona classificata C3Z1 (zona a ventilazione impedita che si estende dal soffitto fino a 0,5 m al di sotto della quota minima dell'apertura di aerazione), interruttore elettrico onnipolare di emergenza da posizionare all'esterno della centrale in prossimità dell'accesso alla stessa, apparecchiature, condutture, ecc. Nella zona C3Z2 con grado		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>di protezione IP40, nella zona C3Z1 con grado di protezione IP44, cavi non propaganti l'incendio secondo norma CEI 20-22, collegamento elettrico dei bruciatori all'impianto con condutture metalliche flessibili grado di protezione IP40, quadro di distribuzione protetto da portello che assicuri un grado di protezione almeno pari a IP40. L'impianto con potenza complessiva superiore a 100 kW, qualora utilizzi acqua con durezza superiore ai 30° francesi, dovrà essere dotato di sistemi di trattamento dell'acqua rispondente a quanto previsto dalla norma UNI 8065. Sono comprese altresì tutte le opere murarie per il basamento dei generatori di calore, per lo staffaggio ed il fissaggio delle tubazioni l'assistenza muraria per l'impianto elettrico, la fornitura e posa in opera di almeno un estintore portatile di «tipo approvato» per fuochi delle classi «A», «B» e «C» con capacità estinguente non inferiore a «34A-233B-C». La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW: per ciascuna centrale euro (duemilasettecentotrentasette/22)</p>	cad	2'737,22
Nr. 44 E01.01.013.b	<p>idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in acciaio euro (trentanove/04)</p>	kW	39,04
Nr. 45 E01.01.013.c	<p>idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in ghisa euro (quarantaotto/96)</p>	kW	48,96
Nr. 46 E01.01.014.a	<p>Centrale termica a gas metano per riscaldamento ambientale, in locale proprio separato da altri locali con murature resistenti al fuoco di almeno 120 minuti primi, con accesso da aree a cielo libero, avente l'aerazione prescritta dalla circolare del Ministero dell'Interno 25 novembre 1969, n. 68, per potenze utili da 350 a 3.000 kW, costituita da due o più generatori di calore per acqua calda fino a 100 °C, in cascata ed attivati in maniera automatica in base al carico termico dell'utenza, rendimento termico utile minimo alla potenza nominale non inferiore al valore di 84 + 2 log (in percentuale) della potenza nominale, bruciatori pluristadio a gas metano completo di rampa gas a norma UNI 8042 munito di dispositivo automatico di sicurezza totale, approvato dal Ministero dell'Interno, che interrompa il flusso del gas qualora, per qualsiasi motivo, venga a spegnersi la fiamma, filtro e stabilizzatore di pressione per non superare la pressione di 3946,6 Pa (400 mm di c.d.a.). Tubazione di adduzione del gas in acciaio zincato (tipo Mannesmann) dal contatore al bruciatore corredato di valvola di intercettazione di emergenza interna ed esterna alla centrale termica, in prossimità dell'accesso alla stessa, attraversamento di eventuali murature con controcanna metallica chiusa all'interno del locale ed aperta verso l'esterno, raccordi fumi coibentati con punto di prelievo dei prodotti della combustione sul condotto tra la cassa dei fumi dei generatori ed i camini (con dimensioni e caratteristiche secondo la norma UNI 9615 - Dicembre 1990). Per l'inserimento di sonde per la determinazione del rendimento di combustione e della composizione dei gas di scarico, accessori di regolazione e sicurezza composti da pressostato di blocco, indicatore di pressione, tubo ammortizzatore, rubinetto portamanometro, termostato ad immersione regolabile, valvola di scarico termico, imbuto di scarico, termometro, pozzetto per applicazione di termometro di controllo, separatore d'aria, termoidrometro, valvola di sicurezza a membrana tarata ISPESL, valvola miscelatrice a quattro vie, flussostato, vaso di espansione a membrana collaudato ISPESL, valvola automatica di riempimento, gruppo termoregolatore pilotato da sonda termometrica di rilevamento della temperatura esterna che consenta la regolazione della temperatura ambiente su due livelli sigillabili nell'arco delle ventiquattro ore, elettropompa anticondensa, tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dell'elettropompa anticondensa e dei collettori di mandata e di ritorno. La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW: per ciascuna centrale euro (undicimilacentocinquantaquattro/47)</p>	cad	11'155,47
Nr. 47 E01.01.014.b	<p>idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in acciaio euro (ventisei/34)</p>	kW	26,34
Nr. 48 E01.01.014.c	<p>idem c.s. ...in kW: quota aggiuntiva per caldaia in ghisa euro (trentasei/26)</p>	kW	36,26
Nr. 49 E01.01.015.a	<p>Centrale frigorifera per produzione di acqua refrigerata per potenze frigorifere utili da 4,0 a 40 kW, costituita da refrigeratore d'acqua con condensazione in aria da installare direttamente all'aperto, elettropompa per circuito primario del refrigeratore, tubazioni in acciaio nero FM per collegamento del refrigeratore e della elettropompa fino ai collettori di andata e ritorno escluse le derivazioni ai circuiti di utenza con relative elettropompe e termoregolazioni, rivestimento isolante dei tubi, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, impianto elettrico completo per il collegamento di tutte le apparecchiature descritte compreso il relativo quadro di comando, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie quali l'apertura di tracce e relativa chiusura con mala, ripristino dell'intonaco a rasatura, posizionamento del refrigerante, staffaggio e fissaggio delle tubazioni e dell'impianto elettrico e quanto altro necessario all'installazione dell'intero impianto. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale frigorifera più una quota aggiuntiva in funzione della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW e valutata con acqua in uscita a 7 °C, salto termico di 5 °C, temperatura dell'aria esterna di 35 °C: quota fissa per ciascuna centrale frigorifera euro (tremilaseicentoquindici/20)</p>	cad	3'615,20
Nr. 50 E01.01.015.b	<p>idem c.s. ...°C: quota aggiuntiva per refrigeratore euro (quattrocentoventi/40)</p>	kW	420,40
Nr. 51 E01.01.016.a	<p>Centrale frigorifera per produzione di acqua refrigerata per potenze frigorifere utili da 40 a 400 kW, costituita da uno o più refrigeratori di acqua con condensazione in aria da installare direttamente all'aperto, serbatoio di acqua refrigerata per volano termico con capacità di 5 l/kW di potenza frigorifera utile, elettropompa per circuito primario di ciascun refrigeratore, tubazioni in acciaio nero FM per collegamento dei refrigeratori e delle elettropompe fino ai collettori di andata e ritorno escluso le derivazioni ai circuiti di utenza con relative elettropompe e termoregolazioni, rivestimento isolante dei tubi, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionamento, impianto elettrico completo per il collegamento di tutte le apparecchiature descritte compreso il relativo quadro di comando, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie di apertura e chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, ripristino dell'intonaco e rasatura, posizionamento dei refrigeratori, staffaggio e fissaggio delle tubazioni e dell'impianto elettrico e quanto altro necessario all'installazione dell'intero impianto. Sono escluse: le tracce in solette in c.a. e muri portanti, la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale frigorifera più una quota aggiuntiva in funzione della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW e valutata con acqua in uscita a 7 °C, salto termico di 5 °C, temperatura dell'aria esterna di 35 °C: Quota fissa per ciascuna centrale frigorifera euro (diecimilacentoquarantaotto/38)</p>	cad	10'148,38

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 52 E01.01.016.b	idem c.s. ...°C: Quota aggiuntiva per refrigeratori euro (duecentoquarantaquattro/80)	kW	244,80
Nr. 53 E01.01.017.a	Impianto di produzione di acqua calda sanitaria costituito da uno o più scaldacqua elettrici o termoelettrici con caldaia vetroporcellanata collaudata per 8,0 bar e garantita 10 anni, corredati ciascuno di resistenza elettrica di potenza massima 1,40 kW, termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvole di sicurezza, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, tubazioni sottotraccia per il collegamento alla rete idrica ed al circuito di riscaldamento tramite tubi di rame o di ferro isolati e valvola ad angolo con detentore, impianto elettrico per il collegamento degli scaldacqua compreso l'interruttore con fusibili a servizio di ciascun apparecchio, opere murarie per la predisposizione delle tubazioni, per il fissaggio degli scaldacqua, per l'apertura e chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, compreso il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro necessario per l'installazione esclusa la tinteggiatura. L'impianto è valutato a corpo per ciascun scaldacqua in funzione della capacità dello stesso. Fornitura e posa in opera. scaldacqua verticale elettrico da 10 l euro (duecentoquarantasei/04)	cad	246,04
Nr. 54 E01.01.017.b	idem c.s. ...scaldacqua verticale elettrico da 15 l euro (duecentocinquantaotto/44)	cad	258,44
Nr. 55 E01.01.017.c	idem c.s. ...scaldacqua verticale elettrico da 30 l euro (duecentosettantacinque/79)	cad	275,79
Nr. 56 E01.01.017.d	idem c.s. ...scaldacqua verticale elettrico da 50 l euro (duecentonovantasette/48)	cad	297,48
Nr. 57 E01.01.017.e	idem c.s. ...scaldacqua verticale elettrico da 80 l euro (trecentoventicinque/37)	cad	325,37
Nr. 58 E01.01.017.f	idem c.s. ...scaldacqua verticale elettrico da 100 l euro (trecentoquarantasette/06)	cad	347,06
Nr. 59 E01.01.017.g	idem c.s. ...scaldacqua verticale termoelettrico da 50 l euro (quattrocentocinquantaquattro/90)	cad	454,90
Nr. 60 E01.01.017.h	idem c.s. ...scaldacqua verticale termoelettrico da 80 l euro (quattrocentoottantanove/60)	cad	489,60
Nr. 61 E01.01.017.i	idem c.s. ...scaldacqua verticale termoelettrico da 100 l euro (cinquecentodiciassette/49)	cad	517,49
Nr. 62 E01.01.018.a	Impianto di produzione di acqua calda sanitaria con bollitore per potenze da 15 a 200 kW realizzato nel locale centrale termica, costituito da bollitore a scambio rapido in acciaio zincato PN6 di capacità non inferiore a 8,5 l/kW, corredato di scambiatore estraibile a tubi di acciaio o ad intercapedine dimensionato per fornire la potenza richiesta con primario 90/70 °C e secondario 15/45 °C, tubazioni in acciaio nero fra primario scambiatore e collettori di andata e ritorno, tubazioni in acciaio zincato per arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria, rivestimento isolante del bollitore e delle tubazioni a norma di legge (art.5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n. 2 elettropompe di cui n. 1 per il circuito primario e n. 1 per il ricircolo, termoregolazione composta da termostato ad azione on-off sull'elettropompa del primario, valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionalità compreso il vaso d'espansione di adeguata capacità. Impianto elettrico per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie e quanto altro necessario all'installazione dell'intero impianto escluso la tinteggiatura dei muri. L'impianto è valutato in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW e non comprende il generatore di calore. quota fissa per ciascun impianto euro (milleottocentocinquantanove/24)	cad	1'859,24
Nr. 63 E01.01.018.b	idem c.s. ...calore. quota aggiuntiva in funzione della potenza euro (ventisei/03)	kW	26,03
Nr. 64 E01.01.019.a	Impianto di produzione acqua calda sanitaria con bollitori per potenze da 60 kW in poi realizzato nel locale centrale termica, costituito da uno o più bollitori a scambio rapido in acciaio zincato PN6 di capacità totale non inferiore a 10 l/kW, corredati di scambiatori estraibili in acciaio dimensionati per fornire in totale la potenza richiesta con primario 90/70 °C e secondario 15/45 °C, tubazioni in acciaio nero fra primario scambiatori e collettori di andata e ritorno, tubazioni in acciaio zincato per arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria, rivestimento isolante dei bollitori e delle tubazioni a norma di legge (art. 5, DPR 26 agosto 1993, n. 412), n. 4 elettropompe di cui n. 2 per il circuito primario e n. 2 per il ricircolo, termoregolazione composta da termostato ad azione on-off sull'elettropompa del primario. Valvole ed accessori necessari alla corretta installazione e funzionalità compreso i vasi d'espansione di adeguata capacità, impianto elettrico per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie e quanto altro necessario all'installazione dell'intero impianto escluso la tinteggiatura dei muri. L'impianto è valutato in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW e non comprende il generatore di calore. quota fissa per ciascun impianto euro (tremilatrecentoventiquattro/95)	cad	3'324,95
Nr. 65 E01.01.019.b	idem c.s. ...calore. quota aggiuntiva in funzione della potenza euro (diciotto/59)	kW	18,59
Nr. 66 E01.01.020.a	Impianto di produzione acqua calda sanitaria con scambiatore a piastre con potenze da kW 15 a kW 200, alimentato da centrale termica e costituito da scambiatore a piastre in acciaio inox AISI 316 PN 16 dimensionato per fornire la potenza richiesta con primario 85°/55° C e secondario 25°/55° C, serbatoio di accumulo in acciaio zincato PN 6 di capacità non inferiore a l/kW 3,5 completo di termometro,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	tubazioni fra primario scambiatore e collettori di andata e ritorno, tubazioni fra secondario scambiatore e serbatoio di accumulo nonché per arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria, rivestimento isolante del serbatoio di accumulo e delle tubazioni a norma di legge, n. 3 elettropompe di cui n. 1 per il ricircolo primario, n. 1 per l'acqua sanitaria del circuito secondario e n. 1 per il ricircolo. Termoregolazione composta da termostato ad azione ON-OFF sulle elettropompe del primario e secondario, valvole ed accessori necessari, impianto elettrico per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posta in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW: quota fissa per ciascun impianto euro (milleottocentocinquantanove/24)	cad	1'859,24
Nr. 67 E01.01.020.b	idem c.s. ...kW: quota aggiuntiva in funzione della potenza euro (quindici/49)	kW	15,49
Nr. 68 E01.01.021.a	Impianto di produzione acqua calda sanitaria con scambiatori a piastre con potenze oltre 60 kW, alimentato da centrale termica e costituito da uno o più scambiatori a piastre in acciaio inox AISI 316 PN 16 dimensionati per fornire in totale la potenza richiesta con primario 85°/55° C e secondario 25°/55° C, serbatoio di accumulo in acciaio zincato PN 6 di capacità non inferiore a l/kW 3,5 completo di termometro, tubazioni fra primario scambiatore e collettori di andata e ritorno, tubazioni fra secondario scambiatore e serbatoio di accumulo nonché per arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria, rivestimento isolante del serbatoio di accumulo e delle tubazioni a norma di legge, n. 6 elettropompe di cui n. 2 per il ricircolo primario, n. 2 per l'acqua sanitaria del circuito secondario e n. 1 per il ricircolo. Termoregolazione composta da regolatore elettronico con sonda ad immersione e valvola a tre vie con servomotore modulare installata nel primario, valvole ed accessori necessari, impianto elettrico per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posta in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese: le opere murarie come l'apertura e la chiusura di tracce in laterizi forati o murature leggere, il ripristino dell'intonaco e la rasatura e quanto altro occorra per dare il lavoro finito. Sono escluse: le tracce su solette o muri portanti, la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW: quota fissa per ciascun impianto euro (quattromilaquattrocento/21)	cad	4'400,21
Nr. 69 E01.01.021.b	idem c.s. ...kW: quota aggiuntiva in funzione della potenza euro (tredici/22)	cad	13,22
Nr. 70 E01.02.001.a	Tubazione in acciaio nero trafilato senza saldatura UNI 8863 con estremità filettata gas o liscia per saldatura: fino al DN 3/4" (mm. 26,9) euro (dieci/36)	kg	10,36
Nr. 71 E01.02.001.b	idem c.s. ...per saldatura: fino al DN 1" 1/" (mm. 48,3) euro (nove/12)	kg	9,12
Nr. 72 E01.02.001.c	idem c.s. ...per saldatura: fino al DN 2" 1/2 (mm. 76,1) euro (otto/73)	kg	8,73
Nr. 73 E01.02.001.d	idem c.s. ...per saldatura: fino al DN 4" (mm. 114,3) euro (otto/06)	kg	8,06
Nr. 74 E01.02.001.e	idem c.s. ...per saldatura: fino al DN 6" (mm. 159,0) euro (sette/41)	kg	7,41
Nr. 75 E01.02.001.f	idem c.s. ...per saldatura: sovrapprezzo per lavorazione in centrale (Percentuale del 20 %) euro (zero/00)		0,00
Nr. 76 E01.02.002.a	Tubazione in acciaio zincato trafilato senza saldatura con estremità filettata gas UNI 8863: fino al DN 3/4" (mm. 26,9) euro (undici/74)	kg	11,74
Nr. 77 E01.02.002.b	idem c.s. ...al DN 1" 1/" (mm. 48,3) euro (nove/33)	kg	9,33
Nr. 78 E01.02.002.c	idem c.s. ...al DN 2" 1/2 (mm. 76,1) euro (otto/86)	kg	8,86
Nr. 79 E01.02.002.d	idem c.s. ...al DN 4" (mm. 114,3) euro (otto/55)	kg	8,55
Nr. 80 E01.02.002.e	idem c.s. ...al DN 6" (mm. 159,0) euro (otto/24)	kg	8,24
Nr. 81 E01.02.003.a	Tubazione di rame senza saldatura ricotto, in rotoli o barre spessore non inferiore a 1 mm: diametro ø 6 mm euro (tre/49)	m	3,49
Nr. 82 E01.02.003.b	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 8 mm euro (quattro/11)	m	4,11
Nr. 83 E01.02.003.c	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 10 mm euro (quattro/90)	m	4,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 84 E01.02.003.d	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 12 mm euro (cinque/71)	m	5,71
Nr. 85 E01.02.003.e	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 14 mm euro (sei/64)	m	6,64
Nr. 86 E01.02.003.f	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 16 mm euro (sette/87)	m	7,87
Nr. 87 E01.02.003.g	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 18 mm euro (nove/14)	m	9,14
Nr. 88 E01.02.003.h	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 22 mm euro (dodici/20)	m	12,20
Nr. 89 E01.02.003.i	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 28 mm euro (quindici/47)	m	15,47
Nr. 90 E01.02.003.l	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 35 mm euro (ventiquattro/25)	m	24,25
Nr. 91 E01.02.003.m	idem c.s. ...a 1 mm: diametro ø 42 mm euro (trenta/40)	m	30,40
Nr. 92 E01.02.004.a	idem c.s. ...a 1 mm. Rivestito con isolante a norma legge 10/91 in elastomero espanso a cellule chiuse: diametro ø 10 mm euro (cinque/24)	m	5,24
Nr. 93 E01.02.004.b	idem c.s. ...a 1 mm. Rivestito con isolante a norma legge 10/91 in elastomero espanso a cellule chiuse: diametro ø 12 mm euro (cinque/63)	m	5,63
Nr. 94 E01.02.004.c	idem c.s. ...a 1 mm. Rivestito con isolante a norma legge 10/91 in elastomero espanso a cellule chiuse: diametro ø 14 mm euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 95 E01.02.004.d	idem c.s. ...a 1 mm. Rivestito con isolante a norma legge 10/91 in elastomero espanso a cellule chiuse: diametro ø 16 mm euro (otto/47)	m	8,47
Nr. 96 E01.02.004.e	idem c.s. ...a 1 mm. Rivestito con isolante a norma legge 10/91 in elastomero espanso a cellule chiuse: diametro ø 18 mm euro (nove/92)	m	9,92
Nr. 97 E01.02.004.f	idem c.s. ...a 1 mm. Rivestito con isolante a norma legge 10/91 in elastomero espanso a cellule chiuse: diametro ø 22 mm euro (quattordici/27)	m	14,27
Nr. 98 E01.02.005.a	Tubazione in rame uso gas norma UNI 7129: diametro ø 12 mm euro (sei/96)	m	6,96
Nr. 99 E01.02.005.b	idem c.s. ...diametro ø 14 mm euro (otto/41)	m	8,41
Nr. 100 E01.02.005.c	idem c.s. ...diametro ø 16 mm euro (dieci/17)	m	10,17
Nr. 101 E01.02.005.d	idem c.s. ...diametro ø 18 mm euro (undici/82)	m	11,82
Nr. 102 E01.02.005.e	idem c.s. ...diametro ø 22 mm euro (ventiuno/73)	m	21,73
Nr. 103 E01.02.006.a	Tubazione in rame per uso condizionamento con rivestimento anticondensa classe 1 idoneo per fluidi refrigeranti R407 - R410: diametro ø 1/4" euro (cinque/66)	m	5,66
Nr. 104 E01.02.006.b	idem c.s. ...diametro ø 3/8" euro (otto/11)	m	8,11
Nr. 105 E01.02.006.c	idem c.s. ...diametro ø 1/2" euro (dieci/71)	m	10,71
Nr. 106 E01.02.006.d	idem c.s. ...diametro ø 5/8" euro (quattordici/58)	m	14,58
Nr. 107 E01.02.006.e	idem c.s. ...diametro ø 3/4" euro (diciotto/73)	m	18,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 108 E01.02.006.f	idem c.s. ...diametro ϕ 7/8" euro (ventitre/58)	m	23,58
Nr. 109 E01.02.007.a	Collettori in acciaio nero compresi di fondelli bombati e per qualsiasi numero e diametro di attacchi, anche se con separazione interna per andata e ritorno del fluido vettore: diametro ϕ 100/108 euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 110 E01.02.007.b	idem c.s. ...diametro ϕ 125/133 euro (settantacinque/00)	m	75,00
Nr. 111 E01.02.007.c	idem c.s. ...diametro ϕ 150/159 euro (novantatre/00)	m	93,00
Nr. 112 E01.02.007.d	idem c.s. ...diametro ϕ 207/219 euro (centotrentacinque/00)	m	135,00
Nr. 113 E01.02.008.a	Collettore complanare con attacchi per tubo rame completi di ghiera e guarnizioni posto in opera diametro attacchi ϕ 3/4" lato ferro e 1/2" lato rame: con 2 derivazioni euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 114 E01.02.008.b	idem c.s. ...rame: con 4 derivazioni euro (trentasei/15)	cad	36,15
Nr. 115 E01.02.008.c	idem c.s. ...rame: con 6 derivazioni euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 116 E01.02.008.d	idem c.s. ...rame: con 8 derivazioni euro (cinquantasei/81)	cad	56,81
Nr. 117 E01.02.009.a	Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in acciaio nero FM tipo UNI 6363, guaina esterna in polietilene con spessore minimo di mm 3, schiuma rigida di poliuretano interposta fra tubo acciaio e guaina polietilene con densità di 70/80 kg/m ³ e conducibilità a 40 °C < di 0,026 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, temperatura d'impiego fino a 130 °C. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale di saldatura con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno guaina di polietilene x spessore isolante: DE (mm) x S (mm). tubo fino al DN 200 mm euro (settanta/00)	m	70,00
Nr. 118 E01.02.009.b	idem c.s. ...al DN 250 mm euro (novantatre/00)	m	93,00
Nr. 119 E01.02.009.c	idem c.s. ...al DN 300 mm euro (centodiciannove/00)	m	119,00
Nr. 120 E01.02.010.a	Kit per ripristino coibentazione giunti di collegamento comunque realizzati, incluse preparazioni e strato di primer, coppelle di adeguato spessore e diametro, gusci in polietilene tubo fino al DN 200 mm (DN 315) euro (centodiciannove/00)	cad	119,00
Nr. 121 E01.02.010.b	idem c.s. ...al DN 250 mm (DN 400) euro (centoquarantasei/00)	cad	146,00
Nr. 122 E01.02.010.c	idem c.s. ...al DN 300 mm (DN 450) euro (centosessantasei/00)	cad	166,00
Nr. 123 E01.03.001.a	Caldia in acciaio per uso "monofamiliare" per combustione aperta all'ambiente di installazione (tipo "B"), comprensiva di gruppo termico alimentato a gas o GPL - elettropompa di circolazione - accensione tramite fiamma pilota - termostato di regolazione - termocoppia di sicurezza - vaso di espansione - riduttore di pressione gas, manometro e termometro, rubinetto gas, saracinesca su mandata e su ritorno: fino a kW 8,960 (kcal/h 8.000) euro (novecentosessanta/61)	cad	960,61
Nr. 124 E01.03.001.b	idem c.s. ...a kW 10,080 (kcal/h 10.000) euro (milledodici/26)	cad	1'012,26
Nr. 125 E01.03.001.c	idem c.s. ...a kW 13,440 (kcal/h 12.000) euro (millequarantatre/24)	cad	1'043,24
Nr. 126 E01.03.001.d	idem c.s. ...a kW 15,680 (kcal/h 14.000) euro (millecinquantaotto/74)	cad	1'058,74
Nr. 127 E01.03.001.e	idem c.s. ...a kW 16,800 (kcal/h 15.000) euro (millesessantatré/07)	cad	1'069,07
Nr. 128 E01.03.001.f	idem c.s. ...a kW 20,160 (kcal/h 18.000) euro (milleottantaquattro/56)	cad	1'084,56

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 129 E01.03.001.g	idem c.s. ...a kW 24,640 (kcal/h 22.000) euro (millecentodieci/38)	cad	1'110,38
Nr. 130 E01.03.001.h	idem c.s. ...a kW 32,480 (kcal/h 29.000) euro (millecentosessantadue/03)	cad	1'162,03
Nr. 131 E01.03.002.a	Caldaia in acciaio per uso "monofamiliare" per combustione aperta all'ambiente di installazione (tipo "B"), comprensiva di gruppo termico alimentato a gas o GPL – elettropompa di circolazione – accensione piezoelettrica automatica – termostato di regolazione – termocoppia di sicurezza – vaso di espansione – riduttore di pressione gas, manometro e termometro, rubinetto gas, saracinesca su mandata e su ritorno: fino a kW 8,960 (kcal/h 8.000) euro (millecentoquarantauno/37)	cad	1'141,37
Nr. 132 E01.03.002.b	idem c.s. ...a kW 10,080 (kcal/h 10.000) euro (millecentonovantatre/02)	cad	1'193,02
Nr. 133 E01.03.002.c	idem c.s. ...a kW 13,440 (kcal/h 12.000) euro (milleduecentosettantacinque/65)	cad	1'275,65
Nr. 134 E01.03.002.d	idem c.s. ...a kW 15,680 (kcal/h 14.000) euro (milletrecentonovantanove/60)	cad	1'399,60
Nr. 135 E01.03.002.e	idem c.s. ...a kW 20,160 (kcal/h 18.000) euro (millecinquecentosessantaquattro/86)	cad	1'564,86
Nr. 136 E01.03.002.f	idem c.s. ...a kW 24,640 (kcal/h 22.000) euro (milleseicentoottantaotto/81)	cad	1'688,81
Nr. 137 E01.03.002.g	idem c.s. ...a kW 29,120 (kcal/h 26.000) euro (milleottocentodiciasette/93)	cad	1'817,93
Nr. 138 E01.03.002.h	idem c.s. ...a kW 32,480 (kcal/h 29.000) euro (millenovecentoottantatre/19)	cad	1'983,19
Nr. 139 E01.03.002.i	idem c.s. ...a kW 39,200 (kcal/h 35.000) euro (duemilatrecentonovantasei/36)	cad	2'396,36
Nr. 140 E01.03.003.a	Caldaia in acciaio per uso "monofamiliare" per combustione stagna rispetto all'ambiente di installazione (tipo "C"), comprensiva di gruppo termico alimentato a gas o GPL – elettropompa di circolazione – accensione piezoelettrica automatica – termostato di regolazione – termocoppia di sicurezza – vaso di espansione – riduttore di pressione gas, manometro e termometro, rubinetto gas, saracinesca su mandata e su ritorno: fino a kW 13,440 (kcal/h 12.000) euro (milleottocentoventiotto/26)	cad	1'828,26
Nr. 141 E01.03.003.b	idem c.s. ...a kW 20,160 (kcal/h 18.000) euro (millenovecentodieci/89)	cad	1'910,89
Nr. 142 E01.03.003.c	idem c.s. ...a kW 29,120 (kcal/h 26.000) euro (duemilatrentaquattro/84)	cad	2'034,84
Nr. 143 E01.03.003.d	idem c.s. ...a kW 39,200 (kcal/h 35.000) euro (duemilatrecentotrentanove/55)	cad	2'339,55
Nr. 144 E01.03.004.a	Caldaia in acciaio per uso "monofamiliare" con produzione di acqua calda sanitaria (minimo 8 l/m'), per combustione aperta rispetto all'ambiente di installazione (tipo "C"), comprensiva di gruppo termico alimentato a gas o GPL – elettropompa di circolazione – accensione piezoelettrica automatica – termostato di regolazione – termocoppia di sicurezza – vaso di espansione – riduttore di pressione gas, manometro e termometro, rubinetto gas, saracinesca su mandata e su ritorno: fino a kW 13,440 (kcal/h 12.000) euro (millenovecentoventiuno/22)	cad	1'921,22
Nr. 145 E01.03.004.b	idem c.s. ...a kW 15,680 (kcal/h 14.000) euro (duemilanovantauno/65)	cad	2'091,65
Nr. 146 E01.03.004.c	idem c.s. ...a kW 20,160 (kcal/h 18.000) euro (duemiladuecentocinquantasei/92)	cad	2'256,92
Nr. 147 E01.03.004.d	idem c.s. ...a kW 24,640 (kcal/h 22.000) euro (duemilacinquecentonove/98)	cad	2'509,98
Nr. 148 E01.03.004.e	idem c.s. ...a kW 29,120 (kcal/h 26.000) euro (duemilasettecentocinquantasette/88)	cad	2'757,88
Nr. 149 E01.03.004.f	idem c.s. ...a kW 32,480 (kcal/h 29.000) euro (duemilanovecentoventiotto/31)	cad	2'928,31
Nr. 150	idem c.s. ...a kW 39,200 (kcal/h 35.000)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.03.004.g	euro (tremilatrecentoquarantasei/64)	cad	3'346,64
Nr. 151 E01.03.005.a	Caldia in acciaio per uso "monofamiliare" con produzione di acqua calda sanitaria (minimo 8 l/m ³), per combustione stagna rispetto all'ambiente di installazione (tipo "C"), comprensiva di gruppo termico alimentato a gas o GPL – elettropompa di circolazione – accensione piezoelettrica automatica – termostato di regolazione – termocoppia di sicurezza – vaso di espansione – riduttore di pressione gas, manometro e termometro, rubinetto gas, saracinesca su mandata e su ritorno: fino a kW 13,440 (kcal/h 12.000) euro (milenovecentoventiuno/22)	cad	1'921,22
Nr. 152 E01.03.005.b	idem c.s. ...a kW 20,160 (kcal/h 18.000) euro (duemilatre/85)	cad	2'003,85
Nr. 153 E01.03.005.c	idem c.s. ...a kW 29,120 (kcal/h 26.000) euro (duemilacentotrentadue/97)	cad	2'132,97
Nr. 154 E01.03.005.d	idem c.s. ...a kW 39,200 (kcal/h 35.000) euro (duemilacinquecentonove/98)	cad	2'509,98
Nr. 155 E01.03.006.a	Caldia in acciaio a combustione pressurizzata ad alto rendimento per acqua calda fino a 95°C del tipo monoblocco completa di mantello, piastra portabruciatore, raccordo fumario, termometro, idrometro, termostato di regolazione e sicurezza e di ogni altro accessorio a corredo: fino a kW 36,960 (kcal/h 33.000) euro (milletrecentotrentasette/62)	cad	1'337,62
Nr. 156 E01.03.006.b	idem c.s. ...a kW 46,800 (kcal/h 39.000) euro (millequattrocentonovantasette/73)	cad	1'497,73
Nr. 157 E01.03.006.c	idem c.s. ...a kW 54,000 (kcal/h 45.000) euro (milleseicentotrentadue/00)	cad	1'632,00
Nr. 158 E01.03.006.d	idem c.s. ...a kW 78,400 (kcal/h 70.000) euro (tremilacentonovantauno/70)	cad	3'191,70
Nr. 159 E01.03.006.e	idem c.s. ...a kW 89,600 (kcal/h 80.000) euro (tremilaquattrocentootto/62)	cad	3'408,62
Nr. 160 E01.03.006.f	idem c.s. ...a kW 112,000 (kcal/h 100.000) euro (tremilaseicentotrenta/69)	cad	3'630,69
Nr. 161 E01.03.006.g	idem c.s. ...a kW 156,800 (kcal/h 140.000) euro (tremilaottocentoundici/45)	cad	3'811,45
Nr. 162 E01.03.006.h	idem c.s. ...a kW 168,000 (kcal/h 150.000) euro (tremilanovecentosessantasei/39)	cad	3'966,39
Nr. 163 E01.03.006.i	idem c.s. ...a kW 201,600 (kcal/h 180.000) euro (quattromilatrecentoventisette/91)	cad	4'327,91
Nr. 164 E01.03.006.j	idem c.s. ...a kW 224,000 (kcal/h 200.000) euro (quattromilanovecentoquarantadue/49)	cad	4'942,49
Nr. 165 E01.03.006.k	idem c.s. ...a kW 280,000 (kcal/h 250.000) euro (cinquemiladuecentosedici/21)	cad	5'216,21
Nr. 166 E01.03.006.l	idem c.s. ...a kW 336,000 (kcal/h 300.000) euro (cinquemilacinquecentoventisei/09)	cad	5'526,09
Nr. 167 E01.03.006.m	idem c.s. ...a kW 392,000 (kcal/h 350.000) euro (cinquemilaseicentoottantauno/03)	cad	5'681,03
Nr. 168 E01.03.006.n	idem c.s. ...a kW 448,000 (kcal/h 400.000) euro (cinquemilaottocentotrentacinque/96)	cad	5'835,96
Nr. 169 E01.03.006.o	idem c.s. ...a kW 504,000 (kcal/h 450.000) euro (seimilaottocentodiciassette/23)	cad	6'817,23
Nr. 170 E01.03.006.p	idem c.s. ...a kW 560,000 (kcal/h 500.000) euro (settemilaquattrocentotrentasei/98)	cad	7'436,98
Nr. 171 E01.03.006.q	idem c.s. ...a kW 672,000 (kcal/h 600.000) euro (settemilacinquecentonovantauno/92)	cad	7'591,92
Nr. 172 E01.03.006.r	idem c.s. ...a kW 728,000 (kcal/h 650.000) euro (ottomilaseicentostantasei/48)	cad	8'676,48
Nr. 173	idem c.s. ...a kW 784,000 (kcal/h 700.000)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.03.006.s	euro (ottomilanovecentootantasei/35)	cad	8'986,35
Nr. 174	idem c.s. ...a kW 896,000 (kcal/h 800.000)		
E01.03.006.t	euro (novemilatrecentonovantanove/52)	cad	9'399,52
Nr. 175	idem c.s. ...a kW 1.120,000 (kcal/h 1.000.000)		
E01.03.006.u	euro (diecimilasettecentoquarantadue/30)	cad	10'742,30
Nr. 176	idem c.s. ...a kW 1.144,000 (kcal/h 1.200.000)		
E01.03.006.v	euro (undicimilaseicentoventi/28)	cad	11'620,28
Nr. 177	idem c.s. ...a kW 1.568,000 (kcal/h 1.400.000)		
E01.03.006.w	euro (dodicimilatrecentonovantaquattro/97)	cad	12'394,97
Nr. 178	idem c.s. ...a kW 1.980,000 (kcal/h 1.650.000)		
E01.03.006.x	euro (tredicimilaseicentotrentaquattro/46)	cad	13'634,46
Nr. 179	Caldia in acciaio del tipo scomponibile a combustione pressurizzata ad alto rendimento per acqua calda fino a 95°C del tipo monoblocco completa di mantello, piastra portabruciatore, raccordo fumario, termometro, idrometro, termostato di regolazione e sicurezza e di ogni altro accessorio a corredo, l'assemblaggio, il collaudo e la certificazione di collaudo: fino a kW 112,000 (kcal/h 100.000)		
E01.03.007.a	euro (tremilacinquecentoundici/91)	cad	3'511,91
Nr. 180	idem c.s. ...a kW 145,600 (kcal/h 130.000)		
E01.03.007.b	euro (tremilanovecentoquattordici/74)	cad	3'914,74
Nr. 181	idem c.s. ...a kW 168,000 (kcal/h 150.000)		
E01.03.007.c	euro (quattromilanovecentosessantaotto/32)	cad	4'968,32
Nr. 182	idem c.s. ...a kW 224,000 (kcal/h 200.000)		
E01.03.007.d	euro (seimilaquarantadue/55)	cad	6'042,55
Nr. 183	idem c.s. ...a kW 280,000 (kcal/h 250.000)		
E01.03.007.e	euro (seimilacentonovantasette/48)	cad	6'197,48
Nr. 184	idem c.s. ...a kW 336,000 (kcal/h 300.000)		
E01.03.007.f	euro (settemilaventitre/81)	cad	7'023,81
Nr. 185	idem c.s. ...a kW 392,000 (kcal/h 350.000)		
E01.03.007.g	euro (settemilasettecentonovantaotto/50)	cad	7'798,50
Nr. 186	idem c.s. ...a kW 504,000 (kcal/h 450.000)		
E01.03.007.h	euro (novemilaseicentocinquantasette/74)	cad	9'657,74
Nr. 187	idem c.s. ...a kW 560,000 (kcal/h 500.000)		
E01.03.007.i	euro (diecimilaquattrocentootantaquattro/08)	cad	10'484,08
Nr. 188	idem c.s. ...a kW 616,000 (kcal/h 550.000)		
E01.03.007.j	euro (diecimilasettecentonovantatre/95)	cad	10'793,95
Nr. 189	idem c.s. ...a kW 672,000 (kcal/h 600.000)		
E01.03.007.k	euro (diecimilanovecentoquarantaotto/89)	cad	10'948,89
Nr. 190	idem c.s. ...a kW 728,000 (kcal/h 650.000)		
E01.03.007.l	euro (tredicimilasessantasei/36)	cad	13'066,36
Nr. 191	idem c.s. ...a kW 784,000 (kcal/h 700.000)		
E01.03.007.m	euro (tredicimilaquattrocentosestantanove/53)	cad	13'479,53
Nr. 192	idem c.s. ...a kW 952,000 (kcal/h 850.000)		
E01.03.007.n	euro (diciassettemilaquattrocentoquattro/60)	cad	17'404,60
Nr. 193	Caldia in acciaio a temperatura scorrevole (escursione della temperatura dell'acqua in caldaia da 50°C a 85°C comandata da sonda di rilevamento della temperatura esterna) con valvola di miscelazione incorporata, del tipo monoblocco completa di mantello, piastra portabruciatore, raccordo fumario, termometro, idrometro, termostato di regolazione e sicurezza e di ogni altro accessorio a corredo: fino a kW 67,200 (kcal/h 60.000)		
E01.03.008.a	euro (tremilaquarantasette/10)	cad	3'047,10
Nr. 194	idem c.s. ...a kW 89,600 (kcal/h 80.000)		
E01.03.008.b	euro (tremiladuecentodue/03)	cad	3'202,03
Nr. 195	idem c.s. ...a kW 100,800 (kcal/h 90.000)		
E01.03.008.c	euro (tremilacinquecentoundici/91)	cad	3'511,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 196 E01.03.008.d	idem c.s. ...a kW 112,000 (kcal/h 100.000) euro (tremilasettecentosettanta/14)	cad	3'770,14
Nr. 197 E01.03.008.e	idem c.s. ...a kW 145,600 (kcal/h 130.000) euro (quattromiladuecentoottantasei/59)	cad	4'286,59
Nr. 198 E01.03.008.f	idem c.s. ...a kW 179,200 (kcal/h 160.000) euro (quattromilaseicentoquarantaotto/11)	cad	4'648,11
Nr. 199 E01.03.008.g	idem c.s. ...a kW 224,000 (kcal/h 200.000) euro (cinquemilaottocentoottantasette/61)	cad	5'887,61
Nr. 200 E01.03.008.h	idem c.s. ...a kW 280,000 (kcal/h 250.000) euro (seimilacentonovantasette/48)	cad	6'197,48
Nr. 201 E01.03.008.i	idem c.s. ...a kW 336,000 (kcal/h 300.000) euro (seimilasettecentosessantacinque/59)	cad	6'765,59
Nr. 202 E01.03.008.j	idem c.s. ...a kW 448,000 (kcal/h 400.000) euro (settemilaquattrocentotrentasei/98)	cad	7'436,98
Nr. 203 E01.03.008.k	idem c.s. ...a kW 560,000 (kcal/h 500.000) euro (ottomilaottocentoottantatre/06)	cad	8'883,06
Nr. 204 E01.03.009.a	Caldaia in ghisa per acqua calda fino a 95°C ad elementi componibili adatta per combustibili liquidi, gassosi o solidi, completa di mantello isolante, eventuali griglie per carboni o piastra portabrucciato, raccordo fumario, termometro, idrometro, termostato di regolazione e sicurezza e di ogni altro accessorio a corredo: fino a kW 56,000 (kcal/h 50.000) euro (quattromilasettecentocinquantauno/40)	cad	4'751,40
Nr. 205 E01.03.009.b	idem c.s. ...a kW 67,200 (kcal/h 60.000) euro (cinquemilaottocentoottantasette/61)	cad	5'887,61
Nr. 206 E01.03.009.c	idem c.s. ...a kW 89,600 (kcal/h 80.000) euro (seimilacinquecentocinquantanove/00)	cad	6'559,00
Nr. 207 E01.03.009.d	idem c.s. ...a kW 100,800 (kcal/h 90.000) euro (seimilasettecentotredici/94)	cad	6'713,94
Nr. 208 E01.03.009.e	idem c.s. ...a kW 112,000 (kcal/h 100.000) euro (settemilaventitre/81)	cad	7'023,81
Nr. 209 E01.03.009.f	idem c.s. ...a kW 134,400 (kcal/h 120.000) euro (settemilaseicentoquarantatre/56)	cad	7'643,56
Nr. 210 E01.03.009.g	idem c.s. ...a kW 156,800 (kcal/h 140.000) euro (settemilanovecentouno/79)	cad	7'901,79
Nr. 211 E01.03.009.h	idem c.s. ...a kW 179,200 (kcal/h 160.000) euro (ottomilaottocentoottantatre/06)	cad	8'883,06
Nr. 212 E01.03.009.i	idem c.s. ...a kW 201,600 (kcal/h 180.000) euro (novemilacentoquarantauno/29)	cad	9'141,29
Nr. 213 E01.03.009.j	idem c.s. ...a kW 224,000 (kcal/h 200.000) euro (novemilaquattrocentocinquantauno/16)	cad	9'451,16
Nr. 214 E01.03.009.k	idem c.s. ...a kW 246,400 (kcal/h 220.000) euro (novemilaseicentosei/10)	cad	9'606,10
Nr. 215 E01.03.009.l	idem c.s. ...a kW 268,800 (kcal/h 240.000) euro (diecimilatrecentoventinove/14)	cad	10'329,14
Nr. 216 E01.03.009.m	idem c.s. ...a kW 280,000 (kcal/h 250.000) euro (undicimilatrecentodieci/41)	cad	11'310,41
Nr. 217 E01.03.009.n	idem c.s. ...a kW 291,200 (kcal/h 260.000) euro (undicimilaottocentosettantaotto/51)	cad	11'878,51
Nr. 218 E01.03.009.o	idem c.s. ...a kW 313,600 (kcal/h 280.000) euro (tredicimilacentosessantannove/65)	cad	13'169,65
Nr. 219 E01.03.009.p	idem c.s. ...a kW 336,000 (kcal/h 300.000) euro (tredicimilacinquecentoottantadue/82)	cad	13'582,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 220 E01.03.009.q	idem c.s. ...a kW 358,400 (kcal/h 320.000) euro (tredicimilanovecentonovantacinque/98)	cad	13'995,98
Nr. 221 E01.03.009.r	idem c.s. ...a kW 380,800 (kcal/h 340.000) euro (quattordicimilaquattrocentosessanta/79)	cad	14'460,79
Nr. 222 E01.03.009.s	idem c.s. ...a kW 403,200 (kcal/h 360.000) euro (quattordicimilaottocentosestantatre/96)	cad	14'873,96
Nr. 223 E01.03.009.t	idem c.s. ...a kW 425,600 (kcal/h 380.000) euro (quindicimiladuecentoottantasette/12)	cad	15'287,12
Nr. 224 E01.03.009.u	idem c.s. ...a kW 448,000 (kcal/h 400.000) euro (quindicimilasettecentocinquantauno/94)	cad	15'751,94
Nr. 225 E01.03.009.v	idem c.s. ...a kW 470,400 (kcal/h 420.000) euro (sedecimilacentosessantacinque/10)	cad	16'165,10
Nr. 226 E01.03.009.w	idem c.s. ...a kW 492,800 (kcal/h 440.000) euro (sedecimilacinquecentosettantaotto/27)	cad	16'578,27
Nr. 227 E01.03.009.x	idem c.s. ...a kW 515,200 (kcal/h 460.000) euro (diciassettemilaquattrocentocinquantasei/24)	cad	17'456,24
Nr. 228 E01.03.009.y	idem c.s. ...a kW 537,600 (kcal/h 480.000) euro (diciannovemilacinquecentosettantatre/72)	cad	19'573,72
Nr. 229 E01.03.009.z	idem c.s. ...a kW 560,000 (kcal/h 500.000) euro (ventunomiladuecentosettantaotto/02)	cad	21'278,02
Nr. 230 E01.03.010.a	Caldaia in ghisa per acqua calda fino a 95°C ad elementi componibili completa di bruciatore atmosferico di gas, completa di mantello isolante, raccordo fumario, termometro, idrometro, termostato di regolazione e sicurezza e di ogni altro accessorio a corredo: fino a kW 11,200 (kcal/h 10.000) euro (duemilasessantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 231 E01.03.010.b	idem c.s. ...a kW 17,920 (kcal/h 16.000) euro (duemilacinquecentoottantadue/28)	cad	2'582,28
Nr. 232 E01.03.010.c	idem c.s. ...a kW 22,400 (kcal/h 20.000) euro (duemilanovecentoquarantatre/80)	cad	2'943,80
Nr. 233 E01.03.010.d	idem c.s. ...a kW 28,000 (kcal/h 25.000) euro (tremilatrecentocinque/32)	cad	3'305,32
Nr. 234 E01.03.010.e	idem c.s. ...a kW 33,600 (kcal/h 30.000) euro (tremilaottocentosettantatre/43)	cad	3'873,43
Nr. 235 E01.03.010.f	idem c.s. ...a kW 44,800 (kcal/h 40.000) euro (quattromilaquattrocentonovantatre/18)	cad	4'493,18
Nr. 236 E01.03.010.g	idem c.s. ...a kW 56,000 (kcal/h 50.000) euro (cinquemilacentosessantaquattro/57)	cad	5'164,57
Nr. 237 E01.03.010.h	idem c.s. ...a kW 67,200 (kcal/h 60.000) euro (seimilaottocentosessantaotto/88)	cad	6'868,88
Nr. 238 E01.03.010.i	idem c.s. ...a kW 78,400 (kcal/h 70.000) euro (settemiladuecentotrenta/40)	cad	7'230,40
Nr. 239 E01.03.010.j	idem c.s. ...a kW 89,600 (kcal/h 80.000) euro (settemilaseicentonovantacinque/21)	cad	7'695,21
Nr. 240 E01.03.010.k	idem c.s. ...a kW 100,800 (kcal/h 90.000) euro (ottomilacentosessanta/02)	cad	8'160,02
Nr. 241 E01.03.010.l	idem c.s. ...a kW 112,000 (kcal/h 100.000) euro (novemilaottantanove/64)	cad	9'089,64
Nr. 242 E01.03.010.m	idem c.s. ...a kW 134,400 (kcal/h 120.000) euro (novemilanovecentoquindici/97)	cad	9'915,97
Nr. 243 E01.03.010.n	idem c.s. ...a kW 156,800 (kcal/h 140.000) euro (diecimilaquattrocentotrentadue/43)	cad	10'432,43

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 244 E01.03.010.o	idem c.s. ...a kW 168,000 (kcal/h 150.000) euro (diecimilaquattrocentoottantaquattro/08)	cad	10'484,08
Nr. 245 E01.03.010.p	idem c.s. ...a kW 179,200 (kcal/h 160.000) euro (undicimila/53)	cad	11'000,53
Nr. 246 E01.03.010.q	idem c.s. ...a kW 201,600 (kcal/h 180.000) euro (undicimilanovecentoottantauno/80)	cad	11'981,80
Nr. 247 E01.03.010.r	idem c.s. ...a kW 224,000 (kcal/h 200.000) euro (dodicimilasettecentocinquantasei/49)	cad	12'756,49
Nr. 248 E01.03.010.s	idem c.s. ...a kW 246,400 (kcal/h 220.000) euro (tredicimilaottocentoquarantauno/04)	cad	13'841,04
Nr. 249 E01.03.010.t	idem c.s. ...a kW 268,800 (kcal/h 240.000) euro (quattordicimilaquattrocentosessanta/79)	cad	14'460,79
Nr. 250 E01.03.010.u	idem c.s. ...a kW 291,200 (kcal/h 260.000) euro (quindicimilacentotrentadue/19)	cad	15'132,19
Nr. 251 E01.03.010.v	idem c.s. ...a kW 313,600 (kcal/h 280.000) euro (quindicimilanovecentosei/87)	cad	15'906,87
Nr. 252 E01.03.010.w	idem c.s. ...a kW 336,000 (kcal/h 300.000) euro (diciassettemilacentonovantaotto/01)	cad	17'198,01
Nr. 253 E01.03.010.x	idem c.s. ...a kW 358,400 (kcal/h 320.000) euro (diciannovemilaottocentotrentauno/94)	cad	19'831,94
Nr. 254 E01.03.010.y	idem c.s. ...a kW 380,800 (kcal/h 340.000) euro (ventiunomilatrecentoottantauno/32)	cad	21'381,32
Nr. 255 E01.03.010.z	idem c.s. ...a kW 403,200 (kcal/h 360.000) euro (ventiduemilanovecentotrenta/69)	cad	22'930,69
Nr. 256 E01.03.011.a	Caldia in acciaio a per acqua calda fino a 95°C con boiler incorporato per accumulo acqua calda sanitaria del tipo monoblocco ed adatta a combustibili liquidi e gassosi, completa di mantello isolante, raccordo fumario, termometro, idrometro, termostato di regolazione e sicurezza, termostato acqua calda sanitaria e di ogni altro accessorio a corredo: fino a kW 17,920 (kcal/h 16.000) boiler 50 litri euro (duemilaseicentoottantacinque/58)	cad	2'685,58
Nr. 257 E01.03.011.b	idem c.s. ...a kW 24,640 (kcal/h 22.000) boiler 50 litri euro (duemilaottocentoquaranta/51)	cad	2'840,51
Nr. 258 E01.03.011.c	idem c.s. ...a kW 29,120 (kcal/h 26.000) boiler 50 litri euro (tremilanovantaotto/74)	cad	3'098,74
Nr. 259 E01.03.011.d	idem c.s. ...a kW 29,120 (kcal/h 26.000) boiler 80 litri euro (tremilatrecentocinque/32)	cad	3'305,32
Nr. 260 E01.03.011.e	idem c.s. ...a kW 32,480 (kcal/h 29.000) boiler 80 litri euro (tremilacinquecentoundici/91)	cad	3'511,91
Nr. 261 E01.03.011.f	idem c.s. ...a kW 35,840 (kcal/h 32.000) boiler 80 litri euro (tremilasettecentodiciotto/49)	cad	3'718,49
Nr. 262 E01.03.011.g	idem c.s. ...a kW 43,200 (kcal/h 36.000) boiler 80 litri euro (tremilaottocentoseffantatre/43)	cad	3'873,43
Nr. 263 E01.03.011.h	idem c.s. ...a kW 54,000 (kcal/h 45.000) boiler 80 litri euro (quattromilaottocentotre/05)	cad	4'803,05
Nr. 264 E01.03.011.i	idem c.s. ...a kW 89,600 (kcal/h 80.000) boiler 80 litri euro (seimilaottocentosessantaotto/88)	cad	6'868,88
Nr. 265 E01.03.011.j	idem c.s. ...a kW 112,000 (kcal/h 100.000) boiler 80 litri euro (settemilanovecentouno/79)	cad	7'901,79
Nr. 266 E01.03.011.k	idem c.s. ...a kW 156,800 (kcal/h 140.000) boiler 80 litri euro (novemilatrecentoquarantasette/87)	cad	9'347,87
Nr. 267 E01.03.011.l	idem c.s. ...a kW 201,600 (kcal/h 180.000) boiler 80 litri euro (diecimiladuecentoventicinque/85)	cad	10'225,85

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 268 E01.03.011.m	idem c.s. ...a kW 224,000 (kcal/h 200.000) boyler 80 litri euro (diecimilaseicentotrentanove/01)	cad	10'639,01
Nr. 269 E01.03.011.n	idem c.s. ...a kW 280,000 (kcal/h 250.000) boyler 80 litri euro (undicimilacinquantadue/18)	cad	11'052,18
Nr. 270 E01.03.011.o	idem c.s. ...a kW 336,000 (kcal/h 300.000) boyler 80 litri euro (undicimilacinquecentosedici/99)	cad	11'516,99
Nr. 271 E01.03.011.p	idem c.s. ...a kW 392,000 (kcal/h 350.000) boyler 80 litri euro (undicimilanovecentotrenta/15)	cad	11'930,15
Nr. 272 E01.03.012.a	Scambiatore di calore a piastra o serpentino alettato con attacchi flangiati, idonei per fluido primario acqua calda o surriscaldata, fluido secondario acqua, comprese le eventuali flange cieche: fino a 8,960 kW (8.000 kcal/h) euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 273 E01.03.012.b	idem c.s. ...fino a 11,200 kW (10.000 kcal/h) euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 274 E01.03.012.c	idem c.s. ...fino a 13,440 kW (12.000 kcal/h) euro (seicentodiciannove/75)	cad	619,75
Nr. 275 E01.03.012.d	idem c.s. ...fino a 15,680 kW (14.000 kcal/h) euro (seicentosesttantauno/39)	cad	671,39
Nr. 276 E01.03.012.e	idem c.s. ...fino a 21,280 kW (19.000 kcal/h) euro (settecentoventitre/04)	cad	723,04
Nr. 277 E01.03.012.f	idem c.s. ...fino a 25,760 kW (23.000 kcal/h) euro (settecentoquarantaotto/86)	cad	748,86
Nr. 278 E01.03.012.g	idem c.s. ...fino a 28,000 kW (25.000 kcal/h) euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69
Nr. 279 E01.03.012.h	idem c.s. ...fino a 32,480 kW (29.000 kcal/h) euro (ottocentoventisei/33)	cad	826,33
Nr. 280 E01.03.012.i	idem c.s. ...fino a 56,000 kW (50.000 kcal/h) euro (novecentoventinove/62)	cad	929,62
Nr. 281 E01.03.012.j	idem c.s. ...fino a 90,200 kW (75.000 kcal/h) euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 282 E01.03.012.k	idem c.s. ...fino a 112,00 kW (100.000 kcal/h) euro (millecentotrentasei/21)	cad	1'136,21
Nr. 283 E01.03.012.l	idem c.s. ...fino a 224,000 kW (200.000 kcal/h) euro (millequattrocentonovantasette/73)	cad	1'497,73
Nr. 284 E01.03.012.m	idem c.s. ...fino a 280,000 kW (250.000 kcal/h) euro (millenovecentodieci/89)	cad	1'910,89
Nr. 285 E01.03.012.n	idem c.s. ...fino a 336,000 kW (300.000 kcal/h) euro (duemilacinquecentoottantadue/28)	cad	2'582,28
Nr. 286 E01.03.012.o	idem c.s. ...fino a 392,000 kW (350.000 kcal/h) euro (tremlaseicentoquindici/20)	cad	3'615,20
Nr. 287 E01.04.001.a	Brucciato di gas ad aria soffiata completo di rampa gas a norma UNI-CIG 8042, saracinesca di intercettazione, filtro gas, riduttore stabilizzatore di pressione ed ogni altro accessorio di montaggio: fino a 56,00 kW (50.000 kcal/h) euro (duemilacentodiciassette/47)	cad	2'117,47
Nr. 288 E01.04.001.b	idem c.s. ...fino a 112,00 kW (100.000 kcal/h) euro (duemilaseicentoottantacinque/58)	cad	2'685,58
Nr. 289 E01.04.001.c	idem c.s. ...fino a 168,00 kW (150.000 kcal/h) euro (duemilanovecentonovantacinque/45)	cad	2'995,45
Nr. 290 E01.04.001.d	idem c.s. ...fino a 224,00 kW (200.000 kcal/h) euro (tremlaottocentoventiuno/78)	cad	3'821,78
Nr. 291 E01.04.001.e	idem c.s. ...fino a 280,00 kW (250.000 kcal/h) euro (quattromilasettecentocinquantauno/40)	cad	4'751,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 292 E01.04.001.f	idem c.s. ...fino a 336,00 kW (300.000 kcal/h) euro (cinquemilanove/63)	cad	5'009,63
Nr. 293 E01.04.001.g	idem c.s. ...fino a 448,00 kW (400.000 kcal/h) euro (seimilatrecento/77)	cad	6'300,77
Nr. 294 E01.04.001.h	idem c.s. ...fino a 560,00 kW (500.000 kcal/h) euro (ottomilacentootto/37)	cad	8'108,37
Nr. 295 E01.04.001.i	idem c.s. ...fino a 784,00 kW (700.000 kcal/h) euro (novemilatrentaotto/00)	cad	9'038,00
Nr. 296 E01.04.001.j	idem c.s. ...fino a 896,00 kW (800.000 kcal/h) euro (novemilacentonovantadue/93)	cad	9'192,93
Nr. 297 E01.04.001.k	idem c.s. ...fino a 1.008,00 kW (900.000 kcal/h) euro (novemilacinquecentocinquantaquattro/45)	cad	9'554,45
Nr. 298 E01.04.001.l	idem c.s. ...fino a 1.120,00 kW (1.000.000 kcal/h) euro (tredecimilasessantasei/36)	cad	13'066,36
Nr. 299 E01.04.001.m	idem c.s. ...fino a 1.344,00 kW (1.200.000 kcal/h) euro (tredecimilaquattrocentoventisette/88)	cad	13'427,88
Nr. 300 E01.04.001.n	idem c.s. ...fino a 1.680,00 kW (1.500.000 kcal/h) euro (diciassettemilacinquecentocinquantanove/53)	cad	17'559,53
Nr. 301 E01.04.002.a	Bruciatore di gasolio ad aria soffiata monoblocco completo di accessori di montaggio e delle apparecchiature in premessa. fino a 56,00 kW (50.000 kcal/h) euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 302 E01.04.002.b	idem c.s. ...fino a 112,00 kW (100.000 kcal/h) euro (millequattrocentonovantasette/73)	cad	1'497,73
Nr. 303 E01.04.002.c	idem c.s. ...fino a 168,00 kW (150.000 kcal/h) euro (milleseicentocinquantadue/66)	cad	1'652,66
Nr. 304 E01.04.002.d	idem c.s. ...fino a 224,00 kW (200.000 kcal/h) euro (duemilacentodiciassette/47)	cad	2'117,47
Nr. 305 E01.04.002.e	idem c.s. ...fino a 280,00 kW (250.000 kcal/h) euro (duemilaquattrocentoventisette/35)	cad	2'427,35
Nr. 306 E01.04.002.f	idem c.s. ...fino a 336,00 kW (300.000 kcal/h) euro (duemilanovecentododici/82)	cad	2'912,82
Nr. 307 E01.04.002.g	idem c.s. ...fino a 448,00 kW (400.000 kcal/h) euro (tremlatrecentocinquantasei/97)	cad	3'356,97
Nr. 308 E01.04.002.h	idem c.s. ...fino a 560,00 kW (500.000 kcal/h) euro (tremlasettecentodiciotto/49)	cad	3'718,49
Nr. 309 E01.04.002.i	idem c.s. ...fino a 896,00 kW (800.000 kcal/h) euro (quattromilatrecentoottantanove/88)	cad	4'389,88
Nr. 310 E01.04.002.j	idem c.s. ...fino a 1.120,00 kW (1.000.000 kcal/h) euro (cinquemiladuecentosedici/21)	cad	5'216,21
Nr. 311 E01.04.002.k	idem c.s. ...fino a 1.680,00 kW (1.500.000 kcal/h) euro (seimilasettecentotredici/94)	cad	6'713,94
Nr. 312 E01.05.001.a	Fornitura e posa in opera di canna fumaria in muratura a sezione rettangolare o cilindrica, conforme alla normativa vigente, anche se autoportante, esternamente intonacata, e stuccata agli innesti - sia per singolo impianto che collettiva per impianti autonomi, comprensiva del trasporto, degli staffaggi in parete e di cappello antivento, dotata di intercapedine di minimo 25 mm. Sono esclusi gli oneri di ponteggio e di tiro in alto. Il diametro sarà misurato all'esterno. fino a 600 cm ² euro (trecentoquaranta/86)	m	340,86
Nr. 313 E01.05.001.b	idem c.s. ...fino a 900 cm ² euro (trecentosessantasei/68)	m	366,68
Nr. 314 E01.05.001.c	idem c.s. ...fino a 1.200 cm ² euro (quattrocentoventiotto/66)	m	428,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 315 E01.05.001.d	idem c.s. ...fino a 1.600 cm ² euro (cinquecentoundici/29)	m	511,29
Nr. 316 E01.05.001.e	idem c.s. ...fino a 2.000 cm ² euro (cinquecentosessantaotto/10)	m	568,10
Nr. 317 E01.05.001.f	idem c.s. ...fino a 2.500 cm ² euro (seicentodiciannove/75)	m	619,75
Nr. 318 E01.05.001.g	idem c.s. ...fino a 3.000 cm ² euro (seicentosestantauno/39)	m	671,39
Nr. 319 E01.05.001.h	idem c.s. ...fino a 3.600 cm ² euro (settecentoventitre/04)	m	723,04
Nr. 320 E01.05.001.i	idem c.s. ...fino a 4.200 cm ² euro (ottocentoventisei/33)	m	826,33
Nr. 321 E01.05.001.j	idem c.s. ...fino a 10.000 cm ² euro (milletrentadue/91)	m	1'032,91
Nr. 322 E01.05.002.a	Fornitura in opera di canna fumaria in acciaio inox AISI 316 conforme alla normativa UNI vigente, a doppia parete con intercapedine minima di 25 mm, costituita da elementi modulari collegati fra loro tramite fascette ed ancorati alla muratura per mezzo di appositi supporti, sia per singolo impianto che collettiva per impianti autonomi, comprensiva del trasporto e degli staffaggi in parete. È escluso l'onere del ponteggio e del tiro in alto. Il diametro sarà misurato all'interno. diametro ø 100 mm euro (duecentosessanta/00)	m	260,00
Nr. 323 E01.05.002.b	idem c.s. ...diametro ø 180 mm euro (trecentoquaranta/00)	m	340,00
Nr. 324 E01.05.002.c	idem c.s. ...diametro ø 250 mm euro (quattrocentotrenta/00)	m	430,00
Nr. 325 E01.05.002.d	idem c.s. ...diametro ø 300 mm euro (quattrocentonovantaotto/00)	m	498,00
Nr. 326 E01.05.003.a	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: modulo lineare 500 mm diametro ø 100 mm euro (novantadue/45)	cad	92,45
Nr. 327 E01.05.003.a	idem c.s. ...modulo lineare 500 mm diametro ø 180 mm euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
Nr. 328 E01.05.003.a	idem c.s. ...modulo lineare 500 mm diametro ø 250 mm euro (centoquarantaotto/67)	cad	148,67
Nr. 329 E01.05.003.a	idem c.s. ...modulo lineare 500 mm diametro ø 300 mm euro (centosettanta/67)	cad	170,67
Nr. 330 E01.05.003.b	idem c.s. ...modulo lineare 250 mm diametro ø 100 mm euro (sessantadue/39)	cad	62,39
Nr. 331 E01.05.003.b	idem c.s. ...modulo lineare 250 mm diametro ø 180 mm euro (settantacinque/76)	cad	75,76
Nr. 332 E01.05.003.b	idem c.s. ...modulo lineare 250 mm diametro ø 250 mm euro (novantaquattro/93)	cad	94,93
Nr. 333 E01.05.003.b	idem c.s. ...modulo lineare 250 mm diametro ø 300 mm euro (centosette/81)	cad	107,81
Nr. 334 E01.05.003.c	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: modulo dilatatore telescopico diametro ø 100 mm euro (centoquarantauno/55)	cad	141,55
Nr. 335 E01.05.003.c	idem c.s. ...diametro ø 180 mm euro (centoottantanove/72)	cad	189,72
Nr. 336 E01.05.003.c	idem c.s. ...diametro ø 250 mm euro (duecentoquarantauno/02)	cad	241,02
Nr. 337 E01.05.003.c	idem c.s. ...diametro ø 300 mm euro (duecentoottanta/14)	cad	280,14
Nr. 338 E01.05.003.d	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: Curva 30° diametro ø 100 mm euro (cento/26)	cad	100,26

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
.01 Nr. 339 E01.05.003.d	idem c.s. ...opera: Curva 30° diametro ø 180 mm euro (centoventiquattro/23)	cad	124,23
.02 Nr. 340 E01.05.003.d	idem c.s. ...opera: Curva 30° diametro ø 250 mm euro (centosessantatre/57)	cad	163,57
.03 Nr. 341 E01.05.003.d	idem c.s. ...opera: Curva 30° diametro ø 300 mm euro (centoottanta/28)	cad	180,28
.04 Nr. 342 E01.05.003.e	idem c.s. ...opera: Curva 45° diametro ø 100 mm euro (centouno/56)	cad	101,56
.01 Nr. 343 E01.05.003.e	idem c.s. ...opera: Curva 45° diametro ø 180 mm euro (centoventisei/95)	cad	126,95
.02 Nr. 344 E01.05.003.e	idem c.s. ...opera: Curva 45° diametro ø 250 mm euro (centosessantatre/95)	cad	163,95
.03 Nr. 345 E01.05.003.e	idem c.s. ...opera: Curva 45° diametro ø 300 mm euro (centoottantauno/96)	cad	181,96
.04 Nr. 346 E01.05.003.f.	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: raccordo Tee a 87° diametro ø 100 mm euro (centosessantaotto/95)	cad	168,95
01 Nr. 347 E01.05.003.f.	idem c.s. ...Tee a 87° diametro ø 180 mm euro (duecentoquattordici/43)	cad	214,43
02 Nr. 348 E01.05.003.f.	idem c.s. ...Tee a 87° diametro ø 250 mm euro (duecentosessantatre/89)	cad	263,89
03 Nr. 349 E01.05.003.f.	idem c.s. ...Tee a 87° diametro ø 300 mm euro (duecentonovantanove/89)	cad	299,89
04 Nr. 350 E01.05.003.g	idem c.s. ...Tee a 135° diametro ø 100 mm euro (centoottantasette/28)	cad	187,28
.01 Nr. 351 E01.05.003.g	idem c.s. ...Tee a 135° diametro ø 180 mm euro (duecentocinquantauno/02)	cad	251,02
.02 Nr. 352 E01.05.003.g	idem c.s. ...Tee a 135° diametro ø 250 mm euro (trecentotre/10)	cad	303,10
.03 Nr. 353 E01.05.003.g	idem c.s. ...Tee a 135° diametro ø 300 mm euro (trecentoquarantaotto/16)	cad	348,16
.04 Nr. 354 E01.05.003.h	idem c.s. ...Tee a 87° ridotto mono parete diametro ø 100 mm euro (novantacinque/33)	cad	95,33
.01 Nr. 355 E01.05.003.h	idem c.s. ...Tee a 87° ridotto mono parete diametro ø 180 mm euro (centotredici/29)	cad	113,29
.02 Nr. 356 E01.05.003.h	idem c.s. ...Tee a 87° ridotto mono parete diametro ø 250 mm euro (centotrentacinque/73)	cad	135,73
.03 Nr. 357 E01.05.003.h	idem c.s. ...Tee a 87° ridotto mono parete diametro ø 300 mm euro (centocinquantadue/37)	cad	152,37
.04 Nr. 358 E01.05.003.i.	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: modulo d'ispezione diametro ø 100 mm euro (duecentotrentasei/33)	cad	236,33
01 Nr. 359 E01.05.003.i.	idem c.s. ...diametro ø 180 mm euro (duecentosessantaotto/05)	cad	268,05
02 Nr. 360 E01.05.003.i.	idem c.s. ...diametro ø 250 mm euro (duecentonovantaotto/82)	cad	298,82
03 Nr. 361 E01.05.003.i.	idem c.s. ...diametro ø 300 mm euro (trecentoventisei/45)	cad	326,45
04 Nr. 362 E01.05.003.j.	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: modulo analisi fumi e temperatura diametro ø 100 mm euro (duecentodiciassette/94)	cad	217,94
01 Nr. 363	idem c.s. ...diametro ø 180 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.05.003.j. 02 Nr. 364	euro (duecentoquarantacinque/19) idem c.s. ...diametro ø 250 mm	cad	245,19
E01.05.003.j. 03 Nr. 365	euro (duecentosettantacinque/76) idem c.s. ...diametro ø 300 mm	cad	275,76
E01.05.003.j. 04 Nr. 366	euro (trecentotre/20) Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: tappo raccogli condensa per spurgo diametro ø 100 mm	cad	303,20
E01.05.003.k. .01 Nr. 367	euro (novantadue/25) idem c.s. ...diametro ø 180 mm	cad	92,25
E01.05.003.k. .02 Nr. 368	euro (centoventi/63) idem c.s. ...diametro ø 250 mm	cad	120,63
E01.05.003.k. .03 Nr. 369	euro (centoquarantaotto/58) idem c.s. ...diametro ø 300 mm	cad	148,58
E01.05.003.k. .04 Nr. 370	euro (centocinquantanove/77) Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: piastra di attraversamento diametro ø 100 mm	cad	159,77
E01.05.003.l. 01 Nr. 371	euro (centouno/82) idem c.s. ...diametro ø 180 mm	cad	101,82
E01.05.003.l. 02 Nr. 372	euro (centotrentadue/01) idem c.s. ...diametro ø 250 mm	cad	132,01
E01.05.003.l. 03 Nr. 373	euro (centosessantaotto/33) idem c.s. ...diametro ø 300 mm	cad	168,33
E01.05.003.l. 04 Nr. 374	euro (centonovantatre/83) Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: piastra base per spurgo diametro ø 100 mm	cad	193,83
E01.05.003. m.01 Nr. 375	euro (centodue/61) idem c.s. ...diametro ø 180 mm	cad	102,61
E01.05.003. m.02 Nr. 376	euro (centotrentadue/31) idem c.s. ...diametro ø 250 mm	cad	132,31
E01.05.003. m.03 Nr. 377	euro (centosessantasette/75) idem c.s. ...diametro ø 300 mm	cad	167,75
E01.05.003. m.04 Nr. 378	euro (centonovantacinque/09) Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: faldale per tetti piani o inclinati diametro ø 100 mm	cad	195,09
E01.05.003.n. .01 Nr. 379	euro (novantasette/69) idem c.s. ...diametro ø 180 mm	cad	97,69
E01.05.003.n. .02 Nr. 380	euro (centoventisei/08) idem c.s. ...diametro ø 250 mm	cad	126,08
E01.05.003.n. .03 Nr. 381	euro (centosessantadue/40) idem c.s. ...diametro ø 300 mm	cad	162,40
E01.05.003.n. .04 Nr. 382	euro (centoottantacinque/36) Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: terminali antivento diametro ø 100 mm	cad	185,36
E01.05.003.o. .01 Nr. 383	euro (centoventinove/19) idem c.s. ...diametro ø 180 mm	cad	129,19
E01.05.003.o. .02 Nr. 384	euro (centocinquantadue/06) idem c.s. ...diametro ø 250 mm	cad	152,06
E01.05.003.o. .03 Nr. 385	euro (centoottantaotto/77) idem c.s. ...diametro ø 300 mm	cad	188,77
E01.05.003.o. .04 Nr. 386	euro (duecentodiciotto/74) Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: cappello cinese diametro ø 100 mm	cad	218,74
E01.05.003.p. .01 Nr. 387	euro (novantacinque/89) idem c.s. ...diametro ø 180 mm	cad	95,89
E01.05.003.p. .02	euro (centoquattordici/36)	cad	114,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 388 E01.05.003.p .03	idem c.s. ...diametro ø 250 mm euro (centotrentasette/19)	cad	137,19
Nr. 389 E01.05.003.p .04	idem c.s. ...diametro ø 300 mm euro (centoquarantaotto/87)	cad	148,87
Nr. 390 E01.05.003.q .01	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: terminale tronco conico diametro ø 100 mm euro (centosedici/88)	cad	116,88
Nr. 391 E01.05.003.q .02	idem c.s. ...diametro ø 180 mm euro (centotrentacinque/51)	cad	135,51
Nr. 392 E01.05.003.q .03	idem c.s. ...diametro ø 250 mm euro (centosessantaquattro/54)	cad	164,54
Nr. 393 E01.05.003.q .04	idem c.s. ...diametro ø 300 mm euro (centoottantatre/51)	cad	183,51
Nr. 394 E01.05.003.r. 01	Accessori per canne fumarie, forniti e posti in opera: terminale lamellare diametro ø 100 mm euro (centoventiquattro/72)	cad	124,72
Nr. 395 E01.05.003.r. 02	idem c.s. ...diametro ø 180 mm euro (centoottanta/67)	cad	180,67
Nr. 396 E01.05.003.r. 03	idem c.s. ...diametro ø 250 mm euro (duecentotre/94)	cad	203,94
Nr. 397 E01.05.003.r. 04	idem c.s. ...diametro ø 300 mm euro (duecentonove/59)	cad	209,59
Nr. 398 E01.06.001.a	Gruppo refrigeratore d'aria monoblocco con condensatore raffreddato ad aria, pannellatura metallica in lamiera d'acciaio trattata con vernici epossidiche anticorrosione, compressore/i alternativo ermetico o semiermetico funzionante a R 22, batteria di condensazione in tubi di rame ed alette in alluminio, evaporatore a fascio tubiero isolato in materiale espanso, ventilatore/i di tipo elicoidale. Completo di quadro elettrico di comando, sezionatore generale, flussostato di sicurezza, supporti antivibranti di base. Potenzialità frigorifera resa alle condizioni nominali fino a 20,00 kW euro (dodicimilanovecentoundici/42)	cad	12'911,42
Nr. 399 E01.06.001.b	idem c.s. ...fino a 50,00 kW euro (ventiseimilaottocentocinquantacinque/76)	cad	26'855,76
Nr. 400 E01.06.001.c	idem c.s. ...fino a 75,00 kW euro (trentacinquemilacentodiciannove/07)	cad	35'119,07
Nr. 401 E01.06.001.d	idem c.s. ...fino a 100,00 kW euro (cinquantaunomilaseicentoquarantacinque/69)	cad	51'645,69
Nr. 402 E01.06.002.a	Gruppo refrigeratore d'aria monoblocco con condensatore raffreddato ad acqua, pannellatura metallica in lamiera d'acciaio trattata con vernici epossidiche anticorrosione, compressore/i alternativo ermetico o semiermetico funzionante a R 22, batteria di condensazione in tubi di rame ed alette in alluminio, evaporatore a fascio tubiero isolato in materiale espanso, ventilatore/i di tipo elicoidale. Completo di quadro elettrico di comando, sezionatore generale, flussostato di sicurezza, supporti antivibranti di base. Potenzialità frigorifera resa alle condizioni nominali fino a 20,00 kW euro (novemiladuecentonovantasei/22)	cad	9'296,22
Nr. 403 E01.06.002.b	idem c.s. ...fino a 50,00 kW euro (quindicimilaquattrocentonovantatre/71)	cad	15'493,71
Nr. 404 E01.06.002.c	idem c.s. ...fino a 75,00 kW euro (ventiunomilacentosettantaquattro/73)	cad	21'174,73
Nr. 405 E01.06.002.d	idem c.s. ...fino a 100,00 kW euro (trentamilanovecentoottantasette/41)	cad	30'987,41
Nr. 406 E01.06.003.a	Torre di raffreddamento di tipo centrifugo, struttura in pannelli di lamiera zincata e trattata, ventilatore/i elicoidali, pacco di scambio in materiale sintetico, separatore di gocce in lamiera zincata o PVC fino a 30,00 kW euro (quattromilaseicentoquarantaotto/11)	cad	4'648,11
Nr. 407 E01.06.003.b	idem c.s. ...fino a 70,00 kW euro (cinquemilacentosessantaquattro/57)	cad	5'164,57
Nr. 408 E01.06.003.c	idem c.s. ...fino a 100,00 kW euro (cinquemilaseicentoottantauno/03)	cad	5'681,03
Nr. 409 E01.06.003.d	idem c.s. ...fino a 150,00 kW euro (seimilacentonovantasette/48)	cad	6'197,48

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 410 E01.06.004.a	Gruppo condizionatore a sezioni componibili, pannelli a doppia parete con interposto isolante termo-acustico di poliuretano espanso, completo di: sezione di miscela, sezione filtri a celle, sezione batteria di pre-riscaldamento, sezione umidificazione a pacco, sezione trattenitore a gocce, sezione batteria di post-riscaldamento, sezione di ventilatore di mandata fino a 5.000 m ³ per ora euro (diecimilatrecentoventinove/14)	cad	10'329,14
Nr. 411 E01.06.004.b	idem c.s. ...fino a 10.000 m ³ per ora euro (diciassettemilaquarantatre/08)	cad	17'043,08
Nr. 412 E01.06.005.a	Gruppo condizionatore per trattamento aria primaria a sezioni componibili, pannelli a doppia parete con interposto isolante termo-acustico di poliuretano espanso, completo di: sezione presa aria canale, sezione filtri a celle, sezione batteria di pre-riscaldamento, sezione batteria di raffreddamento, sezione umidificazione a pacco, sezione trattenitore a gocce, sezione batteria di post-riscaldamento, sezione ventilatore di mandata, portata d'aria alle condizioni nominali fino a 5.000 m ³ per ora euro (undicimilatrecentosessantadue/05)	cad	11'362,05
Nr. 413 E01.06.005.b	idem c.s. ...fino a 10.000 m ³ per ora euro (tredicimilanovecentoquarantaquattro/34)	cad	13'944,34
Nr. 414 E01.06.005.c	idem c.s. ...fino a 15.000 m ³ per ora euro (sedicimiladieci/16)	cad	16'010,16
Nr. 415 E01.06.005.d	idem c.s. ...fino a 20.000 m ³ per ora euro (diciannovemilaseicentoventicinque/36)	cad	19'625,36
Nr. 416 E01.06.006.a	Estrattore d'aria a torrino con struttura in lamiera d'acciaio zincata e cupola in vetroresina, ventilatore di tipo centrifugo, motore elettrico a 6 poli. Portata d'aria alle condizioni nominali: fino a 1.500 m ³ per ora euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 417 E01.06.006.b	idem c.s. ...fino a 2.500 m ³ per ora euro (millecentotrentasei/21)	cad	1'136,21
Nr. 418 E01.06.006.c	idem c.s. ...fino a 5.000 m ³ per ora euro (milletrecentoquarantadue/79)	cad	1'342,79
Nr. 419 E01.06.006.d	idem c.s. ...fino a 7.500 m ³ per ora euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 420 E01.06.006.e	idem c.s. ...fino a 10.000 m ³ per ora euro (duemilasessantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 421 E01.06.007.a	Estrattore d'aria a cassonetto con struttura in lamiera d'acciaio zincata e cupola in vetroresina, ventilatore di tipo centrifugo, motore elettrico a 6 poli. Portata d'aria alle condizioni nominali: fino a 1.500 m ³ per ora euro (novecentoottauno/27)	cad	981,27
Nr. 422 E01.06.007.b	idem c.s. ...fino a 2.500 m ³ per ora euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 423 E01.06.007.c	idem c.s. ...fino a 5.000 m ³ per ora euro (milleduecentotrentanove/50)	cad	1'239,50
Nr. 424 E01.06.007.d	idem c.s. ...fino a 7.500 m ³ per ora euro (millequattrocentoquarantasei/08)	cad	1'446,08
Nr. 425 E01.06.007.e	idem c.s. ...fino a 10.000 m ³ per ora euro (milleottocentosette/60)	cad	1'807,60
Nr. 426 E01.06.008.a	Umidificatore a vapore con elettrodi, funzionamento automatico, regolazione modulante del vapore, completo di tubo di distribuzione al canale, condotto di raccordo ed accessori di montaggio. Portata di vapore oraria fino a 4 kg/h euro (duemilasessantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 427 E01.06.008.b	idem c.s. ...fino a 12 kg/h euro (duemilacinquecentoottantadue/28)	cad	2'582,28
Nr. 428 E01.06.009.a	Canali d'aria per bassa velocità in lamiera zincata a sezione rettangolare o quadrata, giunzionin a flangia o baionetta, compresi i pezzi speciali (curve – derivazioni – ecc.), compresi gli sfridi e lo staffaggio spessore 6/10 mm euro (cinque/16)	kg	5,16
Nr. 429 E01.06.009.b	idem c.s. ...staffaggio spessore 8/10 mm euro (quattro/65)	kg	4,65
Nr. 430 E01.06.009.c	idem c.s. ...staffaggio spessore 10/10 mm euro (quattro/39)	kg	4,39
Nr. 431	Diffusore a cono regolabili in alluminio completo di serranda e raddrizzatore di flusso ø al collo fino a 250 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.06.010.a	euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 432	idem c.s. ...fino a 400 mm		
E01.06.010.b	euro (duecentotrentadue/41)	cad	232,41
Nr. 433	Bocchetta di mandata o di ripresa a doppio ordine di alette, costruzione in alluminio estruso anodizzato, completa di serranda di taratura e controtelaio fino a 5 dm ²		
E01.06.011.a	euro (nove/30)	dm ²	9,30
Nr. 434	idem c.s. ...fino a 10 dm ²		
E01.06.011.b	euro (cinque/68)	dm ²	5,68
Nr. 435	idem c.s. ...fino a 20 dm ²		
E01.06.011.c	euro (quattro/65)	dm ²	4,65
Nr. 436	Griglia di presa aria esterna in alluminio completa di controtelaio fino a 5 dm ²		
E01.06.012.a	euro (sei/71)	dm ²	6,71
Nr. 437	idem c.s. ...fino a 10 dm ²		
E01.06.012.b	euro (quattro/13)	dm ²	4,13
Nr. 438	idem c.s. ...fino a 20 dm ²		
E01.06.012.c	euro (tre/62)	dm ²	3,62
Nr. 439	Griglia di transito in alluminio completa di controtelaio fino a 5 dm ²		
E01.06.013.a	euro (sei/71)	dm ²	6,71
Nr. 440	idem c.s. ...fino a 10 dm ²		
E01.06.013.b	euro (quattro/13)	dm ²	4,13
Nr. 441	idem c.s. ...fino a 20 dm ²		
E01.06.013.c	euro (tre/87)	dm ²	3,87
Nr. 442	Serranda di regolazione in acciaio zincato, con alette a movimento contrapposto o parallelo – passo 100 mm fino a 50 dm ²		
E01.06.014.a	euro (due/58)	dm ²	2,58
Nr. 443	idem c.s. ...fino a 100 dm ²		
E01.06.014.b	euro (due/32)	dm ²	2,32
Nr. 444	idem c.s. ...fino a 200 dm ²		
E01.06.014.c	euro (due/07)	dm ²	2,07
Nr. 445	Serbatoio di accumulo per acqua refrigerata in acciaio zincato, compreso valvolame fino a litri 500		
E01.06.015.a	euro (trecentonove/87)	cad	309,87
Nr. 446	idem c.s. ...a litri 1.000		
E01.06.015.b	euro (seicentodiciannove/75)	cad	619,75
Nr. 447	idem c.s. ...a litri 2.000		
E01.06.015.c	euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 448	Condizionatore split system a pompa di calore, compresa la carica di refrigerante lo staffaggio dell'unità esterna e dell'unità interna, i collegamenti elettrici di comando e alimentazione. Completo di telecomando. Lunghezza linee frigorifere 10 m. Tecnologia Inverter. Escluse opere murarie fino a 2.5 kW		
E01.06.016.a	euro (milleottocentottantasei/52)	cad	1'886,52
Nr. 449	idem c.s. ...fino a 3.5 kW		
E01.06.016.b	euro (duemilacinquantacinque/12)	cad	2'055,12
Nr. 450	idem c.s. ...fino a 5.0 kW		
E01.06.016.c	euro (duemilaseicentocinquantaquattro/06)	cad	2'654,06
Nr. 451	idem c.s. ...fino a 6.0 kW		
E01.06.016.d	euro (duemilasettecentottanta/52)	cad	2'780,52
Nr. 452	idem c.s. ...fino a 7.5 kW		
E01.06.016.e	euro (tremilatrecentosettantauno/65)	cad	3'371,65
Nr. 453	Condizionatore split system a pompa di calore multi unità interne, compresa la carica di refrigerante lo staffaggio dell'unità esterna e dell'unità interna, i collegamenti elettrici di comando e alimentazione. Completo di telecomando. Lunghezza linee frigorifere 10 m. Tecnologia Inverter. Escluse opere murarie unità esterna per 2 unità interne pot. frig. 5 kW pot.term. 5,7 kW		
E01.06.017.a	euro (duemilaquattrocentottantauno/06)	cad	2'481,06
Nr. 454	idem c.s. ...murarie unità esterna per 3 unità interne pot. frig. 7 kW pot.term. 8,6 kW		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.06.017.b	euro (tremlaseicentosessantaotto/64)	cad	3'668,64
Nr. 455 E01.06.017.c	idem c.s. ...murarie unità esterna per 4 unità interne pot. frig. 8 kW pot.term. 9,6 kW euro (quattromilasettecentosessantaquattro/02)	cad	4'764,02
Nr. 456 E01.06.017.d	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 2,5 kW a pavimento euro (seicentotrentanove/35)	cad	639,35
Nr. 457 E01.06.017.e	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 2,5 kW ad incasso euro (ottocentoquarantanove/06)	cad	849,06
Nr. 458 E01.06.017.f	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 2,5 kW a parete euro (seicentosesttantatre/69)	cad	673,69
Nr. 459 E01.06.017.g	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 3,5 kW a pavimento euro (settecentoventidue/09)	cad	722,09
Nr. 460 E01.06.017.h	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 3,5 kW ad incasso euro (novecentonovantasei/84)	cad	996,84
Nr. 461 E01.06.017.i	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 3,5 kW a parete euro (ottocentoventisette/72)	cad	827,72
Nr. 462 E01.06.017.j	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 5 kW a pavimento euro (millecinquantanove/28)	cad	1'059,28
Nr. 463 E01.06.017.k	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 5 kW ad incasso euro (millecentoottantasette/82)	cad	1'187,82
Nr. 464 E01.06.017.l	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 5 kW a parete euro (millecentoventi/69)	cad	1'120,69
Nr. 465 E01.06.017.m	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 2,5 kW a cassetta euro (milleduecentotredici/47)	cad	1'213,47
Nr. 466 E01.06.017.n	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 3,5 kW a cassetta euro (milletrecentoottantanove/87)	cad	1'389,87
Nr. 467 E01.06.017.o	idem c.s. ...murarie unità interna per multisplit 5,0 kW a cassetta euro (millequattrocentosedici/41)	cad	1'416,41
Nr. 468 E01.06.018.a	Armadio UNDER per centri di calcolo e simili - Armadio condizionatore di precisione per l'installazione all'interno di locali tecnici ad alta densità di apparecchiature informatiche avente le seguenti caratteristiche: - struttura costituita da telaio in profilato di alluminio, chiusa in pannelli asportabili coibentati con materiale fonoassorbente; compressori ermetici tipo SCROLL funzionanti con gas freon R22/R407C, dotati di resistenza carter di riscaldamento e montati su supporti antivibranti in gomma; batterie di raffreddamento del tipo a pacco con tubi in rame ed alette in alluminio, complete di bacinelle di raccolta acqua di condensa; condensatori remoti con ventilatori assiali; allarme flusso aria; controllo a microprocessore per la gestione delle funzioni di monitoraggio e la regolazione delle condizioni ambientali; quadro elettrico di alimentazione interno; circuito frigorifero. potenza sens. Fino a 35kW in affrescamento euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 469 E01.06.018.b	idem c.s. ...Fino a 55kW in affrescamento euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 470 E01.06.018.c	idem c.s. ...Fino a 70kW in affrescamento euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 471 E01.06.018.d	idem c.s. ...Fino a 20kW in affrescamento euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 472 E01.07.001.a	Radiatori in alluminio ad elementi componibili profondità 95 ÷ 100 mm, preverniciati al forno con polveri epossidiche preassemblati mediante nipples in acciaio, emissione termica con delta Ti 500 °C secondo norme UNI EN 442, dati in opera completi di valvola d'intercettazione e detentore, valvola sfogo aria, compreso il collegamento alle tubazioni di andata e ritorno dell'impianto: Elemento radiante in alluminio interasse 600 mm 141W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 473 E01.07.001.b	idem c.s. ...alluminio interasse 800 mm 174W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 474 E01.07.002.a	Radiatori in acciaio ad elementi componibili profondità 95 ÷ 100 mm, preverniciati al forno con polveri epossidiche preassemblati mediante nipples in acciaio, emissione termica con delta Ti 500 °C secondo norme UNI EN 442, dati in opera completi di valvola d'intercettazione e detentore, valvola sfogo aria, compreso il collegamento alle tubazioni di andata e ritorno dell'impianto: Radiatore in acciaio fino a 800W euro (zero/00)	cad	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 475 E01.07.002.b	idem c.s. ...fino a 1400W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 476 E01.07.002.c	idem c.s. ...fino a 2000W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 477 E01.07.002.d	idem c.s. ...fino a 2600W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 478 E01.07.003.a	Radiatori in ghisa ad elementi componibili preassemblati in fabbrica, preverniciati con antiruggine e vernice RAL 9010, in opera completi di valvola d'intercettazione e detentore, valvola sfogo aria, mensole a murare, diametro attacchi 1", compreso il collegamento alle tubazioni di andata e ritorno dell'impianto:interasse 623 mm; altezza 680 mm; profondità 60 mm; emissione termica 70 ± 5% W ad elemento: Radiatore in ghisa fino a 1600W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 479 E01.07.003.b	idem c.s. ...fino a 2400W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 480 E01.07.003.c	idem c.s. ...fino a 3200W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 481 E01.07.004.a	VENTILCONVETTORI Ventilconvettore vert. A due tubi fino a 1800W raffresc. (gr 2) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 482 E01.07.004.b	idem c.s. ...fino a 2200W raffresc. (gr 3) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 483 E01.07.004.c	idem c.s. ...fino a 3000W raffresc. (gr 4) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 484 E01.07.004.d	idem c.s. ...fino a 4200W raffresc. (gr 5) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 485 E01.07.004.e	idem c.s. ...fino a 5000W raffresc. (gr 6) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 486 E01.07.004.f	idem c.s. ...fino a 6500W raffresc. (gr 7) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 487 E01.07.004.g	idem c.s. ...fino a 7800W raffresc. (gr 8) euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 488 E01.07.004.h	VENTILCONVETTORI Sovrapprezzo per versione a 4 tubi (Percentuale del 0 %) (Percentuale del 20) euro (zero/00)		0,00
Nr. 489 E01.07.004.i	VENTILCONVETTORI Sovrapprezzo per versione orizzontale a soffitto (Percentuale del 0 %) (Percentuale del 15 %) euro (zero/00)		0,00
Nr. 490 E01.07.004.j	VENTILCONVETTORI Commutatore di velocità 3 posizioni e ON-OFF euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 491 E01.07.004.k	VENTILCONVETTORI Termostato ambiente on-off euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 492 E01.07.004.l	idem c.s. ...Termostato ambiente on-off con commutatore di velocità 3 posizioni euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 493 E01.07.005	VENTILCONVETTORI Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, PN 16 per acqua calda e refrigerata, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (m³/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Elettrovalvola 3 vie DN 3/4" con servomotore 24Vcc euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 494 E01.07.006	VENTILCONVETTORI Regolatore modulatore di temperatura, del tipo elettronico modulare a circuiti integrati e in tecnologia ibrida per il controllo di una o più funzioni con impostazione diretta e parametri leggibili, alimentazione 24 V c.a., segnale uscita 0 ÷ 15 V c.c.: Termostato amb. con sonda di temperatura e comando valvola euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 495 E01.07.007.a	AEROTERMI aeroterma a proiez. orizzontale, fino a 8000W con motore 230V euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 496 E01.07.007.b	idem c.s. ...fino a 14000W con motore 230V euro (zero/00)	cad	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 497 E01.07.008.a	TERMOCONVETTORI termoconvettore da parete 230V fino a 1200W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 498 E01.07.008.b	idem c.s. ...fino a 2000W euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 499 E01.08.001.a	Elettropompe ad asse sia orizzontale che verticale, compresa valvola a clapet per i gruppi gemellari o abbinati, le saracinesche di intercettazione, le flange e loro guarnizioni, la bulloneria, i baggioli di appoggio, le linee elettriche di alimentazione e comando fino al quadro elettrico o alle apparecchiature asservite, l'impianto elettrico di equipotenzialità o la "messa a terra". Ove non diversamente specificato saranno costituite essenzialmente da: corpo pompa, coperchio, diffusore, girante e supporto in ghisa, albero in acciaio inox, cuscinetti a sfera in bagno d'olio (i circolatori di bassa potenza fino a 10 m³/ora di portata potranno essere del tipo a rotore bagnato), motore asincrono trifase con collegamento elastico alla girante, autoventilanti: circolatore impianto unifamiliare fino a 70 w euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 500 E01.08.001.b	idem c.s. ...girante, autoventilanti: circolatore impianto unifamiliare fino a 100 w euro (duecentosedici/91)	cad	216,91
Nr. 501 E01.08.001.c	idem c.s. ...girante, autoventilanti: circolatore impianto unifamiliare fino a 180 w euro (duecentotrentadue/41)	cad	232,41
Nr. 502 E01.08.001.d	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 0,33 cv euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 503 E01.08.001.e	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 0,50 cv euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 504 E01.08.001.f	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 0,75 cv euro (cinquecentosessantaotto/10)	cad	568,10
Nr. 505 E01.08.001.g	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 1,00 cv euro (seicentosestantauno/39)	cad	671,39
Nr. 506 E01.08.001.h	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 1,50 cv euro (settecentoventitre/04)	cad	723,04
Nr. 507 E01.08.001.i	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 2,00 cv euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69
Nr. 508 E01.08.001.j	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 2,50 cv euro (ottocentoventisei/33)	cad	826,33
Nr. 509 E01.08.001.k	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 3,00 cv euro (novecentoventinove/62)	cad	929,62
Nr. 510 E01.08.001.l	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 3,50 cv euro (novecentoottantauno/27)	cad	981,27
Nr. 511 E01.08.001.m	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 4,00 cv euro (millecentotrentasei/21)	cad	1'136,21
Nr. 512 E01.08.001.n	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 5,00 cv euro (milletrecentoquarantadue/79)	cad	1'342,79
Nr. 513 E01.08.001.o	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 5,50 cv euro (millequattrocentoquarantasei/08)	cad	1'446,08
Nr. 514 E01.08.001.p	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa singola fino a 8,00 cv euro (milleottocentosette/60)	cad	1'807,60
Nr. 515 E01.08.001.q	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 0,33 cv euro (seicentosestantauno/39)	cad	671,39
Nr. 516 E01.08.001.r	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 0,50 cv euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69
Nr. 517 E01.08.001.s	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 0,75 cv euro (ottocentoventisei/33)	cad	826,33
Nr. 518 E01.08.001.t	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 1,00 cv euro (novecentoventinove/62)	cad	929,62
Nr. 519 E01.08.001.u	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 1,50 cv euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 520 E01.08.001.v	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 2,50 cv euro (milleduecentotrentanove/50)	cad	1'239,50
Nr. 521 E01.08.001.w	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 3,00 cv euro (millequattrocentonovantasette/73)	cad	1'497,73
Nr. 522 E01.08.001.x	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 4,00 cv euro (milleseicentouno/02)	cad	1'601,02
Nr. 523 E01.08.001.y	idem c.s. ...girante, autoventilanti: elettropompa gemellare fino a 5,50 cv euro (millecentodieci/89)	cad	1'910,89
Nr. 524 E01.09.001.a	Complesso di termoregolazione costituito essenzialmente da valvola a 3 o 4 vie motoasservita centralina di comando e controllo, sonda di mandata e sonda di temperatura esterna. complesso di termoregolazione 3 vie DN 40 mm euro (millecentoottantasette/85)	cad	1'187,85
Nr. 525 E01.09.001.b	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 3 vie DN 50 mm euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1'291,14
Nr. 526 E01.09.001.c	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 3 vie DN 65 mm euro (milletrecentoquarantadue/79)	cad	1'342,79
Nr. 527 E01.09.001.d	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 3 vie DN 80 mm euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 528 E01.09.001.e	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 3 vie DN 100 mm euro (millecentosessantadue/54)	cad	1'962,54
Nr. 529 E01.09.001.f	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 3 vie DN 125 mm euro (duemiladuecentosettantadue/41)	cad	2'272,41
Nr. 530 E01.09.001.g	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 4 vie DN 40 mm euro (milleduecentosessantacinque/32)	cad	1'265,32
Nr. 531 E01.09.001.h	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 4 vie DN 50 mm euro (milletrecentoquarantadue/79)	cad	1'342,79
Nr. 532 E01.09.001.i	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 4 vie DN 65 mm euro (millequattrocentoquarantasei/08)	cad	1'446,08
Nr. 533 E01.09.001.j	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 4 vie DN 80 mm euro (milleseicentouno/02)	cad	1'601,02
Nr. 534 E01.09.001.k	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 4 vie DN 100 mm euro (duemilaquattordici/18)	cad	2'014,18
Nr. 535 E01.09.001.l	idem c.s. ...temperatura esterna. complesso di termoregolazione 4 vie DN 125 mm euro (duemilaquattrocentoventisette/35)	cad	2'427,35
Nr. 536 E01.09.001.m	idem c.s. ...temperatura esterna. servomotore con accoppiamento euro (quattrocentotredici/17)	cad	413,17
Nr. 537 E01.09.001.n	idem c.s. ...temperatura esterna. sonda climatica euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 538 E01.09.001.o	idem c.s. ...temperatura esterna. sonda di mandata euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 539 E01.09.001.p	idem c.s. ...temperatura esterna. pannello elettronico di controllo euro (trecentonove/87)	cad	309,87
Nr. 540 E01.09.001.q	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 3 vie DN 40/65 euro (quattrocentotredici/17)	cad	413,17
Nr. 541 E01.09.001.r	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 3 vie DN 80 euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 542 E01.09.001.s	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 3 vie DN 100 euro (seicentodiciannove/75)	cad	619,75
Nr. 543 E01.09.001.t	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 3 vie DN 125 euro (novecentoventinove/62)	cad	929,62
Nr. 544	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 4 vie DN 40/65		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.09.001.u	euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 545 E01.09.001.v	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 4 vie DN 80 euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 546 E01.09.001.w	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 4 vie DN 100 euro (settecentoventitre/04)	cad	723,04
Nr. 547 E01.09.001.x	idem c.s. ...temperatura esterna. corpo valvola 4 vie DN 125 euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 548 E01.09.001.y	idem c.s. ...temperatura esterna. autonomo di zona con comando on/off a due contatti euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 549 E01.09.001.z	idem c.s. ...temperatura esterna. autonomo di zona con comando on/off con cronotermostato ambiente di tipo elettronico digitale, con più orari di funzionamento e visualizzazione della temperatura ambiente euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 550 E01.09.002.a	Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN25 PN16 KV 6,3 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 551 E01.09.002.b	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN40 PN16 KV 16 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 552 E01.09.002.c	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN50 PN16 KV 40 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 553 E01.09.002.d	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN65 PN16 KV 63 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 554 E01.09.002.e	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN80 PN16 KV 100 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 555 E01.09.002.f	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN100 PN16 KV160 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 556 E01.09.002.g	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN125 PN16 KV250 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 557 E01.09.002.h	idem c.s. ...KV (m³/h). Valvola a tre vie misc. DN160 PN16 KV350 con mot 24VCC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 558 E01.09.002.i	idem c.s. ...KV (m³/h). Detrazione per valvola solo deviatrice (Percentuale del 0 %) (Percentuale del -15) euro (zero/00)		0,00
Nr. 559 E01.09.003.a	Servomotore DDC 0-10 Vcc completo di accessori e collegamenti elettrici per montaggio diretto su valvole regolatrici Servomotore DDC 0-10 Vcc fino DN50 120N euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 560 E01.09.003.b	idem c.s. ...Vcc fino DN100 150N euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 561 E01.09.003.c	idem c.s. ...Vcc fino DN160 150N euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 562 E01.09.004.a	Multiregolatore digitale del tipo a moduli componibili, per il controllo e la gestione di segnali in ingresso ed in uscita di tipo digitale e analogico, completo di memoria programmabile, accessori di montaggio e collegamenti elettrici Multiregolatore digitale DDC 8DI 8AI 6DO 2AO euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 563 E01.09.004.b	idem c.s. ...digitale DDC 4DI 4AI 4DO 2AO euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 564 E01.09.005	Modulo espansione per regolatori componibili digitali. Modulo espansione DDC 4DI 2AI 4DO 2AO euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 565 E01.09.006.a	Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilità di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono inclusi i collegamenti elettrici. Sonda di temp da canale tipo NTC euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 566	idem c.s. ...di temp ambiente tipo NTC		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.09.006.b	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 567	idem c.s. ...di temp tipo TPC		
E01.09.006.c	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 568	Sonda di umidità per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilità di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono inclusi i collegamenti elettrici. Sonda di umidità relativa (da canale)		
E01.09.007	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 569	Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilità di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono inclusi i collegamenti elettrici. Sonda di temperatura ambiente 0-10Vcc		
E01.09.008.a	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 570	idem c.s. ...di temperatura da canale 0-10Vcc		
E01.09.008.b	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 571	Sonda di pressione differenziale per apparecchiature elettroniche di regolazione. Sono inclusi i collegamenti elettrici. Sonda di pressione differenziale (da canale)		
E01.09.009	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 572	Sonda di igiene dell'aria da installare all'interno di ambienti per la misura della concentrazione di CO2, idonea al comando di apparecchiature elettroniche di regolazione della qualità dell'aria. Sono inclusi i collegamenti elettrici. Sonda di CO2 (da canale)		
E01.09.010	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 573	Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono inclusi i collegamenti elettrici. Servocomando per serrande 24Vcc 7,5 VA		
E01.09.011	euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 574	Sequenziatore caldaie atto a distribuire il carico termico richiesto su uno o più generatori, composto da quadro elettrico di comando e controllo, sonde di temperatura e valvola motoassistita sul generatore/i. sequenziatore per 2 caldaie		
E01.09.012.a	euro (duemilacinquecentoottantadue/28)	cad	2'582,28
Nr. 575	idem c.s. ...sequenziatore per 3 caldaie		
E01.09.012.b	euro (tremilasettecentodiciotto/49)	cad	3'718,49
Nr. 576	idem c.s. ...sequenziatore per 4 caldaie		
E01.09.012.c	euro (quattromilaseicentoquarantaotto/11)	cad	4'648,11
Nr. 577	idem c.s. ...sequenziatore per 5 caldaie		
E01.09.012.d	euro (seimilacentonovantasette/48)	cad	6'197,48
Nr. 578	Termoregolatore acqua calda sanitaria di tipo meccanico miscelatore per regolazione acqua in uscita regolabile da 30°C a 55°C: termoregolatore Ø 25 mm		
E01.09.013.a	euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 579	idem c.s. ...termoregolatore Ø 55 mm		
E01.09.013.b	euro (seicentodiciannove/75)	cad	619,75
Nr. 580	idem c.s. ...termoregolatore Ø 75 mm		
E01.09.013.c	euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 581	Isolamento termico delle tubazioni calde con feltro di lana minerale (lana di vetro o di roccia densità 15-20 kg/m³) avvolgimento in cartone ondulato e legatura in filo di ferro zincato, fasciatura con bende, plastificatura e finitura in gesso e colla, fascette in alluminio alle testate: spessore 20 mm		
E01.10.001.a	euro (diciassette/04)	m²	17,04
Nr. 582	idem c.s. ...alle testate: per ogni 10 mm in più di isolante		
E01.10.001.b	euro (zero/26)	m²	0,26
Nr. 583	Isolamento termico delle tubazioni calde con applicazione di cospicue di lana di vetro o roccia (densità 60-80 kg/m³) legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno, stuccatura alle testate: rivestimento esterno in pvc spessore 20 mm		
E01.10.002.a	euro (sedici/53)	m²	16,53
Nr. 584	idem c.s. ...rivestimento esterno in pvc ogni 10 mm in più		
E01.10.002.b	euro (due/07)	m²	2,07
Nr. 585	idem c.s. ...rivestimento esterno alluminio spessore 20 mm		
E01.10.002.c	euro (ventiuno/95)	m²	21,95
Nr. 586	idem c.s. ...rivestimento esterno alluminio ogni 10 mm in più		
E01.10.002.d	euro (due/07)	m²	2,07
Nr. 587	Isolamento termico di tubazioni di acqua fredda con cospicue di lana di vetro o roccia densità 60-80 kg/m³, legatura con filo di ferro		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.10.003.a	zincato, rivestito in cartone catramato incollato ai giunti, esternamente rivestito e stuccato alle testate: rivestimento esterno in pvc spessore 20 mm euro (diciassette/30)	m ²	17,30
Nr. 588 E01.10.003.b	idem c.s. ...rivestimento esterno in pvc ogni 10 mm in più euro (due/07)	m ²	2,07
Nr. 589 E01.10.003.c	idem c.s. ...rivestimento esterno alluminio spessore 20 mm euro (ventidue/72)	m ²	22,72
Nr. 590 E01.10.003.d	idem c.s. ...rivestimento esterno alluminio ogni 10 mm in più euro (due/07)	m ²	2,07
Nr. 591 E01.10.004.a	Isolamento di tubazioni di acqua fredda con cospelle di polistirolo espanso densità 15-20 kg/m ³ , legatura con filo di ferro zincato, rivestimento esterno e stuccatura alle testate: rivestimento esterno in pvc spessore 20 mm euro (diciotto/08)	m ²	18,08
Nr. 592 E01.10.004.b	idem c.s. ...rivestimento esterno in pvc ogni 10 mm in più euro (uno/03)	m ²	1,03
Nr. 593 E01.10.004.c	idem c.s. ...rivestimento esterno alluminio spessore 20 mm euro (ventitre/76)	m ²	23,76
Nr. 594 E01.10.004.d	idem c.s. ...rivestimento esterno alluminio ogni 10 mm in più euro (uno/03)	m ²	1,03
Nr. 595 E01.10.005.a	Isolamento termico di tubazioni, condotti e apparecchiature adducenti condense, vapori o acque surriscaldate e calde, aria calda o fumi con materassini di lana di vetro densità 65 kg/m ³ o di roccia densità 100 m ³ , legatura e finitura in alluminio: spessore 30 mm euro (ventisette/89)	m ²	27,89
Nr. 596 E01.10.005.b	idem c.s. ...in alluminio: per ogni 10 mm in più di lana di roccia euro (zero/52)	m ²	0,52
Nr. 597 E01.10.005.c	idem c.s. ...in alluminio: per ogni 10 mm in più di lana di vetro euro (uno/29)	m ²	1,29
Nr. 598 E01.10.006.a	Isolamento termico di tubazioni adducenti condense, vapori o acque surriscaldate e calde con cospelle di lana di vetro densità 65 kg/m ³ o di roccia densità 100 m ³ , legatura e finitura in alluminio: spessore 20 mm euro (ventitre/76)	m ²	23,76
Nr. 599 E01.10.006.b	idem c.s. ...in alluminio: per ogni 10 mm in più di lana di roccia euro (zero/52)	m ²	0,52
Nr. 600 E01.10.006.c	idem c.s. ...in alluminio: per ogni 10 mm in più di lana di vetro euro (uno/29)	m ²	1,29
Nr. 601 E01.10.007.a	Isolamento termico di tubazioni adducenti fluidi freddi (acqua – freon – ecc.) con cospelle preformate di resina fenolica espansa o poliuretano espanso densità 30-35 kg/m ³ , legatura, sigillatura dei giunti, barriera di vapore e finitura esterna: spessore 20 mm euro (quarantasei/48)	m ²	46,48
Nr. 602 E01.10.007.b	idem c.s. ...finitura esterna: per ogni 10 mm in più di lana di roccia euro (tre/10)	m ²	3,10
Nr. 603 E01.10.008.a	Isolamento termico di tubazioni acqua calda con cospelle preformate di resina fenolica espansa o poliuretano espanso densità 30-35 kg/m ³ , legatura, sigillatura dei giunti e finitura esterna in alluminio o PVC – spessore 1/3 del diametro tubazione: tubazione da 3/8 fino 1” euro (trenta/99)	m ²	30,99
Nr. 604 E01.10.008.b	idem c.s. ...tubazione: tubazione da 1” fino a 2” euro (venticinque/82)	m ²	25,82
Nr. 605 E01.10.008.c	idem c.s. ...tubazione: tubazione oltre 2” euro (venti/66)	m ²	20,66
Nr. 606 E01.10.009.a	Isolamento alle canalizzazioni in lamiera zincata con lana minerale a fibra lunga spessore 25 mm con pellicola vinilica o di carta di alluminio retinata densità 16 kg/m ³ - applicata sul canale con collante e finitura alle testate in alluminio si interno che esterno: isolamento esterno euro (dieci/33)	m ²	10,33
Nr. 607 E01.10.009.b	idem c.s. ...esterno: isolamento interno spessore 12 mm (0.5”) euro (cinque/16)	m ²	5,16
Nr. 608 E01.10.009.c	idem c.s. ...esterno: isolamento interno spessore 25 mm (1”) euro (sette/75)	m ²	7,75

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 609 E01.11.001.a	Boylor ad asse verticale o orizzontale con serpentino di scambio estraibile e flangia per ispezione, compresi i sostegni, le valvole di ritegno e sicurezza, le saracinesche sulle tubazioni ed il rubinetto di scarico: accumulo acqua calda litri 300 euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 610 E01.11.001.b	idem c.s. ...acqua calda fino litri 500 euro (milleottocentoseste/60)	cad	1'807,60
Nr. 611 E01.11.001.c	idem c.s. ...acqua calda litri fino 800 euro (duemilasessantacinque/83)	cad	2'065,83
Nr. 612 E01.11.001.d	idem c.s. ...acqua calda fino litri 1.000 euro (duemilatrecentoventiquattro/06)	cad	2'324,06
Nr. 613 E01.11.001.e	idem c.s. ...acqua calda fino litri 1.500 euro (duemilaquattrocentosettantaotto/99)	cad	2'478,99
Nr. 614 E01.11.001.f	idem c.s. ...acqua calda fino litri 2.000 euro (duemilaottocentoquaranta/51)	cad	2'840,51
Nr. 615 E01.11.002.a	Vaso d'espansione per impianto di riscaldamento aperto all'atmosfera completo di coperchio, gruppo di carico con valvola a galleggiante, tubo di troppo pieno e rubinetto a maschio di scarico: capacità fino a litri 30 euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 616 E01.11.002.b	idem c.s. ...a litri 50 euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 617 E01.11.002.c	idem c.s. ...a litri 100 euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 618 E01.11.002.d	idem c.s. ...a litri 200 euro (centoottanta/76)	cad	180,76
Nr. 619 E01.11.002.e	idem c.s. ...a litri 300 euro (duecentoottantaquattro/05)	cad	284,05
Nr. 620 E01.11.002.f	idem c.s. ...a litri 500 euro (cinquecentosei/13)	cad	506,13
Nr. 621 E01.11.002.g	idem c.s. ...a litri 1.000 euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69
Nr. 622 E01.11.003.a	Vaso di espansione per impianto di riscaldamento chiuso all'atmosfera omologato ISPESL, completo di valvola di sicurezza: capacità fino a litri 25 euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 623 E01.11.003.b	idem c.s. ...a litri 35 euro (centoquarantaquattro/61)	cad	144,61
Nr. 624 E01.11.003.c	idem c.s. ...a litri 50 euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 625 E01.11.003.d	idem c.s. ...a litri 80 euro (duecentoquarantasette/90)	cad	247,90
Nr. 626 E01.11.003.e	idem c.s. ...a litri 100 euro (trecentonove/87)	cad	309,87
Nr. 627 E01.11.003.f	idem c.s. ...a litri 150 euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 628 E01.11.003.g	idem c.s. ...a litri 200 euro (quattrocentocinquantaquattro/48)	cad	454,48
Nr. 629 E01.11.003.h	idem c.s. ...a litri 250 euro (cinquecentosei/13)	cad	506,13
Nr. 630 E01.11.003.i	idem c.s. ...a litri 300 euro (seicentosestantauno/39)	cad	671,39
Nr. 631 E01.11.004.a	Serbatoio stoccaggio combustibili liquidi in lamiera d'acciaio completo di passo d'uomo flangiato, valvola a galleggiante di riempimento, sonda di pescaggio, attacchi per le tubazioni di andata e ritorno, tappo di carico sul passo d'uomo e attacco per tubo di sfiato - per la posa in opera si rimanda agli articoli relativi: capacità fino a 1.500 litri euro (zero/00)	cad	0,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 632 E01.11.004.b	idem c.s. ...fino a 2.000 litri euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 633 E01.11.004.c	idem c.s. ...fino a 3.000 litri euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 634 E01.11.004.d	idem c.s. ...fino a 5.000 litri euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 635 E01.11.004.e	idem c.s. ...fino a 10.000 litri euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 636 E01.11.004.f	idem c.s. ...fino a 12.000 litri euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 637 E01.11.004.g	idem c.s. ...fino a 15.000 litri euro (zero/00)	cad	0,00
Nr. 638 E01.11.005.a	Accessori per serbatoio combustibile: attacco passo d'uomo a 45° euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 639 E01.11.005.b	idem c.s. ...passo d'uomo dritto euro (undici/88)	cad	11,88
Nr. 640 E01.11.005.c	Accessori per serbatoio combustibile: filtro combustibile euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 641 E01.11.005.d	idem c.s. ...combustibile: filtro combustibile 1 via più rubinetto campioni euro (diciotto/59)	cad	18,59
Nr. 642 E01.11.005.e	Accessori per serbatoio combustibile: filtro combustibile 2 vie più rubinetto campioni euro (ventidue/72)	cad	22,72
Nr. 643 E01.11.005.f	Accessori per serbatoio combustibile: rubinetto prelievo combustibile euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 644 E01.11.005.g	Accessori per serbatoio combustibile: sonda di pescaggio euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 645 E01.11.005.h	Accessori per serbatoio combustibile: testa rompifiamma per tubo di sfiato euro (sei/20)	cad	6,20
Nr. 646 E01.11.005.i	Accessori per serbatoio combustibile: valvola di fondo per gasolio Ø ?" euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 647 E01.11.005.j	idem c.s. ...gasolio Ø ½" euro (sedici/53)	cad	16,53
Nr. 648 E01.11.005.k	Accessori per serbatoio combustibile: valvola di ritegno euro (venti/66)	cad	20,66
Nr. 649 E01.11.005.l	idem c.s. ...combustibile: valvola pescante con intercettazione euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 650 E01.11.005.m	Accessori per serbatoio combustibile: sportello per la nicchia del picco di carico euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 651 E01.11.005.n	Accessori per serbatoio combustibile: tappo di carico euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 652 E01.12.001.a	Valvola per radiatori: valvola per radiatore attacco ferro ø ?" euro (quattro/65)	cad	4,65
Nr. 653 E01.12.001.b	idem c.s. ...radiatore attacco ferro ø ½" euro (cinque/16)	cad	5,16
Nr. 654 E01.12.001.c	idem c.s. ...radiatore attacco ferro ø ¾-1" euro (cinque/68)	cad	5,68
Nr. 655 E01.12.001.d	idem c.s. ...radiatore attacco rame ø 8-12 mm euro (cinque/68)	cad	5,68
Nr. 656 E01.12.001.e	idem c.s. ...radiatore attacco rame ø 14 – 16 mm euro (sei/20)	cad	6,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 657 E01.12.001.f	idem c.s. ...radiatore attacco rame ø 18 mm euro (sei/71)	cad	6,71
Nr. 658 E01.12.001.g	Valvola per radiatori: testa termostatica per valvola radiatore euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 659 E01.12.001.h	Valvola per radiatori: detentore per radiatore attacco ferro ø 3/8" euro (due/58)	cad	2,58
Nr. 660 E01.12.001.i	idem c.s. ...radiatore attacco ferro ø 1/2" euro (due/84)	cad	2,84
Nr. 661 E01.12.001.j	idem c.s. ...radiatore attacco ferro ø 3/4 – 1" euro (tre/10)	cad	3,10
Nr. 662 E01.12.001.k	idem c.s. ...radiatore attacco rame ø 8-12 mm euro (tre/10)	cad	3,10
Nr. 663 E01.12.001.l	idem c.s. ...radiatore attacco rame ø 14 – 16 mm euro (tre/62)	cad	3,62
Nr. 664 E01.12.001.m	idem c.s. ...radiatore attacco rame ø 18 mm euro (tre/87)	cad	3,87
Nr. 665 E01.12.002.a	Gruppo di riempimento impianto termico composto da valvola di non ritorno, valvola sfogo aria automatica a galleggiante, riduttore di pressione regolabile: diametro 1" euro (cinquantanove/39)	cad	59,39
Nr. 666 E01.12.002.b	idem c.s. ...regolabile: diametro 1" e 1/4 euro (novantaotto/13)	cad	98,13
Nr. 667 E01.12.002.c	idem c.s. ...regolabile: diametro 1" e 1/2 euro (centotrentacinque/83)	cad	135,83
Nr. 668 E01.12.002.d	idem c.s. ...regolabile: diametro 2" euro (centosettantatre/01)	cad	173,01
Nr. 669 E01.12.002.e	idem c.s. ...regolabile: diametro 2" e 1/2 euro (duecentoventisette/24)	cad	227,24
Nr. 670 E01.12.002.f	idem c.s. ...regolabile: diametro 3" euro (trecentotrentacinque/70)	cad	335,70
Nr. 671 E01.12.003.a	Riduttori di pressione a membrana o molla per acqua o liquidi – filettati o flangiati: riduttore di pressione per acqua Ø 3/8" euro (ventinove/95)	cad	29,95
Nr. 672 E01.12.003.b	idem c.s. ...acqua Ø 1/2" euro (quarantadue/35)	cad	42,35
Nr. 673 E01.12.003.c	idem c.s. ...acqua Ø 3/4" euro (cinquantasei/81)	cad	56,81
Nr. 674 E01.12.003.d	idem c.s. ...acqua Ø 1" euro (novantadue/96)	cad	92,96
Nr. 675 E01.12.003.e	idem c.s. ...acqua Ø 1" e 1/4 euro (centoquattordici/65)	cad	114,65
Nr. 676 E01.12.003.f	idem c.s. ...acqua Ø 1" e 1/2 euro (centosettanta/43)	cad	170,43
Nr. 677 E01.12.003.g	idem c.s. ...acqua Ø 2" euro (duecentoquarantadue/73)	cad	242,73
Nr. 678 E01.12.003.h	idem c.s. ...acqua Ø 2" e 1/2 euro (duecentonovantauno/80)	cad	291,80
Nr. 679 E01.12.003.i	idem c.s. ...acqua Ø 3" euro (trecentoottantatre/73)	cad	383,73
Nr. 680 E01.12.003.j	idem c.s. ...acqua Ø 4" euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 681 E01.12.004.a	Riduttori di pressione a membrana o molla per gas filettati o flangiati: riduttore di pressione per gas Ø ¾" euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 682 E01.12.004.b	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 1" euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 683 E01.12.004.c	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 1" e ¼" euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 684 E01.12.004.d	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 1" e ½" euro (centosessantadue/68)	cad	162,68
Nr. 685 E01.12.004.e	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 2" euro (centonovantaquattro/70)	cad	194,70
Nr. 686 E01.12.004.f	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 65 mm euro (settecentoventitre/04)	cad	723,04
Nr. 687 E01.12.004.g	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 80 mm euro (ottocentosedici/00)	cad	816,00
Nr. 688 E01.12.004.h	idem c.s. ...di pressione per gas Ø 100 mm euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 689 E01.12.004.i	idem c.s. ...di pressione gas 3 m³ impianto autonomo euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 690 E01.12.004.j	idem c.s. ...di pressione gas 5 m³ impianto autonomo euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 691 E01.12.004.k	idem c.s. ...di pressione gas 8 m³ impianto autonomo euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 692 E01.12.005.a	Valvola di sfogo aria per radiatori ed apparati: valvola sfogo aria manuale Ø 1/8" fino a ½" euro (due/58)	cad	2,58
Nr. 693 E01.12.005.b	idem c.s. ...sfogo aria automatica galleggiante fino Ø ¾" euro (quattro/13)	cad	4,13
Nr. 694 E01.12.005.c	idem c.s. ...sfogo aria automatica a galleggiante oltre Ø ¾" euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 695 E01.12.006.a	Separatori d'aria, completi di valvola di sfogo: diametro 1" euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 696 E01.12.006.b	idem c.s. ...sfogo: diametro 1" e ¼" euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 697 E01.12.006.c	idem c.s. ...sfogo: diametro 1" e ½" euro (ottantadue/63)	cad	82,63
Nr. 698 E01.12.006.d	idem c.s. ...sfogo: diametro 2" euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 699 E01.12.006.e	idem c.s. ...sfogo: diametro 2" e ½" euro (duecentoottantaquattro/05)	cad	284,05
Nr. 700 E01.12.006.f	idem c.s. ...sfogo: diametro 3" euro (trecentotrentacinque/70)	cad	335,70
Nr. 701 E01.12.006.g	idem c.s. ...sfogo: diametro 4" euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1'291,14
Nr. 702 E01.12.006.h	idem c.s. ...sfogo: diametro 5" euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 703 E01.12.006.i	idem c.s. ...sfogo: diametro 6" euro (milleseicentocinquantadue/66)	cad	1'652,66
Nr. 704 E01.12.007.a	Valvola a galleggiante per arresto del flusso ad una capacità determinata: per vaso d'espansione Ø ? euro (diciotto/08)	cad	18,08
Nr. 705 E01.12.007.b	idem c.s. ...determinata: per vaso d'espansione Ø ½" euro (venti/66)	cad	20,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 706 E01.12.007.c	idem c.s. ...determinata: per vaso d'espansione Ø ¾ euro (ventitre/24)	cad	23,24
Nr. 707 E01.12.007.d	idem c.s. ...determinata: per serbatoio di combustibile euro (quarantauno/32)	cad	41,32
Nr. 708 E01.12.008.a	Valvola by-pass ad azione differenziale diametro Ø ¾" euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 709 E01.12.008.b	idem c.s. ...diametro Ø 1" e ¼ euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 710 E01.12.009.a	Valvola di sicurezza meccanica per impianto termico – omologata ISPEL: valvola a scarico termico 1"e1/2 * 1"e1/4 euro (centosettantacinque/60)	cad	175,60
Nr. 711 E01.12.009.b	idem c.s. ...ISPEL: valvola a scarico termico 1"e1/2 * 1"e1/2 euro (duecentouno/42)	cad	201,42
Nr. 712 E01.12.009.c	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza a membrana Ø ½* ¾ euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 713 E01.12.009.d	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza a membrana Ø ¾ * 1" euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 714 E01.12.009.e	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza a membrana Ø 1"*1"e ¼ euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 715 E01.12.009.f	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza a membrana Ø 1"e ¼ * 1"e ½ euro (centoquarantaquattro/61)	cad	144,61
Nr. 716 E01.12.009.g	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza a membrana Ø 1"e 1/2 * 1"e ¾ euro (centosessantacinque/27)	cad	165,27
Nr. 717 E01.12.009.h	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza a membrana Ø 2" * 2"e ¼ euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 718 E01.12.009.i	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza ordinaria Ø ½" euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 719 E01.12.009.j	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza ordinaria Ø ¾" euro (trentasei/15)	cad	36,15
Nr. 720 E01.12.009.k	idem c.s. ...ISPEL: valvola di sicurezza ordinaria Ø 1" euro (sessantasette/14)	cad	67,14
Nr. 721 E01.12.009.l	idem c.s. ...ISPEL: valvola scarico termico per caldaia a carbone euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 722 E01.12.009.m	Valvola di sicurezza meccanica per impianto termico – omologata ISPEL: imbuto per scarico a vista valvola di sicurezza euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 723 E01.12.010.a	Valvola di ritegno ad azione meccanica flangiata o filettata: filettata Ø 3/8" in ottone euro (cinque/16)	cad	5,16
Nr. 724 E01.12.010.b	idem c.s. ...o filettata: filettata Ø ½" in ottone euro (cinque/42)	cad	5,42
Nr. 725 E01.12.010.c	idem c.s. ...o filettata: filettata Ø ¾" in ottone euro (sei/20)	cad	6,20
Nr. 726 E01.12.010.d	idem c.s. ...o filettata: filettata Ø 1" in ottone euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 727 E01.12.010.e	idem c.s. ...filettata Ø 1"-1/4" in ottone euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 728 E01.12.010.f	idem c.s. ...filettata Ø 1"-1/2" in ottone euro (dodici/91)	cad	12,91
Nr. 729 E01.12.010.g	idem c.s. ...o filettata: filettata Ø 2" in ottone euro (venti/66)	cad	20,66
Nr. 730	idem c.s. ...filettata Ø 3" in ghisa PN 10		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.12.010.h	euro (centonovantasei/25)	cad	196,25
Nr. 731	idem c.s. ...filettata Ø 4" in ghisa PN 10		
E01.12.010.i	euro (duecentocinquantaotto/23)	cad	258,23
Nr. 732	Valvola di ritegno ad azione meccanica flangiata o filettata: flangiata Ø 15 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.j	euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 733	idem c.s. ...flangiata Ø 20 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.k	euro (sessantasette/14)	cad	67,14
Nr. 734	idem c.s. ...flangiata Ø 25 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.l	euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 735	idem c.s. ...flangiata Ø 32 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.m	euro (novantadue/96)	cad	92,96
Nr. 736	idem c.s. ...flangiata Ø 40 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.n	euro (centootto/46)	cad	108,46
Nr. 737	idem c.s. ...flangiata Ø 50 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.o	euro (centoventitre/95)	cad	123,95
Nr. 738	idem c.s. ...flangiata Ø 65 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.p	euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 739	idem c.s. ...flangiata Ø 80 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.q	euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 740	idem c.s. ...flangiata Ø 100 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.r	euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 741	idem c.s. ...flangiata Ø 125 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.s	euro (seicentosestantauno/39)	cad	671,39
Nr. 742	idem c.s. ...flangiata Ø 150 mm in ghisa PN 10		
E01.12.010.t	euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 743	Valvola a sfera per acqua, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone – temperatura max. 100°C: filettata Ø ¼"		
E01.12.011.a	euro (sei/20)	cad	6,20
Nr. 744	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 3/8"		
E01.12.011.b	euro (sei/71)	cad	6,71
Nr. 745	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø ½"		
E01.12.011.c	euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 746	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø ¾"		
E01.12.011.d	euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 747	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 1"		
E01.12.011.e	euro (dodici/91)	cad	12,91
Nr. 748	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 1" - ¼		
E01.12.011.f	euro (diciotto/08)	cad	18,08
Nr. 749	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 1" - ½		
E01.12.011.g	euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 750	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 2"		
E01.12.011.h	euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 751	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 2" - ½		
E01.12.011.i	euro (novantaotto/13)	cad	98,13
Nr. 752	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 3"		
E01.12.011.j	euro (centotrentaquattro/28)	cad	134,28
Nr. 753	idem c.s. ...max. 100°C: filettata Ø 4"		
E01.12.011.k	euro (centonovantasei/25)	cad	196,25
Nr. 754	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 15 mm		
E01.12.011.l	euro (trentaotto/73)	cad	38,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 755 E01.12.011.m	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 20 mm euro (quarantatre/90)	cad	43,90
Nr. 756 E01.12.011.n	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 25 mm euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 757 E01.12.011.o	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 32 mm euro (cinquantasei/81)	cad	56,81
Nr. 758 E01.12.011.p	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 40 mm euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 759 E01.12.011.q	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 50 mm euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 760 E01.12.011.r	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 65 mm euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 761 E01.12.011.s	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 80 mm euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 762 E01.12.011.t	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 100 mm euro (duecentoottantaquattro/05)	cad	284,05
Nr. 763 E01.12.011.u	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 125 mm euro (trecentosessantauno/52)	cad	361,52
Nr. 764 E01.12.011.v	idem c.s. ...max. 100°C: flangiata Ø 150 mm euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 765 E01.12.012.a	Valvola a sfera per gas, passaggio totale, se filettata corpo e sfera in ottone cromato attacchi UNI DIN – se flangiata PN16 con corpo in ghisa, sfera in ottone: filettata Ø ½” euro (otto/26)	cad	8,26
Nr. 766 E01.12.012.b	idem c.s. ...in ottone: filettata Ø ¾” euro (dodici/39)	cad	12,39
Nr. 767 E01.12.012.c	idem c.s. ...in ottone: filettata Ø 1” euro (quattordici/46)	cad	14,46
Nr. 768 E01.12.012.d	idem c.s. ...in ottone: filettata Ø 1”- ¼ euro (diciannove/11)	cad	19,11
Nr. 769 E01.12.012.e	idem c.s. ...in ottone: filettata Ø 1”- ½ euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 770 E01.12.012.f	idem c.s. ...in ottone: filettata Ø 2” euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 771 E01.12.012.g	idem c.s. ...in ottone: flangiata Ø 65 mm euro (centodiciotto/79)	cad	118,79
Nr. 772 E01.12.012.h	idem c.s. ...in ottone: flangiata Ø 80 mm euro (centosettanta/43)	cad	170,43
Nr. 773 E01.12.012.i	idem c.s. ...in ottone: flangiata Ø 100 mm euro (duecentonovantanove/55)	cad	299,55
Nr. 774 E01.12.012.j	idem c.s. ...in ottone: flangiata Ø 125 mm euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 775 E01.12.012.k	idem c.s. ...in ottone: flangiata Ø 150 mm euro (cinquecentosessantaotto/10)	cad	568,10
Nr. 776 E01.12.013.a	Rubinetti: rubinetto scarico caldaia euro (sette/23)	cad	7,23
Nr. 777 E01.12.013.b	Rubinetti: rubinetto a sfera scarico caldaia euro (otto/78)	cad	8,78
Nr. 778 E01.12.013.c	Rubinetti: rubinetto a maschio per acqua Ø 3/8” euro (cinque/16)	cad	5,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 779 E01.12.013.d	idem c.s. ...maschio per acqua Ø ½" euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 780 E01.12.013.e	idem c.s. ...maschio per acqua Ø ¾" euro (nove/30)	cad	9,30
Nr. 781 E01.12.013.f	idem c.s. ...maschio per acqua Ø 1" euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 782 E01.12.013.g	idem c.s. ...maschio per acqua Ø 1"-1/4 euro (diciotto/08)	cad	18,08
Nr. 783 E01.12.013.h	idem c.s. ...maschio per acqua Ø 1"-1/2 euro (ventitre/24)	cad	23,24
Nr. 784 E01.12.013.i	idem c.s. ...maschio per acqua 3 vie Ø 3/8" euro (sei/20)	cad	6,20
Nr. 785 E01.12.013.j	idem c.s. ...maschio per acqua 3 vie Ø ½" euro (otto/78)	cad	8,78
Nr. 786 E01.12.013.k	idem c.s. ...maschio per acqua 3 vie Ø ¾" euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 787 E01.12.013.l	idem c.s. ...maschio per acqua 3 vie Ø 1" euro (sedici/53)	cad	16,53
Nr. 788 E01.12.013.m	idem c.s. ...maschio per acqua Ø3 vie 1"-1/4 euro (venti/66)	cad	20,66
Nr. 789 E01.12.013.n	idem c.s. ...maschio per acqua 3 vie Ø 1"-1/2 euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 790 E01.12.013.o	Rubinetti: rubinetto a maschio per gas Ø 3/8" euro (sei/20)	cad	6,20
Nr. 791 E01.12.013.p	idem c.s. ...gas Ø ½" euro (otto/78)	cad	8,78
Nr. 792 E01.12.013.q	idem c.s. ...gas Ø ¾" euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 793 E01.12.013.r	idem c.s. ...gas Ø 1" euro (sedici/53)	cad	16,53
Nr. 794 E01.12.013.s	Rubinetti: rubinetto maschio saracinesca ad asta inclinata Ø ¼ euro (sei/20)	cad	6,20
Nr. 795 E01.12.013.t	idem c.s. ...inclinata Ø ? euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 796 E01.12.013.u	idem c.s. ...inclinata Ø ½ euro (nove/30)	cad	9,30
Nr. 797 E01.12.014.a	Saracinesche: saracinesca in bronzo Ø ½" euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 798 E01.12.014.b	idem c.s. ...saracinesca in bronzo Ø ¾" euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 799 E01.12.014.c	idem c.s. ...saracinesca in bronzo Ø 1" euro (trentasei/15)	cad	36,15
Nr. 800 E01.12.014.d	idem c.s. ...bronzo Ø 1"-1/4 euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 801 E01.12.014.e	idem c.s. ...bronzo Ø 1"-1/2 euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 802 E01.12.014.f	idem c.s. ...saracinesca in bronzo Ø 2" euro (centootto/46)	cad	108,46
Nr. 803 E01.12.014.g	idem c.s. ...bronzo Ø 2"-1/4 euro (centodiciotto/79)	cad	118,79

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 804 E01.12.014.h	idem c.s. ...bronzo Ø 2"-1/2 euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 805 E01.12.014.i	idem c.s. ...saracinesca in bronzo Ø 3" euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 806 E01.12.014.j	idem c.s. ...saracinesca in bronzo Ø 4" euro (duecentoquarantasette/90)	cad	247,90
Nr. 807 E01.12.014.k	idem c.s. ...saracinesca in bronzo Ø 5" euro (trecentonove/87)	cad	309,87
Nr. 808 E01.12.014.l	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 32 euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 809 E01.12.014.m	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 40 euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 810 E01.12.014.n	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 50 euro (ottantasette/80)	cad	87,80
Nr. 811 E01.12.014.o	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 65 euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 812 E01.12.014.p	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 80 euro (duecentosedici/91)	cad	216,91
Nr. 813 E01.12.014.q	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 100 euro (trecentosessantauno/52)	cad	361,52
Nr. 814 E01.12.014.r	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 125 euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 815 E01.12.014.s	idem c.s. ...saracinesca in ghisa Ø 150 euro (seicentosestantauno/39)	cad	671,39
Nr. 816 E01.12.014.t	idem c.s. ...saracinesca in bronzo a chiusura rapida Ø 3/8"-1/2" euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 817 E01.12.014.u	idem c.s. ...saracinesca in bronzo a chiusura rapida Ø 3/4" euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 818 E01.12.014.v	idem c.s. ...saracinesca in bronzo a chiusura rapida Ø 1" euro (trentasette/18)	cad	37,18
Nr. 819 E01.12.014.w	idem c.s. ...saracinesca in bronzo a chiusura rapida Ø 1"-1/4" euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 820 E01.12.014.x	idem c.s. ...saracinesca in bronzo a chiusura rapida Ø 1"-1/2" euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 821 E01.12.014.y	Saracinesche: maniglia per saracinesca chiusura rapida euro (dodici/91)	cad	12,91
Nr. 822 E01.12.014.z	Saracinesche: carrucole per saracinesca a chiusura rapida euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 823 E01.12.015.a	saracinesca bronzo asta inclinata Ø 1/2" euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 824 E01.12.015.b	idem c.s. ...inclinata Ø 3/4" euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 825 E01.12.015.c	idem c.s. ...inclinata Ø 1" euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 826 E01.12.015.d	idem c.s. ...inclinata Ø 1"-1/4" euro (cinquantasei/81)	cad	56,81
Nr. 827 E01.12.015.e	idem c.s. ...inclinata Ø 1"-1/2" euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 828	idem c.s. ...inclinata Ø 2"		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.12.015.f	euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 829	idem c.s. ...inclinata Ø 2"-1/4		
E01.12.015.g	euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 830	idem c.s. ...inclinata Ø 2"-1/2		
E01.12.015.h	euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 831	idem c.s. ...inclinata Ø 3"		
E01.12.015.i	euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 832	idem c.s. ...inclinata Ø 4"		
E01.12.015.j	euro (trecentonove/87)	cad	309,87
Nr. 833	idem c.s. ...inclinata Ø 5"		
E01.12.015.k	euro (trecentosessantauno/52)	cad	361,52
Nr. 834	Elettrovalvole per intercettazione combustibili: elettrovalvola per intercettazione per gas Ø 1"		
E01.13.001.a	euro (centonovantasei/25)	cad	196,25
Nr. 835	idem c.s. ...gas Ø 1"-1/4		
E01.13.001.b	euro (duecentoundici/75)	cad	211,75
Nr. 836	Elettrovalvole per intercettazione combustibili: elettrovalvola a riarmo manuale per gas Ø -3/8"		
E01.13.001.c	euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 837	idem c.s. ...gas Ø -1/2"		
E01.13.001.d	euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 838	idem c.s. ...gas Ø -3/4"		
E01.13.001.e	euro (centodiciotto/79)	cad	118,79
Nr. 839	idem c.s. ...gas Ø -1"		
E01.13.001.f	euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 840	idem c.s. ...gas Ø -1"-1/2		
E01.13.001.g	euro (quattrocentotredici/17)	cad	413,17
Nr. 841	idem c.s. ...gas Ø -1"-1/2		
E01.13.001.h	euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 842	Elettrovalvole per intercettazione combustibili: elettrovalvola per liquidi Ø -3/8"		
E01.13.001.i	euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 843	idem c.s. ...liquidi Ø -1/2"		
E01.13.001.j	euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 844	idem c.s. ...liquidi Ø -3/4"		
E01.13.001.k	euro (ottantasette/80)	cad	87,80
Nr. 845	idem c.s. ...liquidi Ø -1"		
E01.13.001.l	euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 846	idem c.s. ...liquidi Ø 1"-1/4		
E01.13.001.m	euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 847	idem c.s. ...liquidi Ø 1"-1/2		
E01.13.001.n	euro (centoottanta/76)	cad	180,76
Nr. 848	idem c.s. ...liquidi Ø 2"		
E01.13.001.o	euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 849	Elettrovalvole per intercettazione combustibili: bobina elettrica di ricambio		
E01.13.001.p	euro (quarantauno/32)	cad	41,32
Nr. 850	Giunti di dilatazione e antivibranti: giunto di dilatazione filettato Ø-3/4"		
E01.13.002.a	euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 851	idem c.s. ...di dilatazione filettato Ø 1"		
E01.13.002.b	euro (ottantasette/80)	cad	87,80
Nr. 852	idem c.s. ...di dilatazione filettato Ø 1"-1/4		
E01.13.002.c	euro (centotredici/62)	cad	113,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 853 E01.13.002.d	idem c.s. ...di dilatazione filettato Ø 1"-1/2 euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 854 E01.13.002.e	idem c.s. ...di dilatazione filettato Ø 2" euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 855 E01.13.002.f	idem c.s. ...di dilatazione filettato Ø 2"-1/2 euro (centoottanta/76)	cad	180,76
Nr. 856 E01.13.002.g	idem c.s. ...di dilatazione filettato Ø 3" euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 857 E01.13.002.h	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 32 mm - PN 10 euro (centotrentaquattro/28)	cad	134,28
Nr. 858 E01.13.002.i	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 40 mm - PN 10 euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 859 E01.13.002.j	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 50 mm - PN 10 euro (centosettanta/43)	cad	170,43
Nr. 860 E01.13.002.k	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 65 mm - PN 10 euro (centonovantauno/09)	cad	191,09
Nr. 861 E01.13.002.l	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 80 mm - PN 10 euro (duecentosedici/91)	cad	216,91
Nr. 862 E01.13.002.m	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 100 mm - PN 10 euro (duecentotrentadue/41)	cad	232,41
Nr. 863 E01.13.002.n	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 125 mm - PN 10 euro (duecentocinquantaotto/23)	cad	258,23
Nr. 864 E01.13.002.o	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 150 mm - PN 10 euro (duecentoottantaquattro/05)	cad	284,05
Nr. 865 E01.13.002.p	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 200 mm - PN 10 euro (duecentonovantanove/55)	cad	299,55
Nr. 866 E01.13.002.q	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 250 mm - PN 10 euro (trecentoventicinque/37)	cad	325,37
Nr. 867 E01.13.002.r	idem c.s. ...di dilatazione flangiato Ø 300 mm - PN 10 euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 868 E01.13.002.s	Giunti di dilatazione e antivibranti: giunto antivibrante Ø 25 mm - PN 10 euro (centosessantacinque/27)	cad	165,27
Nr. 869 E01.13.002.t	idem c.s. ...antivibrante Ø 32 mm - PN 10 euro (centosettantacinque/60)	cad	175,60
Nr. 870 E01.13.002.u	idem c.s. ...antivibrante Ø 40 mm - PN 10 euro (centoottanta/76)	cad	180,76
Nr. 871 E01.13.002.v	idem c.s. ...antivibrante Ø 50 mm - PN 10 euro (centoottantacinque/92)	cad	185,92
Nr. 872 E01.13.002.w	idem c.s. ...antivibrante Ø 65 mm - PN 10 euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 873 E01.13.002.x	idem c.s. ...antivibrante Ø 80 mm - PN 10 euro (duecentosedici/91)	cad	216,91
Nr. 874 E01.13.002.y	idem c.s. ...antivibrante Ø 100 mm - PN 10 euro (duecentotrentadue/41)	cad	232,41
Nr. 875 E01.13.002.z	idem c.s. ...antivibrante Ø 125 mm - PN 10 euro (duecentocinquantaotto/23)	cad	258,23
Nr. 876 E01.13.002.z	idem c.s. ...antivibrante Ø 150 mm - PN 10 euro (trecentoventi/20)	cad	320,20
Nr. 877 E01.13.003.a	Addolcitori d'acqua – dispositivi anticalcare: addolcitore a scambio di sali litri/m' 150 euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1 291,14

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 878 E01.13.003.b	idem c.s.sali litri/m' 200 euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 879 E01.13.003.c	idem c.s.sali litri/m' 250 euro (millesettecentocinquantacinque/95)	cad	1'755,95
Nr. 880 E01.13.003.d	idem c.s.sali litri/m' 300 euro (duemilaquattordici/18)	cad	2'014,18
Nr. 881 E01.13.003.e	idem c.s.sali litri/m' 350 euro (duemilatrecentoventiquattro/06)	cad	2'324,06
Nr. 882 E01.13.003.f	idem c.s.sali litri/m' 400 euro (duemilaseicentotrentatre/93)	cad	2'633,93
Nr. 883 E01.13.003.g	idem c.s.sali litri/m' 450 euro (duemilanovecentonovantacinque/45)	cad	2'995,45
Nr. 884 E01.13.003.h	idem c.s.sali litri/m' 500 euro (tremilatrecentocinquantasei/97)	cad	3'356,97
Nr. 885 E01.13.003.i	Addolcitori d'acqua – dispositivi anticalcare: addolcitore d'acqua magnetico litri/m' 15 euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 886 E01.13.003.j	idem c.s.magnetico litri/m' 20 euro (centosettantacinque/60)	cad	175,60
Nr. 887 E01.13.003.k	idem c.s.magnetico litri/m' 30 euro (duecentocinquantaotto/23)	cad	258,23
Nr. 888 E01.13.003.l	idem c.s.magnetico litri/m' 50 euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 889 E01.13.003.m	idem c.s.magnetico litri/m' 70 euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 890 E01.13.003.n	idem c.s.magnetico litri/m' 90 euro (milleduecentonovantauno/14)	cad	1'291,14
Nr. 891 E01.13.003.o	idem c.s.magnetico litri/m' 150 euro (milleottocentosette/60)	cad	1'807,60
Nr. 892 E01.13.003.p	Addolcitori d'acqua – dispositivi anticalcare: dispositivo anticalcare a polifosfati Ø –3/8” euro (sessantasette/14)	cad	67,14
Nr. 893 E01.13.003.q	idem c.s.polifosfati Ø –1/2” euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 894 E01.13.003.r	idem c.s.polifosfati Ø –3/4” euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 895 E01.13.003.s	idem c.s.polifosfati Ø –1” euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 896 E01.14.001	Teleindicatore di livello combustibile elettrico euro (centosettanta/43)	cad	170,43
Nr. 897 E01.14.002	idem c.s.livello combustibile meccanico euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 898 E01.14.003	idem c.s.livello combustibile pneumatico euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 899 E01.14.004	Contatore per impianto termico euro (cinquantasei/81)	cad	56,81
Nr. 900 E01.14.006	Contatore registratore su carta per impianto termico euro (millecinquecentoquarantanove/37)	cad	1'549,37
Nr. 901 E01.14.007	Contatore per acqua fredda Ø –3/8” euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 902	idem c.s.fredda Ø –1/2”		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.14.008	euro (trentasei/15)	cad	36,15
Nr. 903	idem c.s. ...fredda Ø -3/4"		
E01.14.009	euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 904	idem c.s. ...fredda Ø 1"		
E01.14.010	euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 905	idem c.s. ...fredda Ø 1"-1/4		
E01.14.011	euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 906	idem c.s. ...fredda Ø 1"-1/2		
E01.14.012	euro (centotrentaquattro/28)	cad	134,28
Nr. 907	idem c.s. ...fredda Ø 2"		
E01.14.013	euro (centonovantasei/25)	cad	196,25
Nr. 908	Contatore per acqua calda Ø-3/8"		
E01.14.014	euro (trentaquattro/09)	cad	34,09
Nr. 909	idem c.s. ...acqua calda Ø-1/2"		
E01.14.015	euro (quaranta/28)	cad	40,28
Nr. 910	idem c.s. ...acqua calda Ø-3/4"		
E01.14.016	euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 911	idem c.s. ...acqua calda Ø 1"		
E01.14.017	euro (novantaotto/13)	cad	98,13
Nr. 912	idem c.s. ...acqua calda Ø 1"-1/4		
E01.14.018	euro (centodiciotto/79)	cad	118,79
Nr. 913	idem c.s. ...acqua calda Ø 1"-1/2		
E01.14.019	euro (centoquarantanove/77)	cad	149,77
Nr. 914	idem c.s. ...acqua calda Ø 2"		
E01.14.020	euro (duecentoventidue/08)	cad	222,08
Nr. 915	Contatore combustibile liquido a defalco 2 unità Ø 1/8"		
E01.14.021	euro (quattrocentotredici/17)	cad	413,17
Nr. 916	idem c.s. ...unità Ø 1/4"		
E01.14.022	euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 917	idem c.s. ...unità Ø 3/8"		
E01.14.023	euro (cinquecentosedici/46)	cad	516,46
Nr. 918	idem c.s. ...unità Ø 1/2"		
E01.14.024	euro (cinquecentoquarantadue/28)	cad	542,28
Nr. 919	idem c.s. ...unità Ø 3/4"		
E01.14.025	euro (cinquecentosessantaotto/10)	cad	568,10
Nr. 920	Contatore per combustibile liquido Ø 1"		
E01.14.026	euro (milletrentadue/91)	cad	1'032,91
Nr. 921	idem c.s. ...liquido Ø 1"-1/2		
E01.14.027	euro (milleseicentocinquantadue/66)	cad	1'652,66
Nr. 922	idem c.s. ...liquido Ø 2"		
E01.14.028	euro (duemilacentosessantanove/12)	cad	2'169,12
Nr. 923	Contatore per gas fino a m ³ 6		
E01.14.029	euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 924	idem c.s. ...a m ³ 10		
E01.14.030	euro (duecentoquarantadue/73)	cad	242,73
Nr. 925	idem c.s. ...a m ³ 16		
E01.14.031	euro (duecentosessantatre/39)	cad	263,39
Nr. 926	Contacalorie impianto termico per impianto completo di elettrovalvole su radiatori e centralina di conteggio – ogni radiatore		
E01.14.032	euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 927 E01.14.033	Contacalorie impianto condizionamento per impianto completo di elettrovalvole su convettori ventilati e centralina di conteggio – ogni radiatore euro (trecentotrentacinque/70)	cad	335,70
Nr. 928 E01.14.034	Complesso analisi fumi con registrazione in continuo dei valori di temperatura, CO, CO2, depressione euro (dodicimilanovecentoundici/42)	cad	12'911,42
Nr. 929 E01.14.035	Rivelatore di fughe di gas euro (centoquarantaquattro/61)	cad	144,61
Nr. 930 E01.14.036	Orologio programmatore giornaliero euro (quarantauno/32)	cad	41,32
Nr. 931 E01.14.037	Orologio programmatore settimanale euro (cinquantasei/81)	cad	56,81
Nr. 932 E01.14.038	Cronotermostato digitale euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 933 E01.15.001	Flussostato euro (sessantasette/14)	cad	67,14
Nr. 934 E01.15.002	Manometro Ø 1/4 attacco posteriore euro (venti/66)	cad	20,66
Nr. 935 E01.15.003	idem c.s. ... 1/4 attacco radiale euro (dodici/91)	cad	12,91
Nr. 936 E01.15.004	Manometro Ø 3/8 attacco radiale euro (diciotto/08)	cad	18,08
Nr. 937 E01.15.005	Manometro a gas a membrana euro (ventiuno/69)	cad	21,69
Nr. 938 E01.15.006	Rubinetto porta manometro euro (dodici/91)	cad	12,91
Nr. 939 E01.15.007	Tubo a riccio euro (sette/23)	cad	7,23
Nr. 940 E01.15.008	Pirometro euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 941 E01.15.009	Pressostato a riarmo manuale euro (trentasei/15)	cad	36,15
Nr. 942 E01.15.010	Pressostato per bruciatore a gas euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 943 E01.15.011	Termoidrometro euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 944 E01.15.012	Termometro a bulbo (mercurio o alcool) euro (sedici/53)	cad	16,53
Nr. 945 E01.15.013	Termometro a contatto euro (sette/23)	cad	7,23
Nr. 946 E01.15.014	Termometro ad immersione euro (undici/36)	cad	11,36
Nr. 947 E01.15.015	Termometro a sonda capillare (anche se a pannello) euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 948 E01.15.016	Custodia in ottone per termometro a bulbo euro (nove/30)	cad	9,30
Nr. 949 E01.15.017	Pozzetto per termometro euro (quattro/13)	cad	4,13
Nr. 950 E01.15.018	Termostato a contatto euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 951	Termostato a bulbo capillare (anche se a pannello)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.15.019	euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 952 E01.15.020	Termostato ad immersione euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 953 E01.15.021	idem c.s. ...Termostato ad immersione a riarmo manuale euro (trentasei/15)	cad	36,15
Nr. 954 E01.15.022	Termostato ambiente euro (quarantauno/32)	cad	41,32
Nr. 955 E01.15.023	idem c.s. ...Termostato ambiente per ventilconvettore euro (quarantauno/32)	cad	41,32
Nr. 956 E01.15.024	idem c.s. ...Termostato ambiente per ventilconvettore con regolatore di velocità a 3 posizioni più STOP euro (ottantadue/63)	cad	82,63
Nr. 957 E01.15.025	Termostato regolazione tiraggio carbone euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 958 E01.15.026	Bitermostato ad immersione euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 959 E01.15.027	Pozzetto per termostati ad immersione euro (sette/75)	cad	7,75
Nr. 960 E01.15.028	Termostato digitale euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 961 E01.16.001	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Ugelli metano, GPL, propano bastanti per 1 caldaia euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 962 E01.16.002	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Termocoppia di sicurezza euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 963 E01.16.003	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Accensione piezoelettrica manuale euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 964 E01.16.004	idem c.s. ...Accensione piezoelettrica automatica e valvola gas euro (centoquarantaquattro/61)	cad	144,61
Nr. 965 E01.16.005	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Bruciatore pilota per gas euro (dieci/33)	cad	10,33
Nr. 966 E01.16.006	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Armadio da esterno/interno per caldaia a gs <35 KW euro (novantaotto/13)	cad	98,13
Nr. 967 E01.16.007	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Armadio per contatore gas euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 968 E01.16.008	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Sportello per contatore gas euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 969 E01.16.009	ACCESSORI E PARTI VARIE IMPIANTI INFERIORI A 35 kW Custodia metallica con sportello a chiave orologio euro (trenta/99)	cad	30,99
Nr. 970 E01.16.010	idem c.s. ...a chiave interruttore elettrico o saracinesca rapida euro (ventiotto/41)	cad	28,41
Nr. 971 E01.17.001	Centralina comando impianto solare euro (milleduecentotrentanove/50)	cad	1'239,50
Nr. 972 E01.17.002	Fluido vettore impianto solare (glicole o simili) euro (sei/20)	litro	6,20
Nr. 973 E01.17.003	Pannello solare concentratore euro (seicentosestantauno/39)	m ²	671,39
Nr. 974 E01.17.004	Pannello solare piano euro (cinquecentosedici/46)	m ²	516,46
Nr. 975 E01.17.005	Tubazione captante solare pannello solare concentratore euro (venticinque/82)	m	25,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 976 E01.17.006	Parabola a specchio pannello solare concentratore euro (sessantauno/97)	m ²	61,97
Nr. 977 E01.17.007	Solarimetro e servomotore orientamento pannelli euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 978 E01.17.008	Sonda termometrica impianto solare euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 979 E01.17.009	Svuotamento e riempimento impianto solare euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 980 E01.18.001.a	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature bruciatore a gas euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 981 E01.18.001.b	idem c.s. ...bruciatore a gasolio euro (centosettanta/43)	cad	170,43
Nr. 982 E01.18.001.c	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature caldaia acciaio <112 kW euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 983 E01.18.001.d	idem c.s. ...apparecchiature caldaia acciaio <336 kW euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 984 E01.18.001.e	idem c.s. ...apparecchiature caldaia acciaio >336 kW euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69
Nr. 985 E01.18.001.f	idem c.s. ...apparecchiature caldaia ghisa <112 kW euro (quattrocentosessantaquattro/81)	cad	464,81
Nr. 986 E01.18.001.g	idem c.s. ...apparecchiature caldaia ghisa <336 kW euro (seicentodiciannove/75)	cad	619,75
Nr. 987 E01.18.001.h	idem c.s. ...apparecchiature caldaia ghisa >336 kW euro (novecentoventinove/62)	cad	929,62
Nr. 988 E01.18.001.i	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature centralina di termoregolazione 2 vie fino a DN 100 euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 989 E01.18.001.j	idem c.s. ...di termoregolazione 2 vie oltre DN 100 euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 990 E01.18.001.k	idem c.s. ...di termoregolazione 3 vie fino a DN 100 euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 991 E01.18.001.l	idem c.s. ...di termoregolazione 3 vie oltre DN 100 euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 992 E01.18.001.m	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature pannello di comando centralina termoregolazione euro (quarantasei/48)	cad	46,48
Nr. 993 E01.18.001.n	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature elettropompe singole o gemellari fino a 1 HP euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 994 E01.18.001.o	idem c.s. ...o gemellari fino a 3 HP euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 995 E01.18.001.p	idem c.s. ...o gemellari oltre 3 HP euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 996 E01.18.001.q	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature quadro elettrico di comando 1 caldaia e accessori euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 997 E01.18.001.r	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature ogni caldaia oltre la prima euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 998 E01.18.001.s	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature radiatore in ghisa euro (venti/66)	cad	20,66
Nr. 999 E01.18.001.t	idem c.s. ...radiatore in acciaio euro (quindici/49)	cad	15,49
Nr. 1000 E01.18.001.u	idem c.s. ...radiatore in alluminio euro (dodici/91)	cad	12,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1001 E01.18.001.v	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature ventilconvettore o sezione di tubo alettato euro (venticinque/82)	cad	25,82
Nr. 1002 E01.18.001. w	Smontaggio e rimontaggio di apparecchiature aerotermo euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 1003 E01.18.002.a	Svuotamento e riempimento impianto compreso l'eventuale sfogo dell'aria fino a 112 kW euro (cinquantauno/65)	cad	51,65
Nr. 1004 E01.18.002.b	idem c.s. ...sfogo dell'aria fino a 224 kW euro (sessantauno/97)	cad	61,97
Nr. 1005 E01.18.002.c	idem c.s. ...sfogo dell'aria fino a 336 kW euro (settantadue/30)	cad	72,30
Nr. 1006 E01.18.002.d	idem c.s. ...sfogo dell'aria fino a 448 kW euro (centotre/29)	cad	103,29
Nr. 1007 E01.18.002.e	idem c.s. ...sfogo dell'aria oltre 448 kW euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 1008 E01.18.003.a	demolizioni tubazione in ferro o rame fino Ø 2" (DN 50) euro (due/07)	m	2,07
Nr. 1009 E01.18.003.b	idem c.s. ...2" (DN 50) euro (tre/10)	m	3,10
Nr. 1010 E01.18.003.c	demolizioni boyler orizzontale o verticale fino a 150 litri euro (duecentosci/58)	cad	206,58
Nr. 1011 E01.18.003.d	idem c.s. ...o verticale oltre 150 litri euro (trecentonove/87)	cad	309,87
Nr. 1012 E01.18.003.e	demolizioni bruciatore gas - gasolio potenza termica commisurata a quella al focolare del generatore servito euro (zero/41)	kW	0,41
Nr. 1013 E01.18.003.f	demolizioni caldaia di qualsiasi tipo - potenzialità al focolare euro (zero/62)	kW	0,62
Nr. 1014 E01.18.003.g	demolizioni elettropompe singole o gemellari fino a 3 HP euro (settantasette/47)	cad	77,47
Nr. 1015 E01.18.003.h	idem c.s. ...a 3 HP euro (centoventinove/11)	cad	129,11
Nr. 1016 E01.18.003.i	demolizioni canna fumaria con struttura contenente amianto euro (centoventinove/11)	m	129,11
Nr. 1017 E01.18.003.j	demolizioni canna fumaria non contenente amianto euro (novantadue/96)	m	92,96
Nr. 1018 E01.18.003.k	demolizioni impianto elettrico di qualsiasi tipo escluso quadro euro (settantasette/47)	kW	77,47
Nr. 1019 E01.18.003.l	demolizioni quadro elettrico di qualsiasi tipo, potenza rapportata all'impianto asservito euro (venticinque/82)	kW	25,82
Nr. 1020 E01.18.003. m	demolizioni demolizione coibentazione di tubi o condotti euro (cinque/16)	m ²	5,16
Nr. 1021 E01.18.003.n	demolizioni serbatoio combustibile metallico interrato euro (cinquecentosedici/46)	m ³	516,46
Nr. 1022 E01.18.003.o	idem c.s. ...combustibile metallico a vista euro (duecentocinquantaotto/23)	m ³	258,23
Nr. 1023 E01.18.003.p	demolizioni serbatoio combustibile in muratura interrato euro (duecentosci/58)	m ³	206,58
Nr. 1024 E01.18.003.q	idem c.s. ...in muratura a vista euro (centoventinove/11)	m ³	129,11
Nr. 1025	Opere varie Disincrostazione di impianto termico compreso lo svuotamento ed il riempimento dell'impianto		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
E01.18.004.a	euro (zero/62)	kW	0,62
Nr. 1026 E01.18.004.b	Opere varie Intervento manutentorio generale per verifica funzionamento o comunque non riconducibile ad opere descritte negli articoli della tariffa per impianti fino a 35 kW euro (uno/03)	kW	1,03
Nr. 1027 E01.18.004.c	idem c.s. ...per impianti fino a 350 kW euro (zero/62)	kW	0,62
Nr. 1028 E01.18.004.d	idem c.s. ...per impianti oltre 350 kW euro (zero/39)	kW	0,39
Nr. 1029 E01.18.004.e	Opere varie Fori passatori per tubazioni eseguiti a mano o con trapani e frese, comprese le stuccature ai bordi, in murature orizzontali o verticali di qualsiasi tipo euro (zero/26)	cm ²	0,26
Nr. 1030 E01.18.004.f	Opere varie Nicchia contatore realizzata nella muratura esistente per alloggiamento contatori, interruttori, escluso il solo sportello di chiusura, comprese le rifiniture interne ed esterne. euro (duemilasessantacinque/83)	m ³	2'065,83
Nr. 1031 E01.18.004.g	Opere varie Nicchia contatore realizzata in muratura per alloggiamento contatori, interruttori, escluso il solo sportello di chiusura, comprese le rifiniture interne ed esterne. euro (tremilanovantaotto/74)	m ³	3'098,74
Nr. 1032 E01.18.004.h	Opere varie Pozzetto standard per dispersore di terra, compreso lo scavo ed il coperchio euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 1033 E01.18.004.i	Opere varie Pozzetto per passo d'uomo serbatoio interrato di combustibile completo di coperchio in ghisa euro (trecentoottantasette/34)	cad	387,34
Nr. 1034 E01.18.005.a	Cunicolo carrabile per tubazioni, compreso lo scavo ed il reinterro, compresi pozzetti di ispezione alle estremità con la sola esclusione della coibentazione fino alla sezione di 600 cm ² euro (ottantasette/80)	m	87,80
Nr. 1035 E01.18.005.b	idem c.s. ...della coibentazione fino alla sezione di 1.500 cm ² euro (centoventinove/11)	m	129,11
Nr. 1036 E01.18.005.c	idem c.s. ...della coibentazione fino alla sezione di 2.500 cm ² euro (centosettanta/43)	m	170,43
Nr. 1037 E01.18.005.d	idem c.s. ...della coibentazione oltre la sezione di 2.500 cm ² euro (duecentosedici/91)	m	216,91
Nr. 1038 E01.18.006	Interramento di serbatoi per combustibile con posizionamento della generatrice superiore del serbatoio a cm 70 dal piano di calpestio, allettamento con sabbia o inerti, opere provvisoriale e pozzetto in muratura per passo d'uomo completo di coperchio in ghisa euro (trecentonove/87)	m ³	309,87
Nr. 1039 E01.18.007.a	Impianto di equipotenzialità elettrica per centrale termica, comprese la bullonatura, i capicorda, con la sola esclusione del pozzetto di terra e dispersore centrale termica con 1 generatore euro (seicentodiciannove/75)	cad	619,75
Nr. 1040 E01.18.007.b	idem c.s. ...e dispersore ogni generatore in più oltre il primo euro (centotredici/62)	cad	113,62
Nr. 1041 E01.18.008	Impianto di equipotenzialità elettrica per serbatoio di combustibile, compreso lo scavo, la bullonatura, i capicorda, con la sola esclusione del pozzetto di terra e dispersore euro (trecentonove/87)	m ³	309,87
Nr. 1042 E01.18.009.a	Quadro elettrico per centrale termica con isolamento almeno IP44 completo di sportello di chiusura e sicurezze contro le scariche accidentali, compresi i cablaggi interni e le forature per apposizione di strumentazione comando di 1 bruciatore, 1 gruppo pompe, 1 pompa di ricircolo e postazione per pannello di comando centralina di termoregolazione euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69
Nr. 1043 E01.18.009.b	Quadro elettrico per centrale termica con isolamento almeno IP44 completo di sportello di chiusura e sicurezze contro le scariche accidentali, compresi i cablaggi interni e le forature per apposizione di strumentazione ogni comando di bruciatore oltre il primo euro (centocinquantaquattro/94)	cad	154,94
Nr. 1044 E01.18.009.c	idem c.s. ...comando di gruppo pompe oltre il primo euro (duecentosei/58)	cad	206,58
Nr. 1045 E01.18.010	Impianto elettrico per centrale termica, comprese le canalizzazioni per linee elettriche con grado di isolamento almeno IP44, dimensionato per 1 generatore di calore, 1 gruppo pompe di circolazione, 1 pompa di ricircolo, 1 centralina di termoregolazione con servomotore elettrico, compreso l'impianto di illuminazione con un punto luce ed una presa di energia elettrica per ogni punto luce euro (settecentosettantaquattro/69)	cad	774,69

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 13.01.0010.0 01	<p>IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A RADIATORI CON CALDAIA AUTONOMA A GAS. Impianto di riscaldamento a radiatori per unità immobiliari con caldaia autonoma a gas, progettato per garantire i 20° C interni, costituito da GRUPPO TERMICO MURALE A GAS del tipo a circuito stagno con flusso forzato per riscaldamento e produzione acqua calda con scambiatore istantaneo, avente una potenza utile per riscaldamento non inferiore al fabbisogno dell'impianto ed una potenza utile per acqua calda non inferiore a 23,3 kW, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore alla caldaia compreso la derivazione per alimentare la cucina a gas, DISTRIBUZIONE CON COLLETTORE E TUBI DI RAME di spessore minimo di mm 1, CASSETTA DI ALLOGGIAMENTO COLLETTORE CON SPORTELLO, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, CORPI SCALDANTI a radiazione, VERNICIATURA dei corpi scaldanti e delle tubazioni in acciaio, TERMOSTATO AMBIENTE programmatore che consente la regolazione su almeno due livelli di temperatura nell'arco delle 24 ore, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento del gruppo termico e del termostato. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre compresi: tutte le opere murarie di costruzione della canna fumaria, ove necessario, per lo scarico dei prodotti della combustione; l'apertura e la chiusura delle tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna caldaia più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e della grandezza dell'unità immobiliare espressa in volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc..). Quota fissa per ciascuna caldaia.</p> <p>euro (duemilasettecentottantauno/00)</p>	cad	2 781,00
Nr. 2 13.01.0010.0 02	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Quota aggiuntiva per piastre in acciaio.</p> <p>euro (diciassette/90)</p>	mc	17,90
Nr. 3 13.01.0010.0 03	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Quota aggiuntiva per radiatori in alluminio.</p> <p>euro (sedici/50)</p>	mc	16,50
Nr. 4 13.01.0010.0 04	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Quota aggiuntiva per radiatori in acciaio.</p> <p>euro (ventidue/90)</p>	mc	22,90
Nr. 5 13.01.0010.0 05	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Maggiorazione per valvole termostatiche.</p> <p>euro (uno/06)</p>	mc	1,06
Nr. 6 13.01.0010.0 06	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Maggiorazione per produzione ACS con accumulo.</p> <p>euro (millequattrocentoquindici/00)</p>	cad	1 415,00
Nr. 7 13.01.0010.0 07	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Maggiorazione per caldaia a premiscelazione.</p> <p>euro (seicentottantadue/00)</p>	cad	682,00
Nr. 8 13.01.0015.0 01	<p>IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO RADIANTE CON CALDAIA AUTONOMA A GAS. Impianto di riscaldamento a pavimento radiante per unità immobiliari con caldaia autonoma a gas, progettato per garantire i 20° C interni, costituito da GRUPPO TERMICO MURALE A GAS del tipo a premiscelazione con circuito stagno e flusso forzato idoneo per riscaldamento e produzione acqua calda con scambiatore istantaneo, avente una potenza utile per riscaldamento non inferiore al fabbisogno dell'impianto ed una potenza utile per acqua calda non inferiore a 23,3 kW, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore alla caldaia compreso la derivazione per alimentare la cucina a gas, DISTRIBUZIONE CON TUBI DI RAME AI COLLETTORI del pavimento radiante, CASSETTE DI ALLOGGIAMENTO COLLETTORI CON SPORTELLO, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni in rame realizzato a norma di legge, PAVIMENTO RADIANTE realizzato con pannello isolante da 30 mm in polistirolo, striscia perimetrale, foglio anticondensa in polietilene, supporto di fissaggio per i tubi del pavimento radiante, tubi in materiale plastico per i vari circuiti installati con passo adeguato alle necessità della potenza di riscaldamento, additivo per massetto in cls, TERMOREGOLAZIONE con regolatore climatico, sonda esterna e sonda di mandata, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento del gruppo termico, del regolatore e delle sonde. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre compresi: tutte le opere murarie di costruzione della canna fumaria, ove necessario, per lo scarico dei prodotti della combustione; l'apertura e la chiusura delle tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra; la tinteggiatura; la formazione del massetto e del pavimento. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna caldaia più una quota aggiuntiva per metro quadro di pavimento riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc..). Quota fissa per ciascuna caldaia.</p> <p>euro (tremilacinquecentodiciannove/00)</p>	cad	3 519,00
Nr. 9 13.01.0015.0 02	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Quota aggiuntiva per pannello radiante a pavimento.</p> <p>euro (settantadue/00)</p>	mq	72,00
Nr. 10 13.01.0015.0 03	<p>idem c.s. ...tramezzi, ecc..). Maggiorazione per produzione ACS con accumulo.</p> <p>euro (millequattrocentoquindici/00)</p>	cad	1 415,00
Nr. 11 13.01.0020.0 01	<p>CIRCUITO DI RISCALDAMENTO A RADIATORI ESCLUSA LA CENTRALE TERMICA. Circuito di riscaldamento a radiatori, esclusa la centrale termica, dimensionato per garantire i 20°C interni, costituito da CORPI SCALDANTI a radiazione, fissati alle pareti verticali tramite mensole di sostegno e dotati ciascuno di valvola ad angolo con manopola, detentore e valvolina di sfiato aria manuale, TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE a partire dai collettori di andata e ritorno installati nella centrale termica, VERNICIATURA dei corpi scaldanti e delle tubazioni in acciaio, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, n. 2 ELETTRROPOMPE (di cui una di riserva) per ciascun circuito, eventuale TERMOREGOLAZIONE costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore climatico con orologio programmatore, sonda esterna e sonda di mandata, eventuali VALVOLE DI ZONA correlative di proprio regolatore di temperatura, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento delle elettropompe e della termoregolazione compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre compresi: le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun tipo di circuito in</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	partenza dalla centrale termica e per ogni valvola di zona più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito con termoregolazione. euro (duemilanovecentoquattordici/00)	cad	2'914,00
Nr. 12 13.01.0020.0 02	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito senza termoregolazione. euro (millesettecentoottantauno/00)	cad	1'781,00
Nr. 13 13.01.0020.0 03	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni valvola di zona. euro (trecentocinquantaquattro/00)	cad	354,00
Nr. 14 13.01.0020.0 04	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per piastre in acciaio. euro (quindici/30)	mc	15,30
Nr. 15 13.01.0020.0 05	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per radiatori in alluminio. euro (quindici/40)	mc	15,40
Nr. 16 13.01.0020.0 06	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per radiatori in ghisa o in acciaio. euro (diciotto/70)	mc	18,70
Nr. 17 13.01.0020.0 07	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Maggiorazione per valvole termostatiche. euro (uno/06)	mc	1,06
Nr. 18 13.01.0030.0 01	CIRCUITO DI RISCALDAMENTO A PANNELLI RADIANTI A PAVIMENTO ESCLUSA LA CENTRALE TERMICA. Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a pavimento, esclusa la centrale termica, dimensionato per garantire i 20° C interni, costituito da ISOLANTE in polistirolo con densità non inferiore a 25 Kg/mc e spessore mm 30, STRISCIA PERIMETRALE di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, FOGLIO DI POLIETILENE con funzione anticondensa, TUBO IN MATERIALE PLASTICO steso su supporto di fissaggio ed annegato nel massetto del pavimento (il pavimento finito deve ricoprire di almeno cm 4,5 la generatrice superiore del tubo), TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE a partire dai collettori di andata e ritorno installati in centrale termica, VERNICIATURA delle tubazioni in acciaio, RIVESTIMENTO ISOLANTE delle tubazioni di distribuzione realizzato a norma di legge, n. 2 ELETTROPOMPE (di cui una di riserva) per ciascun circuito, TERMOREGOLAZIONE costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore climatico con orologio programmatore, sonda esterna e sonda di mandata, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento delle elettropompe e della termoregolazione compresa la quota del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre compresi: le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra; la tinteggiatura; la formazione del massetto e del pavimento. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica più una quota aggiuntiva per metro quadro di pavimento riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito con termoregolazione. euro (duemilanovecentoquattordici/00)	cad	2'914,00
Nr. 19 13.01.0030.0 02	idem c.s. ...ecc.). Quota aggiuntiva per pannello radiante a pavimento. euro (settantadue/00)	mq	72,00
Nr. 20 13.01.0040.0 01	CIRCUITO DI RISCALDAMENTO A PANNELLI RADIANTI A SOFFITTO ESCLUSA LA CENTRALE TERMICA. Circuito di riscaldamento a pannelli radianti a soffitto, escluso la centrale termica, idoneo per ambienti di grandi dimensioni, dimensionato per garantire i 18° C interni, costituito da TERMOSTRISCE RADIANTI installate a soffitto e corredate di isolante termico superiore, scossaline anticonvettive e collettori di testa, TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE a partire dai collettori di andata e ritorno installati in centrale termica, VERNICIATURA delle tubazioni in acciaio, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, n. 2 ELETTROPOMPE (di cui una di riserva) per ciascun circuito, TERMOREGOLAZIONE costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore elettronico con orologio programmatore e sonda ambiente, VALVOLA ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento delle elettropompe compresa la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica più una quota aggiuntiva per metro cubo di volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito con termoregolazione. euro (duemilanovecentoquattordici/00)	cad	2'914,00
Nr. 21 13.01.0040.0 02	idem c.s. ...ecc.). Quota aggiuntiva per termostrisce. euro (sei/10)	mc	6,10
Nr. 22 13.01.0050.0 01	CIRCUITO DI RISCALDAMENTO A VENTILCONVETTORI ESCLUSA LA CENTRALE TERMICA. Circuito di riscaldamento a ventilconvettori, escluso la centrale termica, dimensionato per garantire i 20° C interni, costituito da VENTILCONVETTORI modello verticale oppure orizzontale pensile con mobile a vista, corredate ciascuno di variatore di velocità e termostato ambiente, TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE a partire dai collettori di andata e ritorno installati nella centrale termica, VERNICIATURA delle tubazioni in acciaio, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, n.2 ELETTROPOMPE (di cui una di riserva) per ciascun circuito, eventuale TERMOREGOLAZIONE costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore climatico con orologio programmatore, sonda esterna e sonda di mandata, eventuali VALVOLE DI ZONA, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento dei ventilconvettori, dei termostati ambiente, delle elettropompe e della termoregolazione compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun tipo di circuito in partenza dalla centrale termica e per ogni valvola di zona più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito con termoregolazione. euro (duemilanovecentoquattordici/00)	cad	2'914,00
Nr. 23 13.01.0050.0 02	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito senza termoregolazione. euro (millesettecentootantauno/00)	cad	1'781,00
Nr. 24 13.01.0050.0 03	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni valvola di zona. euro (trecentootantadue/00)	cad	382,00
Nr. 25 13.01.0050.0 04	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per ventilconvettori modello verticale. euro (ventisei/30)	mc	26,30
Nr. 26 13.01.0050.0 05	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per ventilconvettori modello orizzontale pensile. euro (ventiotto/60)	mc	28,60
Nr. 27 13.01.0050.0 06	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Maggiorazione per una valvola ON/OFF su ciascun ventilconvettore. euro (due/22)	mc	2,22
Nr. 28 13.01.0060.0 01	CIRCUITO DI RISCALDAMENTO AD AEROTERMI ESCLUSA LA CENTRALE TERMICA. Circuito di riscaldamento ad aerotermi, esclusa la centrale termica, idoneo per ambienti di grandi dimensioni, dimensionato per garantire i 18°C interni, costituito da AEROTERMI a proiezione orizzontale o verticale con ventilatore elicoidale e motore trifase a 900 giri/min., installati su apposite staffe, corredati ciascuno di salvamatore, termostato ambiente, termostato a contatto e valvole di intercettazione, TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE, a partire dai collettori di andata e ritorno installati nella centrale termica, realizzate in acciaio nero FM, VERNICIATURA delle tubazioni in acciaio, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, n. 2 ELETTROPOMPE (di cui una di riserva) per ciascun circuito, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento degli aerotermi con relativi termostati ambiente e delle elettropompe compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun circuito in partenza dalla centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi ecc.). Quota fissa per ogni circuito. euro (millesettecentootantauno/00)	cad	1'781,00
Nr. 29 13.01.0060.0 02	idem c.s. ...ecc.). Quota aggiuntiva per aerotermi a proiezione orizzontale. euro (quattro/43)	mc	4,43
Nr. 30 13.01.0060.0 03	idem c.s. ...ecc.). Quota aggiuntiva per aerotermi a proiezione verticale. euro (sette/40)	mc	7,40
Nr. 31 13.01.0070.0 01	CIRCUITO DI RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO A VENTILCONVETTORI ESCLUSA LA CENTRALE TERMICA E FRIGORIFERA. Circuito di riscaldamento/raffrescamento a ventilconvettori, esclusa la centrale termica e frigorifera, dimensionato per garantire all'interno i 20° C in inverno ed i 26° C in estate, costituito da VENTILCONVETTORI modello verticale oppure orizzontale pensile con mobile a vista, corredati ciascuno di variatore di velocità, termostato ambiente e scarico condensa, TUBAZIONI DI DISTRIBUZIONE a partire dai collettori di andata e ritorno installati nella centrale termica, VERNICIATURA delle tubazioni in acciaio, RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, n.2 ELETTROPOMPE (di cui una di riserva) per ciascun circuito, eventuale TERMOREGOLAZIONE costituita da valvola miscelatrice a 3 vie motorizzata, regolatore climatico con orologio programmatore, sonda esterna e sonda di mandata, eventuali VALVOLE DI ZONA, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento dei ventilconvettori, dei termostati ambiente, delle elettropompe e della termoregolazione compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun tipo di circuito in partenza dalla centrale termica e per ogni valvola di zona più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di corpo scaldante e del volume riscaldato/raffrescato al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito con termoregolazione. euro (duemilanovecentoquattordici/00)	cad	2'914,00
Nr. 32 13.01.0070.0 02	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni circuito senza termoregolazione. euro (millesettecentootantauno/00)	cad	1'781,00
Nr. 33 13.01.0070.0 03	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota fissa per ogni valvola di zona. euro (trecentootantadue/00)	cad	382,00
Nr. 34 13.01.0070.0 04	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per ventilconvettori modello verticale. euro (trentauno/00)	mc	31,00
Nr. 35 13.01.0070.0 05	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Quota aggiuntiva per ventilconvettori modello orizzontale pensile. euro (trentatre/50)	mc	33,50
Nr. 36 13.01.0070.0 06	idem c.s. ...tramezzi, ecc.). Maggiorazione per una valvola ON/OFF su ciascun ventilconvettore. euro (due/22)	mc	2,22
Nr. 37 13.01.0071.0 01	IMPIANTO DI ARIA PRIMARIA DA ABBINARE AD IMPIANTO DI RISCALDAMENTO E/O RAFFRESCAMENTO, ESCLUSO LA CENTRALE TERMICA E FRIGORIFERA. Impianto di aria primaria per ambienti di uso civile, da abbinare ad impianto di riscaldamento e/o raffrescamento, escluso la centrale		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>termica e frigorifera.</p> <p>L'impianto è costituito da una o più CENTRALI DI TRATTAMENTO ARIA, dal sistema di CANALIZZAZIONI per la presa di aria esterna, la distribuzione dell'aria trattata e l'espulsione dell'aria viziata, dagli APPARECCHI DI DISTRIBUZIONE aria per la mandata e l'aspirazione (bocchette, anemostati, diffusori, griglie, ecc.), dalle TUBAZIONI per l'adduzione alla centrale di trattamento aria dell'acqua calda e/o refrigerata, dagli ISOLAMENTI TERMICI per le canalizzazioni d'aria e le tubazioni dei fluidi, dalla TERMOREGOLAZIONE per controllare la temperatura di mandata dell'aria e l'umidità ambiente, dall'IMPIANTO ELETTRICO a servizio delle apparecchiature descritte. La centrale di trattamento aria sarà composta da presa aria esterna con serranda, sezione filtrante con filtri di adeguata efficienza, sezione batterie di riscaldamento e/o raffreddamento, sezione umidificatrice, sezione ventilante di mandata e sezione ventilante di ripresa/espulsione. Per portate d'aria fino a 3500 mc/h le centrali di trattamento aria, purché installate all'interno, possono essere del tipo monoblocco; per portate d'aria superiori devono essere a sezioni componibili con doppia pannellatura in lamiera di alluminio. Le canalizzazioni di aria saranno realizzate in lamiera zincata con giunzioni flangiate, a sezione rettangolare o circolare, dotate di opportuni staffaggi e rivestite sulla superficie esterna di materiale isolante in polietilene espanso o fibra di vetro di idoneo spessore. Quando le canalizzazioni corrono all'esterno devono essere rivestite ulteriormente con lamierino di alluminio. Gli apparecchi di distribuzione aria saranno costituiti da bocchette in alluminio con serranda di taratura e doppio ordine di alette regolabili per la mandata ed alette fisse per la ripresa oppure da anemostati, diffusori o griglie sempre in alluminio con relative serrande di taratura. Le valvole di aspirazione aria nei servizi potranno essere in PVC. La scelta degli apparecchi di diffusione aria deve garantire una idonea distribuzione d'aria senza superare la velocità di 0,20 m/s nella zona occupata dalle persone. Le tubazioni di adduzione fluidi si intendono derivate dai collettori di distribuzione in centrale termica con circuito idraulico indipendente dotato di proprie elettropompe oppure derivate da altro idoneo circuito. Le tubazioni saranno rivestite con guaine in elastomero estruso di idoneo spessore. Quando le tubazioni corrono all'esterno devono essere rivestite ulteriormente con lamierino di alluminio. La termoregolazione sarà costituita da termostato antigelo, sonde di temperatura e umidità, regolatori elettronici di temperatura e umidità, valvole miscelatrici con servomotore modulante, servomotore per serranda con ritorno a molla. L'impianto elettrico si intende quello necessario all'alimentazione, controllo e comando delle apparecchiature descritte compreso i quadri di potenza e regolazione. L'impianto, così sopra descritto, sarà dimensionato per garantire negli ambienti trattati un ricambio di aria esterna non inferiore a 2,0 vol/h. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale di trattamento aria più una quota aggiuntiva in funzione del volume dei locali interessati dall'impianto al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ciascuna centrale di trattamento aria.</p> <p>euro (settemilatrecentonovanta/00)</p>	cad	7'390,00
Nr. 38 13.01.0071.0 02	idem c.s. ...ecc.). Quota aggiuntiva per volume dei locali trattati. euro (quindici/20)	mc	15,20
Nr. 39 13.01.0072.0 01	<p>IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO INVERNALE A TUTT'ARIA, ESCLUSO LA CENTRALE TERMICA. Impianto di condizionamento invernale a tutt'aria per ambienti di uso civile, esclusa la centrale termica. L'impianto è costituito da una o più CENTRALI DI TRATTAMENTO ARIA, dal sistema di CANALIZZAZIONI per la ripresa di aria ambiente, la ripresa di aria esterna, la distribuzione dell'aria trattata e l'espulsione dell'aria viziata, dagli APPARECCHI DI DISTRIBUZIONE aria per la mandata e l'aspirazione (bocchette, anemostati, diffusori, griglie, ecc.), dalle TUBAZIONI per l'adduzione alla centrale di trattamento aria dell'acqua calda e/o refrigerata, dagli ISOLAMENTI TERMICI per le canalizzazioni d'aria e le tubazioni dei fluidi, dalla TERMOREGOLAZIONE per controllare la temperatura e l'umidità ambiente, dall'IMPIANTO ELETTRICO a servizio delle apparecchiature descritte. La centrale di trattamento aria sarà composta da presa di aria ambiente e presa di aria esterna corredate di serrande motorizzate, sezione filtrante con filtri di adeguata efficienza, sezione batterie di riscaldamento, sezione umidificatrice, sezione ventilante di mandata e sezione ventilante di ripresa/espulsione. Per portate d'aria fino a 3500 mc/h le centrali di trattamento aria, purché installate all'interno, possono essere del tipo monoblocco; per portate d'aria superiori devono essere a sezioni componibili con doppia pannellatura in lamiera di alluminio. Le canalizzazioni di aria saranno realizzate in lamiera zincata con giunzioni flangiate, a sezione rettangolare o circolare, dotate di opportuni staffaggi e rivestite sulla superficie esterna di materiale isolante in polietilene espanso o fibra di vetro di idoneo spessore. Quando le canalizzazioni corrono all'esterno devono essere rivestite ulteriormente con lamierino di alluminio. Gli apparecchi di distribuzione aria saranno costituiti da bocchette in alluminio con serranda di taratura e doppio ordine di alette regolabili per la mandata ed alette fisse per la ripresa oppure da anemostati, diffusori o griglie sempre in alluminio con relative serrande di taratura. La scelta degli apparecchi di diffusione aria deve garantire una idonea distribuzione d'aria senza superare la velocità di 0,20 m/s nella zona occupata dalle persone. Le tubazioni di adduzione fluidi s'intendono derivate dai collettori di distribuzione in centrale termica e frigorifera con circuito idraulico indipendente dotato di proprie elettropompe. Le tubazioni saranno rivestite con guaine in elastomero estruso di idoneo spessore. Quando le tubazioni corrono all'esterno devono essere rivestite ulteriormente con lamierino di alluminio. La termoregolazione sarà costituita da termostato antigelo, sonde ambiente di temperatura e umidità, sonda da canale per limite temperatura in mandata, regolatori elettronici di temperatura e umidità, valvole miscelatrici con servomotore modulante, servomotori modulanti per serrande, servomotore con ritorno a molla per la serranda aria esterna. L'impianto elettrico si intende quello necessario all'alimentazione, controllo e comando delle apparecchiature descritte compreso i quadri di potenza e regolazione. L'impianto, così sopra descritto, verrà dimensionato per garantire il raggiungimento della temperatura invernale di 20°C con un'umidità relativa compresa fra il 40% ed il 60% e con una portata d'aria non inferiore a 32 mc/h per persona con un minimo di 4,0 vol/h per ambiente. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale di trattamento aria più una quota aggiuntiva in funzione del volume dei locali interessati dall'impianto al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. Quota fissa per ciascuna centrale di trattamento aria.</p> <p>euro (settemilanovecentoventiotto/00)</p>	cad	7'928,00
Nr. 40 13.01.0072.0 02	idem c.s. ...tinteggiatura. Quota aggiuntiva per volume dei locali trattati. euro (ventisette/50)	mc	27,50
Nr. 41 13.01.0073.0 01	<p>IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO ESTIVO/INVERNALE A TUTT'ARIA, ESCLUSO LA CENTRALE TERMICA E FRIGORIFERA. Impianto di condizionamento estivo/invernale a tutt'aria per ambienti di uso civile, esclusa la centrale termica e frigorifera.</p> <p>L'impianto è costituito da una o più CENTRALI DI TRATTAMENTO ARIA, dal sistema di CANALIZZAZIONI per la ripresa di aria ambiente, la ripresa di aria esterna, la distribuzione dell'aria trattata e l'espulsione dell'aria viziata, dagli APPARECCHI DI</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>DISTRIBUZIONE aria per la mandata e l'aspirazione (bocchette, anemostati, diffusori, griglie, ecc.), dalle TUBAZIONI per l'adduzione alla centrale di trattamento aria dell'acqua calda e/o refrigerata, dagli ISOLAMENTI TERMICI per le canalizzazioni d'aria e le tubazioni dei fluidi, dalla TERMOREGOLAZIONE per controllare la temperatura e l'umidità ambiente, dall'IMPIANTO ELETTRICO a servizio delle apparecchiature descritte. La centrale di trattamento aria sarà composta da presa di aria ambiente e presa di aria esterna corredate di serrande motorizzate, sezione filtrante con filtri di adeguata efficienza, sezione batterie di riscaldamento e/o raffreddamento, sezione umidificatrice, sezione ventilante di mandata e sezione ventilante di ripresa/espulsione. Per portate d'aria fino a 3500 mc/h le centrali di trattamento aria, purché installate all'interno, possono essere del tipo monoblocco; per portate d'aria superiori devono essere a sezioni componibili con doppia pannellatura in lamiera di alluminio. Le canalizzazioni di aria saranno realizzate in lamiera zincata con giunzioni flangiate, a sezione rettangolare o circolare, dotate di opportuni staffaggi e rivestite sulla superficie esterna di materiale isolante in polietilene espanso o fibra di vetro di idoneo spessore. Quando le canalizzazioni corrono all'esterno devono essere rivestite ulteriormente con lamierino di alluminio. Gli apparecchi di distribuzione aria saranno costituiti da bocchette in alluminio con serranda di taratura e doppio ordine di alette regolabili per la mandata ed alette fisse per la ripresa oppure da anemostati, diffusori o griglie sempre in alluminio con relative serrande di taratura. La scelta degli apparecchi di diffusione aria deve garantire una idonea distribuzione d'aria senza superare la velocità di 0,20 m/s nella zona occupata dalle persone. Le tubazioni di adduzione fluidi s'intendono derivate dai collettori di distribuzione in centrale termica e frigorifera con circuito idraulico indipendente dotato di proprie elettropompe. Le tubazioni saranno rivestite con guaine in elastomero estruso di idoneo spessore. Quando le tubazioni corrono all'esterno devono essere rivestite ulteriormente con lamierino di alluminio. La termoregolazione sarà costituita da termostato antigelo, sonde ambiente di temperatura e umidità, sonda da canale per limite temperatura in mandata, regolatori elettronici di temperatura e umidità, valvole miscelatrici con servomotore modulante, servomotori modulanti per serrande, servomotore con ritorno a molla per la serranda aria esterna. L'impianto elettrico si intende quello necessario all'alimentazione, controllo e comando delle apparecchiature descritte compreso i quadri di potenza e regolazione. L'impianto, così sopra descritto, verrà dimensionato per garantire il raggiungimento della temperatura invernale di 20°C e quella estiva di 26°C con un'umidità relativa compresa fra il 40% ed il 60% e con una portata d'aria non inferiore a 32 mc/h per persona con un minimo di 6,0 vol/h per ambiente. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale di trattamento aria più una quota aggiuntiva in funzione del volume dei locali interessati dall'impianto al netto delle strutture murarie (pilastri, muri, tramezzi, ecc.). Quota fissa per ciascuna centrale di trattamento aria.</p> <p>euro (novemiladuecentocinquantesette/00)</p>	cad	9'257,00
Nr. 42 13.01.0073.0 02	idem c.s. ...ecc.). Quota aggiuntiva per volume dei locali trattati.	mc	37,80
Nr. 43 13.01.0080.0 01	<p>CENTRALE TERMICA A GASOLIO CON UNICO GENERATORE DI CALORE. Centrale termica per riscaldamento costituita da unico GENERATORE DI CALORE per acqua calda fino a 100° C, BRUCIATORE a gasolio monostadio per potenze al focolare fino a 116 kW e pluristadio per potenze maggiori, SERBATOIO INTERRATO per gasolio di capacità non inferiore a 30 litri per kW di potenza utile, con un minimo di 2000 litri ed un massimo di 15000 litri, corredato di tubo di sfiato e chiusino carrabile, IMPIANTO DI ADDUZIONE GASOLIO al bruciatore con valvola di intercettazione e leva di comando, RACCORDO FUMI in acciaio inox alla canna fumaria, CANNA FUMARIA fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA ANTICONDENSA, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento della elettropompa anticondensa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del serbatoio del gasolio e dell'impianto di adduzione del gasolio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica.</p> <p>euro (cinquemilanovantaotto/00)</p>	cad	5'098,00
Nr. 44 13.01.0080.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in acciaio.	kW	46,20
Nr. 45 13.01.0080.0 03	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in ghisa.	kW	60,00
Nr. 46 13.01.0090.0 01	<p>CENTRALE TERMICA A GASOLIO CON DUE O PIÙ GENERATORI DI CALORE. Centrale termica per riscaldamento costituita da due o più GENERATORI DI CALORE per acqua calda fino a 100° C, BRUCIATORI pluristadio a gasolio, SERBATOIO INTERRATO per gasolio di capacità non inferiore a 30 litri per kW di potenza utile con un minimo di 5000 litri ed un massimo di 15000 litri, corredato di tubo di sfiato e chiusino carrabile, IMPIANTO DI ADDUZIONE GASOLIO per ogni bruciatore con valvola di intercettazione e leva di comando, RACCORDO FUMI in acciaio inox per ciascun generatore, CANNA FUMARIA per ciascun generatore fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA ANTICONDENSA per ciascun generatore, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento delle elettropompe anticondensa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del serbatoio del gasolio e dell'impianto di adduzione del gasolio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW.Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica. euro (quattordicimilaottocentoquarantauno/00)	cad	14'841,00
Nr. 47 13.01.0090.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in acciaio. euro (trentauno/70)	kW	31,70
Nr. 48 13.01.0090.0 03	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in ghisa. euro (quarantacinque/60)	kW	45,60
Nr. 49 13.01.0100.0 01	CENTRALE TERMICA AD OLIO COMBUSTIBILE CON UNICO GENERATORE DI CALORE. Centrale termica per riscaldamento costituita da unico GENERATORE DI CALORE per acqua calda fino a 100° C, BRUCIATORE ad olio combustibile pluristadio, SERBATOIO INTERRATO per olio combustibile di capacità non inferiore a 30 litri per kW di potenza utile, con un minimo di 5000 litri ed un massimo di 15000 litri, corredato di tubo di sfiato e chiusino carrabile, IMPIANTO DI ADDUZIONE olio combustibile completo di elettropompa ad ingranaggi, filtro autopulente, elettrovalvola bruciatore, filtro a tazza per bruciatore, circuito di preriscaldamento dell'olio nel serbatoio tramite scambiatore intermedio, RACCORDO FUMI in acciaio inox alla canna fumaria, CANNA FUMARIA fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA ANTICONDENSA, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento della elettropompa anticondensa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del serbatoio di combustibile e dell'impianto di adduzione combustibile e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica. euro (settemilatrecentodiciotto/00)	cad	7'318,00
Nr. 50 13.01.0100.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in acciaio. euro (settantadue/00)	kW	72,00
Nr. 51 13.01.0100.0 03	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in ghisa. euro (ottantasei/00)	kW	86,00
Nr. 52 13.01.0110.0 01	CENTRALE TERMICA AD OLIO COMBUSTIBILE CON DUE O PIÙ GENERATORI DI CALORE. Centrale termica per riscaldamento costituita da due o più GENERATORI DI CALORE per acqua calda fino a 100° C, BRUCIATORI ad olio combustibile pluristadio, SERBATOIO INTERRATO per olio combustibile di capacità non inferiore a 30 litri per kW di potenza utile, con un minimo di 5000 litri ed un massimo di 15000 litri, corredato di tubo di sfiato e chiusino carrabile, IMPIANTO DI ADDUZIONE olio combustibile ai bruciatori completo di elettropompa ad ingranaggi, filtro autopulente, elettrovalvola e filtro a tazza per ciascun bruciatore, circuito di preriscaldamento dell'olio nel serbatoio tramite scambiatore intermedio, RACCORDO FUMI in acciaio inox per ciascun generatore, CANNA FUMARIA per ciascun generatore fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA ANTICONDENSA per ciascun generatore, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento delle elettropompe anticondensa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del serbatoio di combustibile e dell'impianto di adduzione combustibile e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura.L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica. euro (diciottomilacinquecentocinquanta/00)	cad	18'550,00
Nr. 53 13.01.0110.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in acciaio. euro (trentasette/80)	kW	37,80
Nr. 54 13.01.0110.0 03	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in ghisa. euro (cinquantauno/00)	kW	51,00
Nr. 55 13.01.0120.0 01	CENTRALE TERMICA A GAS CON UNICO GENERATORE DI CALORE. Centrale termica per riscaldamento costituita da unico GENERATORE DI CALORE per acqua calda fino a 100° C, BRUCIATORE a gas monostadio per potenze al focolare fino a 116 kW e pluristadio per potenze maggiori completo di rampa gas a norma CE, filtro e stabilizzatore di pressione, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore o dal serbatoio al bruciatore corredato di valvola di intercettazione esterna ed interna alla centrale termica, RACCORDO FUMI in acciaio inox alla canna fumaria, CANNA FUMARIA fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA ANTICONDENSA, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento della elettropompa anticondensa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del tubo di adduzione gas e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica.</p> <p>euro (tremilasettecentocinquantesi/00)</p>	cad	3 756,00
Nr. 56 13.01.0120.0 02	<p>idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in acciaio.</p> <p>euro (cinquantacinque/00)</p>	kW	55,00
Nr. 57 13.01.0120.0 03	<p>idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in ghisa.</p> <p>euro (sessantaotto/00)</p>	kW	68,00
Nr. 58 13.01.0130.0 01	<p>CENTRALE TERMICA A GAS CON DUE O PIÙ GENERATORI DI CALORE. Centrale termica per riscaldamento costituita da due o più GENERATORI DI CALORE per acqua calda fino a 100° C, BRUCIATORI a gas pluristadio completi ciascuno di rampa gas a norma CE, filtro e stabilizzatore di pressione, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore o dal serbatoio ai bruciatori corredato di valvole di intercettazione esterna ed interna alla centrale termica, RACCORDO FUMI in acciaio inox per ciascun generatore, CANNA FUMARIA per ciascun generatore fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA ANTICONDENSA per ciascun generatore, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento delle elettropompe anticondensa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del tubo di adduzione gas e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione del tipo di generatore e della potenza utile espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica.</p> <p>euro (quindicimilatrecentosessantasette/00)</p>	cad	15 367,00
Nr. 59 13.01.0130.0 02	<p>idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in acciaio.</p> <p>euro (trentasei/00)</p>	kW	36,00
Nr. 60 13.01.0130.0 03	<p>idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in ghisa.</p> <p>euro (quarantanove/80)</p>	kW	49,80
Nr. 61 13.01.0131.0 01	<p>CENTRALE TERMICA A GAS CON UNICO GENERATORE A CONDENSAZIONE. Centrale termica per riscaldamento costituita da unico GENERATORE DI CALORE A CONDENSAZIONE per acqua calda fino a 100° C realizzato con folare in acciaio inox, BRUCIATORE modulante a gas completo di rampa gas a norma CE, filtro e stabilizzatore di pressione, regolatore modulante, sonda di temperatura, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore o dal serbatoio al bruciatore corredato di valvola di intercettazione esterna ed interna alla centrale termica, RACCORDO FUMI in acciaio inox alla canna fumaria, CANNA FUMARIA fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, ELETTROPOMPA GEMELLARE per circuito primario, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento della elettropompa e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del tubo di adduzione gas e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica.</p> <p>euro (ventitremilasettecentoquarantatre/00)</p>	cad	23 743,00
Nr. 62 13.01.0131.0 02	<p>idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatore in acciaio a condensazione.</p> <p>euro (sessantacinque/00)</p>	kW	65,00
Nr. 63 13.01.0132.0 01	<p>CENTRALE TERMICA A GAS CON DUE O PIÙ GENERATORI A CONDENSAZIONE. Centrale termica per riscaldamento costituita da due o più GENERATORI DI CALORE A CONDENSAZIONE per acqua calda fino a 100° C realizzati con folare in acciaio inox, BRUCIATORI modulanti a gas completi ciascuno di rampa gas a norma CE, filtro e stabilizzatore di pressione, regolatore modulante, sonda di temperatura, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore o dal serbatoio ai bruciatori corredato di valvola di intercettazione esterna ed interna alla centrale termica, RACCORDO FUMI in acciaio inox per ciascun generatore, CANNA FUMARIA per ciascun generatore fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ELETTROPOMPA GEMELLARE per circuito primario di ciascun generatore, TUBAZIONI e STAFFAGGI per collegamento delle elettropompe e dei collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di riscaldamento con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE di tutte le tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO DI ADDOLCIMENTO per l'acqua di riempimento quando la potenza utile totale supera i 350 kW, IMPIANTO ELETTRICO completo interno alla centrale termica con grado di protezione IP 44 (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale termica). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative di sicurezza e di contenimento dei consumi energetici. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco, le opere di scavo, rinterro e pavimentazione necessari alla posa del tubo di adduzione gas e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale termica più una quota aggiuntiva in funzione della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica. euro (cinquantamiladuecentoottantacinque/00)	cad	50'285,00
Nr. 64 13.01.0132.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva per generatori in acciaio a condensazione. euro (cinquantasette/00)	kW	57,00
Nr. 65 13.01.0140.0 01	CENTRALE FRIGORIFERA PER POTENZE UTILI FINO A 160 KW CON REFRIGERATORE CONDENSATO IN ARIA. Centrale frigorifera per produzione di acqua refrigerata per potenze frigorifere utili fino a 160 kW, costituita da REFRIGERATORE D'ACQUA funzionante con gas frigorifero ecologico e condensazione in aria da installare direttamente all'aperto, SERBATOIO di acqua refrigerata per volano termico con capacità non inferiore a 3 l/kW di potenza frigorifera utile, ELETTROPOMPA per circuito primario del refrigeratore, TUBAZIONI per collegamento del refrigeratore e della elettropompa fino ai collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di utenza con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE delle tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO completo per il collegamento di tutte le apparecchiature descritte compreso il relativo quadro di comando (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale frigorifera). Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura di tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale frigorifera più una aggiuntiva in funzione della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW e valutata con acqua in uscita a 7 °C, salto termico di 5° C, temperatura dell'aria esterna di 35° C. Quota fissa per ciascuna centrale frigorifera. euro (cinquemilaquarantanove/00)	cad	5'049,00
Nr. 66 13.01.0140.0 02	idem c.s. ...C. Quota aggiuntiva per potenza utile. euro (cinquecentotrentatre/00)	kW	533,00
Nr. 67 13.01.0150.0 01	CENTRALE FRIGORIFERA PER POTENZE UTILI DA 150 A 1300 KW CON UNO O PIÙ REFRIGERATORI CONDENSATI IN ARIA. Centrale frigorifera per produzione di acqua refrigerata per potenze frigorifere utili da 150 a 1300 kW, costituita da uno o più REFRIGERATORI DI ACQUA funzionanti con gas frigorifero ecologico e condensazione in aria da installare direttamente all'aperto, SERBATOIO di acqua refrigerata per volano termico con capacità non inferiore a 2 l/kW di potenza frigorifera utile, ELETTROPOMPA per circuito primario di ciascun refrigeratore, TUBAZIONI per collegamento dei refrigeratori e delle elettropompe fino ai collettori di andata e ritorno (escluso le derivazioni ai circuiti di utenza con relative elettropompe e termoregolazioni), RIVESTIMENTO ISOLANTE delle tubazioni realizzato a norma di legge, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionamento, IMPIANTO ELETTRICO completo per il collegamento di tutte le apparecchiature descritte compreso il relativo quadro di comando (escluso l'alimentazione del quadro, l'illuminazione e la forza motrice non riguardante il funzionamento della centrale frigorifera.) Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura di tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascuna centrale frigorifera più una aggiuntiva in funzione della potenza utile ceduta all'acqua espressa in kW e valutata con acqua in uscita a 7 °C salto termico di 5 °C, temperatura dell'aria esterna di 35 °C. Quota fissa per ciascuna centrale frigorifera. euro (ventinovemilacentocinquantanove/00)	cad	29'159,00
Nr. 68 13.01.0150.0 02	idem c.s. ...°C. Quota aggiuntiva per potenza utile. euro (duecentonovantasei/00)	kW	296,00
Nr. 69 13.01.0160.0 01	IMPIANTO DI PRODUZIONE ACS CON SCALDACQUA ELETTRICI O TERMOELETTRICI. Impianto di produzione di acqua calda sanitaria costituito da uno o più SCALDACQUA elettrici o termoelettrici con caldaia vetroporcellanata collaudata per 8,0 bar e garantita 5 anni, corredati ciascuno di resistenza elettrica con potenza max di kW 1,40, termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione sull'ingresso dell'acqua fredda, TUBAZIONI per il collegamento alla rete idrica ed al circuito di riscaldamento complete di valvola ad angolo e detentore, IMPIANTO ELETTRICO per l'alimentazione degli scaldacqua compreso l'interruttore con fusibili a servizio di ciascun apparecchio, OPERE MURARIE per il fissaggio degli scaldacqua, per l'apertura e la chiusura delle tracce su laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato a corpo per ciascun scaldacqua in funzione della capacità dello stesso. Scaldacqua elettrico da l 10. euro (trecentotrentotto/00)	cad	338,00
Nr. 70 13.01.0160.0 02	idem c.s. ...stesso. Scaldacqua elettrico da l 15. euro (trecentocinquantasei/00)	cad	356,00
Nr. 71 13.01.0160.0 03	idem c.s. ...stesso. Scaldacqua elettrico da l 30. euro (trecentoottantauno/00)	cad	381,00
Nr. 72 13.01.0160.0 04	idem c.s. ...stesso. Scaldacqua elettrico da l 50. euro (quattrocentotto/00)	cad	408,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 73 13.01.0160.0 05	idem c.s.stesso. Scaldacqua elettrico da l 80. euro (quattrocentoquarantaotto/00)	cad	448,00
Nr. 74 13.01.0160.0 06	idem c.s.stesso. Scaldacqua elettrico da l 100. euro (quattrocentosettantanove/00)	cad	479,00
Nr. 75 13.01.0160.0 07	idem c.s.stesso. Scaldacqua elettrico da l 120. euro (cinquecentootto/00)	cad	508,00
Nr. 76 13.01.0160.0 08	idem c.s.stesso. Scaldacqua termoelettrico da l 50. euro (seicentoventidue/00)	cad	622,00
Nr. 77 13.01.0160.0 09	idem c.s.stesso. Scaldacqua termoelettrico da l 80. euro (seicentoottantatre/00)	cad	683,00
Nr. 78 13.01.0160.0 10	idem c.s.stesso. Scaldacqua termoelettrico da l 100. euro (settecentoventi/00)	cad	720,00
Nr. 79 13.01.0165.0 01	IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ACS CON PRODUTTORE AUTONOMO PER POTENZE DI SCAMBIO FINO A 140 KW. Impianto centralizzato di produzione acqua calda sanitaria con produttore autonomo alimentato a gas per potenze di scambio fino a 140 kW e costituito da PRODUTTORE AUTONOMO a scambio diretto con accumulo in acciaio zincato o porcellanato PN 6 e bruciatore funzionante a gas del tipo ad aria soffiata, TUBO DI ADDUZIONE GAS dal contatore o dal serbatoio al bruciatore corredato di valvola di intercettazione esterna ed interna alla centrale termica, RACCORDO FUMI in acciaio inox alla canna fumaria, CANNA FUMARIA fino ad una altezza di m 12, ACCESSORI DI REGOLAZIONE E SICUREZZA per impianto a circuito chiuso, TUBAZIONI di arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria fino al collegamento con la rete principale di distribuzione, RIVESTIMENTO ISOLANTE del produttore e delle tubazioni a norma di legge, n. 1 ELETTROPOMPA per il ricircolo, TERMOREGOLAZIONE composta da termostato di regolazione ON-OFF agente sul bruciatore, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionalità compreso il vaso d'espansione di adeguata capacità, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW. Quota fissa per ciascun impianto. euro (quattromilaseicentoottantaquattro/00)	cad	4'684,00
Nr. 80 13.01.0165.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva in funzione della potenza. euro (quarantasette/30)	kW	47,30
Nr. 81 13.01.0170.0 01	IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ACS CON BOLLITORE PER POTENZE DI SCAMBIO DA 15 A 200 KW. Impianto centralizzato di produzione acqua calda sanitaria con bollitore per potenze di scambio da 15 a 200 kW, alimentato da centrale termica e costituito da BOLLITORE a scambio rapido in acciaio zincato o porcellanato PN 6 di capacità non inferiore a 8,5 l/kW di potenza scambiata, corredato di scambiatore a tubi di acciaio o ad intercapedine dimensionato per fornire la potenza richiesta con primario 80°/70° C e secondario 15°/45° C, TUBAZIONI fra primario scambiatore e collettori di andata e ritorno della centrale termica, TUBAZIONI di arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria fino al collegamento con la rete principale di distribuzione, RIVESTIMENTO ISOLANTE del bollitore e delle tubazioni a norma di legge, n. 2 ELETTROPOMPE di cui n.1 per il circuito primario e n.1 per il ricircolo, TERMOREGOLAZIONE composta da termostato ad azione ON-OFF sull'elettropompa del primario, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionalità compreso il vaso d'espansione di adeguata capacità, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW. Quota fissa per ciascun impianto. euro (duemilacinquecentosessantauno/00)	cad	2'561,00
Nr. 82 13.01.0170.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva in funzione della potenza. euro (trentacinque/80)	kW	35,80
Nr. 83 13.01.0180.0 01	IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ACS CON UNO O PIÙ BOLLITORI PER POTENZE DI SCAMBIO OLTRE 60 KW. Impianto centralizzato di produzione acqua calda sanitaria con bollitori per potenze di scambio complessive da 60 kW in poi, alimentato da centrale termica e costituito da uno o più BOLLITORI a scambio rapido in acciaio zincato o porcellanato PN 6 di capacità totale non inferiore a 10 l/kW di potenza scambiata, corredati di scambiatori in acciaio dimensionati per fornire in totale la potenza richiesta con primario 80°/70° C e secondario 15°/45° C, TUBAZIONI fra primario scambiatori e collettori di andata e ritorno della centrale termica, TUBAZIONI di arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria fino al collegamento con la rete principale di distribuzione, RIVESTIMENTO ISOLANTE dei bollitori e delle tubazioni a norma di legge, n.4 ELETTROPOMPE di cui n.2 per il circuito primario e n.2 per il ricircolo, TERMOREGOLAZIONE composta da termostato ad azione ON - OFF sulle elettropompe del primario, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta installazione e funzionalità compreso i vasi d'espansione di adeguata capacità, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW. Quota fissa per ciascun impianto. euro (quattromilacinquecentosettantatre/00)	cad	4'573,00
Nr. 84	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva in funzione della potenza.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.01.0180.0 02	euro (venticinque/90)	kW	25,90
Nr. 85 13.01.0190.0 01	<p>IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ACS CON SCAMBIATORE A PIASTRE PER POTENZE DI SCAMBIO DA 15 A 200 KW. Impianto centralizzato di produzione acqua calda sanitaria con scambiatore a piastre per potenze da kW 15 a kW 200, alimentato da centrale termica e costituito da SCAMBIATORE A PIASTRE in acciaio inox AISI 316-PN 16 dimensionato per fornire la potenza richiesta con primario 85°/55° C e secondario 25°/55° C, SERBATOIO DI ACCUMULO in acciaio zincato PN 6 di capacità non inferiore a l/kW 3,5 completo di termometro, TUBAZIONI fra primario scambiatore e collettori di andata e ritorno della centrale termica, TUBAZIONI fra secondario scambiatore e serbatoio di accumulo nonché per arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria fino al collegamento con la rete principale di distribuzione, RIVESTIMENTO ISOLANTE del serbatoio di accumulo e delle tubazioni a norma di legge, n.3 ELETTROPOMPE di cui n.1 per il circuito primario, n.1 per l'acqua sanitaria del circuito secondario e n.1 per il ricircolo, TERMOREGOLAZIONE composta da termostato ad azione ON-OFF sulle elettropompe del primario e secondario, VALVOLE ED ACCESSORI necessari, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro di centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW. Quota fissa per ciascun impianto.</p> <p>euro (duemilacinquecentosessantauno/00)</p>	cad	2'561,00
Nr. 86 13.01.0190.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva in funzione della potenza.	kW	21,20
Nr. 87 13.01.0200.0 01	<p>IMPIANTO CENTRALIZZATO DI PRODUZIONE ACS CON UNO O PIÙ SCAMBIATORI A PIASTRE PER POTENZE DI SCAMBIO OLTRE 60 KW. Impianto centralizzato di produzione acqua calda sanitaria con scambiatori a piastre per potenze da kW 60 in poi, alimentato da centrale termica e costituito da uno o più SCAMBIATORI A PIASTRE in acciaio inox AISI 316-PN 16 dimensionati per fornire in totale la potenza richiesta con primario 85°/55° C e secondario 25°/55° C, SERBATOIO DI ACCUMULO in acciaio zincato PN 6 di capacità non inferiore a l/kW 3,5 completo di termometro, TUBAZIONI fra primario scambiatore e collettori di andata e ritorno della centrale termica, TUBAZIONI fra secondario scambiatore e serbatoio di accumulo nonché per arrivo, partenza e ricircolo acqua sanitaria fino al collegamento con la rete principale di distribuzione, RIVESTIMENTO ISOLANTE del serbatoio di accumulo e delle tubazioni a norma di legge, n.6 ELETTROPOMPE di cui n.2 per il circuito primario, n.2 per l'acqua sanitaria del circuito secondario e n.2 per il ricircolo, TERMOREGOLAZIONE composta da regolatore elettronico con sonda ad immersione e valvola a tre vie con servomotore modulante installata sul primario, VALVOLE ED ACCESSORI necessari, IMPIANTO ELETTRICO per il collegamento di tutte le apparecchiature compreso la quota parte del quadro centrale termica. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle vigenti normative. Sono comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto più una quota aggiuntiva in funzione della potenzialità scambiata espressa in kW. Quota fissa per ciascun impianto.</p> <p>euro (seimilasesantauno/00)</p>	cad	6'061,00
Nr. 88 13.01.0200.0 02	idem c.s. ...kW. Quota aggiuntiva in funzione della potenza.	kW	18,30
Nr. 89 13.01.0210.0 01	<p>RETE PRINCIPALE PER LA DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA. Rete principale di distribuzione acqua fredda sanitaria costituita dalle tubazioni di adduzione acqua a partire dal punto di consegna (che viene identificato con il contatore dell'acquedotto, se l'impianto è in presa diretta, oppure con il collettore di distribuzione a valle del gruppo di pressurizzazione, se l'acqua viene pompata da un impianto di sopraelevazione) e fino ai rubinetti di intercettazione posti nei locali contenenti gli apparecchi sanitari all'interno delle singole unità servite. Per unità servita si intende o l'unità immobiliare all'interno di un edificio multiuso (alloggio, ufficio, negozio) oppure ,nel caso di edifici ad uso collettivo, da un insieme di servizi igienico-sanitari raggruppati ed adiacenti e comunque disposti su una superficie non maggiore di 100 mq oppure, nel caso di edifici unifamiliari, ad una zona di superficie massima di 100 mq. La rete sarà dimensionata e realizzata secondo quanto previsto dalla norma UNI 9182; in particolare verranno utilizzate tubazioni in acciaio zincato con giunzioni filettate per i tratti a vista, in polietilene o acciaio zincato catramato per i tratti interrati, in polipropilene o multistrato per i tratti sottotraccia. Ove necessario le tubazioni saranno opportunamente rivestite con materiale isolante per evitare la condensazione superficiale. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun edificio dotato della rete, più una quota aggiuntiva per ciascuna unità servita. Quota fissa per ciascun edificio.</p> <p>euro (trecentoventiotto/00)</p>	cad	328,00
Nr. 90 13.01.0210.0 02	idem c.s. ...servita. Quota aggiuntiva per ciascuna unità servita.	cad	289,00
Nr. 91 13.01.0220.0 01	<p>RETE PRINCIPALE PER LA DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA. Rete principale di distribuzione acqua calda sanitaria costituita dalle tubazioni di adduzione e ricircolo acqua calda a partire dal collettore di distribuzione a valle del sistema di produzione centralizzato di acqua calda e fino ai rubinetti di intercettazione posti nei locali contenenti gli apparecchi sanitari all'interno delle singole unità servite. Per unità servita si intende o l'unità immobiliare all'interno di un edificio multiuso (alloggio, ufficio, negozio) oppure, nel caso di edifici ad uso collettivo, da un insieme di servizi igienico-sanitari raggruppati ed adiacenti e comunque disposti su una superficie non maggiore di 100 mq oppure, nel caso di edifici unifamiliari, ad una zona di superficie massima di 100 mq. La rete sarà dimensionata e realizzata secondo quanto previsto dalla norma UNI 9182; in particolare verranno utilizzate tubazioni in acciaio zincato con giunzioni filettate per i tratti a vista, in polietilene o acciaio zincato catramato per i tratti interrati, in polipropilene per i tratti sottotraccia. Le tubazioni saranno opportunamente rivestite con materiale isolante a norma di legge. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun edificio dotato della rete, più una quota aggiuntiva per ciascuna unità servita. Quota fissa per ciascun edificio.</p> <p>euro (quattrocentosessanta/00)</p>	cad	460,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 92 13.01.0220.0 02	idem c.s.servita. Quota aggiuntiva per ciascuna unità servita. euro (quattrocentocinque/00)	cad	405,00
Nr. 93 13.01.0230.0 01	RETE PRINCIPALE DI SCARICO PER LE ACQUE NERE. Rete principale di scarico acque nere costituita dalle colonne verticali e dai collettori orizzontali a partire dalla sommità delle colonne uscenti sulla copertura e fino all'innesto dei pozzetti posti fuori dell'edificio ad una distanza massima di 2,0 metri dal perimetro esterno. La rete raccoglie tutti gli scarichi delle acque utilizzate dagli apparecchi sanitari posti all'interno delle unità servite. Per unità servita si intende o l'unità immobiliare all'interno di un edificio multiuso (alloggio, ufficio, negozio) oppure, nel caso di edifici ad uso collettivo, da un insieme di servizi igienico- sanitari raggruppati ed adiacenti e comunque disposti su una superficie non maggiore di 100 mq oppure, nel caso di edifici unifamiliari, ad una zona di superficie massima di 100 mq. Sono comprese le braghe di innesto con l'esclusione delle derivazioni ai singoli apparecchi sanitari. La rete sarà dimensionata e realizzata secondo quanto previsto dalla norma UNI 9182; in particolare verranno utilizzate tubazioni in PEAD oppure in PP (polipropilene) opportunamente staffate e silenziate ove necessario, con giunzioni saldate o con giunti a bicchiere. Saranno previsti inoltre dei tappi di ispezione per ogni piede di colonna ed in tutti quei punti ritenuti necessari per l'ispezione e l'eventuale pulizia di tutta la rete. Sono inoltre comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun edificio dotato della rete, più una quota aggiuntiva per ciascuna unità servita. Quota fissa per ciascun edificio. euro (seicentoventidue/00)	cad	622,00
Nr. 94 13.01.0230.0 02	idem c.s.servita. Quota aggiuntiva per ciascuna unità servita. euro (duecentotrentatre/00)	cad	233,00
Nr. 95 13.01.0240.0 01	RETE ANTINCENDIO CON IDRANTI. Rete antincendio ad idranti a partire dalla derivazione dell'acquedotto o dal sistema di pompaggio e costituita da uno o più ATTACCHI UNI 70 per autopompa VVF alloggiati in cassette a vista dotate di vetro frangibile, TUBAZIONE di distribuzione di adeguato diametro preferibilmente ad anello realizzata in acciaio zincato per i tratti a vista ed in acciaio catramato o PEAD-PN16 per i tratti interrati, DERIVAZIONI di alimentazione per le singole cassette portaidranti, CASSETTE portaidranti tipo a vista con vetro frangibile contenente ciascuna l'idrante UNI 45 o UNI 70, il tubo flessibile da 20 m e la lancia a getto frazionato, eventuali IDRANTI SOPRASSUOLO a colonnina di ghisa DN 80 con 2 prese UNI 45 o UNI 70, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta realizzazione secondo la norma UNI 10779. Sono inoltre comprese le opere murarie di scavo e rinterro, di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, le pavimentazioni e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto, più una quota aggiuntiva per il numero degli attacchi VVF, più una quota aggiuntiva in funzione del tipo e numero delle cassette portaidranti, più una quota aggiuntiva per il numero degli eventuali idranti soprassuolo. Quota fissa per ciascun impianto. euro (duemilacinquecentosettantatre/00)	cad	2'573,00
Nr. 96 13.01.0240.0 02	idem c.s.soprassuolo. Quota aggiuntiva per ciascun attacco VVF UNI 70. euro (settecentoottantauno/00)	cad	781,00
Nr. 97 13.01.0240.0 03	idem c.s.soprassuolo. Quota aggiuntiva per ciascuna cassetta con idrante UNI 45. euro (seicentonovantasei/00)	cad	696,00
Nr. 98 13.01.0240.0 04	idem c.s.soprassuolo. Quota aggiuntiva per ciascuna cassetta con idrante UNI 70. euro (millequarantanove/00)	cad	1'049,00
Nr. 99 13.01.0240.0 05	idem c.s.soprassuolo. Quota aggiuntiva per ciascun idrante soprassuolo. euro (milletrecentonovanta/00)	cad	1'390,00
Nr. 100 13.01.0250.0 01	RETE ANTINCENDIO CON NASPI. Rete antincendio a naspi a partire dalla derivazione dell'acquedotto o dal sistema di pompaggio e costituita da uno o più ATTACCHI UNI 45 per autopompa VVF alloggiati in cassette a vista dotate di vetro frangibile, TUBAZIONE di distribuzione di adeguato diametro preferibilmente ad anello realizzata in acciaio zincato per i tratti a vista o sottotraccia ed in acciaio catramato o PEAD-PN16 per i tratti interrati, DERIVAZIONI di alimentazione per le singole cassette portanaspo, CASSETTE portanaspo tipo a vista con vetro frangibile contenente ciascuna la valvola di intercettazione DN 25, il rotolo porta tubo, il tubo gommato semirigido da 20 m e la lancia a getto frazionato, eventuali CASSETTE portaidranti tipo a vista con vetro frangibile contenente ciascuna l'idrante UNI 45, il tubo flessibile da 20 m e la lancia a getto frazionato, VALVOLE ED ACCESSORI necessari alla corretta realizzazione secondo la norma UNI 10779. Sono inoltre comprese le opere murarie di scavo e rinterro, di apertura e chiusura tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra, le pavimentazioni e la tinteggiatura. L'impianto è valutato con una quota fissa per ciascun impianto, più una quota aggiuntiva per il numero degli attacchi VVF, più una quota aggiuntiva per il numero delle cassette portanaspi, più una quota aggiuntiva per il numero delle eventuali cassette portaidranti. Quota fissa per ciascun impianto. euro (milenovecentotrentanove/00)	cad	1'939,00
Nr. 101 13.01.0250.0 02	idem c.s.portaidranti. Quota aggiuntiva per ciascun attacco VVF UNI 45. euro (seicentoquarantasei/00)	cad	646,00
Nr. 102 13.01.0250.0 03	idem c.s.portaidranti. Quota aggiuntiva per ciascuna cassetta portanaspo. euro (millequarantanove/00)	cad	1'049,00
Nr. 103 13.01.0250.0 04	idem c.s.portaidranti. Quota aggiuntiva per ciascuna cassetta con idrante UNI 45. euro (seicentonovantasei/00)	cad	696,00
Nr. 104 13.02.0010.0 01	SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE. Smantellamento e smaltimento di apparecchiature tecnologiche costituite da parti meccaniche ed elettriche di impianti posizionate all'interno di locali tecnici o in spazi tecnologici, comprendente lo smontaggio delle stesse, il trasporto su pubblica strada, il carico su idonei automezzi ed il trasporto finale a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>discarica autorizzata, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti norme di smaltimento. Sono comprese anche la pulizia dei locali o degli spazi in cui erano posizionate le apparecchiature ed eventuali opere murarie che si rendessero necessarie per lo smontaggio delle stesse quali apertura di tracce su muratura di ogni genere. Restano esclusi, e pertanto vanno conteggiati separatamente, i costi di noleggio per attrezzature speciali necessarie al trasporto su pubblica strada (autogru, piattaforme, sollevatori, ...) ed i costi di smaltimento di rifiuti speciali che devono essere consegnati a Ditte autorizzate, (amianto, prodotti oleosi, CFC, ecc.). Lo smantellamento è conteggiato con una quota fissa per ogni luogo in cui viene effettuato lo smantellamento più una quota aggiuntiva in funzione del peso del materiale smantellato. Quota fissa per ciascun luogo. euro (trecentoventiotto/00)</p>	cad	328,00
Nr. 105 13.02.0010.0 02	<p>idem c.s. ...materiale smantellato. Quantità di materiale smantellato. euro (uno/61)</p>	kg	1,61
Nr. 106 13.02.0020.0 01	<p>SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO DI COIBENTAZIONI IN AMIANTO REALIZZATE SU TUBAZIONI. Smantellamento e smaltimento della coibentazione d'amianto su tubazioni esistenti realizzato nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti (D.L. 277/91, Lg 257/92, D.M. 06/09/94). Il compenso è valutato a metro lineare di coibentazione smantellata in funzione del diametro della tubazione e comprende tutti gli oneri di mano d'opera specializzata, attrezzature di protezione, noli, trasporti, spese di smaltimento mediante ditta autorizzata, spese autorizzative e quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte. Smantellamento e smaltimento di coibentazioni d'amianto per tubazioni. Fino al DN 80. euro (centosettantadue/00)</p>	m	172,00
Nr. 107 13.02.0020.0 02	<p>idem c.s. ...per tubazioni. Dal DN 100 fino al DN 150. euro (duecentoquattro/00)</p>	m	204,00
Nr. 108 13.02.0020.0 03	<p>idem c.s. ...per tubazioni. Dal DN 200 fino al DN 250. euro (duecentoquarantanove/00)</p>	m	249,00
Nr. 109 13.02.0030.0 01	<p>SMANTELLAMENTO E SMALTIMENTO DI MANUFATTI CONTENENTI FIBRE D'AMIANTO. Smantellamento e smaltimento di manufatti contenenti fibre d'amianto quali canne fumarie o coperture ondulate realizzato nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti (D.L. 277/91, L. 257/92, D.M. 06/09/94). Il compenso è valutato in chilogrammo del materiale smantellato e smaltito quando è riferito a manufatti tipo canne fumarie e simili ed è valutato a metro quadrato quando è riferito a coperture ondulate e simili. L'opera comprende tutti gli oneri di manodopera specializzata, attrezzature di protezione, noli, trasporti, spese di smaltimento mediante ditta autorizzata, spese autorizzative e quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte. Materiale smantellato contenente fibre d'amianto. Manufatti tipo canne fumarie e simili. euro (zero/94)</p>	kg	0,94
Nr. 110 13.02.0030.0 02	<p>idem c.s. ...fibre d'amianto. Superficie smantellata contenente fibre d'amianto. euro (quattordici/30)</p>	mq	14,30
Nr. 111 13.02.0040.0 01	<p>SMALTIMENTO DI RESIDUI OLEOSI CONTENUTI IN CISTERNE. Smaltimento di residui oleosi di combustibili liquidi contenuti in cisterne, comprendente l'eventuale preriscaldamento del materiale, l'aspirazione e scarico in idonei automezzi ed il trasporto a ditte autorizzate per lo smaltimento finale, il tutto nel pieno rispetto delle vigenti norme di smaltimento. Sono compresi tutti gli oneri di mano d'opera specializzata, attrezzature di protezione, noli, trasporti, spese di smaltimento mediante ditta autorizzata, spese autorizzative e quanto altro necessario per dare il lavoro finito in ogni sua parte. Lo smaltimento è conteggiato con una quota fissa per ogni cisterna più una quota aggiuntiva in funzione del quantitativo in kg del prodotto smaltito. Quota fissa per ogni cisterna. euro (duecentosessantauno/00)</p>	cad	261,00
Nr. 112 13.02.0040.0 02	<p>idem c.s. ...smaltito. Quota aggiuntiva per prodotto smaltito. euro (uno/70)</p>	kg	1,70
Nr. 113 13.03.0010.0 01	<p>RADIATORI IN GHISA, TIPO CON ELEMENTI A COLONNA, COLORE BIANCO. Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a colonna, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza massima dell'elemento mm 430. euro (quattrocentodieci/00)</p>	kW	410,00
Nr. 114 13.03.0010.0 02	<p>idem c.s. ...dell'elemento mm 600. euro (trecentocinquantauno/00)</p>	kW	351,00
Nr. 115 13.03.0010.0 03	<p>idem c.s. ...dell'elemento mm 700. euro (trecentoventiotto/00)</p>	kW	328,00
Nr. 116 13.03.0010.0 04	<p>idem c.s. ...dell'elemento mm 900. euro (duecentonovantasei/00)</p>	kW	296,00
Nr. 117 13.03.0020.0 01	<p>RADIATORI IN GHISA, TIPO CON ELEMENTI A PIASTRA, COLORE BIANCO. Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di ghisa del tipo a piastra, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza massima dell'elemento mm 430. euro (quattrocentotrentacinque/00)</p>	kW	435,00
Nr. 118 13.03.0020.0 02	<p>idem c.s. ...dell'elemento mm 600. euro (trecentotrentasette/00)</p>	kW	337,00
Nr. 119	<p>idem c.s. ...dell'elemento mm 700.</p>		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.03.0020.0 03	euro (trecento/00)	kW	300,00
Nr. 120	idem c.s. ...dell'elemento mm 900.		
13.03.0020.0 04	euro (duecentosettantadue/00)	kW	272,00
Nr. 121	RADIATORI IN ALLUMINIO, TIPO AD ELEMENTI, COLORE BIANCO. Corpi scaldanti costituiti da radiatori ad elementi di		
13.03.0030.0 01	alluminio, completi di nipples di giunzione, tappi laterali, guarnizioni, mensole di sostegno, verniciatura di colore bianco, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza massima dell'elemento mm 280.		
	euro (duecentotrentasei/00)	kW	236,00
Nr. 122	idem c.s. ...dell'elemento mm 430.		
13.03.0030.0 02	euro (centoottantasei/00)	kW	186,00
Nr. 123	idem c.s. ...dell'elemento mm 580.		
13.03.0030.0 03	euro (centotrentanove/00)	kW	139,00
Nr. 124	idem c.s. ...dell'elemento mm 680.		
13.03.0030.0 04	euro (centotrentauno/00)	kW	131,00
Nr. 125	idem c.s. ...dell'elemento mm 780.		
13.03.0030.0 05	euro (centoventiotto/00)	kW	128,00
Nr. 126	idem c.s. ...dell'elemento mm 880.		
13.03.0030.0 06	euro (centotrentadue/00)	kW	132,00
Nr. 127	idem c.s. ...dell'elemento mm 1250.		
13.03.0030.0 07	euro (duecento/00)	kW	200,00
Nr. 128	idem c.s. ...dell'elemento mm 1650.		
13.03.0030.0 08	euro (duecentodiciassette/00)	kW	217,00
Nr. 129	idem c.s. ...dell'elemento mm 2050.		
13.03.0030.0 09	euro (duecentoventicinque/00)	kW	225,00
Nr. 130	RADIATORI IN ACCIAIO, TIPO A PIASTRA, COLORE BIANCO. Corpi scaldanti costituiti da piastre in acciaio stampato, spessore		
13.03.0050.0 01	minimo mm 12/10, trattamento superficiale con sgrassaggio, fosfatazione, doppia mano di verniciatura e cottura, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza massima della piastra/ Numero ranghi = mm 400/1.		
	euro (centoquarantanove/00)	kW	149,00
Nr. 131	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/1.		
13.03.0050.0 02	euro (centotredici/00)	kW	113,00
Nr. 132	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/1.		
13.03.0050.0 03	euro (centootto/00)	kW	108,00
Nr. 133	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/2.		
13.03.0050.0 04	euro (centoquarantatre/00)	kW	143,00
Nr. 134	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/2.		
13.03.0050.0 05	euro (centodiciannove/00)	kW	119,00
Nr. 135	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/2.		
13.03.0050.0 06	euro (centotredici/00)	kW	113,00
Nr. 136	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 400/3.		
13.03.0050.0 07	euro (centoventisette/00)	kW	127,00
Nr. 137	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 600/3.		
13.03.0050.0 08	euro (centootto/00)	kW	108,00
Nr. 138	idem c.s. ...massima della piastra/Numero ranghi = mm 900/3.		
13.03.0050.0 09	euro (centocinque/00)	kW	105,00
Nr. 139	RADIATORI IN ACCIAIO, TIPO A TUBI VERTICALI LISCI, ALTEZZE FINO A MM 2500, COLORE BIANCO. Corpi scaldanti		
13.03.0060.0 01	costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da mm 200 a mm 2500, verniciati a polveri epossidiche con colore base bianco, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza massima del radiatore: H (mm). Altezza massima del radiatore mm 200.		
	euro (quattrocentoquattro/00)	kW	404,00
Nr. 140	idem c.s. ...radiatore mm 300.		
13.03.0060.0 02	euro (quattrocentocinquantasei/00)	kW	456,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 141 13.03.0060.0 03	idem c.s. ...radiatore mm 400. euro (trecentotrentadue/00)	kW	332,00
Nr. 142 13.03.0060.0 04	idem c.s. ...radiatore mm 500. euro (duecentosettantauno/00)	kW	271,00
Nr. 143 13.03.0060.0 05	idem c.s. ...radiatore mm 600. euro (duecentododici/00)	kW	212,00
Nr. 144 13.03.0060.0 06	idem c.s. ...radiatore mm 750. euro (duecentosei/00)	kW	206,00
Nr. 145 13.03.0060.0 07	idem c.s. ...radiatore mm 900. euro (duecentosei/00)	kW	206,00
Nr. 146 13.03.0060.0 08	idem c.s. ...radiatore mm 1000. euro (duecentosei/00)	kW	206,00
Nr. 147 13.03.0060.0 09	idem c.s. ...radiatore mm 1500. euro (duecentoottantauno/00)	kW	281,00
Nr. 148 13.03.0060.0 10	idem c.s. ...radiatore mm 1800. euro (duecentoottantauno/00)	kW	281,00
Nr. 149 13.03.0060.0 11	idem c.s. ...radiatore mm 2000. euro (duecentoottantauno/00)	kW	281,00
Nr. 150 13.03.0060.0 12	idem c.s. ...radiatore mm 2500. euro (duecentoottantauno/00)	kW	281,00
Nr. 151 13.03.0070.0 01	RADIATORI IN ACCIAIO, TIPO A TUBI VERTICALI LISCI, ALTEZZE FINO A MM 2500, COLORE A SCELTA. Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi verticali di acciaio con altezza da mm 200 a mm 2500, verniciati a polveri epossidiche con colore brillante a scelta, completi di mensole di sostegno, viti e tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati per kW di emissione termica determinata a norma EN 442 (delta T = 50°C). Altezza massima del radiatore: H (mm). Altezza massima del radiatore mm 200. euro (quattrocentocinquantesette/00)	kW	457,00
Nr. 152 13.03.0070.0 02	idem c.s. ...radiatore mm 300. euro (cinquecentoquindici/00)	kW	515,00
Nr. 153 13.03.0070.0 03	idem c.s. ...radiatore mm 400. euro (trecentosettantadue/00)	kW	372,00
Nr. 154 13.03.0070.0 04	idem c.s. ...radiatore mm 500. euro (trecentoquattro/00)	kW	304,00
Nr. 155 13.03.0070.0 05	idem c.s. ...radiatore mm 600. euro (duecentotrentasette/00)	kW	237,00
Nr. 156 13.03.0070.0 06	idem c.s. ...radiatore mm 750. euro (duecentotrentauno/00)	kW	231,00
Nr. 157 13.03.0070.0 07	idem c.s. ...radiatore mm 900. euro (duecentotrentauno/00)	kW	231,00
Nr. 158 13.03.0070.0 08	idem c.s. ...radiatore mm 1000. euro (duecentotrentauno/00)	kW	231,00
Nr. 159 13.03.0070.0 09	idem c.s. ...radiatore mm 1500. euro (trecentoquindici/00)	kW	315,00
Nr. 160 13.03.0070.0 10	idem c.s. ...radiatore mm 1800. euro (trecentoquindici/00)	kW	315,00
Nr. 161 13.03.0070.0 11	idem c.s. ...radiatore mm 2000. euro (trecentoquindici/00)	kW	315,00
Nr. 162 13.03.0070.0 12	idem c.s. ...radiatore mm 2500. euro (trecentoquindici/00)	kW	315,00
Nr. 163 13.03.0078.0 01	TERMOARREDO DA BAGNO, MODELLO STANDARD A TUBI ORIZZONTALI LISCI, COLORE BIANCO. Corpi scaldanti costituiti da radiatori con tubi orizzontali lisci in acciaio verniciato di colore bianco, in esecuzione standard per installazioni in locali da bagno, verniciati a polveri epossidiche con colore bianco standard completi di mensole di sostegno, tasselli, opere murarie per il fissaggio, conteggiati infunzione della larghezza. Misura indicativa HxL. Potenza resa a norma EN 442 (deltaT=50°C) non inferiore a P (W). Altezza x Larghezza = cm 818x450. Potenza 360 W		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (centocinquantauno/00)	cad	151,00
Nr. 164 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 818x500. Potenza 393 W		
02	euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 165 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 818x550. Potenza 427W		
03	euro (centocinquantasei/00)	cad	156,00
Nr. 166 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 818x600. Potenza 461W		
04	euro (centocinquantanove/00)	cad	159,00
Nr. 167 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1248x450. Potenza 538W		
05	euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
Nr. 168 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1248x500. Potenza 588W		
06	euro (centonovantasette/00)	cad	197,00
Nr. 169 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1248x550. Potenza 638W		
07	euro (duecento/00)	cad	200,00
Nr. 170 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1248x600. Potenza 689W		
08	euro (duecentotre/00)	cad	203,00
Nr. 171 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1595x450. Potenza 703W		
09	euro (duecentoventitre/00)	cad	223,00
Nr. 172 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1595x500. Potenza 762W		
10	euro (duecentoventiotto/00)	cad	228,00
Nr. 173 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1595x550. Potenza 821W		
11	euro (duecentotrentauno/00)	cad	231,00
Nr. 174 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1595x600. Potenza 880W		
12	euro (duecentotrentaotto/00)	cad	238,00
Nr. 175 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1850x450. Potenza 841W		
13	euro (duecentosessantatre/00)	cad	263,00
Nr. 176 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1850x500. Potenza 911W		
14	euro (duecentosettantauno/00)	cad	271,00
Nr. 177 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1850x550. Potenza 981W		
15	euro (duecentosettantasei/00)	cad	276,00
Nr. 178 13.03.0078.0	idem c.s. ...= cm 1850x600. Potenza 1051W		
16	euro (duecentoottantadue/00)	cad	282,00
Nr. 179 13.03.0079	MAGGIORAZIONE TERMOARREDO PER COLORE A SCELTA NELLA GAMMA DISPONIBILE. Maggiorazione di costo del termoarredo per colore a scelta della DL fra quelli della gamma disponibile dal costruttore.		
	euro (venticinque/00)	cad	25,00
Nr. 180 13.03.0095	IMPIANTO DI RISCALDAMENTO CON BATTISCOPA RADIANTE. Impianto di riscaldamento a battiscopa costituito da due tubi in rame crudo con diametro esterno di 22 mm e un'alettatura lamellare in duralluminio tipo ad alto rendimento delle dimensioni di mm 100x60 con passo di 3.2 mm e superficie radiante di 2,0 mq/ml. Il sistema, riferito ad una temperatura ambiente di 20 °C ed una temperatura media dell'acqua circolante nei tubi di 65,0°C, ha una emissione non inferiore a 750 W/ml. Il sistema si adatta a tutti i tipi di impianti a due tubi con andata e ritorno. Il tutto fornito e posto in opera nel pieno rispetto delle normative vigenti. Sono compresi i carter di rivestimento e protezione superiore e anteriore in legno di abete da impregnare o laccare a piacere dello spessore di 1,5-2 cm levigato con spigoli arrotondati; i supporti intermedi e finali in legno grezzo multistrato levigato sulle facce a vista; l'isolante in sughero dello spessore di 3-4 mm da porre tra la parete interna ed il sistema di riscaldamento. Sono esclusi valvole, detentori e tubazioni di collegamento alla rete principale od al collettore di distribuzione. Il sistema è conteggiato per metro lineare di battiscopa.		
	euro (duecentonove/00)	m	209,00
Nr. 181 13.03.0100.0	PANNELLO RADIANTE A SOFFITTO TIPO A PIASTRA, IDONEO PER ACQUA CALDA FINO A 100°C. Pannello radiante per installazione a soffitto idoneo per acqua calda fino a 100° C, composto da piastra radiante in acciaio accoppiata a tubi in acciaio di diametro adeguato, bordature laterali per contenimento isolante, materassino di lana di roccia con spessore di mm 50, coprigiunti, verniciatura, accessori per corretta installazione, compreso i ponteggi e le opere murarie per il fissaggio fino ad una altezza max di 6,0 m. Resa termica con altezza di installazione pari a m 6,0 e con DT = 60° C non inferiore al valore indicato in W/m. Larghezza della piastra mm 300. Resa termica 250 W/m.		
01	euro (sessantaquattro/00)	m	64,00
Nr. 182 13.03.0100.0	idem c.s. ...in W/m. Larghezza della piastra mm 450. Resa termica 370 W/m.		
02	euro (settantasette/00)	m	77,00
Nr. 183	idem c.s. ...in W/m. Larghezza della piastra mm 600. Resa termica 490 W/m.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.03.0100.0 03	euro (ottantasette/00)	m	87,00
Nr. 184	idem c.s. ...in W/m. Larghezza della piastra mm 750. Resa termica 620 W/m.		
13.03.0100.0 04	euro (centouno/00)	m	101,00
Nr. 185	idem c.s. ...in W/m. Larghezza della piastra mm 900. Resa termica 730 W/m.		
13.03.0100.0 05	euro (centosedici/00)	m	116,00
Nr. 186	idem c.s. ...in W/m. Collettori di testa.		
13.03.0100.0 06	euro (trentanove/60)	cad	39,60
Nr. 187	idem c.s. ...in W/m. Scossaline anticonvettive per i due lati.		
13.03.0100.0 07	euro (sette/40)	m	7,40
Nr. 188	PANNELLO RADIANTE A SOFFITTO TIPO A PIASTRA, IDONEO PER ACQUA CALDA, ACQUA SURRISCALDATA, VAPORE. Pannello radiante per installazione a soffitto idoneo per acqua calda, acqua surriscaldata, vapore ed olio diatermico, composto da piastra radiante in acciaio accoppiata a tubi in acciaio di diametro adeguato, bordature laterali per contenimento isolante, materassino di lana di roccia con spessore di mm 50, coprigiunti, verniciatura, accessori per corretta installazione, compreso i ponteggi e le opere murarie per il fissaggio fino ad una altezza max di 6,0 m. Resa termica con altezza di installazione pari a m 6,0 e con DT = 100° C non inferiore al valore indicato in W/ m. Larghezza della piastra mm 300. Resa termica 460 W/m.		
13.03.0110.0 01	euro (settanta/00)	m	70,00
Nr. 189	idem c.s. ...W/ m. Larghezza della piastra mm 450. Resa termica 670 W/m.		
13.03.0110.0 02	euro (ottantasei/00)	m	86,00
Nr. 190	idem c.s. ...W/ m. Larghezza della piastra mm 600. Resa termica 880 W/m.		
13.03.0110.0 03	euro (novantasei/00)	m	96,00
Nr. 191	idem c.s. ...W/ m. Larghezza della piastra mm 750. Resa termica 1090 W/m.		
13.03.0110.0 04	euro (centododici/00)	m	112,00
Nr. 192	idem c.s. ...W/ m. Larghezza della piastra mm 900. Resa termica 1300 W/m.		
13.03.0110.0 05	euro (centoventicinque/00)	m	125,00
Nr. 193	idem c.s. ...W/ m. Collettori di testa.		
13.03.0110.0 06	euro (trentanove/60)	cad	39,60
Nr. 194	idem c.s. ...W/ m. Scossaline anticonvettive per i due lati.		
13.03.0110.0 07	euro (sette/40)	m	7,40
Nr. 195	PANNELLO RADIANTE A SOFFITTO O PARETE. Fornitura e posa in opera di pannello radiante installabile a soffitto oppure a parete costituito da: a) pannello prefabbricato in cartongesso dello spessore di 15 mm in classe 0 di reazione al fuoco; b) tubo in polibutilene 8x1 con serpentine ricavate all'interno del pannello; c) pannello isolante dello spessore 30 mm con resistenza termica 4,03 mqK/W, incollato dietro il cartongesso per impedire la dispersione di calore, realizzato in polistirene espanso sinterizzato EPS 200, ignifugo, classe 1 di reazione al fuoco. Spessore totale del pannello 45 mm, dimensioni pannello 2000x1200x45mm, 1000x1200x45mm, 500x1200x45mm, comprensivo di collettori di distribuzione con ingresso e uscita in linea per tubo con diam. 20 mm in multistrato ed attacchi contrapposti di tipo rapido a baionetta per tubo diam. 8 mm. Il tutto fornito e messo in opera compreso gli accessori necessari al montaggio ed opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio dei pannelli con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Sono escluse le tubazioni di alimentazione del collettore.		
13.03.0112	euro (centosette/00)	mq	107,00
Nr. 196	PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PER EDILIZIA CIVILE, CON TUBO IN PLASTICA ED ISOLANTE IN POLISTIRENE. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in polistirene di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di polistirene spessore minimo cm 1 e altezza minima cm 10, foglio di polietilene con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da rete metallica con relativi clips di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico o multistrato con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Spessore del pannello isolante: S (cm). Intersasse del tubo: I (cm). Sono esclusi: il collettore di distribuzione; la formazione del massetto e del pavimento. S = 2,7 - I = 10.		
13.03.0120.0 01	euro (sessantanove/00)	mq	69,00
Nr. 197	idem c.s. ...S = 2,7 - I = 15.		
13.03.0120.0 02	euro (cinquantasei/00)	mq	56,00
Nr. 198	idem c.s. ...S = 2,7 - I = 20.		
13.03.0120.0 03	euro (quarantasette/10)	mq	47,10
Nr. 199	idem c.s. ...S = 4,4 - I = 10.		
13.03.0120.0 04	euro (settantadue/00)	mq	72,00
Nr. 200	idem c.s. ...S = 4,4 - I = 15.		
13.03.0120.0	euro (sessanta/00)	mq	60,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05 Nr. 201 13.03.0120.0	idem c.s. ...S = 4,4 - I = 20. euro (cinquantauno/00)	mq	51,00
06 Nr. 202 13.03.0122.0	PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PER EDILIZIA CIVILE, CON TUBO IN MULTISTRATO ED ISOLANTE IN MATERIALE NATURALE. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, realizzato con i seguenti componenti: pannello isolante in materiale naturale (sughero, fibre di legno ect..) di adeguata densità e comunque non inferiore a 25 kg/mc posato sulla soletta strutturale, striscia perimetrale di spessore minimo cm 1 altezza minima cm 10 e comprimibilità non inferiore a 5 mm, foglio in materiale naturale con funzione anticondensa o altro sistema equivalente, sistema per fissaggio del tubo costituito da barre di ancoraggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale certificato dagli enti nazionali per la bioedilizia in multistrato pex-al-pex suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, additivo liquido per formazione del massetto (il massetto deve ricoprire la generatrice superiore dei tubi di uno spessore idoneo a garantire la resistenza meccanica necessaria e comunque non inferiore a 3,0 cm). Spessore del pannello isolante: S (cm). Interasse del tubo: I (cm). Sono esclusi: il collettore di distribuzione; la formazione del massetto e del pavimento. S = 2,9 - I = 10. euro (centoquattro/00)	mq	104,00
01 Nr. 203 13.03.0122.0	idem c.s. ...S = 2,9 - I = 15. euro (settantacinque/00)	mq	75,00
02 Nr. 204 13.03.0122.0	idem c.s. ...S = 2,9 - I = 20. euro (sessantanove/00)	mq	69,00
03 Nr. 205 13.03.0122.0	idem c.s. ...S = 5,0 - I = 10. euro (centodiciannove/00)	mq	119,00
04 Nr. 206 13.03.0122.0	idem c.s. ...S = 5,0 - I = 15 euro (ottantanove/00)	mq	89,00
05 Nr. 207 13.03.0122.0	idem c.s. ...S = 5,0 - I = 20. euro (ottantaquattro/00)	mq	84,00
06 Nr. 208 13.03.0123.0	PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PER EDILIZIA CIVILE, CON PANNELLO ISOLANTE A BUGNE. Pannello radiante a pavimento per edilizia civile idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, tipo a BUGNE realizzato con i seguenti componenti: a) pannello radiante a bugne, spessore totale fino a 50 mm, costituito da prima lastra termoformata in laminato di polistirene ad alta densità antiurto e seconda lastra termoisolante in polistirene espanso; b) tubo PE-X diametro min. 17x2 mm, in polietilene ad alta densità reticolato nella sua massa per via elettrofisica, costituito da vari strati di cui n°2 barriere ossigeno EVOH; c) cornice di dilatazione perimetrale in polietilene espanso a struttura cellulare chiusa 100%, con banda autoadesiva spessore min 6 mm e altezza minima 150 mm; d) clips in plastica di ancoraggio del tubo alle bugne e curve in plastica reggitubo in uscita dai collettori; rete bi-orientata in polipropilene antifessurazione del calcestruzzo oppure a maglie quadrate di acciaio; e) giunti in polietilene espanso a cellule chiuse con banda autoadesiva, per realizzare tagli di frazionamento e per assorbire la dilatazione del massetto. E' inclusa la fornitura e posa in opera di tutto il materiale seguendo dettagliatamente le impostazioni progettuali, il riempimento dell'impianto con giusti dosaggi di acqua - liquido inibitore alla corrosione - liquido biocida e sanitizzante (contro funghi e batteri), l'avviamento dell'impianto, le varie regolazioni e i rispettivi collaudi. Spessore fino a 50 mm- interasse fino a 100 mm euro (settantadue/50)	mq	72,50
01 Nr. 209 13.03.0123.0	idem c.s. ...fino a 50 mm- interasse da 101 a 150 mm euro (sessantanove/00)	mq	69,00
02 Nr. 210 13.03.0123.0	idem c.s. ...fino a 50 mm - interasse da 151 a 200 mm euro (sessantasei/00)	mq	66,00
03 Nr. 211 13.03.0123.0	idem c.s. ...fino a 30 mm - interasse fino a 100 mm euro (sessantanove/00)	mq	69,00
04 Nr. 212 13.03.0123.0	idem c.s. ...fino a 30 mm - interasse da 101 a 150 mm euro (sessantacinque/50)	mq	65,50
05 Nr. 213 13.03.0123.0	idem c.s. ...fino a 30 mm - interasse da 151 a 200 mm euro (sessantatre/00)	mq	63,00
06 Nr. 214 13.03.0124	MAGGIORAZIONE PER PANNELLO FONOASSORBENTE. Maggiorazione per pannello fonoassorbente a doppia densità, spessore totale fino a 60 mm, costituito da: prima lastra termoformata in laminato di polistirene ad alta densità antiurto, seconda lastra termoisolante in polistirene espanso e bugnato EPS bianco con densità non inferiore a 26 kg/mc, terza lastra in EPS grafitato elasticizzato con densità non inferiore a 13 kg/mc- resistenza termica non inferiore a 1,0 mq/kW. euro (cinque/00)	mq	5,00
01 Nr. 215 13.03.0125.0	PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PER EDILIZIA INDUSTRIALE. Pannello radiante a pavimento per edilizia industriale idoneo al funzionamento con acqua calda a bassa temperatura, da posare direttamente su massicciata rullata e realizzato con i seguenti componenti: foglio di polietilene con funzione anticondensa, sistema per fissaggio del tubo costituito da clips di fissaggio alla rete strutturale o da barre di fissaggio o altro sistema equivalente, tubo in idoneo materiale plastico con barriera all'ossigeno suddiviso in circuiti di adeguato diametro e lunghezza, giunti di dilatazione da prevedere in funzione della dimensione massima dei pannelli radianti, cornice perimetrale in polietilene espanso o altro idoneo materiale, additivo liquido per la formazione del massetto (lo spessore del massetto sopra la generatrice superiore dei tubi va definito in base ai carichi e comunque non sarà inferiore a 80 mm). Sono esclusi: il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	collettore di distribuzione, la fornitura e posa di reti metalliche e tralici strutturali, la formazione del massetto e del pavimento. Interasse del tubo: 15 cm. euro (trentaquattro/40)	mq	34,40
Nr. 216 13.03.0125.0 02	idem c.s. ...del tubo: 20 cm. euro (ventitre/30)	mq	23,30
Nr. 217 13.03.0125.0 03	idem c.s. ...del tubo: 30 cm. euro (venti/60)	mq	20,60
Nr. 218 13.03.0130.0 01	ALLACCIO DI CORPO SCALDANTE DAL COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE OPPURE DALLA RETE PRINCIPALE DI DISTRIBUZIONE. Allaccio di corpo scaldante o radiatore (in ghisa, alluminio o acciaio) dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), valvolina di sfianto aria manuale in ottone cromato, tubazioni di rame, ferro o multistrato di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilità tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, comprensivo di raccordi, accessori necessari al montaggio ed opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione e la rete principale. Per allaccio con tubo di rame o ferro entro 5 m dal collettore o dallo stacco euro (centoundici/00)	cad	111,00
Nr. 219 13.03.0130.0 02	idem c.s. ...rete principale. Per allaccio con tubo di rame o ferro da 5 m a 10 m dal collettore o dallo stacco euro (centosessantadue/00)	cad	162,00
Nr. 220 13.03.0130.0 03	idem c.s. ...rete principale. Per allaccio con tubo di rame o ferro da 10 m a 15 m dal collettore o dallo stacco euro (duecentoundici/00)	cad	211,00
Nr. 221 13.03.0130.0 04	idem c.s. ...rete principale. Per allaccio con tubo multistrato entro 5 m dal collettore euro (centoquattro/00)	cad	104,00
Nr. 222 13.03.0130.0 05	idem c.s. ...rete principale. Per allaccio con tubo multistrato da 5 m a 10 m dal collettore euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 223 13.03.0130.0 06	idem c.s. ...rete principale. Per allaccio con tubo multistrato da 10 m a 15 m dal collettore euro (centoottantanove/00)	cad	189,00
Nr. 224 13.03.0130.0 07	idem c.s. ...rete principale. Maggiorazione per valvola termostatica. euro (trentauno/40)	cad	31,40
Nr. 225 13.03.0130.0 08	idem c.s. ...rete principale. Maggiorazione per valvola termostatica antimanomissione. euro (quarantatre/60)	cad	43,60
Nr. 226 13.03.0130.0 09	idem c.s. ...rete principale. Maggiorazione per valvola elettrotermica. euro (quarantaotto/20)	cad	48,20
Nr. 227 13.03.0130.0 10	idem c.s. ...rete principale. Maggiorazione per allaccio scaldasalviette o termoarredo con valvola e detentore cromati. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 228 13.03.0130.0 11	idem c.s. ...rete principale. Maggiorazione per valvola termostatica cromata con manopola antimanomissione su allaccio scaldasalviette o termoarredo. euro (sessantasette/00)	cad	67,00
Nr. 229 13.03.0140.0 01	DISPOSITIVO DI RIBALTAMENTO PER RADIATORI. Dispositivo di ribaltamento per radiatori utilizzato per consentire di distanziare il radiatore dalla parete senza scollegarlo dalle tubazioni al fine di permettere operazioni facili di manutenzione come la pulizia, l'igienizzazione e la tinteggiatura. Il dispositivo è costituito da due giunti snodati da applicare, tramite apposite staffe, alle tubazioni di mandata e ritorno e da un dispositivo di ancoraggio al muro della parte superiore del radiatore che può essere facilmente sganciato permettendo la rotazione del radiatore e l'allontanamento dalla parete. Il dispositivo è conteggiato per ciascun radiatore. Giunto snodato per mandata e ritorno in basso. euro (centoquattro/00)	cad	104,00
Nr. 230 13.03.0140.0 02	idem c.s. ...ciascun radiatore. Giunto snodato per mandata in alto e ritorno in basso. euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
Nr. 231 13.03.0140.0 03	idem c.s. ...ciascun radiatore. Maggiorazione per applicazione su radiatori esistenti. euro (venticinque/00)	cad	25,00
Nr. 232 13.04.0010.0 01	VENTILCONVETTORE A VISTA IN POSIZIONE VERTICALE, COMPLETO DI MOBILE DI COPERTURA. Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale, completo di mobile di copertura, pannello di comando velocità incorporato, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). PT = 2,40 - PF = 1,00. euro (duecentoottantotto/00)	cad	288,00
Nr. 233	idem c.s. ...PT = 3,40 - PF = 1,50.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.04.0010.0 02	euro (trecentoquindici/00)	cad	315,00
Nr. 234	idem c.s. ...PT = 4,90 - PF = 2,40.		
13.04.0010.0 03	euro (trecentosessantaquattro/00)	cad	364,00
Nr. 235	idem c.s. ...PT = 7,40 - PF = 3,40.		
13.04.0010.0 04	euro (quattrocentoventi/00)	cad	420,00
Nr. 236	idem c.s. ...PT = 8,60 - PF = 3,90.		
13.04.0010.0 05	euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
Nr. 237	idem c.s. ...PT = 12,90 - PF = 5,10.		
13.04.0010.0 06	euro (cinquecentoventinove/00)	cad	529,00
Nr. 238	idem c.s. ...PT = 15,10 - PF = 6,00.		
13.04.0010.0 07	euro (cinquecentosettantasei/00)	cad	576,00
Nr. 239	idem c.s. ...PT = 17,00 - PF = 7,60.		
13.04.0010.0 08	euro (seicentotrentanove/00)	cad	639,00
Nr. 240	VENTILCONVETTORE A VISTA IN POSIZIONE VERTICALE O ORIZZONTALE, COMPLETO DI MOBILE DI COPERTURA.		
13.04.0020.0 01	Ventilconvettore per installazione a vista in posizione verticale o orizzontale, senza pannello di comando velocità, completo di mobile di copertura, griglia di mandata aria regolabile, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10 °C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). PT = 2,40 - PF = 1,00. euro (trecentotrentasette/00)	cad	337,00
Nr. 241	idem c.s. ...PT = 3,40 - PF = 1,50.		
13.04.0020.0 02	euro (trecentosessantauno/00)	cad	361,00
Nr. 242	idem c.s. ...PT = 4,90 - PF = 2,40.		
13.04.0020.0 03	euro (quattrocentoventiotto/00)	cad	428,00
Nr. 243	idem c.s. ...PT = 7,40 - PF = 3,40.		
13.04.0020.0 04	euro (quattrocentoottantasette/00)	cad	487,00
Nr. 244	idem c.s. ...PT = 8,60 - PF = 3,90.		
13.04.0020.0 05	euro (cinquecentotredici/00)	cad	513,00
Nr. 245	idem c.s. ...PT = 12,90 - PF = 5,10.		
13.04.0020.0 06	euro (seicentotri/00)	cad	603,00
Nr. 246	idem c.s. ...PT = 15,10 - PF = 6,00.		
13.04.0020.0 07	euro (seicentosessantadue/00)	cad	662,00
Nr. 247	idem c.s. ...PT = 17,00 - PF = 7,60.		
13.04.0020.0 08	euro (settecentoventidue/00)	cad	722,00
Nr. 248	VENTILCONVETTORE DA INCASSO IN POSIZIONE VERTICALE OPPURE ORIZZONTALE, SENZA MOBILE DI COPERTURA. Ventilconvettore per installazione da incasso in posizione verticale oppure orizzontale, senza mobile di copertura, senza pannello di comando velocità, completo di filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, compreso le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). PT = 2,40 - PF = 1,00.		
13.04.0030.0 01	euro (duecentosessantadue/00)	cad	262,00
Nr. 249	idem c.s. ...PT = 3,40 - PF = 1,50.		
13.04.0030.0 02	euro (duecentosessantadue/00)	cad	262,00
Nr. 250	idem c.s. ...PT = 4,90 - PF = 2,40.		
13.04.0030.0 03	euro (trecentoventi/00)	cad	320,00
Nr. 251	idem c.s. ...PT = 7,40 - PF = 3,40.		
13.04.0030.0 04	euro (trecentosessantasette/00)	cad	367,00
Nr. 252	idem c.s. ...PT = 8,60 - PF = 3,90.		
13.04.0030.0 05	euro (trecentonovantauno/00)	cad	391,00
Nr. 253	idem c.s. ...PT = 12,90 - PF = 5,10.		
13.04.0030.0 06	euro (quattrocentoottanta/00)	cad	480,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 254 13.04.0030.0 07	idem c.s. ...PT = 15,10 - PF = 6,00. euro (cinquecentoventinove/00)	cad	529,00
Nr. 255 13.04.0030.0 08	idem c.s. ...PT = 17,00 - PF = 7,60. euro (cinquecentoottantaotto/00)	cad	588,00
Nr. 256 13.04.0042	VENTILCONVETTORE A BASSA RUMOROSITÀ, INSTALLAZIONE IN VISTA A PARETE, COMPLETO DI MOBILE DI COPERTURA. Ventilconvettore a bassa rumorosità per installazione in vista a parete, completo di alette deflettrici motorizzate e comandabili dal telecomando, mobile di copertura, controllo a microprocessore, telecomando ad infrarossi, filtro aria, batteria per acqua calda o refrigerata, ventilatore tangenziale, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u. Potenzialità termica non inferiore a PT (kW). Potenzialità frigorifera non inferiore a: PF (kW). PT = 4,80 - PF = 2,10. euro (settecentosessantanove/00)	cad	769,00
Nr. 257 13.04.0050.0 01	ACCESSORI DEI VENTILCONVETTORI CON POTENZIALITÀ TERMICA FINO A KW 9,0. Accessori dei ventilconvettori per grandezze con potenzialità termica fino a kW 9,0, valutati come aggiunta al prezzo base dei ventilconvettori, comprensivi delle opere murarie e dei collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Batteria ad acqua calda a 1 rango per impianti a 4 tubi. euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 258 13.04.0050.0 02	idem c.s. ...linee elettriche. Pannello comando velocità. euro (ventitre/20)	cad	23,20
Nr. 259 13.04.0050.0 03	idem c.s. ...linee elettriche. Termostato ambiente elettronico con funzioni automatiche per impianti a 2 tubi. euro (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 260 13.04.0050.0 04	idem c.s. ...linee elettriche. Termostato ambiente elettronico con funzioni automatiche per impianti a 2 e 4 tubi. euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 261 13.04.0050.0 05	idem c.s. ...linee elettriche. Zoccoli di appoggio. euro (venticinque/30)	cad	25,30
Nr. 262 13.04.0050.0 06	idem c.s. ...linee elettriche. Serranda aria esterna. euro (quarantadue/40)	cad	42,40
Nr. 263 13.04.0050.0 07	idem c.s. ...linee elettriche. Raccordo mandata o aspirazione diritto. euro (ventisette/30)	cad	27,30
Nr. 264 13.04.0050.0 08	idem c.s. ...linee elettriche. Raccordo mandata o aspirazione ad angolo. euro (quarantauno/70)	cad	41,70
Nr. 265 13.04.0050.0 09	idem c.s. ...linee elettriche. Plenum di mandata con raccordi circolari. euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 266 13.04.0050.0 10	idem c.s. ...linee elettriche. Griglia di mandata con alette orientabili. euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 267 13.04.0050.0 11	idem c.s. ...linee elettriche. Griglia di aspirazione. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 268 13.04.0050.0 12	idem c.s. ...linee elettriche. Griglia di aspirazione con filtro. euro (cento/00)	cad	100,00
Nr. 269 13.04.0050.0 13	idem c.s. ...linee elettriche. Pannello di chiusura posteriore. euro (trentatre/50)	cad	33,50
Nr. 270 13.04.0050.0 14	idem c.s. ...linee elettriche. Batteria elettrica di tipo corazzato con termostato di sicurezza. euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 271 13.04.0050.0 15	idem c.s. ...linee elettriche. Valvola a 2 vie o a 3 vie ON-OFF con raccordi. euro (centoventitre/00)	cad	123,00
Nr. 272 13.04.0050.0 16	idem c.s. ...linee elettriche. Motore potenziato per avere maggior prevalenza. euro (duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
Nr. 273 13.04.0050.0 17	idem c.s. ...linee elettriche. Motore Brushless per regolazione continua della portata d'aria euro (centocinquantasei/00)	cad	156,00
Nr. 274 13.04.0060.0 01	ACCESSORI DEI VENTILCONVETTORI CON POTENZIALITÀ TERMICA OLTRE KW 9,0. Accessori dei ventilconvettori per grandezze con potenzialità termica oltre kW 9,0, valutati come aggiunta al prezzo base dei ventilconvettori, comprensivi delle opere murarie e dei collegamenti elettrici escluse le linee elettriche. Batteria ad acqua calda a 1 rango per impianti a 4 tubi. euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nr. 275	idem c.s. ...linee elettriche. Pannello comando velocità.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.04.0060.0 02	euro (ventitre/20)	cad	23,20
Nr. 276	idem c.s. ...linee elettriche. Termostato ambiente elettronico con funzioni automatiche per impianti a 2 tubi.		
13.04.0060.0 03	euro (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 277	idem c.s. ...linee elettriche. Termostato ambiente elettronico con funzioni automatiche per impianti a 2 e 4 tubi.		
13.04.0060.0 04	euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 278	idem c.s. ...linee elettriche. Zoccoli di appoggio.		
13.04.0060.0 05	euro (venticinque/30)	cad	25,30
Nr. 279	idem c.s. ...linee elettriche. Serranda aria esterna.		
13.04.0060.0 06	euro (quarantaotto/60)	cad	48,60
Nr. 280	idem c.s. ...linee elettriche. Raccordo mandata o aspirazione diritto.		
13.04.0060.0 07	euro (ventinove/30)	cad	29,30
Nr. 281	idem c.s. ...linee elettriche. Raccordo mandata o aspirazione ad angolo.		
13.04.0060.0 08	euro (quarantasette/90)	cad	47,90
Nr. 282	idem c.s. ...linee elettriche. Plenum di mandata con raccordi circolari.		
13.04.0060.0 09	euro (centoventiotto/00)	cad	128,00
Nr. 283	idem c.s. ...linee elettriche. Griglia di mandata con alette orientabili.		
13.04.0060.0 10	euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 284	idem c.s. ...linee elettriche. Griglia di aspirazione.		
13.04.0060.0 11	euro (ottantauno/00)	cad	81,00
Nr. 285	idem c.s. ...linee elettriche. Griglia di aspirazione con filtro.		
13.04.0060.0 12	euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
Nr. 286	idem c.s. ...linee elettriche. Pannello di chiusura posteriore.		
13.04.0060.0 13	euro (trentasette/60)	cad	37,60
Nr. 287	idem c.s. ...linee elettriche. Batteria elettrica di tipo corazzato con termostato di sicurezza.		
13.04.0060.0 14	euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 288	idem c.s. ...linee elettriche. Valvola a 3 vie ON-OFF con raccordi.		
13.04.0060.0 15	euro (centoventitre/00)	cad	123,00
Nr. 289	idem c.s. ...linee elettriche. Motore potenziato per avere maggior prevalenza.		
13.04.0060.0 16	euro (duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
Nr. 290	idem c.s. ...linee elettriche. Motore Brushless per regolazione continua della portata d'aria		
13.04.0060.0 17	euro (centocinquantaotto/00)	cad	158,00
Nr. 291	VENTILCONVETTORE A CASSETTA, INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO CON BATTERIA A 2 TUBI. Ventilconvettore a cassetta per installazione in controsoffitto, costituito da batteria di scambio a 2 tubi per acqua calda o refrigerata, ventilatore con pale rovesce a profilo alare accoppiato direttamente a motore a tre velocità, filtro aria rigenerabile, griglia di aspirazione aria a soffitto dalla quale si accede per la pulizia del filtro, diffusori di mandata aria del tipo lineare regolabile in grado di poter inviare l'aria su 2, 3 o 4 lati, bacinella di raccolta condensa con pompa per sollevamento condensa, valvola idraulica ad azione ON-OFF con servomotore elettrotermico, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria alla velocità max non inferiore a: PA (mc/h). PT = 6,00 kW - PF = 2,00 kW - PA = 700 mc/h.		
13.04.0061.0 01	euro (milleduecentosessantacinque/00)	cad	1'265,00
Nr. 292	idem c.s. ...PT = 9,50 kW - PF = 4,00 kW - PA = 850 mc/h.		
13.04.0061.0 02	euro (millequattrocentocinquantaquattro/00)	cad	1'454,00
Nr. 293	idem c.s. ...PT = 11,50 kW - PF = 5,50 kW - PA = 1100 mc/h.		
13.04.0061.0 03	euro (millecinquecentosessantauno/00)	cad	1'561,00
Nr. 294	idem c.s. ...PT = 20,50 kW - PF = 8,50 kW - PA = 1600 mc/h.		
13.04.0061.0 04	euro (duemilacentosessantaquattro/00)	cad	2'164,00
Nr. 295	idem c.s. ...PT = 24,00 kW - PF = 11,00 kW - PA = 2100 mc/h.		
13.04.0061.0 05	euro (duemiladuecentosettantauno/00)	cad	2'271,00
Nr. 296	VENTILCONVETTORE A CASSETTA, INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO CON BATTERIA A 4 TUBI. Ventilconvettore a cassetta per installazione in controsoffitto, costituito da batteria di scambio a 4 tubi per acqua calda o refrigerata, ventilatore con pale rovesce a profilo alare accoppiato direttamente a motore a tre velocità, filtro aria rigenerabile, griglia di aspirazione aria a soffitto dalla		
13.04.0062.0 01			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	quale si accede per la pulizia del filtro, diffusori di mandata aria del tipo lineare regolabile in grado di poter inviare l'aria su 2, 3 o 4 lati, bacinella di raccolta condensa con pompa per sollevamento condensa, n. 2 valvole idrauliche ad azione ON- OFF con servomotore elettrotermico, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 70° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT 5° C, aria entrante a 27° C b.s./19° C b.u.. Potenzialità termica non inferiore a: PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a: PF (kW). Portata aria alla velocità max non inferiore a: PA (mc/h). PT = 3,50 kW - PF = 5,00 kW - PA = 1100 mc/h. euro (milleottocentodieci/00)	cad	1'810,00
Nr. 297 13.04.0062.0 02	idem c.s. ...PT = 7,50 kW - PF = 9,50 kW - PA = 2100 mc/h. euro (duemilacinquecentoottantanove/00)	cad	2'589,00
Nr. 298 13.04.0063.0 01	ACCESSORI PER VENTILCONVETTORE A CASSETTA, INSTALLAZIONE IN CONTROSOFFITTO. Accessori per ventilconvettore a cassetta per installazione in controsoffitto valutati come aggiunta al prezzo base del ventilconvettore, comprensivi delle opere murarie e dei collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Resistenza elettrica per ventilconvettore con portata aria fino a 1.100 mc/h. euro (settantanove/00)	cad	79,00
Nr. 299 13.04.0063.0 02	idem c.s. ...linee elettriche. Resistenza elettrica per ventilconvettore con portata aria oltre 1.100 mc/h. euro (centoventiquattro/00)	cad	124,00
Nr. 300 13.04.0063.0 03	idem c.s. ...linee elettriche. Kit aria primaria per ventilconvettore con portata aria fino a 1.100 mc/h. euro (sessantatre/00)	cad	63,00
Nr. 301 13.04.0063.0 04	idem c.s. ...linee elettriche. Kit aria primaria per ventilconvettore con portata aria oltre 1.100 mc/h. euro (centosedici/00)	cad	116,00
Nr. 302 13.04.0063.0 05	idem c.s. ...linee elettriche. Commutatore di velocità per montaggio a parete. euro (quarantaotto/30)	cad	48,30
Nr. 303 13.04.0063.0 06	idem c.s. ...linee elettriche. Termostato ambiente elettronico per montaggio a parete con funzioni automatiche per impianti a 2 e 4 tubi. euro (centocinquanta/00)	cad	150,00
Nr. 304 13.04.0063.0 07	idem c.s. ...linee elettriche. Motore Brushless per regolazione continua della portata d'aria. euro (centocinquantaotto/00)	cad	158,00
Nr. 305 13.04.0065.0 01	CONVETTORE A CIRCOLAZIONE NATURALE DA INCASSO A PAVIMENTO PER SOLO RISCALDAMENTO. Convettore a circolazione naturale da incasso a pavimento per solo riscaldamento costituito da plenum di contenimento in lamiera zincata e verniciata, profilo di contenimento della griglia, griglia pedonabile con profilo a doppia T in alluminio anodizzato naturale in formato avvolgibile o lineare, batteria convettiva con tubi di rame e lamelle di alluminio, piedi di appoggio insonorizzati e regolabili che consentono l'installazione in un massetto con altezza minima di 92 mm, pannello di copertura per evitare lo sporco durante le lavorazioni del cantiere. Sono comprese le opere di fissaggio alla soletta del pavimento, i collegamenti idraulici ed elettrici con esclusione delle linee idrauliche ed elettriche. Il convettore può essere installato singolo con lunghezze da un minimo di 800 mm ad un massimo di 5000 mm oppure in sequenza in modo da formare un canale lineare e può essere accessorato con comando elettrotermico, regolatore elettromeccanico di temperatura ambiente, curve di raccordo per canali lineari. Il convettore viene quotato a metro lineare in funzione delle sue dimensioni e della potenzialità specifica. Larghezza x altezza. Potenzialità termica valutata con acqua entrante a 55° C, DT = 10°C, aria entrante a 20° C. Dimensioni LaxH (mm). Potenzialità termica non inferiore a PT (W/ml). Convettore LaxH = 137x92 - PT = 74 W/ml euro (trecentocinquantatre/00)	m	353,00
Nr. 306 13.04.0065.0 02	idem c.s. ...LaxH = 137x120 - PT = 75 W/ml euro (trecentosessanta/00)	m	360,00
Nr. 307 13.04.0065.0 03	idem c.s. ...LaxH = 182x92 - PT = 116 W/ml euro (quattrocentotre/00)	m	403,00
Nr. 308 13.04.0065.0 04	idem c.s. ...LaxH = 182x120 - PT = 140 W/ml euro (quattrocentocinquanta/00)	m	450,00
Nr. 309 13.04.0065.0 05	idem c.s. ...LaxH = 182x150 - PT = 158 W/ml euro (quattrocentoottanta/00)	m	480,00
Nr. 310 13.04.0065.0 06	idem c.s. ...LaxH = 182x200 - PT = 174 W/ml euro (cinquecentouno/00)	m	501,00
Nr. 311 13.04.0065.0 07	idem c.s. ...LaxH = 232x92 - PT = 133 W/ml euro (cinquecentodiciassette/00)	m	517,00
Nr. 312 13.04.0065.0 08	idem c.s. ...LaxH = 232x120 - PT = 163 W/ml euro (cinquecentoottantadue/00)	m	582,00
Nr. 313 13.04.0065.0 09	idem c.s. ...LaxH = 232x150 - PT = 240 W/ml euro (seicentodiciassette/00)	m	617,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 314 13.04.0065.0 10	idem c.s. ...LaxH = 232x200 - PT = 263 W/ml euro (seicentotrentanove/00)	m	639,00
Nr. 315 13.04.0065.0 11	idem c.s. ...LaxH = 300x92 - PT = 181 W/ml euro (cinquecentosettantasette/00)	m	577,00
Nr. 316 13.04.0065.0 12	idem c.s. ...LaxH = 300x120 - PT = 232 W/ml euro (seicentoquarantaotto/00)	m	648,00
Nr. 317 13.04.0065.0 13	idem c.s. ...LaxH = 300x150 - PT = 310 W/ml euro (seicentoottantasei/00)	m	686,00
Nr. 318 13.04.0065.0 14	idem c.s. ...LaxH = 300x200 - PT = 346 W/ml euro (settecentosette/00)	m	707,00
Nr. 319 13.04.0065.0 15	idem c.s. ...LaxH = 380x92 - PT = 248 W/ml euro (seicentosettantasette/00)	m	677,00
Nr. 320 13.04.0065.0 16	idem c.s. ...LaxH = 380x120 - PT = 303 W/ml euro (settecentosessantauno/00)	m	761,00
Nr. 321 13.04.0065.0 17	idem c.s. ...LaxH = 380x150 - PT = 385 W/ml euro (ottocentocinque/00)	m	805,00
Nr. 322 13.04.0065.0 18	idem c.s. ...LaxH = 380x200 - PT = 491 W/ml euro (ottocentoventisette/00)	m	827,00
Nr. 323 13.04.0066.0 01	VENTILCONVETTORE DA INCASSO A PAVIMENTO PER SOLO RISCALDAMENTO. Ventilconvettore da incasso a pavimento per solo riscaldamento costituito da plenum di contenimento in lamiera zincata e verniciata, profilo di contenimento della griglia, griglia pedonabile con profilo a doppia T in alluminio anodizzato naturale in formato avvolgibile o lineare, batteria convettiva con tubi di rame e lamelle di alluminio, ventilatore tangenziale ad alta efficienza con regolazione continua della velocità, piedi di appoggio insonorizzati e regolabili che consentono l'installazione in un massetto con altezza minima di 116 mm, pannello di copertura per evitare lo sporco durante le lavorazioni del cantiere. Sono comprese le opere di fissaggio alla soletta del pavimento, i collegamenti idraulici ed elettrici con esclusione delle linee idrauliche ed elettriche. Il ventilconvettore può essere installato singolo con lunghezze da un minimo di 1000 mm ad un massimo di 3200 mm oppure in sequenza in modo da formare un canale lineare e può essere accessorizzato con comando elettrotermico della valvola, regolatore elettromeccanico o digitale di temperatura ambiente, sensore di temperatura a contatto, scheda di collegamento per reti di gestione, curve di raccordo per canali lineari. Il ventilconvettore viene quotato singolarmente in funzione delle sue dimensioni e potenzialità. Larghezza x lunghezza. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 55° C, DT = 10°C, aria entrante a 20° C. Dimensioni LaxLu (mm). Potenzialità termica non inferiore a PT (kW). Ventilconvettore LaxLu = 182x1000 - PT = 0,26 kW euro (millecentonovantacinque/00)	cad	1'195,00
Nr. 324 13.04.0066.0 02	idem c.s. ...LaxLu = 182x1200 - PT = 0,41 kW euro (milleduecentosessantanove/00)	cad	1'269,00
Nr. 325 13.04.0066.0 03	idem c.s. ...LaxLu = 182x1400 - PT = 0,53 kW euro (milletrecentotrenta/00)	cad	1'330,00
Nr. 326 13.04.0066.0 04	idem c.s. ...LaxLu = 182x1600 - PT = 0,68 kW euro (millequattrocentocinque/00)	cad	1'405,00
Nr. 327 13.04.0066.0 05	idem c.s. ...LaxLu = 182x1800 - PT = 0,80 kW euro (millecinquecentodieci/00)	cad	1'502,00
Nr. 328 13.04.0066.0 06	idem c.s. ...LaxLu = 182x2000 - PT = 0,80 kW euro (millecinquecentoquarantatre/00)	cad	1'543,00
Nr. 329 13.04.0066.0 07	idem c.s. ...LaxLu = 182x2200 - PT = 1,02 kW euro (duemilacinquantasette/00)	cad	2'057,00
Nr. 330 13.04.0066.0 08	idem c.s. ...LaxLu = 182x2400 - PT = 1,14 kW euro (duemilacentoquindici/00)	cad	2'115,00
Nr. 331 13.04.0066.0 09	idem c.s. ...LaxLu = 182x2600 - PT = 1,29 kW euro (duemiladuecentotré/00)	cad	2'203,00
Nr. 332 13.04.0066.0 10	idem c.s. ...LaxLu = 182x2800 - PT = 1,41 kW euro (duemiladuecentonovantacinque/00)	cad	2'295,00
Nr. 333 13.04.0066.0 11	idem c.s. ...LaxLu = 182x3000 - PT = 1,55 kW euro (duemilatrecentoottantatre/00)	cad	2'383,00
Nr. 334 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 182x3200 - PT = 1,67 kW euro (duemilaquattrocentoquarantauno/00)	cad	2'441,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
12 Nr. 335 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x1000 - PT = 0,47 kW euro (millequattrocentosette/00)	cad	1'407,00
13 Nr. 336 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x1200 - PT = 0,73 kW euro (millequattrocentonovantadue/00)	cad	1'492,00
14 Nr. 337 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x1400 - PT = 0,95 kW euro (millecinquecentosessantaquattro/00)	cad	1'564,00
15 Nr. 338 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x1600 - PT = 1,20 kW euro (millesettecentodiciotto/00)	cad	1'718,00
16 Nr. 339 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x1800 - PT = 1,42 kW euro (millesettecentoottantatre/00)	cad	1'783,00
17 Nr. 340 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x2000 - PT = 1,42 kW euro (milleottocentoventiotto/00)	cad	1'828,00
18 Nr. 341 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x2200 - PT = 1,80 kW euro (duemilaquattrocentocinquantesette/00)	cad	2'457,00
19 Nr. 342 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x2400 - PT = 2,02 kW euro (duemilacinquecentoventisette/00)	cad	2'527,00
20 Nr. 343 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x2600 - PT = 2,28 kW euro (duemilaseicentoventisette/00)	cad	2'627,00
21 Nr. 344 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x2800 - PT = 2,50 kW euro (duemilasettecentocinquantaotto/00)	cad	2'758,00
22 Nr. 345 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x3000 - PT = 2,74 kW euro (duemilaottocentosessantauno/00)	cad	2'861,00
23 Nr. 346 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 207x3200 - PT = 2,96 kW euro (duemilanovecentotrentadue/00)	cad	2'932,00
24 Nr. 347 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x1000 - PT = 0,55 kW euro (milleseicentonove/00)	cad	1'609,00
25 Nr. 348 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x1200 - PT = 0,85 kW euro (millesettecentotrentaquattro/00)	cad	1'734,00
26 Nr. 349 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x1400 - PT = 1,11 kW euro (millesettecentonovantasette/00)	cad	1'797,00
27 Nr. 350 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x1600 - PT = 1,41 kW euro (millenovecentoottantanove/00)	cad	1'989,00
28 Nr. 351 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x1800 - PT = 1,67 kW euro (duemilacinquantasei/00)	cad	2'056,00
29 Nr. 352 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x2000 - PT = 1,67 kW euro (duemilanovantadue/00)	cad	2'092,00
30 Nr. 353 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x2200 - PT = 2,10 kW euro (duemilaottocentosettantacinque/00)	cad	2'875,00
31 Nr. 354 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x2400 - PT = 2,36 kW euro (duemilanovecentocinquantauno/00)	cad	2'951,00
32 Nr. 355 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x2600 - PT = 2,66 kW euro (tremilasessantauno/00)	cad	3'061,00
33 Nr. 356 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x2800 - PT = 2,92 kW euro (tremiladuecentoventinove/00)	cad	3'229,00
34 Nr. 357 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x3000 - PT = 3,20 kW euro (tremilatrecentoquarantatre/00)	cad	3'343,00
35 Nr. 358 13.04.0066.0	idem c.s. ...LaxLu = 232x3200 - PT = 3,46 kW euro (tremilaquattrocentoventitre/00)	cad	3'423,00
36 Nr. 359	VENTILCONVETTORE DA INCASSO A PAVIMENTO PER RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO. Ventilconvettore da		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.04.0067.0 01	incasso a pavimento per riscaldamento e raffrescamento costituito da plenum di contenimento in lamiera zincata e verniciata, profilo di contenimento della griglia, griglia pedonabile con profilo a doppia T in alluminio anodizzato naturale in formato avvolgibile o lineare, batteria convettiva con tubi di rame e lamelle di alluminio in versione a 2 tubi o 4 tubi, bacinella di raccolta condensa, ventilatore tangenziale ad alta efficienza con regolazione continua della velocità, piedi di appoggio insonorizzati e regolabili che consentono l'installazione in un massetto con altezza minima di 130 mm, filtro aria, scheda interna elettronica per interfacciamento con regolatore ambiente, eventuali innesti per alimentazione aria primaria con cannotti Ø 80 da 100 mc/h cadauno, pannello di copertura per evitare lo sporco durante le lavorazioni del cantiere. Sono comprese le opere di fissaggio alla soletta del pavimento, i collegamenti idraulici ed elettrici con esclusione delle linee idrauliche ed elettriche. Il ventilconvettore può essere installato singolo con lunghezze da un minimo di 915 mm ad un massimo di 3000 mm oppure in sequenza in modo da formare un canale lineare e può essere accessorizzato con comando elettrotermico delle valvole, pompa di sollevamento condensa, regolatore digitale di temperatura ambiente, sensore di temperatura a contatto, scheda di collegamento per reti di gestione, curve di raccordo per canali lineari. Il ventilconvettore viene quotato singolarmente in funzione delle sue dimensioni e potenzialità. Larghezza x altezza x lunghezza. Potenzialità termica valutata alla velocità max con acqua entrante a 55° C, DT = 10° C, aria entrante a 20° C. Potenzialità frigorifera totale alla velocità max con acqua entrante a 7° C, DT = 5° C, aria entrante a 27° Cb.s./19° Cb.u.. Dimensioni LaxHxLu (mm). Potenzialità termica non inferiore a PT (kW). Potenzialità frigorifera totale non inferiore a PF (kW). Ventilconvettore a 2 tubi - LaxHxLu = 320x130x915 - PT = 1,15 kW - PF = 0,62 euro (millecinquecentoquaranta/00)	cad	1'540,00
Nr. 360 13.04.0067.0 02	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi - LaxHxLu = 320x130x1200 - PT = 2,05 kW - PF = 1,21 euro (milleseicentocinquante/00)	cad	1'625,00
Nr. 361 13.04.0067.0 03	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi - LaxHxLu = 320x130x1700 - PT = 3,50 kW - PF = 2,12 euro (milenovecentoquarantasette/00)	cad	1'947,00
Nr. 362 13.04.0067.0 04	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi - LaxHxLu = 320x130x2000 - PT = 4,38 kW - PF = 2,73 euro (duemilacinquecentotredici/00)	cad	2'513,00
Nr. 363 13.04.0067.0 05	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi - LaxHxLu = 320x130x2500 - PT = 5,87 kW - PF = 3,63 euro (duemilanovecentosettantaotto/00)	cad	2'978,00
Nr. 364 13.04.0067.0 06	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi - LaxHxLu = 320x130x3000 - PT = 7,33 kW - PF = 4,53 euro (tremladuecentosessantacinque/00)	cad	3'265,00
Nr. 365 13.04.0067.0 07	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi - LaxHxLu = 320x130x915 - PT = 0,63 kW - PF = 0,60 euro (milleseicentoquattordici/00)	cad	1'614,00
Nr. 366 13.04.0067.0 08	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi - LaxHxLu = 320x130x1200 - PT = 1,20 kW - PF = 1,17 euro (milleseicentonovantanove/00)	cad	1'699,00
Nr. 367 13.04.0067.0 09	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi - LaxHxLu = 320x130x1700 - PT = 2,14 kW - PF = 2,05 euro (duemilaventitre/00)	cad	2'023,00
Nr. 368 13.04.0067.0 10	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi - LaxHxLu = 320x130x2000 - PT = 2,72 kW - PF = 2,64 euro (duemilacinquecentoottantaotto/00)	cad	2'588,00
Nr. 369 13.04.0067.0 11	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi - LaxHxLu = 320x130x2500 - PT = 3,67 kW - PF = 3,51 euro (tremlacinquantatre/00)	cad	3'053,00
Nr. 370 13.04.0067.0 12	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi - LaxHxLu = 320x130x3000 - PT = 4,62 kW - PF = 4,39 euro (tremlatrecentoquaranta/00)	cad	3'340,00
Nr. 371 13.04.0067.0 13	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 340x165x915 - PT = 1,15 kW - PF = 0,62 euro (millesettecentocinquantacinque/00)	cad	1'755,00
Nr. 372 13.04.0067.0 14	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 340x165x1200 - PT = 2,05 kW - PF = 1,21 euro (milleottocentocinquanta/00)	cad	1'850,00
Nr. 373 13.04.0067.0 15	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 340x165x1700 - PT = 3,50 kW - PF = 2,12 euro (duemiladuecentodiciassette/00)	cad	2'217,00
Nr. 374 13.04.0067.0 16	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 340x165x2000 - PT = 4,38 kW - PF = 2,73 euro (duemilaottocentosessantaquattro/00)	cad	2'864,00
Nr. 375 13.04.0067.0 17	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 340x165x2500 - PT = 5,87 kW - PF = 3,63 euro (tremlatrecentonovantacinque/00)	cad	3'395,00
Nr. 376 13.04.0067.0 18	idem c.s. ...Ventilconvettore a 2 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 340x165x3000 - PT = 7,33 kW - PF = 4,53 euro (tremlasettecentoventidue/00)	cad	3'722,00
Nr. 377 13.04.0067.0 19	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 320x165x915 - PT = 0,63 kW - PF = 0,60 euro (milleottocentotrentadue/00)	cad	1'832,00
Nr. 378 13.04.0067.0 20	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 320x165x1200 - PT = 1,20 kW - PF = 1,17 euro (milenovecentoventiotto/00)	cad	1'928,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 379 13.04.0067.0 21	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 320x165x1700 - PT = 2,14 kW - PF = 2,05 euro (duemiladuecentonovantasei/00)	cad	2'296,00
Nr. 380 13.04.0067.0 22	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 320x165x2000 - PT = 2,72 kW - PF = 2,64 euro (duemilanovecentoquarantatre/00)	cad	2'943,00
Nr. 381 13.04.0067.0 23	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 320x165x2500 - PT = 3,67 kW - PF = 3,51 euro (tremlaquattrocentosestantatre/00)	cad	3'473,00
Nr. 382 13.04.0067.0 24	idem c.s. ...Ventilconvettore a 4 tubi con innesti aria primaria - LaxHxLu = 320x165x3000 - PT = 4,62 kW - PF = 4,39 euro (tremlaottocento/00)	cad	3'800,00
Nr. 383 13.04.0068.0 01	ACCESSORI PER CONVETTORI E VENTILCONVETTORI DA INCASSO A PAVIMENTO. Accessori per convettori e ventilconvettori da icasso a pavimento, valutati come aggiunta al prezzo base degli apparecchi, comprensivi delle opere murarie, dei collegamenti idraulici ed elettrici escluso le linee idrauliche ed elettriche. Termostato ambiente per convettori a circolazione naturale euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 384 13.04.0068.0 02	idem c.s. ...ed elettriche. Termostato ambiente con regolatore velocità per ventilconvettori solo riscaldamento euro (centosei/00)	cad	106,00
Nr. 385 13.04.0068.0 03	idem c.s. ...ed elettriche. Regolatore digitale a parete con display, comando a manopola singola e sonda integrata euro (duecentotredici/00)	cad	213,00
Nr. 386 13.04.0068.0 04	idem c.s. ...ed elettriche. Sensore di temperatura ambiente (per sistemi di gestione esterni) euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 387 13.04.0068.0 05	idem c.s. ...ed elettriche. Sensore di temperatura a contatto per tubazione euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 388 13.04.0068.0 06	idem c.s. ...ed elettriche. Scheda seriale per comando di più ventilconvettori da un unico regolatore euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
Nr. 389 13.04.0068.0 07	idem c.s. ...ed elettriche. Scheda seriale per collegamento ad una rete Konnex euro (quattrocentoottantacinque/00)	cad	485,00
Nr. 390 13.04.0068.0 08	idem c.s. ...ed elettriche. Scheda seriale per collegamento ad una rete Modbus euro (duecentotrentaquattro/00)	cad	234,00
Nr. 391 13.04.0068.0 09	idem c.s. ...ed elettriche. Servomotore elettrotermico per valvole idrauliche euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 392 13.04.0068.0 10	idem c.s. ...ed elettriche. Pompa sollevamento condense a 230 V con vaschetta e interruttore automatico euro (duecentosestantasei/00)	cad	276,00
Nr. 393 13.04.0068.0 11	idem c.s. ...ed elettriche. Extra costo per griglia in alluminio anodizzato con finitura diversa dal naturale euro (trentasei/30)	m	36,30
Nr. 394 13.04.0068.0 12	idem c.s. ...ed elettriche. Curva di raccordo per canali lineari (qualunque angolazione) euro (settecentosessantatre/00)	cad	763,00
Nr. 395 13.04.0070.0 01	VENTILCONVETTORE A GAS, INSTALLAZIONE VERTICALE A PARETE. Ventilconvettore a gas per installazione verticale a parete, costituito da bruciatore atmosferico, camera di combustione a circuito stagno e flusso forzato per estrazione fumi, corredato di accensione elettronica, apparecchiature di controllo e sicurezza, termostato ambiente, kit aspirazione e scarico separati, compreso le opere murarie di fissaggio ed i collegamenti, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile non inferiore a: PU (kW). PU = 2,10. euro (seicentotrentanove/00)	cad	639,00
Nr. 396 13.04.0070.0 02	idem c.s. ...PU = 2,50. euro (seicentosessantadue/00)	cad	662,00
Nr. 397 13.04.0070.0 03	idem c.s. ...PU = 3,10. euro (ottocentotrentanove/00)	cad	839,00
Nr. 398 13.04.0070.0 04	idem c.s. ...PU = 4,10. euro (novecentoquarantasei/00)	cad	946,00
Nr. 399 13.04.0070.0 05	idem c.s. ...PU = 4,80. euro (novecentosettanta/00)	cad	970,00
Nr. 400 13.04.0070.0 06	idem c.s. ...PU = 7,80. euro (millenovecentoventisette/00)	cad	1'927,00
Nr. 401 13.04.0070.0	idem c.s. ...PU = 9,10. euro (millenovecentoottantasette/00)	cad	1'987,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
07 Nr. 402 13.04.0071.0 01	VENTILCONVETTORE A GAS, INSTALLAZIONE PENSILE A SOFFITTO CON LANCIO DIRETTO O CANALIZZABILE. Ventilconvettore a gas per installazione pensile a soffitto con lancio diretto o canalizzabile, costituito da bruciatore atmosferico, camera di combustione a circuito stagno e flusso forzato per estrazione fumi, corredato di accensione elettronica, apparecchiature di controllo e sicurezza, termostato ambiente, kit per aspirazione e scarico separati, compreso le opere murarie di fissaggio ed i collegamenti, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile non inferiore a: PU (kW). PU = 7,80. euro (duemilacinquantasette/00)	cad	2'057,00
Nr. 403 13.04.0071.0 02	idem c.s. ...PU = 9,10. euro (duemilacentoventinove/00)	cad	2'129,00
Nr. 404 13.04.0080.0 01	CONVETTORE ELETTRICO PER RISCALDAMENTO AMBIENTI, MONTAGGIO A PARETE. Convettore elettrico per riscaldamento di ambienti per montaggio a parete, corredato di morsetti, termostato ambiente, posizione di taratura antigelo, compreso le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti, escluso le linee elettriche. Potenza elettrica non inferiore a: P (W). Convettore a circolazione naturale P = 500. euro (quarantaotto/30)	cad	48,30
Nr. 405 13.04.0080.0 02	idem c.s. ...a circolazione naturale P = 750. euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 406 13.04.0080.0 03	idem c.s. ...a circolazione naturale P = 1000. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 407 13.04.0080.0 04	idem c.s. ...a circolazione naturale P = 1250. euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 408 13.04.0080.0 05	idem c.s. ...a circolazione naturale P = 1500. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 409 13.04.0080.0 06	idem c.s. ...a circolazione naturale P = 1750. euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 410 13.04.0080.0 07	idem c.s. ...a circolazione naturale P = 2000. euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 411 13.04.0080.0 08	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 500. euro (cinquantasei/00)	cad	56,00
Nr. 412 13.04.0080.0 09	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 750. euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 413 13.04.0080.0 10	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 1000. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 414 13.04.0080.0 11	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 1250. euro (sessantanove/00)	cad	69,00
Nr. 415 13.04.0080.0 12	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 1500. euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 416 13.04.0080.0 13	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 1750. euro (ottantauno/00)	cad	81,00
Nr. 417 13.04.0080.0 14	idem c.s. ...a circolazione forzata P = 2000. euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nr. 418 13.04.0090.0 01	AEROTERMO PER INSTALLAZIONE A PARETE, CON VENTILATORE AD UNA VELOCITÀ. Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati, involucro di contenimento in lamiera, motore ventilatore a 6 poli (900 giri/min.), grado di protezione IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, compreso gli staffaggi, le opere murarie per il fissaggio ed i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Portata aria non inferiore a: PA (mc/h). Altezza massima di installazione: H (m). Lunghezza indicativa del lancio di aria calda con alette deflettrici orientate a 45 gradi: L (m). PT = 5,2 - PA = 700 - H = 2,7 - L = 4,5. euro (cinquecentosettantauno/00)	cad	571,00
Nr. 419 13.04.0090.0 02	idem c.s. ...PT = 6,4 - PA = 650 - H = 2,7 - L = 4,0. euro (cinquecentoottantanove/00)	cad	589,00
Nr. 420 13.04.0090.0 03	idem c.s. ...PT = 7,9 - PA = 700 - H = 2,7 - L = 4,0. euro (seicentoquindici/00)	cad	615,00
Nr. 421 13.04.0090.0 04	idem c.s. ...PT = 10,8 - PA = 1500 - H = 3,2 - L = 7,5. euro (seicentocinquanta/00)	cad	650,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 422 13.04.0090.0 05	idem c.s. ...PT = 13,2 - PA = 1400 - H = 3,2 - L = 7,0. euro (seicentosessantadue/00)	cad	662,00
Nr. 423 13.04.0090.0 06	idem c.s. ...PT = 14,3 - PA = 1600 - H = 3,4 - L = 7,0. euro (seicentottantaquattro/00)	cad	674,00
Nr. 424 13.04.0090.0 07	idem c.s. ...PT = 16,3 - PA = 1500 - H = 3,0 - L = 6,5. euro (seicentottantasei/00)	cad	686,00
Nr. 425 13.04.0090.0 08	idem c.s. ...PT = 18,7 - PA = 2600 - H = 3,5 - L = 8,5. euro (settecentocinquantesette/00)	cad	757,00
Nr. 426 13.04.0090.0 09	idem c.s. ...PT = 19,8 - PA = 2400 - H = 3,5 - L = 9,0. euro (settecentosessantanove/00)	cad	769,00
Nr. 427 13.04.0090.0 10	idem c.s. ...PT = 24,3 - PA = 3100 - H = 3,2 - L = 11,5. euro (settecentonovantadue/00)	cad	792,00
Nr. 428 13.04.0090.0 11	idem c.s. ...PT = 23,7 - PA = 2100 - H = 3,2 - L = 9,0. euro (ottocentoquattro/00)	cad	804,00
Nr. 429 13.04.0090.0 12	idem c.s. ...PT = 26,6 - PA = 3000 - H = 3,2 - L = 10,5. euro (ottocentoventisette/00)	cad	827,00
Nr. 430 13.04.0090.0 13	idem c.s. ...PT = 28,0 - PA = 2900 - H = 3,5 - L = 10,0. euro (ottocentotrentanove/00)	cad	839,00
Nr. 431 13.04.0090.0 14	idem c.s. ...PT = 30,1 - PA = 2900 - H = 3,5 - L = 10,5. euro (ottocentottantacinque/00)	cad	875,00
Nr. 432 13.04.0090.0 15	idem c.s. ...PT = 34,8 - PA = 6100 - H = 4,0 - L = 18,0. euro (millecinque/00)	cad	1'005,00
Nr. 433 13.04.0090.0 16	idem c.s. ...PT = 46,9 - PA = 6000 - H = 4,0 - L = 17,0. euro (millesessantatre/00)	cad	1'063,00
Nr. 434 13.04.0090.0 17	idem c.s. ...PT = 53,2 - PA = 5600 - H = 4,5 - L = 13,0. euro (milleottantaotto/00)	cad	1'088,00
Nr. 435 13.04.0090.0 18	idem c.s. ...PT = 54,7 - PA = 8900 - H = 4,5 - L = 21,0. euro (millecentoquarantatre/00)	cad	1'143,00
Nr. 436 13.04.0090.0 19	idem c.s. ...PT = 72,6 - PA = 8000 - H = 5,0 - L = 18,0. euro (millecentottantadue/00)	cad	1'182,00
Nr. 437 13.04.0090.0 20	idem c.s. ...PT = 80,2 - PA = 8700 - H = 5,0 - L = 18,0. euro (milleduecentosette/00)	cad	1'207,00
Nr. 438 13.04.0100.0 01	AEROTERMO PER INSTALLAZIONE A PARETE, CON VENTILATORE A DUE VELOCITÀ. Aerotermo per installazione a parete per funzionamento ad acqua calda, costituito da scambiatore a tubi alettati, involucro di contenimento in lamiera, ventilatore con motore a doppia velocità, grado prot. IP44, alette deflettrici per orientare il flusso d'aria, compreso gli staffaggi, le opere murarie per il fissaggio, i collegamenti elettrici, il commutatore di velocità, escluso le linee elettriche e gli apparecchi elettrici di comando e protezione. Potenza termica alla velocità max con aria a 20° C ed acqua a 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Portata aria alla velocità massima non inferiore a: PA (mc/h). Altezza massima di installazione: H (m). Lunghezza indicativa del lancio di aria calda con alette deflettrici orientate a 45 gradi: L (m). PT = 5,2 - PA = 700 - H = 2,7 - L = 4,5. euro (seicentosessantadue/00)	cad	662,00
Nr. 439 13.04.0100.0 02	idem c.s. ...PT = 6,4 - PA = 600 - H = 2,7 - L = 4,0. euro (seicentottantasei/00)	cad	686,00
Nr. 440 13.04.0100.0 03	idem c.s. ...PT = 7,9 - PA = 700 - H = 2,7 - L = 4,0. euro (settecentoundici/00)	cad	711,00
Nr. 441 13.04.0100.0 04	idem c.s. ...PT = 10,8 - PA = 1500 - H = 3,2 - L = 7,5. euro (settecentocinquantesette/00)	cad	757,00
Nr. 442 13.04.0100.0 05	idem c.s. ...PT = 13,2 - PA = 1400 - H = 3,2 - L = 7,0. euro (settecentosettantanove/00)	cad	779,00
Nr. 443 13.04.0100.0 06	idem c.s. ...PT = 14,3 - PA = 1600 - H = 3,4 - L = 7,0. euro (settecentosettantanove/00)	cad	779,00
Nr. 444 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 16,3 - PA = 1500 - H = 3,0 - L = 6,5. euro (settecentonovantadue/00)	cad	792,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
07 Nr. 445 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 18,7 - PA = 2600 - H = 3,5 - L = 8,5. euro (ottocentotrentacinque/00)	cad	875,00
08 Nr. 446 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 19,8 - PA = 2400 - H = 3,5 - L = 9,0. euro (novecentoundici/00)	cad	911,00
09 Nr. 447 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 24,3 - PA = 3100 - H = 3,2 - L = 11,5. euro (novecentotrentaquattro/00)	cad	934,00
10 Nr. 448 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 23,7 - PA = 2100 - H = 3,2 - L = 9,0. euro (novecentoquarantasei/00)	cad	946,00
11 Nr. 449 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 26,6 - PA = 3000 - H = 3,2 - L = 10,5. euro (novecentocinquantesette/00)	cad	957,00
12 Nr. 450 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 28,0 - PA = 2900 - H = 3,5 - L = 10,0. euro (novecentoottantauno/00)	cad	981,00
13 Nr. 451 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 30,1 - PA = 2900 - H = 3,5 - L = 10,5. euro (millecinque/00)	cad	1'005,00
14 Nr. 452 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 34,8 - PA = 6100 - H = 4,0 - L = 18,0. euro (millecentonovantaquattro/00)	cad	1'194,00
15 Nr. 453 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 46,9 - PA = 6000 - H = 4,0 - L = 17,0. euro (milleduecentoquarantauno/00)	cad	1'241,00
16 Nr. 454 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 53,2 - PA = 5600 - H = 4,5 - L = 13,0. euro (milleduecentosettantasette/00)	cad	1'277,00
17 Nr. 455 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 54,7 - PA = 8900 - H = 4,5 - L = 21,0. euro (milletrecentoquarantaotto/00)	cad	1'348,00
18 Nr. 456 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 72,6 - PA = 8000 - H = 5,0 - L = 18,0. euro (milletrecentosettantadue/00)	cad	1'372,00
19 Nr. 457 13.04.0100.0	idem c.s. ...PT = 80,2 - PA = 8700 - H = 5,0 - L = 18,0. euro (milletrecentonovantacinque/00)	cad	1'395,00
20 Nr. 458 13.04.0110.0	AEROTERMO PER INSTALLAZIONE PENSILE A PROIEZIONE VERTICALE, CON VENTILATORE AD UNA VELOCITÀ. Aerotermo per installazione pensile a proiezione verticale idoneo per funzionamento ad acqua calda, acqua surriscaldata e vapore, costituito da scambiatore a tubi alettati, telaio di contenimento, ventilatore con motore a 6 poli (900 giri/min.), grado di protezione IP44, diffusore anemostatico, compresi gli staffaggi, le opere murarie per il fissaggio, i collegamenti elettrici escluse le linee elettriche e gli apparecchi elettrici di comando e protezione. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Portata aria non inferiore a: PA (mc/h). Altezza massima di installazione: H (m). Diametro indicativo di influenza a livello del pavimento: D (m). PT = 11,0 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 11. euro (settecentosettantanove/00)	cad	779,00
01 Nr. 459 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 12,1 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 10. euro (ottocentoquattro/00)	cad	804,00
02 Nr. 460 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 14,6 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 13. euro (ottocentotrentanove/00)	cad	839,00
03 Nr. 461 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 16,3 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 12. euro (ottocentocinquantadue/00)	cad	852,00
04 Nr. 462 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 21,5 - PA = 2800 - H = 4,0 - D = 16. euro (novecentoottantauno/00)	cad	981,00
05 Nr. 463 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 24,5 - PA = 2800 - H = 4,0 - D = 14. euro (millecinque/00)	cad	1'005,00
06 Nr. 464 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 29,3 - PA = 4200 - H = 4,5 - D = 17. euro (millesessantatre/00)	cad	1'063,00
07 Nr. 465 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 33,0 - PA = 4200 - H = 5,0 - D = 19. euro (millesettantasette/00)	cad	1'077,00
08 Nr. 466 13.04.0110.0	idem c.s. ...PT = 35,6 - PA = 4200 - H = 5,0 - D = 20. euro (milleduecentosette/00)	cad	1'207,00
09 Nr. 467	idem c.s. ...PT = 39,3 - PA = 5000 - H = 5,0 - D = 20.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.04.0110.0 10	euro (milleduecentotrenta/00)	cad	1'230,00
Nr. 468	idem c.s. ...PT = 45,4 - PA = 5000 - H = 5,0 - D = 22.		
13.04.0110.0 11	euro (milletrecentosettantadue/00)	cad	1'372,00
Nr. 469	idem c.s. ...PT = 51,7 - PA = 6200 - H = 5,0 - D = 27.		
13.04.0110.0 12	euro (milletrecentonovantacinque/00)	cad	1'395,00
Nr. 470	idem c.s. ...PT = 55,0 - PA = 6200 - H = 6,0 - D = 22.		
13.04.0110.0 13	euro (millequattrocentotrentauno/00)	cad	1'431,00
Nr. 471	idem c.s. ...PT = 59,5 - PA = 6200 - H = 6,0 - D = 23.		
13.04.0110.0 14	euro (millequattrocentosettantanove/00)	cad	1'479,00
Nr. 472	idem c.s. ...PT = 90,1 - PA = 12200 - H = 8,0 - D = 25.		
13.04.0110.0 15	euro (milleseicentoventi/00)	cad	1'620,00
Nr. 473	idem c.s. ...PT = 109 - PA = 17200 - H = 9,0 - D = 31.		
13.04.0110.0 16	euro (millesettecentotrentaotto/00)	cad	1'738,00
Nr. 474	AEROTERMO PER INSTALLAZIONE PENSILE A PROIEZIONE VERTICALE, CON VENTILATORE A DUE VELOCITÀ.		
13.04.0120.0 01	Aerotermo per installazione pensile a proiezione verticale idoneo per funzionamento ad acqua calda, acqua surriscaldata e vapore, costituito da scambiatore a tubi alettati, telaio di contenimento, ventilatore con motore a doppia velocità, grado di protezione IP44, diffusore anemostatico, compresi gli staffaggi, le opere murarie per il fissaggio, i collegamenti elettrici escluse le linee elettriche e gli apparecchi elettrici di comando e protezione. Potenza termica con aria a 20° C ed acqua 85°/75° C non inferiore a: PT (kW). Portata aria alla velocità massima non inferiore a: PA (mc/h). Altezza massima di installazione: H (m). Diametro indicativo di influenza a livello del pavimento: D (m). PT = 11,0 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 11.		
	euro (millecinquecentoventisei/00)	cad	1'526,00
Nr. 475	idem c.s. ...PT = 12,1 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 10.		
13.04.0120.0 02	euro (millecinquecentosessantauno/00)	cad	1'561,00
Nr. 476	idem c.s. ...PT = 14,6 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 13.		
13.04.0120.0 03	euro (milleseicentotrentasei/00)	cad	1'636,00
Nr. 477	idem c.s. ...PT = 16,3 - PA = 1700 - H = 4,0 - D = 12.		
13.04.0120.0 04	euro (millesettecentotri/00)	cad	1'703,00
Nr. 478	idem c.s. ...PT = 21,5 - PA = 2800 - H = 4,0 - D = 16.		
13.04.0120.0 05	euro (mille novecentoventisette/00)	cad	1'927,00
Nr. 479	idem c.s. ...PT = 24,5 - PA = 2800 - H = 4,0 - D = 14.		
13.04.0120.0 06	euro (mille novecentosessantatre/00)	cad	1'963,00
Nr. 480	idem c.s. ...PT = 29,3 - PA = 4200 - H = 4,5 - D = 17.		
13.04.0120.0 07	euro (duemilasettanta/00)	cad	2'070,00
Nr. 481	idem c.s. ...PT = 33,0 - PA = 4200 - H = 5,0 - D = 19.		
13.04.0120.0 08	euro (duemilanovantaquattro/00)	cad	2'094,00
Nr. 482	idem c.s. ...PT = 35,6 - PA = 4200 - H = 5,0 - D = 20.		
13.04.0120.0 09	euro (duemilatrecentosettantasei/00)	cad	2'376,00
Nr. 483	idem c.s. ...PT = 39,3 - PA = 5000 - H = 5,0 - D = 20.		
13.04.0120.0 10	euro (duemilaquattrocentododici/00)	cad	2'412,00
Nr. 484	idem c.s. ...PT = 45,4 - PA = 5000 - H = 5,0 - D = 22.		
13.04.0120.0 11	euro (duemilaseicentosessanta/00)	cad	2'660,00
Nr. 485	idem c.s. ...PT = 51,7 - PA = 6200 - H = 5,0 - D = 27.		
13.04.0120.0 12	euro (duemilasettecentonove/00)	cad	2'709,00
Nr. 486	idem c.s. ...PT = 55,0 - PA = 6200 - H = 6,0 - D = 22.		
13.04.0120.0 13	euro (duemilaottocentoquattordici/00)	cad	2'814,00
Nr. 487	idem c.s. ...PT = 59,5 - PA = 6200 - H = 6,0 - D = 23.		
13.04.0120.0 14	euro (duemilanovecentodiciannove/00)	cad	2'919,00
Nr. 488	idem c.s. ...PT = 90,1 - PA = 12200 - H = 8,0 - D = 25.		
13.04.0120.0 15	euro (tre milacento quarantasei/00)	cad	3'146,00
Nr. 489	idem c.s. ...PT = 109 - PA = 17200 - H = 9,0 - D = 31.		
13.04.0120.0 16	euro (tre milaquattrocentodiciotto/00)	cad	3'418,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 490 13.04.0121.0 01	ACCESSORI PER AEROTERMI VALUTATI COME AGGIUNTA AL PREZZO BASE DEGLI AEROTERMI, COMPRESIVI DELLE OPERE. Accessori per aerotermi valutati come aggiunta al prezzo base degli aerotermi, comprensivi delle opere murarie e dei collegamenti elettrici. Sono escluse le linee elettriche. Quadretto elettrico IP55 in resina con interruttore salvamotore e contattore. euro (centocinquantaotto/00)	cad	158,00
Nr. 491 13.04.0121.0 02	idem c.s. ...in resina con interruttore salvamotore, contattore e termostato ambiente. euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 492 13.04.0121.0 03	idem c.s. ...in resina per aerotermi a doppia velocità con due interruttori salvamotore e due contattori. euro (trecentodieci/00)	cad	310,00
Nr. 493 13.04.0121.0 04	idem c.s. ...in resina per aerotermi a doppia velocità con due interruttori salvamotore, due contattori e termostato ambiente. euro (trecentotrenta/00)	cad	330,00
Nr. 494 13.04.0122.0 01	ALLACCIO DI AEROTERMO DALLA RETE DI DISTRIBUZIONE PRINCIPALE. Allaccio di aeroterma dalla rete di distribuzione principale per una distanza massima da questa di m 5,0 realizzato a parete o a soffitto, costituito da tubazioni di rame o di ferro di diametro adeguato verniciate e rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilità tali da rispettare le vigenti norme di legge con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, coppia di valvole di intercettazione del tipo a sfera a passaggio totale, staffature di sostegno a parete o a soffitto, raccordi, pezzi speciali e quanto altro necessario, comprensivo delle opere provvisorie per l'installazione in quota e delle opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. E' esclusa la rete principale di distribuzione ed i collegamenti elettrici. Per allaccio di ciascun aeroterma ad una quota massima di m 4,0 dal pavimento. euro (duecentotrentaquattro/00)	cad	234,00
Nr. 495 13.04.0122.0 02	idem c.s. ...una quota compresa fra m 4,0 e m 6,0 dal pavimento. euro (duecentosettanta/00)	cad	270,00
Nr. 496 13.04.0130.0 01	ALLACCIO DI VENTILCONVETTORE DAL COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE OPPURE DALLA RETE PRINCIPALE DI DISTRIBUZIONE. Allaccio di ventilconvettore dal collettore di distribuzione oppure dalla rete di distribuzione principale, costituito da coppia di valvole in ottone cromato (detentore e valvola ad angolo con manopola), tubazioni di rame, ferro o multistrato di diametro adeguato rivestite con guaina isolante di spessore e conducibilità tali da rispettare le vigenti norme di legge, con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati, eventuale tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico acque bianche oppure alla rete principale di scarico acque nere tramite pozzetto sifonato, comprensivo di raccordi ed opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio delle tubazioni con esclusione delle tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Sono esclusi anche il collettore di distribuzione, la rete principale di adduzione e la rete principale di scarico. Per allaccio 2 tubi senza scarico condensa. euro (duecentotrentatre/00)	cad	233,00
Nr. 497 13.04.0130.0 02	idem c.s. ...di scarico. Per allaccio 2 tubi con scarico condensa. euro (duecentonovantaquattro/00)	cad	294,00
Nr. 498 13.04.0130.0 03	idem c.s. ...di scarico. Per allaccio 4 tubi con scarico condensa. euro (cinquecentoundici/00)	cad	511,00
Nr. 499 13.04.0130.0 04	idem c.s. ...di scarico. Maggiorazione per una valvola ON/OFF su ciascun ventilconvettore. euro (centoquarantatre/00)	cad	143,00
Nr. 500 13.04.0130.0 05	idem c.s. ...di scarico. Maggiorazione per una valvola modulante su ciascun ventilconvettore. euro (duecentoquattordici/00)	cad	214,00
Nr. 501 13.05.0010.0 01	GENERATORE DI ARIA CALDA A GAS, INSTALLAZIONE PENSILE A LANCIO DIRETTO CON CAMERA STAGNA E FLUSSO FORZATO. Generatore di aria calda a gas per installazione pensile con lancio diretto in ambiente tramite griglia, costituito da bruciatore atmosferico, camera di combustione a circuito stagno e flusso forzato per estrazione fumi, ventilatore di mandata aria, griglia di diffusione, mobile di copertura, corredato di accensione elettronica senza fiamma pilota e delle apparecchiature di controllo e sicurezza, compreso il kit scarico fumi ed aspirazione aria, la mensola di sostegno, il termostato ambiente, le opere murarie di fissaggio e di collegamento escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile max non inferiore a: PU (kW). Portata aria max non inferiore a: Q (mc/h). PU = 20 - Q = 2000. euro (duemilacinquecentoquarantauno/00)	cad	2'541,00
Nr. 502 13.05.0010.0 02	idem c.s. ...PU = 25 - Q = 2100. euro (duemilaseicentocinque/00)	cad	2'605,00
Nr. 503 13.05.0010.0 03	idem c.s. ...PU = 30 - Q = 2500. euro (duemilaseicentonovantasei/00)	cad	2'696,00
Nr. 504 13.05.0010.0 04	idem c.s. ...PU = 45 - Q = 4000. euro (tremilanovecentonovantanove/00)	cad	3'999,00
Nr. 505 13.05.0010.0 05	idem c.s. ...PU = 50 - Q = 5000. euro (quattromilaottantaotto/00)	cad	4'088,00
Nr. 506 13.05.0010.0 06	idem c.s. ...PU = 75 - Q = 7000. euro (cinquemilacinquecentocinquantanove/00)	cad	5'559,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 507 13.05.0020.0 01	GENERATORE DI ARIA CALDA A GAS, INSTALLAZIONE PENSILE CANALIZZABILE CON CAMERA STAGNA E FLUSSO FORZATO. Generatore di aria calda a gas per installazione pensile predisposto per essere canalizzato, costituito da bruciatore atmosferico, camera di combustione a circuito stagno e flusso forzato per estrazione fumi, ventilatore centrifugo, mobile di copertura, corredato di accensione elettronica senza fiamma pilota e delle apparecchiature di controllo e sicurezza, compreso il kit scarico fumi ed aspirazione aria, la mensola di sostegno, il termostato ambiente, le opere di fissaggio e di collegamento escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile max non inferiore a: PU (kW). Portata aria max non inferiore a: Q (mc/h). PU = 20 - Q = 2000. euro (duemilaottococinquantauno/00)	cad	2'851,00
Nr. 508 13.05.0020.0 02	idem c.s. ...PU = 25 - Q = 2100. euro (duemilanovecentoquarantadue/00)	cad	2'942,00
Nr. 509 13.05.0020.0 03	idem c.s. ...PU = 30 - Q = 2500. euro (trecentotrentasei/00)	cad	3'136,00
Nr. 510 13.05.0020.0 04	idem c.s. ...PU = 45 - Q = 4000. euro (quattromilacinquecentonovantadue/00)	cad	4'592,00
Nr. 511 13.05.0020.0 05	idem c.s. ...PU = 50 - Q = 5000. euro (quattromilasettecentosettantadue/00)	cad	4'772,00
Nr. 512 13.05.0020.0 06	idem c.s. ...PU = 75 - Q = 7000. euro (seimilaquattrocentododici/00)	cad	6'412,00
Nr. 513 13.05.0030	GENERATORE DI ARIA CALDA A GASOLIO PER RISCALDAMENTO D'EMERGENZA, MODELLO CARRELLATO COMPLETO DI BRUCIATORE. Generatore di aria calda a gasolio, modello carrellato con serbatoio di combustibile, idoneo per riscaldamento d'emergenza in zone di lavoro nell'ambito di locali di grande volume non riscaldati, costituito da bruciatore a gasolio, scambiatore di calore in acciaio, camera di combustione in acciaio inox, ventilatore d'aria, serbatoio di gasolio incorporato, accessori di regolazione e controllo escluso il raccordo per espulsione fumi all'esterno. Potenza termica utile massima non inferiore a kW 60. Portata aria massima non inferiore a mc/h 4500. euro (millecentoquarantasette/00)	cad	1'147,00
Nr. 514 13.05.0040.0 01	GENERATORE DI ARIA CALDA A GAS O GASOLIO PER RISCALDAMENTO DI PICCOLI AMBIENTI, COMPLETO DI BRUCIATORE. Generatore di aria calda per riscaldamento di piccoli ambienti, costituito da bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, eventuale serbatoio gasolio incorporato, scambiatore di calore in acciaio, camera di combustione in acciaio inox, ventilatore d'aria, filtro aria rigenerabile, griglie di aspirazione e mandata, accessori di regolazione e controllo, mobile di copertura, escluso il raccordo fumi alla canna fumaria. Potenza termica utile max non inferiore a: PU (kW). Portata aria max non inferiore a: Q (mc/h). PU = 15 - Q = 850, bruciatore gasolio con serbatoio da 80 litri. euro (duemilacinquecentosedici/00)	cad	2'516,00
Nr. 515 13.05.0040.0 02	idem c.s. ...PU = 20 - Q = 1100, bruciatore gasolio con serbatoio da 100 litri. euro (duemilasettecentodieci/00)	cad	2'710,00
Nr. 516 13.05.0040.0 03	idem c.s. ...PU = 29 - Q = 1600, bruciatore gasolio con serbatoio da 130 litri. euro (trecentocinquantasei/00)	cad	3'006,00
Nr. 517 13.05.0040.0 04	idem c.s. ...PU = 15 - Q = 850, bruciatore a gas. euro (duemilasettantaotto/00)	cad	2'078,00
Nr. 518 13.05.0040.0 05	idem c.s. ...PU = 20 - Q = 1100, bruciatore a gas. euro (duemiladuecentoquarantaquattro/00)	cad	2'244,00
Nr. 519 13.05.0040.0 06	idem c.s. ...PU = 29 - Q = 1600, bruciatore a gas. euro (duemilacinquecentoventiotto/00)	cad	2'528,00
Nr. 520 13.05.0050.0 01	GENERATORE DI ARIA CALDA A GAS O GASOLIO PER RISCALDAMENTO DI SERRE E AMBIENTI AGRICOLI, ESCLUSO IL BRUCIATORE. Generatore di aria calda per riscaldamento di serre e ambienti agricoli, da installare a terra oppure pensile, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, costituito da camera di combustione e scambiatore di calore in acciaio, gruppo ventilante di mandata aria, apparecchiature di regolazione e sicurezza, escluso il bruciatore e il raccordo fumi alla canna fumaria. Potenza termica utile max non inferiore a: PU (kW). Portata aria max non inferiore a: Q (mc/h). PU = 40 - Q = 4000 (carrellato). euro (duemiladuecentoottantatre/00)	cad	2'283,00
Nr. 521 13.05.0050.0 02	idem c.s. ...PU = 40 - Q = 4000 (pensile). euro (duemilatrecentosettantaquattro/00)	cad	2'374,00
Nr. 522 13.05.0050.0 03	idem c.s. ...PU = 60 - Q = 5500 (carrellato). euro (duemilasettecentonovantanove/00)	cad	2'799,00
Nr. 523 13.05.0050.0 04	idem c.s. ...PU = 60 - Q = 5500 (pensile). euro (duemilaottocentosessantatre/00)	cad	2'863,00
Nr. 524 13.05.0050.0 05	idem c.s. ...PU = 100 - Q = 8000 (carrellato). euro (trecentocinquecentosessantauno/00)	cad	3'561,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 525 13.05.0050.0 06	idem c.s. ...PU = 100 - Q = 8000 (pensile). euro (tremilaquattrocentotrentadue/00)	cad	3'432,00
Nr. 526 13.05.0050.0 07	idem c.s. ...PU = 140 - Q = 12000 (carrellato). euro (quattromilasettecentosettantadue/00)	cad	4'772,00
Nr. 527 13.05.0050.0 08	idem c.s. ...PU = 140 - Q = 12000 (pensile). euro (quattromilaottocentoventicinque/00)	cad	4'825,00
Nr. 528 13.05.0060.0 01	GENERATORE DI ARIA CALDA A GAS, GASOLIO O OLIO COMBUSTIBILE PER RISCALDAMENTO DI GRANDI AMBIENTI, ESCLUSO IL BRUCIATORE. Generatore di aria calda per riscaldamento di grandi ambienti, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, costituito da camera di combustione e scambiatore di calore in acciaio, gruppo ventilante di mandata aria con pressione statica utile non inferiore a 150 Pa, apparecchiature elettriche di regolazione e sicurezza, griglia di aspirazione, escluso il plenum di mandata aria con relative bocchette, il filtro aria, il bruciatore ed il raccordo alla canna fumaria. Potenza termica utile max non inferiore a: PU (kW). Portata aria max non inferiore a: Q (mc/h). PU = 23 - Q = 1500. euro (duemilatrecentonovantanove/00)	cad	2'399,00
Nr. 529 13.05.0060.0 02	idem c.s. ...PU = 35 - Q = 2500. euro (duemilaseicentocinquantesette/00)	cad	2'657,00
Nr. 530 13.05.0060.0 03	idem c.s. ...PU = 50 - Q = 4000. euro (tremilaottantatre/00)	cad	3'083,00
Nr. 531 13.05.0060.0 04	idem c.s. ...PU = 90 - Q = 6500. euro (quattromiladuecentocinquantesette/00)	cad	4'257,00
Nr. 532 13.05.0060.0 05	idem c.s. ...PU = 100 - Q = 7500. euro (quattromilacinquecentosettantanove/00)	cad	4'579,00
Nr. 533 13.05.0060.0 06	idem c.s. ...PU = 140 - Q = 9000. euro (cinquemilatrecentosessantasei/00)	cad	5'366,00
Nr. 534 13.05.0060.0 07	idem c.s. ...PU = 160 - Q = 11000. euro (cinquemilanovecentotrentaquattro/00)	cad	5'934,00
Nr. 535 13.05.0060.0 08	idem c.s. ...PU = 200 - Q = 13000. euro (settemilaquattrocentoottantadue/00)	cad	7'482,00
Nr. 536 13.05.0060.0 09	idem c.s. ...PU = 230 - Q = 15000. euro (settemilanovecentoquarantasei/00)	cad	7'946,00
Nr. 537 13.05.0060.0 10	idem c.s. ...PU = 290 - Q = 19000. euro (ottomilanovecentodue/00)	cad	8'902,00
Nr. 538 13.05.0060.0 11	idem c.s. ...PU = 340 - Q = 22000. euro (novemilanovecentosettantatre/00)	cad	9'973,00
Nr. 539 13.05.0060.0 12	idem c.s. ...PU = 400 - Q = 28000. euro (quindicimiladuecentonove/00)	cad	15'209,00
Nr. 540 13.05.0060.0 13	idem c.s. ...PU = 520 - Q = 33000. euro (quindicimilanovecentoquarantasei/00)	cad	15'946,00
Nr. 541 13.05.0060.0 14	idem c.s. ...PU = 570 - Q = 38000. euro (diciottomilanovecentotrentanove/00)	cad	18'939,00
Nr. 542 13.05.0060.0 15	idem c.s. ...PU = 670 - Q = 45000. euro (ventimilatrentacinque/00)	cad	20'035,00
Nr. 543 13.05.0060.0 16	idem c.s. ...PU = 870 - Q = 60000. euro (ventitremilasettantanove/00)	cad	23'079,00
Nr. 544 13.05.0070.0 01	PLENUM E BOCCHETTE DI LANCIO ARIA PER GENERATORE DI ARIA CALDA PER RISCALDAMENTO DI GRANDI AMBIENTI. Accessorio per generatore di aria calda costituito da plenum e bocchette di lancio disposte su 3 lati per distribuzione dell'aria diretta in ambiente, conteggiato come aggiunta al prezzo base del generatore d'aria calda. Per portata d'aria da 1500 a 2500 mc/h. euro (quattrocentosessantacinque/00)	cad	465,00
Nr. 545 13.05.0070.0 02	idem c.s. ...d'aria da 4000 a 6500 mc/h. euro (seicentoquarantadue/00)	cad	642,00
Nr. 546 13.05.0070.0 03	idem c.s. ...d'aria da 7500 a 9000 mc/h. euro (ottocentoventisei/00)	cad	826,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 547 13.05.0070.0 04	idem c.s. ...d'aria da 11000 a 13000 mc/h. euro (novecentoventiotto/00)	cad	928,00
Nr. 548 13.05.0070.0 05	idem c.s. ...d'aria da 15000 a 19000 mc/h. euro (millenovantasette/00)	cad	1'097,00
Nr. 549 13.05.0070.0 06	idem c.s. ...d'aria da 22000 a 28000 mc/h. euro (milleseicentoventisei/00)	cad	1'626,00
Nr. 550 13.05.0070.0 07	idem c.s. ...d'aria da 33000 a 38000 mc/h. euro (milleottocentosettantauno/00)	cad	1'871,00
Nr. 551 13.05.0070.0 08	idem c.s. ...d'aria da 45000 a 60000 mc/h. euro (duemilacinquantadue/00)	cad	2'052,00
Nr. 552 13.05.0080.0 01	FILTRO ARIA PER GENERATORE DI ARIA CALDA PER RISCALDAMENTO DI GRANDI AMBIENTI. Accessorio per generatore di aria calda costituito da filtro per aria da installare sulla griglia di aspirazione, conteggiato come aggiunta al prezzo base del generatore d'aria calda. Per portata d'aria da 1500 a 2500 mc/h. euro (duecentonove/00)	cad	209,00
Nr. 553 13.05.0080.0 02	idem c.s. ...d'aria da 4000 a 6500 mc/h. euro (duecentosettantatre/00)	cad	273,00
Nr. 554 13.05.0080.0 03	idem c.s. ...d'aria da 7500 a 9000 mc/h. euro (cinquecentotrentaotto/00)	cad	538,00
Nr. 555 13.05.0080.0 04	idem c.s. ...d'aria da 11000 a 13000 mc/h. euro (seicentoundici/00)	cad	611,00
Nr. 556 13.05.0080.0 05	idem c.s. ...d'aria da 15000 a 19000 mc/h. euro (ottocentoventisei/00)	cad	826,00
Nr. 557 13.05.0080.0 06	idem c.s. ...d'aria da 22000 a 28000 mc/h. euro (millecentoventiuno/00)	cad	1'121,00
Nr. 558 13.05.0080.0 07	idem c.s. ...d'aria da 33000 a 38000 mc/h. euro (milletrecentotre/00)	cad	1'303,00
Nr. 559 13.05.0080.0 08	idem c.s. ...d'aria da 45000 a 60000 mc/h. euro (millequattrocentonovantasei/00)	cad	1'496,00
Nr. 560 13.06.0020.0 01	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER SOLO RISCALDAMENTO, CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per solo riscaldamento costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, potenza modulante, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile non inferiore a: PU (kW). PU = 14,0. euro (milleseicentoquarantaotto/00)	cad	1'648,00
Nr. 561 13.06.0020.0 02	idem c.s. ...PU = 23,3. euro (millesettecentosessantasei/00)	cad	1'766,00
Nr. 562 13.06.0020.0 03	idem c.s. ...PU = 28,0. euro (millenovecentoquattordici/00)	cad	1'914,00
Nr. 563 13.06.0030.0 01	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ISTANTANEA ACS, TIRAGGIO NATURALE. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento, potenza modulante per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.).Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PU = 23,3 - PA = 13. euro (milleottocentosettantaquattro/00)	cad	1'874,00
Nr. 564 13.06.0030.0 02	idem c.s. ...PU = 28,0 - PA = 16. euro (duemilaotto/00)	cad	2'008,00
Nr. 565 13.06.0040.0 01	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ISTANTANEA ACS, CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PU = 23,3 - PA = 13. euro (duemilacentotrentanove/00)	cad	2'129,00
Nr. 566 13.06.0040.0	idem c.s. ...PU = 28,0 - PA = 16. euro (duemiladuecentonovanta/00)	cad	2'290,00
Nr. 567 13.06.0040.0	idem c.s. ...PU = 31,0 - PA = 18. euro (duemilaquattrocentosettantasei/00)	cad	2'476,00
Nr. 568 13.06.0050.0	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS CON ACCUMULO, TIRAGGIO NATURALE. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas ed acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulo: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PU = 23,3 - C = 45 - PA = 13. euro (duemilanovanta/00)	cad	2'090,00
Nr. 569 13.06.0050.0	idem c.s. ...PU = 28,0 - C = 45 - PA = 16. euro (duemilatrecentoquattro/00)	cad	2'304,00
Nr. 570 13.06.0060.0	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS CON ACCUMULO, CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO. GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS CON ACCUMULO, CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas ed acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulo: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min). PU = 23,3 - C = 45 - PA = 13. euro (duemilatrecentocinquantesette/00)	cad	2'357,00
Nr. 571 13.06.0060.0	idem c.s. ...PU = 28,0 - C = 45 - PA = 16. euro (duemilacinquecentoquarantacinque/00)	cad	2'545,00
Nr. 572 13.06.0061.0	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ISTANTANEA ACS, PER ESTERNO, CAMERA STAGNA E TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione idonea per essere installata direttamente all'esterno, scambiatore istantaneo per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, impianto elettrico con grado di protezione non inferiore a IP 44, sistema di protezione antigelo, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PU = 23,3 - PA = 13. euro (duemiladuecentosettantasette/00)	cad	2'277,00
Nr. 573 13.06.0061.0	idem c.s. ...PU = 28,0 - PA = 16. euro (duemilaquattrocentonovanta/00)	cad	2'490,00
Nr. 574 13.06.0063.0	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER SOLO RISCALDAMENTO, TIPO A CONDENSAZIONE, TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per solo riscaldamento del tipo a condensazione costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, corpo caldaia in alluminio o ghisa, bruciatore a premiscelazione, elettropompa di circolazione, potenza modulante per riscaldamento, accensione elettronica senza fiamma pilota, regolazione elettronica della potenza e della temperatura, rendimento utile oltre il 95 % con acqua a 70° C, emissioni di NOx e CO inferiori a 60 ppm, predisposta, tramite apposito kit, al collegamento in cascata e/o ad un bollitore di produzione ACS, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). PU = 13,0. euro (duemilacinquecentonovantadue/00)	cad	2'592,00
Nr. 575 13.06.0063.0	idem c.s. ...PU = 23,3. euro (duemilasettecentoquarantasei/00)	cad	2'746,00
Nr. 576 13.06.0063.0	idem c.s. ...PU = 31,0. euro (tremilanovecentoottantasei/00)	cad	3'986,00
Nr. 577 13.06.0063.0	idem c.s. ...PU = 47,0. euro (quattromilatrecentocinquantacinque/00)	cad	4'355,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 578 13.06.0063.0	idem c.s. ...PU = 57,0. euro (seimiladuecentoventicinque/00)	cad	6'225,00
05 Nr. 579 13.06.0063.0	idem c.s. ...PU = 77,0. euro (settemiladuecentotrentauno/00)	cad	7'231,00
06 Nr. 580 13.06.0064.0 01	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ISTANTANEA ACS, TIPO A CONDENSAZIONE, TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio forzato per collegamento a canna fumaria, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas ed acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulato: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PU = 23,3 - PA = 14. euro (duemilanovecentoottantasette/00)	cad	2'987,00
Nr. 581 13.06.0064.0 02	idem c.s. ...PU = 28 - PA = 17. euro (tremilacentosessantaotto/00)	cad	3'168,00
Nr. 582 13.06.0064.0 03	idem c.s. ...PU = 31 - PA = 19. euro (tremilaquattrocentoventiuno/00)	cad	3'421,00
Nr. 583 13.06.0064.0 04	idem c.s. ...PU = 23,3 - PA = 14. Modello da incasso per esterno con pannello remoto di comando. euro (tremilatredici/00)	cad	3'013,00
Nr. 584 13.06.0064.0 05	idem c.s. ...PU = 28 - PA = 17. Modello da incasso per esterno con pannello remoto di comando. euro (tremiladuecentonovantacinque/00)	cad	3'295,00
Nr. 585 13.06.0064.0 06	idem c.s. ...PU = 31 - PA = 19. Modello da incasso per esterno con pannello remoto di comando. euro (tremilacentosettantadue/00)	cad	3'172,00
Nr. 586 13.06.0064.0 07	idem c.s. ...PU = 23,3 - PA = 14. Modello da esterno a cielo aperto con pannello remoto di comando. euro (tremiladuecentonovantanove/00)	cad	3'299,00
Nr. 587 13.06.0064.0 08	idem c.s. ...PU = 28 - PA = 17. Modello da esterno a cielo aperto con pannello remoto di comando. euro (tremilacinquecentosessantaotto/00)	cad	3'568,00
Nr. 588 13.06.0064.0 09	idem c.s. ...PU = 31 - PA = 19. Modello da esterno a cielo aperto con pannello remoto di comando. euro (tremilasettecentocinquantatre/00)	cad	3'753,00
Nr. 589 13.06.0065.0 01	GRUPPO TERMICO MURALE A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS CON ACCUMULO, TIPO A CONDENSAZIONE, TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria del tipo a condensazione costituito da caldaia murale a tiraggio forzato con circuito stagno di combustione, corpo caldaia in alluminio o ghisa, bruciatore a premiscelazione, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda sanitaria, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, regolazione elettronica della potenza e della temperatura, rendimento utile oltre il 95 % con acqua a 70° C, emissioni di NOx e CO inferiori a 60 ppm, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas e acqua fredda, presa prelievo fumi, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulato: C (l). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PU = 24 - C = 40 - PA = 14. euro (tremilacentosei/00)	cad	3'106,00
Nr. 590 13.06.0065.0 02	idem c.s. ...PU = 28 - C = 40 - PA = 17. euro (tremiladuecentoquarantasei/00)	cad	3'246,00
Nr. 591 13.06.0065.0 03	idem c.s. ...PU = 31 - C = 40 - PA = 19. euro (tremilatrecentoottantasei/00)	cad	3'386,00
Nr. 592 13.06.0066.0 01	BOLLITORI IN ACCIAIO INOX DA ABBINARE A CALDAIE MURALI PREDISPOSTE. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas ed acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulato: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.).Il prezzo comprende il bollitore con gli accessori di collegamento, il tutto fornito e messo in opera. Capacità del bollitore non inferiore a: C (l). Potenza termica scambiata con primario 80°-60°C e secondario 15°-40°C non inferiore a: PS (kW). C = 100 l - PS = 35 kW. euro (millequattrocentoquarantasei/00)	cad	1'446,00
Nr. 593 13.06.0066.0	idem c.s. ...C = 150 l - PS = 35 kW. euro (milleseicentoventiuno/00)	cad	1'621,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 594 13.06.0066.0	idem c.s. ...C = 200 l - PS = 60 kW. euro (duemilacentosedici/00)	cad	2'116,00
03 Nr. 595 13.06.0066.0	idem c.s. ...C = 300 l - PS = 60 kW. euro (duemilaquattrocentosettantasei/00)	cad	2'476,00
04 Nr. 596 13.06.0067.0	ACCESSORI DA INSTALLARE SUI GRUPPI TERMICI MURALI. Accessori per gruppi termici murali necessari alla completa e corretta installazione e valutati come aggiunta al prezzo del gruppo termico. Kit scarico fumi orizzontale. euro (centotrentacinque/00)	cad	135,00
01 Nr. 597 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit scarico fumi verticale. euro (duecentocinquantesette/00)	cad	257,00
02 Nr. 598 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit aspirazione e scarico separati. euro (centosettantasei/00)	cad	176,00
03 Nr. 599 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Prolunga cm 100 scarico fumi coassiale. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
04 Nr. 600 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Curva 90° scarico fumi coassiale. euro (quarantasette/00)	cad	47,00
05 Nr. 601 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Prolunga cm 100 tubo semplice. euro (quarantasette/00)	cad	47,00
06 Nr. 602 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Curva 90° tubo semplice. euro (trentatre/60)	cad	33,60
07 Nr. 603 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Orologio programmatore giornaliero. euro (ottantasei/00)	cad	86,00
08 Nr. 604 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Orologio programmatore settimanale. euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
09 Nr. 605 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Cronotermostato ambiente. euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
10 Nr. 606 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Sonda esterna e sonda ambiente per regolazione climatica. euro (quattrocentonove/00)	cad	409,00
11 Nr. 607 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit collegamento bollitore con valvola a 3 vie e sonda ad immersione. euro (duecentosessantanove/00)	cad	269,00
12 Nr. 608 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit collegamento idraulico in cascata (per ciascun gruppo termico). euro (seicentoquarantasette/00)	cad	647,00
13 Nr. 609 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit collettore fumi di scarico (per ciascun gruppo termico). euro (trecentocinquantesi/00)	cad	356,00
14 Nr. 610 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit separatore idraulico con una pompa per un circuito non miscelato euro (seicentosedici/00)	cad	616,00
15 Nr. 611 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit separatore idraulico con due pompe per un circuito non miscelato ed uno miscelato euro (ottocentosessantadue/00)	cad	862,00
16 Nr. 612 13.06.0067.0	idem c.s. ...gruppo termico. Kit separatore idraulico con tre pompe per un circuito non miscelato e due miscelati euro (millecentonovantadue/00)	cad	1'192,00
17 Nr. 613 13.06.0067.0	ACCESSORI DA INSTALLARE SUI GRUPPI TERMICI MURALI. Accessori per gruppi termici murali necessari alla completa e corretta installazione e valutati come aggiunta al prezzo del gruppo termico. Regolazione climatica per kit con circuiti miscelati euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
18 Nr. 614 13.06.0081.0	GRUPPO TERMICO A GAS PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS CON ACCUMULO A STRATIFICAZIONE PER INTEGRAZIONE SOLARE, TIPO A CONDENSAZIONE, TIRAGGIO FORZATO. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria del tipo a colonna costituito da caldaia a condensazione, corpo caldaia in alluminio o ghisa, bruciatore a premiscelazione, bollitore di accumulo per produzione acqua calda sanitaria con capacità minima di 150 litri e doppio scambiatore per integrazione solare, gruppo impianto solare completo di circolatore, valvola sicurezza solare, vaso espansione solare, centralina solare, regolazione elettronica e modulante della potenza e della temperatura del circuito riscaldamento e sanitario, rendimento utile oltre il 95 % con acqua a 70° C, emissioni di NOx e CO inferiori a 60 ppm, completa di rubinetti di intercettazione gas, acqua fredda e calda sanitaria, riscaldamento, vaso espansione circuito riscaldamento, vaso espansione circuito sanitario, circolatore riscaldamento, circolatore bollitore, accessori di controllo, sicurezza e regolazione, possibilità di inserire ricircolo sanitario e kit per circuiti diretti e miscelati, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere contegiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulo: C (l). PU = 20 - C = 150		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (quattromilanovecentootantauno/00)	cad	4'981,00
Nr. 615 13.06.0081.0 02	idem c.s. ...PU = 30 - C = 150 euro (cinquemilassantauno/00)	cad	5'061,00
Nr. 616 13.06.0100.0 01	SISTEMA IBRIDO COSTITUITO DA CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE E POMPA DI CALORE PER IL RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA. Sistema ibrido costituito da caldaia murale a condensazione e pompa di calore per il riscaldamento, raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria per modulatori 1.8 e circolatore auto modulante a basso consumo (ELI=0,20). Pannello di controllo remoto per la gestione dell'intero impianto ed è in grado di attivare la sorgente di calore energeticamente più efficiente sulla base delle condizioni climatiche, e di gestire l'impianto fino a 2 zone di temperatura indipendenti. Pompa di calore del tipo aria-acqua monoblocco da esterno per riscaldamento, raffrescamento e preriscaldamento di acqua calda sanitaria per uso domestico nel caso sia presente un bollitore per ACS. Il sistema è corredato di placca di comando con relativi rubinetti presa prelievo fumi, modulo di distribuzione caldo/freddo (da aggiungere come accessorio) e deviatrice a 3 vie con valvola miscelatrice e termostato inibite, inoltre opera da separatore sanitario tra generatore ed installazioni all'esterno in luoghi parzialmente protetti oppure per installazioni da interno, oppure da incasso. Caldaia con rapporto di sistema ibrido, in grado di comunicare con l'intelligenza di sistema via bus. Il sistema è predisposto per il collegamento ad un bollitore remoto tramite installazione di apposito kit (da aggiungere come accessorio) con valvola deviatrice all'interno del modulo di distribuzione. Il sistema è in grado di interfacciarsi con un impianto fotovoltaico al fine di cambiare la propria strategia energetica, favorendo l'utilizzo della fonte elettrica quando si è in autoproduzione. Sono esclusi dalla fornitura i sistemi di scarico fumi, il liquido antigelo, i fori con carotatrice, le linee elettriche, idriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente e quanto altro non espressamente citato. Il sistema è valutato in funzione della potenza della caldaia, della potenza della pompa di calore e del numero e tipo degli accessori. Potenza termica utile della caldaia con acqua 50°/30°C non inferiore a: PU (kW). Potenza riscaldamento della pompa di calore con acqua 45°C, salto termico 5°C ed aria esterna a 7°C bs e 6°C bu non inferiore a PR (kW). Potenza frigorifera utile per raffrescamento con acqua 7°C, salto termico 5°C ed aria esterna a 35°C non inferiore a: PF (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 3,87 kW; PF = 3,33 kW; PA = 14,3 l/min	cad	5'600,00
Nr. 617 13.06.0100.0 02	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 5,76 kW; PF = 4,73 kW; PA = 14,3 l/min euro (seimiladuecento/00)	cad	6'200,00
Nr. 618 13.06.0100.0 03	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 7,36 kW; PF = 5,84 kW; PA = 14,3 l/min euro (seimilacinquecento/00)	cad	6'500,00
Nr. 619 13.06.0100.0 04	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 12,91 kW; PF = 10,24 kW; PA = 14,3 l/min euro (settemilanovecento/00)	cad	7'900,00
Nr. 620 13.06.0100.0 05	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 32,0 kW; PR = 3,87 kW; PF = 3,33 kW; PA = 18,3 l/min euro (cinquemilasettecento/00)	cad	5'700,00
Nr. 621 13.06.0100.0 06	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 32,0 kW; PR = 5,76 kW; PF = 4,73 kW; PA = 18,3 l/min euro (seimilaquattrocento/00)	cad	6'400,00
Nr. 622 13.06.0100.0 07	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 32,0 kW; PR = 7,36 kW; PF = 5,84 kW; PA = 18,3 l/min euro (seimilasettecento/00)	cad	6'700,00
Nr. 623 13.06.0100.0 08	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 32,0 kW; PR = 12,91 kW; PF = 10,24 kW; PA = 18,3 l/min euro (ottomila/00)	cad	8'000,00
Nr. 624 13.06.0100.0 09	idem c.s. ...PA (l/min.) Modulo per 1 zona diretta con box da incasso euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 625 13.06.0100.0 10	idem c.s. ...PA (l/min.) Modulo per 2 zone dirette con box da incasso euro (millecinquecento/00)	cad	1'500,00
Nr. 626 13.06.0100.0 11	idem c.s. ...PA (l/min.) Modulo per 1 zona diretta + 1 zona miscelata con box da incasso e controllo remoto euro (milenovecento/00)	cad	1'900,00
Nr. 627 13.06.0100.0 12	idem c.s. ...PA (l/min.) kit accumulo inerziale da 50 litri euro (seicentosessanta/00)	cad	660,00
Nr. 628 13.06.0100.0 13	idem c.s. ...PA (l/min.) kit valvola deviatrice per bollitore remoto e sonda temperatura euro (trecentosessanta/00)	cad	360,00
Nr. 629 13.06.0100.0 14	idem c.s. ...PA (l/min.) kit valvola deviatrice/miscelatrice per prouzione combinata ACS istantanea + bollitore euro (trecentotrenta/00)	cad	330,00
Nr. 630 13.06.0100.0 15	idem c.s. ...PA (l/min.) kit scheda per gestione con impianto fotovoltaico euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
Nr. 631 13.06.0110.0 01	SISTEMA IBRIDO COSTITUITO DA UNITA' A COLONNA CON CALDAIA MURALE A CONDENSAZIONE E POMPA DI CALORE PER IL RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA CON BOLLITORE DI ACCUMULO DA 200 LITRI. Sistema ibrido costituito da unità a colonna con caldaia murale a condensazione e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>doppio serpentino. Caldaia con rapporto di modulazione 1:10 e circolatore auto modulante a basso consumo (EEI≤0.20). Pannello di pompa di calore per il riscaldamento, raffrescamento e la produzione di acqua calda sanitaria con bollitore di accumulo da 200 litri a controllo remotabile per la gestione dell'intero sistema ibrido, in grado di attivare la sorgente di calore energeticamente più efficiente sulla base delle condizioni climatiche, e di gestire l'impianto fino a 3 zone di temperatura indipendenti. Pompa di calore del tipo aria-acqua monoblocco da esterno per il riscaldamento, il raffrescamento ed il preriscaldamento di acqua calda sanitaria. Il sistema è corredato di un pannello di controllo con relativi rubinetti, presa prelievo fumi, un modulo di distribuzione nella configurazione diretta, ma può essere ampliato con altri 2 moduli nella configurazione diretta o miscelata. Ciascun modulo è equipaggiato di circolatore auto modulante a impianto ed è in grado di comunicare con l'intelligenza di sistema via bus. Il sistema comprende un bollitore da 200 litri con doppio scambiatore di cui quello inferiore può essere alimentato da un impianto solare e quello superiore dalla pompa di calore e/o dalla caldaia. Il kit solare termico con pompa, regolazione e vaso espansione è fornibile come accessorio ed è inseribile all'interno della colonna. Il sistema è in grado di interfacciarsi con un impianto fotovoltaico al fine di cambiare la propria strategia energetica, favorendo l'utilizzo della fonte elettrica quando si è in autoproduzione. Sono esclusi dalla fornitura i sistemi di scarico fumi, il liquido antigelo, i fori con carotatrice, le linee elettriche, idriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente e quanto altro non espressamente citato. Il sistema è valutato in funzione della potenza della caldaia, della potenza della pompa di calore e del numero e tipo degli accessori. Potenza termica utile della caldaia con acqua 50°/30°C non inferiore a: PU (kW). Potenza riscaldamento della pompa di calore con acqua 45°C, salto termico 5°C ed aria esterna a 7°C bs e 6°C bu non inferiore a PR (kW). Potenza frigorifera utile per raffrescamento con acqua 7°C, salto termico 5°C ed aria esterna a 35°C non inferiore a: PF (kW). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 3,87 kW; PF = 3,33 kW; PA = 14,3 l/min</p> <p>euro (diecimila/00)</p>	cad	10'000,00
Nr. 632 13.06.0110.0 02	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 5,76 kW; PF = 4,73 kW; PA = 14,3 l/min euro (diecimilaseicento/00)	cad	10'600,00
Nr. 633 13.06.0110.0 03	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 7,36 kW; PF = 5,84 kW; PA = 14,3 l/min euro (diecimilanovecento/00)	cad	10'900,00
Nr. 634 13.06.0110.0 04	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 25,0 kW; PR = 12,91 kW; PF = 10,24 kW; PA = 14,3 l/min euro (dodicimilatrecento/00)	cad	12'300,00
Nr. 635 13.06.0110.0 05	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 35,0 kW; PR = 3,87 kW; PF = 3,33 kW; PA = 18,3 l/min euro (diecimilatrecento/00)	cad	10'300,00
Nr. 636 13.06.0110.0 06	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 35,0 kW; PR = 5,76 kW; PF = 4,73 kW; PA = 18,3 l/min euro (diecimilanovecento/00)	cad	10'900,00
Nr. 637 13.06.0110.0 07	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 35,0 kW; PR = 7,36 kW; PF = 5,84 kW; PA = 18,3 l/min euro (undicimiladuecento/00)	cad	11'200,00
Nr. 638 13.06.0110.0 08	idem c.s. ...PA (l/min.) PU = 35,0 kW; PR = 12,91 kW; PF = 10,24 kW; PA = 18,3 l/min euro (dodicimilaseicento/00)	cad	12'600,00
Nr. 639 13.06.0110.0 09	idem c.s. ...PA (l/min.) Kit zona aggiuntiva diretta euro (quattrocentosessantaquattro/00)	cad	464,00
Nr. 640 13.06.0110.0 10	idem c.s. ...PA (l/min.) Kit zona aggiuntiva miscelata con termostato limite e pannello controllo remoto euro (ottocentocinquantasette/00)	cad	857,00
Nr. 641 13.06.0110.0 11	idem c.s. ...PA (l/min.) Kit accumulo inerziale da 50 litri euro (cinquecentocinquantasette/00)	cad	557,00
Nr. 642 13.06.0110.0 12	idem c.s. ...PA (l/min.) Kit ricircolo acqua calda sanitaria euro (cinquecentoquarantasette/00)	cad	547,00
Nr. 643 13.06.0110.0 13	idem c.s. ...PA (l/min.) Kit solare termico comprendente gruppo idraulico e vaso espansione euro (ottocentododici/00)	cad	812,00
Nr. 644 13.06.0140.0 01	GRUPPO TERMICO IN ACCIAIO A GAS O GASOLIO, SOLO RISCALDAMENTO, BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA CON COMBUSTIONE A CAMERA APERTA, COMPLETO DI ACCESSORI. Gruppo termico in acciaio per solo riscaldamento, bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio e combustione a camera aperta, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di elettropompa circuito riscaldamento, vaso di espansione, accessori di controllo, regolazione e sicurezza, il tutto fornito e messo in opera. Potenza termica utile non inferiore a: PU (kW). Bruciatore a gasolio - PU = 23. euro (duemilacentoottantadue/00)	cad	2'182,00
Nr. 645 13.06.0140.0 02	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 23. euro (duemilacinquecentoottantatre/00)	cad	2'583,00
Nr. 646 13.06.0140.0 03	idem c.s. ...Bruciatore a gasolio - PU = 29. euro (duemilaquattrocentonovanta/00)	cad	2'490,00
Nr. 647 13.06.0140.0 04	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 29. euro (duemilaottocentonovantadue/00)	cad	2'892,00
Nr. 648	GRUPPO TERMICO IN ACCIAIO A GAS O GASOLIO, SOLO RISCALDAMENTO, BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA CON		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.06.0141.0 01	COMBUSTIONE A CAMERA STAGNA, COMPLETO DI ACCESSORI. Gruppo termico in acciaio per solo riscaldamento, bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio e combustione a camera stagna, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di elettropompa circuito riscaldamento, vaso di espansione, accessori di controllo, regolazione e sicurezza, il tutto fornito e messo in opera. Potenza termica utile non inferiore a: PU (kW). Bruciatore a gasolio - PU = 23. euro (duemilaquattrocentoventiquattro/00)	cad	2'424,00
Nr. 649 13.06.0141.0 02	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 23. euro (duemilaottocentoventiquattro/00)	cad	2'824,00
Nr. 650 13.06.0141.0 03	idem c.s. ...Bruciatore a gasolio - PU = 29. euro (duemilasettecentotrentadue/00)	cad	2'732,00
Nr. 651 13.06.0141.0 04	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 29. euro (trecentotrentatré/00)	cad	3'133,00
Nr. 652 13.06.0142.0 01	GRUPPO TERMICO IN ACCIAIO A GAS O GASOLIO, PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS, BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA CON COMBUSTIONE A CAMERA APERTA, COMPLETO DI ACCESSORI. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas ed acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulo: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). Bruciatore a gasolio - PU = 23 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromiladuecentocinque/00)	cad	4'205,00
Nr. 653 13.06.0142.0 02	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 23 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromilaquattrocentonovantanove/00)	cad	4'499,00
Nr. 654 13.06.0142.0 03	idem c.s. ...Bruciatore a gasolio - PU = 29 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromilacinquecentoquattordici/00)	cad	4'514,00
Nr. 655 13.06.0142.0 04	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 29 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromilaottocentosette/00)	cad	4'807,00
Nr. 656 13.06.0143.0 01	GRUPPO TERMICO IN ACCIAIO A GAS O GASOLIO, PER RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACS, BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA CON COMBUSTIONE A CAMERA STAGNA, COMPLETO DI ACCESSORI. Gruppo termico a gas per riscaldamento e produzione acqua calda sanitaria costituito da caldaia murale a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, bollitore di accumulo ispezionabile per produzione acqua calda, potenza modulante per riscaldamento e per acqua calda, accensione elettronica senza fiamma pilota, rendimento utile conforme alle vigenti disposizioni di legge sul contenimento dei consumi energetici, completa di placca di raccordo, rubinetto di intercettazione gas ed acqua fredda, presa prelievo fumi, sensore di controllo tiraggio, raccordo al camino, il tutto fornito e messo in opera, escluso i fori con carotatrice, le linee elettriche e gas che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza termica utile per riscaldamento non inferiore a: PU (kW). Capacità minima accumulo: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). Bruciatore a gasolio - PU = 23 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromilaquattrocentodiciannove/00)	cad	4'419,00
Nr. 657 13.06.0143.0 02	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 23 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromilasettecentoventisette/00)	cad	4'727,00
Nr. 658 13.06.0143.0 03	idem c.s. ...Bruciatore a gasolio - PU = 29 - C = 60 - PA = 13. euro (quattromilasettecentoventisette/00)	cad	4'727,00
Nr. 659 13.06.0143.0 04	idem c.s. ...Bruciatore a gas - PU = 29 - C = 60 - PA = 13. euro (cinquemilaventuno/00)	cad	5'021,00
Nr. 660 13.06.0150.0 01	GRUPPO TERMICO IN GHISA A GAS, SOLO RISCALDAMENTO, BASSA EMISSIONE DI NOX, BRUCIATORE BISTADIO A PREMISCELAZIONE, PER POTENZE FINO A 350 KW. Gruppo termico in ghisa a gas a bassa emissione di NOx per potenze fino a kW 350 con bruciatore bistadio a premiscelazione, idoneo per funzionamento a bassa temperatura, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge per il contenimento dei consumi energetici, completo di apparecchiatura elettronica per l'accensione automatica ed il controllo di fiamma, valvola gas di regolazione e sicurezza, stabilizzatore di pressione, termostati di regolazione e sicurezza, termometro, rivestimento isolante, mantello di copertura in lamiera verniciata, rubinetto di scarico, il tutto fornito e messo in opera. Il gruppo termico è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile ceduta all'acqua. Quota fissa per ciascun gruppo termico. euro (milleottocentosette/00)	cad	1'807,00
Nr. 661 13.06.0150.0 02	idem c.s. ...all'acqua. Quota variabile. euro (quarantaotto/80)	kW	48,80
Nr. 662 13.06.0155.0 01	ACCESSORI PER GRUPPI TERMICI IN GHISA A GAS PER FUNZIONAMENTO A BASSA TEMPERATURA, BRUCIATORE BISTADIO ATMOSFERICO O A PREMISCELAZIONE. Accessori per gruppi termici in ghisa con bruciatore bistadio atmosferico o a premiscelazione, necessari alla completa e corretta installazione e valutati come aggiunta al prezzo del gruppo termico. Regolatore climatico con sonda esterna e sonda di mandata.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (novescentotrentaotto/00)	cad	938,00
Nr. 663 13.06.0155.0	idem c.s. ...gruppo termico. Modulo priorità ACS con sonda boiler.		
02	euro (duecentotrentaquattro/00)	cad	234,00
Nr. 664 13.06.0155.0	idem c.s. ...gruppo termico. Scheda gestione valvola miscelatrice con sonda di mandata.		
03	euro (duecentoventisei/00)	cad	226,00
Nr. 665 13.06.0155.0	idem c.s. ...gruppo termico. Scheda per comando in cascata di più gruppi termici.		
04	euro (cinquecentotrentauno/00)	cad	531,00
Nr. 666 13.06.0160.0	MODULO AUTONOMO DI RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACQUA CALDA SATELLITARE. Modulo autonomo di riscaldamento e produzione acqua calda satellitare alimentato da unica centrale termica, in versione pensile, corredato di tronchetto per inserimento contatore di calore, bollitore ispezionabile coibentato in acciaio inox a scambio rapido, collettore a spillamento per la derivazione del circuito di riscaldamento individuale, circolatore per impianto di riscaldamento, miscelatore termostatico per la regolazione della temperatura dell'acqua calda sanitaria, termometro, interruttore estate-inverno, mantello di contenimento in lamiera d'acciaio verniciata. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del modulo satellitare compreso le opere murarie di fissaggio escluso i fori con carotatrice, le linee idrauliche ed elettriche che dovranno essere conteggiate separatamente. Potenza massima disponibile per riscaldamento: 30 kW. Modulo con bollitore da 50 litri.		
01	euro (milleottocentosessantauno/00)	cad	1'861,00
Nr. 667 13.06.0160.0	idem c.s. ...bollitore da 75 litri.		
02	euro (millenovecentosessantaotto/00)	cad	1'968,00
Nr. 668 13.06.0160.0	idem c.s. ...bollitore da 150 litri.		
03	euro (duemilacentottantadue/00)	cad	2'182,00
Nr. 669 13.06.0161.0	ACCESSORI PER MODULO AUTONOMO DI RISCALDAMENTO E PRODUZIONE ACQUA CALDA SATELLITARE Accessori per modulo autonomo di riscaldamento e produzione acqua calda satellitare conteggiati come aggiunta al prezzo del modulo, comprensivi di fornitura ed installazione escluso le linee elettriche di collegamento. Cronotermostato ambiente a due livelli.		
01	euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
Nr. 670 13.06.0161.0	idem c.s. ...di collegamento. Regolatore climatico con sonde e valvola miscelatrice.		
02	euro (cinquecentocinque/00)	cad	505,00
Nr. 671 13.06.0161.0	idem c.s. ...di collegamento. Contatore di energia termica.		
03	euro (cinquecentonove/00)	cad	509,00
Nr. 672 13.06.0161.0	idem c.s. ...di collegamento. Interfaccia per collegamento del contatermie con unità master.		
04	euro (trecentottantaotto/00)	cad	388,00
Nr. 673 13.06.0161.0	idem c.s. ...di collegamento. Unità master con modem e 2 sonde per controllo di massimo 127 moduli.		
05	euro (quattromilanovecentocinquantaquattro/00)	cad	4'954,00
Nr. 674 13.06.0161.0	idem c.s. ...di collegamento. Linea bus di comunicazione.		
06	euro (dodici/10)	m	12,10
Nr. 675 13.06.0170.0	SISTEMA DI RISCALDAMENTO COSTITUITO DA GRUPPO TERMICO ESTERNO ABBINATO A TERMOVENTILANTE INTERNA. Sistema di riscaldamento costituito da gruppo termico esterno abbinato a termoventilante interna idoneo per locali di medie e grandi dimensioni. Il sistema ha le seguenti caratteristiche: GRUPPOTERMICO ESTERNO costituito da caldaia murale per esterno con bruciatore a gas atmosferico, ventilatore d'espulsione, scambiatore ad alto rendimento, accensione elettronica, sensore antigelo, TERMOVENTILANTE INTERNA costituita da 2 ventilatori plurivelocità per la mandata dell'aria, filtro aria rigenerabile, batteria ad acqua, alette direzionali per ottimizzare il lancio dell'aria, circolatore del fluido fra caldaia e termoventilante, vaso d'espansione, gruppo di riempimento con valvola di sicurezza, SISTEMA DI CONTROLLO con comando a filo predisposto per essere comandato da un programmatore con ciclo di regolazione giornaliero o settimanale, TUBAZIONI DI COLLEGAMENTO in rame isolato di diametro adeguato fino ad una distanza massima di m 6 fra gruppo termico e termoventilante, fluido antigelo per il riempimento del circuito idraulico, il tutto compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, le opere murarie di fissaggio del gruppo termico e dell'unità termoventilante. Restano esclusi la tubazione di adduzione gas e la linea di adduzione elettrica. Potenza termica min/max al focolare: 13,9/34,7 kW. Potenza termica min/max utile: 11,8/31,3 kW. portata aria min/max: 1.770/4.400 mc/h. Sistema costituito da gruppo termico e termoventilante interna.		
01	euro (quattromilaseicentottantatre/00)	cad	4'683,00
Nr. 676 13.06.0170.0	idem c.s. ...1.770/4.400 mc/h. Programmatore di temperatura a raggi infrarossi per più unità.		
02	euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 677 13.06.0170.0	idem c.s. ...1.770/4.400 mc/h. Terminale di aspirazione scarico a parete.		
03	euro (centotrentacinque/00)	cad	135,00
Nr. 678 13.06.0170.0	idem c.s. ...1.770/4.400 mc/h. Terminale di scarico a tetto.		
04	euro (duecentocinquantesette/00)	cad	257,00
Nr. 679 13.06.0170.0	idem c.s. ...1.770/4.400 mc/h. Prolunga cm 100 con tubo semplice di scarico.		
05	euro (quattrocentosessantanove/00)	cad	469,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 680 13.06.0170.0 06	idem c.s. ...1.770/4.400 mc/h. Curva 90° tubo semplice di scarico. euro (quarantasette/00)	cad	47,00
Nr. 681 13.07.0010.0 01	GENERATORE DI CALORE AD ELEMENTI DI GHISA PER POTENZE UTILI NOMINALI FINO A 250 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale fino a 250 kW, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (trecentosessantaotto/00)	cad	368,00
Nr. 682 13.07.0010.0 02	idem c.s. ...kW. Quota variabile. euro (diciassette/70)	kW	17,70
Nr. 683 13.07.0011.0 01	GENERATORE DI CALORE AD ELEMENTI DI GHISA, TIPO A TEMPERATURA SCORREVOLE, PER POTENZE UTILI NOMINALI FINO A 100 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale fino a 100 kW, funzionamento a temperatura scorrevole, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (millecentoventinove/00)	cad	1'129,00
Nr. 684 13.07.0011.0 02	idem c.s. ...kW. Quota variabile. euro (ventiquattro/70)	kW	24,70
Nr. 685 13.07.0012.0 01	GENERATORE DI CALORE AD ELEMENTI DI GHISA, TIPO A TEMPERATURA SCORREVOLE, PER POTENZE UTILI NOMINALI DA 101 FINO A 350 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore ad elementi di ghisa per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 101 fino a 350 kW, funzionamento a temperatura scorrevole, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (duemilatrecentosettantaquattro/00)	cad	2'374,00
Nr. 686 13.07.0012.0 02	idem c.s. ...kW. Quota variabile. euro (sedici/50)	kW	16,50
Nr. 687 13.07.0020.0 01	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO PER POTENZE UTILI NOMINALI FINO A 100 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale fino a 100 kW, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (seicentododici/00)	cad	612,00
Nr. 688 13.07.0020.0 02	idem c.s. ...kW. Quota variabile. euro (quindici/70)	kW	15,70
Nr. 689 13.07.0021.0 01	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO PER POTENZE UTILI NOMINALI DA 101 FINO A 1500 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 101 fino a 1500 kW, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (millequattrocentoventi/00)	cad	1'420,00
Nr. 690 13.07.0021.0 02	idem c.s. ...kW. Quota variabile. euro (otto/20)	kW	8,20
Nr. 691 13.07.0022.0 01	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, SERIE STRETTA, PER POTENZE UTILI NOMINALI DA 100 FINO A 800 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 100 fino a 800 kW, costruzione di dimensioni contenute in larghezza per consentire il passaggio attraverso accessi di dimensioni ridotte, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (millequattrocentoventi/00)	cad	1'420,00
Nr. 692	idem c.s. ...kW. Quota variabile.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.07.0022.0 02	euro (dieci/40)	kW	10,40
Nr. 693	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, COSTRUZIONE CON DOPPIO FOCOLARE SOVRAPPPOSTO, PER POTENZE UTILI		
13.07.0023.0 01	NOMINALI DA 40 FINO A 300 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 40 fino a 300 kW, costruzione con doppio focolare sovrapposto per consentire il frazionamento della potenza e contenere le dimensioni, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (millesettecentosettanta/00)	cad	1 770,00
Nr. 694	idem c.s. ...kW. Quota variabile.		
13.07.0023.0 02	euro (dodici/10)	kW	12,10
Nr. 695	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, TIPO A BASSA TEMPERATURA SCORREVOLE, PER POTENZE UTILI NOMINALI		
13.07.0024.0 01	FINO A 100 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale fino a 100 kW, funzionamento a bassa temperatura scorrevole, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (settecentosessantanove/00)	cad	769,00
Nr. 696	idem c.s. ...kW. Quota variabile.		
13.07.0024.0 02	euro (ventiuno/50)	kW	21,50
Nr. 697	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, TIPO A BASSA TEMPERATURA SCORREVOLE, PER POTENZE UTILI NOMINALI		
13.07.0025.0 01	DA 100 FINO A 1500 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 100 fino a 1500 kW, funzionamento a bassa temperatura scorrevole, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (duemilacentotrentauno/00)	cad	2 131,00
Nr. 698	idem c.s. ...kW. Quota variabile.		
13.07.0025.0 02	euro (dieci/90)	kW	10,90
Nr. 699	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, TIPO SERIE STRETTA A BASSA TEMPERATURA SCORREVOLE, PER POTENZE		
13.07.0026.0 01	UTILI NOMINALI FINO DA 100 FINO A 800 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 100 fino a 800 kW, funzionamento a bassa temperatura scorrevole, costruzione di dimensioni contenute in larghezza per consentire il passaggio attraverso accessi di dimensioni ridotte, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, gasolio o olio combustibile, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (duemilacentotrentauno/00)	cad	2 131,00
Nr. 700	idem c.s. ...kW. Quota variabile.		
13.07.0026.0 02	euro (tredici/60)	kW	13,60
Nr. 701	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, TIPO A BASSA TEMPERATURA SCORREVOLE E COSTRUZIONE CON DOPPIO		
13.07.0027.0 01	FOCOLARE SOVRAPPPOSTO, PER POTENZE UTILI NOMINALI DA 40 FINO A 200 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 40 fino a 200 kW, funzionamento a bassa temperatura scorrevole, costruzione con doppio focolare sovrapposto per consentire il frazionamento della potenza e contenere le dimensioni, rendimento utile conforme alle vigenti norme di legge sul contenimento dei consumi energetici, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascun generatore. euro (millesettecentosettanta/00)	cad	1 770,00
Nr. 702	idem c.s. ...kW. Quota variabile.		
13.07.0027.0 02	euro (venti/50)	kW	20,50
Nr. 703	GENERATORE DI CALORE IN ACCIAIO, TIPO A CONDENSAZIONE CON CAMERA DI COMBUSTIONE IN ACCIAIO		
13.07.0028.0 01	INOX, PER POTENZE UTILI NOMINALI DA 35 FINO A 1300 KW, IDONEO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Generatore di calore in acciaio per acqua calda fino a 100° C e potenza utile nominale da 35 fino a 1300 kW, tipo a condensazione con camera di combustione in acciaio inox, rendimento utile superiore al 105 % per funzionamento con bassa temperatura, idoneo per bruciatore ad aria soffiata a gas, corredato di mantello in lamiera verniciata, materassino coibente, pannello di regolazione termostatico con termometro, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, il tutto fornito e messo in opera, escluso il bruciatore. Il generatore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW con acqua 80°/60°. Quota fissa per ciascun generatore.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (dodicimiladuecentocinquantaotto/00)	cad	12'258,00
Nr. 704 13.07.0028.0 02	idem c.s. ...80°/60°. Quota variabile. euro (ventisette/70)	kW	27,70
Nr. 705 13.07.0030.0 01	ACCESSORI PER GENERATORI DI CALORE IDONEI PER BRUCIATORI AD ARIA SOFFIATA. Accessori da installare su generatori di calore idonei per bruciatori ad aria soffiata valutati come aggiunta al prezzo del generatore. Pannello di regolazione per bruciatore bistadio. euro (duecentosei/00)	cad	206,00
Nr. 706 13.07.0030.0 02	idem c.s. ...di regolazione per bollitore remoto. euro (centocinquantauno/00)	cad	151,00
Nr. 707 13.07.0030.0 03	idem c.s. ...di regolazione climatica per riscaldamento e bollitore remoto. euro (trecentosessantauno/00)	cad	361,00
Nr. 708 13.07.0030.0 04	idem c.s. ...di regolazione per comando valvola miscelatrice. euro (duecentoquarantacinque/00)	cad	245,00
Nr. 709 13.07.0031.0 01	CENTRALE TERMICA DA INTERNO DI TIPO MODULARE PER POTENZE UTILI DA 35 A 660 KW. Centrale termica da interno di tipo modulare per potenze utili da 35 a 660 kW valutate con acqua 60°/80° C, ideata per circuiti di riscaldamento funzionanti ad acqua calda e predisposta per alimentare un produttore di acqua calda sanitaria, costituita da uno o più moduli termici preassemblati, struttura di metallo per sostegno delle apparecchiature, collettore fumi, tubazioni di raccordo acqua e gas, collettore di bilanciamento, isolamenti termici a norma di legge, elettropompe di circolazione del circuito primario, dispositivi INAIL per impianto a vaso chiuso, vaso d'espansione chiuso per il circuito dei gruppi termici, omologazione INAIL per l'intera centrale, quadro elettrico di alimentazione e controllo delle apparecchiature installate, regolatore elettronico di sequenza dei gruppi termici, il tutto fornito e messo in opera, con esclusione della canna fumaria, dei circuiti secondari con relative elettropompe, delle tubazioni di alimentazione, acqua e gas. I moduli termici, funzionanti con gas combustibile, saranno del tipo a premiscelazione con potenza modulante del bruciatore almeno dal 20 al 100 % ed avranno uno scambiatore ad elevata resistenza per consentire il funzionamento a basse temperature di ritorno. La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in KW. Quota fissa per ciascuna centrale termica. euro (seimilanovecentosettanta/00)	cad	6'970,00
Nr. 710 13.07.0031.0 02	idem c.s. ...in KW. Quota variabile. euro (ottantacinque/00)	kW	85,00
Nr. 711 13.07.0031.0 03	idem c.s. ...in KW. Kit per alimentare un produttore di ACS. euro (duemilacinquecentotrentaquattro/00)	cad	2'534,00
Nr. 712 13.07.0032.0 01	CENTRALE TERMICA DA ESTERNO DI TIPO MODULARE PER POTENZE UTILI DA 34 A 110 KW. Centrale termica da esterno di tipo modulare per potenze utili da 34 a 110 kW valutate con acqua 60°/80°C, ideata per circuiti di riscaldamento funzionanti ad acqua calda e predisposta per alimentare un produttore di acqua calda sanitaria, costituita da uno o più moduli termici preassemblati, struttura di metallo per sostegno delle apparecchiature, collettore fumi, armadi metallici di contenimento e protezione dagli agenti atmosferici, tubazioni di raccordo acqua e gas, collettore di bilanciamento, isolamenti termici a norma di legge, elettropompe di circolazione del circuito primario, dispositivi INAIL per impianto a vaso chiuso, vaso d'espansione chiuso per il circuito dei gruppi termici, omologazione INAIL per l'intera centrale, quadro elettrico di alimentazione e controllo delle apparecchiature installate, regolatore elettronico di sequenza dei gruppi termici, il tutto fornito e messo in opera, con esclusione della canna fumaria, dei circuiti secondari con relative elettropompe, delle tubazioni di alimentazione acqua e gas. I moduli termici, funzionanti con gas combustibile, saranno del tipo a premiscelazione con potenza modulante del bruciatore almeno dal 20 al 100% ed avranno uno scambiatore ad elevata resistenza per consentire il funzionamento a basse temperature di ritorno. La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in KW. Quota fissa per ciascuna centrale termica. euro (settemilaventidue/00)	cad	7'022,00
Nr. 713 13.07.0032.0 02	idem c.s. ...in kW. Quota variabile. euro (trentadue/40)	kW	32,40
Nr. 714 13.07.0032.0 03	idem c.s. ...in kW. Kit per alimentare un produttore di ACS. euro (seicentocinquantacinque/00)	cad	655,00
Nr. 715 13.07.0032.0 04	idem c.s. ...in kW. Modulo armadio vuoto LxPxH = 900x770x2000. euro (millequattrocentonovantasei/00)	cad	1'496,00
Nr. 716 13.07.0033.0 01	CENTRALE TERMICA DA ESTERNO DI TIPO MODULARE PER POTENZE UTILI DA 110 A 660 KW. Centrale termica da esterno di tipo modulare per potenze utili da 110 a 660 kW valutate con acqua 60°/80°C, ideata per circuiti di riscaldamento funzionanti ad acqua calda e predisposta per alimentare un produttore di acqua calda sanitaria, costituita da uno o più moduli termici preassemblati, struttura di metallo per sostegno delle apparecchiature, collettore fumi, armadi metallici di contenimento e protezione dagli agenti atmosferici, tubazioni di raccordo acqua e gas, collettore di bilanciamento, isolamenti termici a norma di legge, elettropompe di circolazione del circuito primario, dispositivi INAIL per impianto a vaso chiuso, vaso d'espansione chiuso per il circuito dei gruppi termici, omologazione INAIL per l'intera centrale, quadro elettrico di alimentazione e controllo delle apparecchiature installate, regolatore elettronico di sequenza dei gruppi termici, il tutto fornito e messo in opera, con esclusione della canna fumaria, dei circuiti secondari con relative elettropompe, delle tubazioni di alimentazione acqua e gas. I moduli termici, funzionanti con gas combustibile, saranno del tipo a premiscelazione con potenza modulante del bruciatore almeno dal 20 al 100% ed avranno uno scambiatore ad elevata resistenza per consentire il funzionamento a basse temperature di ritorno. La centrale termica è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza utile nominale espressa in kW. Quota fissa per ciascuna centrale termica.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (undicimilasettecentotrentanove/00)	cad	11 739,00
Nr. 717 13.07.0033.0 02	idem c.s. ...in kW. Quota variabile. euro (ottantauno/00)	kW	81,00
Nr. 718 13.07.0033.0 03	idem c.s. ...in kW. Kit per alimentare un produttore di ACS. euro (duemilacinquecentotrentaquattro/00)	cad	2'534,00
Nr. 719 13.07.0033.0 04	idem c.s. ...in kW. Modulo armadio vuoto LxPxH = 2200x1000x2200. euro (tremilaseicentoquarantasei/00)	cad	3'646,00
Nr. 720 13.08.0010.0 01	BRUCIATORE MONOSTADIO DI GASOLIO PER PORTATE FINO A KG/H 30. Bruciatore di gasolio monostadio per portate fino a Kg/h 30, motore 2800 1/min monofase, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./max: P (Kg/h). P = 1,9/3,0. euro (cinquecentonove/00)	cad	509,00
Nr. 721 13.08.0010.0 02	idem c.s. ...P = 2,7/5,0. euro (cinquecentonovantacinque/00)	cad	595,00
Nr. 722 13.08.0010.0 03	idem c.s. ...P = 4,0/10,0. euro (seicentoseptantanove/00)	cad	679,00
Nr. 723 13.08.0010.0 04	idem c.s. ...P = 7,0/15,0. euro (ottocentoquarantacinque/00)	cad	845,00
Nr. 724 13.08.0010.0 05	idem c.s. ...P = 10,0/20,0. euro (novecentocinquantauno/00)	cad	951,00
Nr. 725 13.08.0010.0 06	idem c.s. ...P = 15,0/28,0. euro (milleottantasette/00)	cad	1'087,00
Nr. 726 13.08.0020.0 01	BRUCIATORE PLURISTADIO DI GASOLIO PER PORTATE FINO A KG/H 450. Bruciatore di gasolio pluristadio per portate fino a Kg/h 450, motore 2800 1/min monofase fino a 30 kg/h e trifase per portate maggiori, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./max: P (Kg/h). P = 1,4/5. euro (novecentosessantatre/00)	cad	963,00
Nr. 727 13.08.0020.0 02	idem c.s. ...P = 4,1/10. euro (novecentonovantatre/00)	cad	993,00
Nr. 728 13.08.0020.0 03	idem c.s. ...P = 7/15. euro (millecentosette/00)	cad	1'107,00
Nr. 729 13.08.0020.0 04	idem c.s. ...P = 11/20. euro (milleduecentododici/00)	cad	1'212,00
Nr. 730 13.08.0020.0 05	idem c.s. ...P = 14/28. euro (milletrecentoseptantanove/00)	cad	1'379,00
Nr. 731 13.08.0020.0 06	idem c.s. ...P = 20/38. euro (millesettecentoottantaotto/00)	cad	1'788,00
Nr. 732 13.08.0020.0 07	idem c.s. ...P = 25/50. euro (duemiladuecentocinque/00)	cad	2'205,00
Nr. 733 13.08.0020.0 08	idem c.s. ...P = 40/70. euro (duemilatrecentoottantaquattro/00)	cad	2'384,00
Nr. 734 13.08.0020.0 09	idem c.s. ...P = 60/100. euro (duemilasettecentosessantannove/00)	cad	2'769,00
Nr. 735 13.08.0020.0 10	idem c.s. ...P = 80/130. euro (tremilatrecentoventidue/00)	cad	3'322,00
Nr. 736 13.08.0020.0 11	idem c.s. ...P = 32/140. euro (quattromilanovecentoventidue/00)	cad	4'922,00
Nr. 737 13.08.0020.0 12	idem c.s. ...P = 47/200. euro (cinquemiladuecentoquattordici/00)	cad	5'214,00
Nr. 738 13.08.0020.0 13	idem c.s. ...P = 60/300. euro (seimilacentotredici/00)	cad	6'113,00
Nr. 739 13.08.0020.0 14	idem c.s. ...P = 75/450. euro (settemiladuecentosettantaquattro/00)	cad	7'274,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 740 13.08.0030.0 01	BRUCIATORE MODULANTE DI GASOLIO PER PORTATE FINO A KG/H 450. Bruciatore di gasolio a funzionamento progressivo o modulante per portate fino a Kg/h 450, motore 2800 1/min monofase fino a 30 kg/h e trifase per portate maggiori, completo di ugello modulante e comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./max: P (Kg/h). P = 7,5/28. euro (tremlaquattrocentoquarantaneve/00)	cad	3'449,00
Nr. 741 13.08.0030.0 02	idem c.s. ...P = 8,5/38. euro (tremlaottocentoventiquattro/00)	cad	3'824,00
Nr. 742 13.08.0030.0 03	idem c.s. ...P = 11/50. euro (quattromilaquattrocentosettantauno/00)	cad	4'471,00
Nr. 743 13.08.0030.0 04	idem c.s. ...P = 35/140. euro (cinquemilaottocentosessantadue/00)	cad	5'862,00
Nr. 744 13.08.0030.0 05	idem c.s. ...P = 50/200. euro (seimilasettecentoquarantauno/00)	cad	6'741,00
Nr. 745 13.08.0030.0 06	idem c.s. ...P = 75/300. euro (ottomilacentodiciannove/00)	cad	8'119,00
Nr. 746 13.08.0030.0 07	idem c.s. ...P = 100/450. euro (novemilasettecentocinquantauno/00)	cad	9'751,00
Nr. 747 13.08.0035.0 01	ACCESSORI DI BRUCIATORI A GASOLIO. Accessori per bruciatori di gasolio, valutati come aggiunta al prezzo dei bruciatori, comprensivi degli oneri di installazione e collaudo. Kit contaore. euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 748 13.08.0035.0 02	idem c.s. ...e collaudo. Kit bio diesel fino a 30 kg/h. euro (duecentosettantanove/00)	cad	279,00
Nr. 749 13.08.0035.0 03	idem c.s. ...e collaudo. Kit bio diesel fino a 50 kg/h. euro (duecentoottantasei/00)	cad	286,00
Nr. 750 13.08.0035.0 04	idem c.s. ...e collaudo. Kit bio diesel fino a 130 kg/h. euro (trecentoquattordici/00)	cad	314,00
Nr. 751 13.08.0035.0 05	idem c.s. ...e collaudo. Kit modulatore di potenza. euro (ottocentoquarantacinque/00)	cad	845,00
Nr. 752 13.08.0035.0 06	idem c.s. ...e collaudo. Sonda di temperatura. euro (trecentoventicinque/00)	cad	325,00
Nr. 753 13.08.0035.0 07	idem c.s. ...e collaudo. Sonda di pressione. euro (quattrocentoventiuno/00)	cad	421,00
Nr. 754 13.08.0040.0 01	BRUCIATORE MONOSTADIO DI OLIO COMBUSTIBILE DESOLFORATO PER PORTATE FINO A KG/H 20. Bruciatore di olio combustibile desolforato monostadio per portate fino a Kg/h 20, motore 2800 1/min monofase, corredato di riscaldatore elettrico, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./ max: P (Kg/h). P = 4,5/10,0. euro (millecinquecentoquarantasette/00)	cad	1'547,00
Nr. 755 13.08.0040.0 02	idem c.s. ...P = 10,0/20,0. euro (milleottocentodiciannove/00)	cad	1'819,00
Nr. 756 13.08.0050.0 01	BRUCIATORE PLURISTADIO DI OLIO COMBUSTIBILE DESOLFORATO PER PORTATE FINO A KG/H 300. Bruciatore di olio combustibile desolforato pluristadio per portate fino a Kg/h 300, motore trifase, corredato di riscaldatore elettrico, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./max: P (Kg/h). P = 15/30. euro (tremlatrecentotrentatre/00)	cad	3'333,00
Nr. 757 13.08.0050.0 02	idem c.s. ...P = 18/45. euro (tremlasettecentoquarantauno/00)	cad	3'741,00
Nr. 758 13.08.0050.0 03	idem c.s. ...P = 30/60. euro (quattromilasettantacinque/00)	cad	4'075,00
Nr. 759 13.08.0050.0 04	idem c.s. ...P = 43/100. euro (quattromilaseicentosettantauno/00)	cad	4'671,00
Nr. 760 13.08.0050.0 05	idem c.s. ...P = 28/140. euro (seimilacentosettantacinque/00)	cad	6'175,00
Nr. 761 13.08.0050.0 06	idem c.s. ...P = 45/200. euro (ottomilatrecentocinquantanove/00)	cad	8'359,00
Nr. 762	idem c.s. ...P = 55/300.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.08.0050.0 07	euro (novemilanovantauno/00)	cad	9'091,00
Nr. 763 13.08.0070.0 01	BRUCIATORE MODULANTE DI OLIO COMBUSTIBILE DESOLFORATO PER PORTATE FINO A KG/H 450. Bruciatore di olio combustibile desolforato a funzionamento progressivo o modulante per portate fino a Kg/h 450, motore trifase, corredato di riscaldatore elettrico e ugello modulante, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./max: P (Kg/h). P = 35/140. euro (seimilaquattrocentoquindici/00)	cad	6'415,00
Nr. 764 13.08.0070.0 02	idem c.s. ...P = 50/200. euro (ottomilasessantacinque/00)	cad	8'065,00
Nr. 765 13.08.0070.0 03	idem c.s. ...P = 60/300. euro (novemilaottocentouno/00)	cad	9'801,00
Nr. 766 13.08.0070.0 04	idem c.s. ...P = 100/450. euro (undicimilasettecentoventiquattro/00)	cad	11'724,00
Nr. 767 13.08.0080.0 01	BRUCIATORE DI OLIO COMBUSTIBILE DESOLFORATO ED EMULSIONATO PER PORTATE FINO A KG/H 300. Bruciatore di olio combustibile desolforato a funzionamento emulsionato per portate fino a Kg/h 300, motore 2800 1/min trifase, idoneo per la combustione di olio combustibile desolforato e acqua emulsionata, completo dell'unità di alimentazione idrica, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Portata min./max: P (Kg/h). P = 15/30. euro (quattromilacentotrentaotto/00)	cad	4'138,00
Nr. 768 13.08.0080.0 02	idem c.s. ...P = 18/40. euro (quattromilatrecentoseffantannove/00)	cad	4'379,00
Nr. 769 13.08.0080.0 03	idem c.s. ...P = 30/60. euro (quattromilasettecentoventitre/00)	cad	4'723,00
Nr. 770 13.08.0080.0 04	idem c.s. ...P = 43/90. euro (cinquemilaventisei/00)	cad	5'026,00
Nr. 771 13.08.0080.0 05	idem c.s. ...P = 70/130. euro (cinquemilanovecentonovantaotto/00)	cad	5'998,00
Nr. 772 13.08.0080.0 06	idem c.s. ...P = 100/200. euro (ottomiladuecentosessantasei/00)	cad	8'266,00
Nr. 773 13.08.0080.0 07	idem c.s. ...P = 150/300. euro (novemilasettecentodiciotto/00)	cad	9'718,00
Nr. 774 13.08.0085.0 01	ACCESSORI DI BRUCIATORI A OLIO COMBUSTIBILE DESOLFORATO. Accessori per bruciatori di olio combustibile desolforato, valutati come aggiunta al prezzo dei bruciatori, comprensivi degli oneri di installazione e collaudo. Filtro a cartuccia per portate fino a 20 kg/h. euro (quarantacinque/60)	cad	45,60
Nr. 775 13.08.0085.0 02	idem c.s. ...e collaudo. Filtro a cartuccia per portate fino a 100 kg/h. euro (centosessantatre/00)	cad	163,00
Nr. 776 13.08.0085.0 03	idem c.s. ...e collaudo. Filtro autopulente per portate fino a 20 kg/h. euro (centosettantasei/00)	cad	176,00
Nr. 777 13.08.0085.0 04	idem c.s. ...e collaudo. Filtro autopulente per portate fino a 100 kg/h. euro (duecentocinquantauno/00)	cad	251,00
Nr. 778 13.08.0085.0 05	idem c.s. ...e collaudo. Resistenza e filtro autopulente per portate fino a 450 kg/h. euro (ottocentosessantasette/00)	cad	867,00
Nr. 779 13.08.0085.0 06	idem c.s. ...e collaudo. Kit nafta densa. euro (novantatre/00)	cad	93,00
Nr. 780 13.08.0085.0 07	idem c.s. ...e collaudo. Kit modulatore di potenza. euro (ottocentoquarantacinque/00)	cad	845,00
Nr. 781 13.08.0085.0 08	idem c.s. ...e collaudo. Sonda di temperatura. euro (trecentoventicinque/00)	cad	325,00
Nr. 782 13.08.0085.0 09	idem c.s. ...e collaudo. Sonda di pressione. euro (quattrocentoventiuno/00)	cad	421,00
Nr. 783 13.08.0090.0 01	BRUCIATORE MONOSTADIO DI GAS PER POTENZE FINO A 465 KW. Bruciatore di gas ad aria soffiata monostadio per potenze fino a kW 465, motore 2800 1/min monofase, corredato di armatura gas a norma DIN EN 161 con filtro, stabilizzatore, pressostato di minima, valvola sicurezza, valvola regolazione ad uno stadio, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Potenza termica min./max: P (kW). P = 16/52. euro (milleventitre/00)	cad	1'023,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 784 13.08.0090.0 02	idem c.s. ...P = 35/91. euro (millecentonovantauno/00)	cad	1'191,00
Nr. 785 13.08.0090.0 03	idem c.s. ...P = 65/189. euro (millecinquecentosedici/00)	cad	1'516,00
Nr. 786 13.08.0090.0 04	idem c.s. ...P = 110/246. euro (millesettecentotrentacinque/00)	cad	1'735,00
Nr. 787 13.08.0090.0 05	idem c.s. ...P = 163/349. euro (duemiladuecentosessantaotto/00)	cad	2'268,00
Nr. 788 13.08.0090.0 06	idem c.s. ...P = 232/465. euro (tremiladuecentootto/00)	cad	3'208,00
Nr. 789 13.08.0100.0 01	BRUCIATORE PLURISTADIO DI GAS PER POTENZE FINO A 2290 KW. Bruciatore di gas ad aria soffiata pluristadio per potenze fino a kW 2290, motore 2800 1/min monofase fino a 440 kW e trifase per potenze maggiori, corredato di armatura gas a norma DIN EN 161 con filtro, stabilizzatore, pressostato di minima, valvola sicurezza, valvola regolazione a due stadi, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Potenza termica min./max: P (kW). P = 16/52. euro (milleduecentoventidue/00)	cad	1'222,00
Nr. 790 13.08.0100.0 02	idem c.s. ...P = 35/91. euro (millequattrocentocinquantatre/00)	cad	1'453,00
Nr. 791 13.08.0100.0 03	idem c.s. ...P = 65/189. euro (millenovecentoquarantaquattro/00)	cad	1'944,00
Nr. 792 13.08.0100.0 04	idem c.s. ...P = 110/246. euro (duemiladuecentoquindici/00)	cad	2'215,00
Nr. 793 13.08.0100.0 05	idem c.s. ...P = 81/325. euro (tremilanovantatre/00)	cad	3'093,00
Nr. 794 13.08.0100.0 06	idem c.s. ...P = 105/440. euro (tremilaseicentosestantaotto/00)	cad	3'678,00
Nr. 795 13.08.0100.0 07	idem c.s. ...P = 116/581. euro (quattromiladuecentoottantacinque/00)	cad	4'285,00
Nr. 796 13.08.0100.0 08	idem c.s. ...P = 192/814. euro (seimilatrecentotrentadue/00)	cad	6'332,00
Nr. 797 13.08.0100.0 09	idem c.s. ...P = 232/1163. euro (seimilanovecentocinquantanove/00)	cad	6'959,00
Nr. 798 13.08.0100.0 10	idem c.s. ...P = 372/1512. euro (ottomilasettecentoventisei/00)	cad	8'726,00
Nr. 799 13.08.0100.0 11	idem c.s. ...P = 470/2290. euro (diecimilaottocentotrentasei/00)	cad	10'836,00
Nr. 800 13.08.0110.0 01	BRUCIATORE MODULANTE DI GAS PER POTENZE FINO A 4885 KW. Bruciatore di gas ad aria soffiata a funzionamento progressivo o modulante per potenze fino a kW 4885, motore 2800 1/min monofase fino a 325 kW e trifase per potenze maggiori, corredato di armatura gas a norma DIN EN 161 con filtro, stabilizzatore, pressostato di minima, valvola sicurezza, valvola regolazione modulante, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Potenza termica min./max: P (kW). P = 52/325. euro (tremilaquattrocentotrentaotto/00)	cad	3'438,00
Nr. 801 13.08.0110.0 02	idem c.s. ...P = 70/440. euro (tremilanovecentonovantatre/00)	cad	3'993,00
Nr. 802 13.08.0110.0 03	idem c.s. ...P = 85/580. euro (quattromilaquattrocentosettantauno/00)	cad	4'471,00
Nr. 803 13.08.0110.0 04	idem c.s. ...P = 135/814. euro (cinquemilatrecentodiciannove/00)	cad	5'319,00
Nr. 804 13.08.0110.0 05	idem c.s. ...P = 150/1163. euro (cinquemilaottocentosestantaquattro/00)	cad	5'873,00
Nr. 805 13.08.0110.0 06	idem c.s. ...P = 160/1512. euro (settemilaottocentoottantanove/00)	cad	7'889,00
Nr. 806	idem c.s. ...P = 800/1760.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.08.0110.0 07 Nr. 807	euro (ottomilanovecentotrentacinque/00) idem c.s. ...P = 1163/2210.	cad	8'935,00
13.08.0110.0 08 Nr. 808	euro (undicimilacinquecentocinquantaotto/00) idem c.s. ...P = 1744/3488.	cad	11'558,00
13.08.0110.0 09 Nr. 809	euro (dodicimilasettecentonovantauno/00) idem c.s. ...P = 2441/4885.	cad	12'791,00
13.08.0110.0 10 Nr. 810	euro (sedicimilaottantatre/00) ACCESSORI DI BRUCIATORI A GAS. Accessori per bruciatori di gas, valutati come aggiunta al prezzo dei bruciatori, comprensivi degli oneri di installazione e collaudo. Kit modulatore di potenza.	cad	16'083,00
13.08.0115.0 01 Nr. 811	euro (ottocentoquarantacinque/00) idem c.s. ...e collaudo. Sonda di temperatura.	cad	845,00
13.08.0115.0 02 Nr. 812	euro (trecentoventicinque/00) idem c.s. ...e collaudo. Sonda di pressione.	cad	325,00
13.08.0115.0 03 Nr. 813	euro (quattrocentoventiuno/00) BRUCIATORE PLURISTADIO PER DOPPIO COMBUSTIBILE GASOLIO-GAS PER POTENZE FINO A 1395 KW. Bruciatore misto a doppio combustibile bistadio per potenze fino a kW 1395, motore 2800 l/min, idoneo per essere alimentato alternativamente a gas o gasolio, corredato di motore autonomo per la pompa gasolio e armatura gas a norma DIN EN 161 con filtro, stabilizzatore, pressostato di minima, valvola sicurezza, valvola regolazione a due stadi, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Potenza termica min./max: P (kW). P = 100/325.	cad	421,00
13.08.0130.0 01 Nr. 814	euro (quattromilacinquecentotredici/00) idem c.s. ...P = 116/442.	cad	4'513,00
13.08.0130.0 02 Nr. 815	euro (seimilatrecentoottantacinque/00) idem c.s. ...P = 145/581.	cad	6'385,00
13.08.0130.0 03 Nr. 816	euro (settemilatrecentotrentasei/00) idem c.s. ...P = 232/814.	cad	7'336,00
13.08.0130.0 04 Nr. 817	euro (diecimilanovantasei/00) idem c.s. ...P = 349/1163.	cad	10'096,00
13.08.0130.0 05 Nr. 818	euro (undicimilatrecentonovanta/00) idem c.s. ...P = 465/1395.	cad	11'390,00
13.08.0130.0 06 Nr. 819	euro (tredicimilatrecentotredici/00) BRUCIATORE MODULANTE PER DOPPIO COMBUSTIBILE GASOLIO-GAS PER POTENZE FINO A 4650 KW. Bruciatore misto a doppio combustibile a funzionamento progressivo o modulante per potenze fino a kW 4650, motore 2800 l/min trifase, idoneo per essere alimentato alternativamente a gas o gasolio, corredato di motore autonomo per la pompa gasolio e armatura gas a norma DIN EN 161 con filtro, stabilizzatore, pressostato di minima, valvola sicurezza, valvola regolazione modulante, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Potenza termica min./ max: P (kW). P = 820/1540.	cad	13'313,00
13.08.0140.0 01 Nr. 820	euro (undicimilaottocentoventinove/00) idem c.s. ...P = 1163/2325.	cad	11'829,00
13.08.0140.0 02 Nr. 821	euro (quattordicimilanovecentoquarantatre/00) idem c.s. ...P = 1744/3488.	cad	14'943,00
13.08.0140.0 03 Nr. 822	euro (sedicimilatrecentosettantaquattro/00) idem c.s. ...P = 2350/4650.	cad	16'374,00
13.08.0140.0 04 Nr. 823	euro (diciannovemilaquattrocentoottantaotto/00) BRUCIATORE MODULANTE PER DOPPIO COMBUSTIBILE OLIO COMBUSTIBILE-GAS PER POTENZE FINO A 5000 KW. Bruciatore misto a doppio combustibile a funzionamento progressivo o modulante per potenze fino a kW 5000, motore 2800 l/min trifase, idoneo per essere alimentato alternativamente a gas od olio combustibile, corredato di motore autonomo per la pompa olio combustibile e armatura gas a norma DIN EN 161 con filtro, stabilizzatore, pressostato di minima, valvola sicurezza, valvola regolazione modulante, comprensivo degli oneri di installazione e collaudo. Potenza termica min./ max: P (kW). P = 814/1628.	cad	19'488,00
13.08.0150.0 01 Nr. 824	euro (quattordicimilatrecentosedici/00) idem c.s. ...P = 1163/2325.	cad	14'316,00
13.08.0150.0 02 Nr. 825	euro (sedicimilanovecentonovantadue/00) idem c.s. ...P = 1744/3488.	cad	16'992,00
13.08.0150.0 03 Nr. 826	euro (diciottomilaquattrocentoventidue/00) idem c.s. ...P = 2325/5000.	cad	18'422,00
13.08.0150.0 04 Nr. 826	euro (ventiunomilatrecentodiciassette/00) idem c.s. ...P = 2325/5000.	cad	21'317,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 827 13.08.0160.0 01	CUFFIA FONICA PER BRUCIATORI. Cuffia fonica da installare sopra il bruciatore per ridurre la rumorosità, costituita da telaio metallico montato su ruote girevoli, mobile di contenimento, isolante fonoassorbente all'interno. Per bruciatori di potenza max fino a 500 kW. euro (seicentoseptantannove/00)	cad	679,00
Nr. 828 13.08.0160.0 02	idem c.s. ...fino a 800 kW. euro (settecentoventidue/00)	cad	722,00
Nr. 829 13.08.0160.0 03	idem c.s. ...fino a 1100 kW. euro (millequattordici/00)	cad	1'014,00
Nr. 830 13.08.0160.0 04	idem c.s. ...fino a 1800 kW. euro (millecentoventiootto/00)	cad	1'128,00
Nr. 831 13.08.0160.0 05	idem c.s. ...fino a 2500 kW. euro (milletrecentocinquantaotto/00)	cad	1'358,00
Nr. 832 13.08.0160.0 06	idem c.s. ...fino a 5000 kW. euro (milleseicentodieci/00)	cad	1'610,00
Nr. 833 13.09.0010.0 01	SERBATOIO IN ACCIAIO RICOPERTO CON CATRAMATURA, PER GASOLIO E FLUIDI NON ALIMENTARI, INSTALLAZIONE A VISTA. Serbatoio in acciaio per gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi in genere, utilizzato per installazione fuori terra a vista, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di selle di appoggio, passo d'uomo, coperchio flangiato, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella e asta metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar. Capacità: C (l). Spessore della lamiera d'acciaio: S (mm). Diametro interno indicativo: D (mm). C = 1500 S = 3 D = 1,10. euro (milletrentaotto/00)	cad	1'038,00
Nr. 834 13.09.0010.0 02	idem c.s. ...C = 3000 S = 3 D = 1,27. euro (millecinquecentoquarantatre/00)	cad	1'543,00
Nr. 835 13.09.0010.0 03	idem c.s. ...C = 3000 S = 4 D = 1,27. euro (millecentoventisei/00)	cad	1'916,00
Nr. 836 13.09.0010.0 04	idem c.s. ...C = 5000 S = 3 D = 1,56. euro (duemilacentoventisette/00)	cad	2'127,00
Nr. 837 13.09.0010.0 05	idem c.s. ...C = 5000 S = 4 D = 1,56. euro (duemilacinquecentonovantanove/00)	cad	2'599,00
Nr. 838 13.09.0010.0 06	idem c.s. ...C = 8000 S = 4 D = 1,96. euro (tremlacinquecentoquaranta/00)	cad	3'540,00
Nr. 839 13.09.0010.0 07	idem c.s. ...C = 8000 S = 5 D = 1,96. euro (quattromilacentosettantatre/00)	cad	4'173,00
Nr. 840 13.09.0010.0 08	idem c.s. ...C = 10000 S = 4 D = 2,01. euro (quattromiladuecentotrentaotto/00)	cad	4'238,00
Nr. 841 13.09.0010.0 09	idem c.s. ...C = 10000 S = 5 D = 2,01. euro (cinquemiladiciotto/00)	cad	5'018,00
Nr. 842 13.09.0010.0 10	idem c.s. ...C = 15000 S = 4 D = 2,28. euro (cinquemilaseicentodieciannove/00)	cad	5'619,00
Nr. 843 13.09.0010.0 11	idem c.s. ...C = 15000 S = 5 D = 2,28. euro (seimilaseicentoquarantauno/00)	cad	6'641,00
Nr. 844 13.09.0010.0 12	idem c.s. ...C = 25000 S = 4 D = 2,47. euro (ottomilatrecentoquindici/00)	cad	8'315,00
Nr. 845 13.09.0010.0 13	idem c.s. ...C = 25000 S = 5 D = 2,47. euro (novemilasettecentosessantauno/00)	cad	9'761,00
Nr. 846 13.09.0020.0 01	SERBATOIO IN ACCIAIO A DOPPIA PARETE, RICOPERTO CON CATRAMATURA, PER GASOLIO E FLUIDI NON ALIMENTARI. Serbatoio in acciaio a doppia parete con intercapedine di controllo, idoneo per benzina, gasolio, olio combustibile e liquidi infiammabili, di forma cilindrica ricoperto esternamente a caldo con catramatura spessa 3 mm, completo di passo d'uomo, coperchio flangiato, pozzetto in acciaio direttamente saldato al serbatoio con chiusino carrabile, attacchi vari, tappo ermetico di carico, tubo di sfiato con cuffia di protezione, tabella e asta metrica, certificato di collaudo alla pressione interna di 1,0 bar, dispositivo di controllo e segnalazione perdite costituito da serbatoio ausiliario, liquido di controllo, indicatore di livello, sonda, tubo di plastica per il collegamento all'intercapedine, centralina elettronica di segnalazione con alimentazione a 220 V e relè di uscita. Sono escluse le opere di scavo, reinterro, l'alimentazione elettrica delle centraline ed il collegamento all'allarme remoto. Capacità: C (l). Spessore della lamiera d'acciaio per le due pareti: S (mm). Diametro interno indicativo: D (mm). C = 1500 S = 3 D = 1,10.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (duemilaottocentoventicinque/00)	cad	2'825,00
Nr. 847 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 3000 S = 3 D = 1,27. euro (quattromilaventisette/00)	cad	4'027,00
02 Nr. 848 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 3000 S = 4 D = 1,27. euro (cinquemilatrentaquattro/00)	cad	5'034,00
03 Nr. 849 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 5000 S = 3 D = 1,56. euro (cinquemiladuecentonovantacinque/00)	cad	5'295,00
04 Nr. 850 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 5000 S = 4 D = 1,56. euro (seimilaquattrocentosettantanove/00)	cad	6'479,00
05 Nr. 851 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 8000 S = 4 D = 1,96. euro (ottomilatrecentonovantasette/00)	cad	8'397,00
06 Nr. 852 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 8000 S = 5 D = 1,96. euro (novemilanovecentotrentanove/00)	cad	9'939,00
07 Nr. 853 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 10000 S = 4 D = 2,01. euro (novemilaquattrocentonovantaotto/00)	cad	9'498,00
08 Nr. 854 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 10000 S = 5 D = 2,01. euro (undicimiladuecentosettantauno/00)	cad	11'271,00
09 Nr. 855 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 15000 S = 4 D = 2,28. euro (undicimilaottocentoquaranta/00)	cad	11'840,00
10 Nr. 856 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 15000 S = 5 D = 2,28. euro (quattordicimilasettantanove/00)	cad	14'079,00
11 Nr. 857 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 25000 S = 4 D = 2,47. euro (sedicimilaquattrocentonovantanove/00)	cad	16'499,00
12 Nr. 858 13.09.0020.0	idem c.s. ...C = 25000 S = 5 D = 2,47. euro (diciannovemilaquattrocentoventiquattro/00)	cad	19'424,00
13 Nr. 859 13.09.0021.0	RIVESTIMENTO ESTERNO IN VETRORESINA PER SERBATOI IN ACCIAIO DA INTERRARE. Rivestimento esterno in vetroresina per serbatoi metallici, particolarmente idoneo per protezione dalle corrosioni quando i serbatoi sono interrati. Il rivestimento in vetroresina è sostitutivo di quello con catramatura ed è applicato in sede di costruzione del serbatoio. Il rivestimento in vetroresina è valutato come aggiunta al prezzo del serbatoio ricoperto esternamente con catramatura ed è conteggiato con una quota fissa per ciascun serbatoio più una quota variabile in funzione della superficie esterna trattata. Quota fissa per ciascun serbatoio. euro (centonovantaquattro/00)	cad	194,00
01 Nr. 860 13.09.0021.0	idem c.s. ...trattata. Quota per mq di superficie trattata con spessore minimo di 3 mm euro (trentasei/60)	mq	36,60
02 Nr. 861 13.09.0021.0	idem c.s. ...trattata. Quota per mq di superficie trattata con spessore minimo di 5 mm euro (cinquantatre/00)	mq	53,00
03 Nr. 862 13.09.0022.0	RIVESTIMENTO INTERNO IN RESINE EPOSSIDICHE PER RISANAMENTO DI SERBATOI DESTINATI A LIQUIDI INFIAMMABILI. Rivestimento interno di serbatoi, idoneo per benzina, gasolio, olio combustibile, acqua e liquidi non alimentari, realizzato con resine epossidiche applicate all'interno di serbatoi esistenti. E' compreso la pulitura interna di eventuali residui, la riparazione di eventuali perdite, l'applicazione del rivestimento, il rilascio del certificato di idoneità e di garanzia alla tenuta per almeno 5 anni. Rimane escluso lo svuotamento del prodotto eventualmente esistente nel serbatoio ed il relativo smaltimento. Il rivestimento è conteggiato con una quota fissa per ciascun serbatoio più una quota variabile in funzione della superficie interna trattata. Quota fissa per ciascun serbatoio. euro (duemilaseicentonovantacinque/00)	cad	2'695,00
01 Nr. 863 13.09.0022.0	idem c.s. ...trattata. Quota per mq di superficie trattata. euro (settantasette/00)	mq	77,00
02 Nr. 864 13.09.0023.0	RIVESTIMENTO INTERNO IN RESINE EPOSSIDICHE PER RISANAMENTO DI SERBATOI DESTINATI A LIQUIDI ALIMENTARI. Rivestimento interno di serbatoi, idoneo per acqua potabile e liquidi alimentari in genere, realizzato con resine epossidiche applicate all'interno di serbatoi esistenti. E' compreso la pulitura interna di eventuali residui, la riparazione di eventuali perdite, l'applicazione del rivestimento, il rilascio del certificato di idoneità alimentare e di garanzia alla tenuta per almeno 5 anni. Rimane escluso lo svuotamento del prodotto eventualmente esistente nel serbatoio ed il relativo smaltimento. Il rivestimento è conteggiato con una quota fissa per ciascun serbatoio più una quota variabile in funzione della superficie interna trattata. Quota fissa per ciascun serbatoio. euro (duemilasettecentonovantatre/00)	cad	2'793,00
01 Nr. 865 13.09.0023.0	idem c.s. ...trattata. Quota per mq di superficie trattata. euro (centoventicinque/00)	mq	125,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 866 13.09.0030	VALVOLA LIMITATRICE DI CARICO DN 50 (2"), PER SERBATOIO DI STOCCAGGIO COMBUSTIBILI. Accessorio per serbatoio di stoccaggio combustibili liquidi costituito da valvola limitatrice di carico a galleggiante per intercettare il combustibile quando si raggiunge il 90% di capacità del serbatoio. euro (trentadue/50)	cad	32,50
Nr. 867 13.09.0031	SISTEMA DI SEGNALAZIONE PERDITE PER CISTERNA A DOPPIA PARETE. Sistema di segnalazione di perdite per cisterna a doppia camera destinate al deposito di liquidi infiammabili, costituito da serbatoio ausiliario del liquido di controllo con indicatore di livello e sonda, tubo in plastica di collegamento all'intercapedine della cisterna, centralina elettronica di segnalazione con alimentazione a 220 V e relè di allarme in uscita, il tutto fornito, messo in opera e funzionante con esclusione delle linee elettriche di alimentazione e collegamento all'allarme remoto. euro (quattrocentoquarantatre/00)	cad	443,00
Nr. 868 13.09.0040	IMPIANTO DI ADDUZIONE GASOLIO COMPLETO DAL SERBATOIO DI STOCCAGGIO AL SINGOLO BRUCIATORE. Impianto di adduzione gasolio completo dal serbatoio di stoccaggio al singolo bruciatore, costituito da gruppo di pescaggio completo di aspirazione e ritorno gasolio, valvola di fondo, valvola di intercettazione rapida, attacco per indicatore pneumatico di livello, leva per comando a distanza della valvola di intercettazione rapida completa di cavetto in acciaio e guaina, filtro di linea a 2 vie per gasolio completo di rubinetto sull'andata e valvola di ritegno sul ritorno, tazza smontabile per prelievo campioni, 2 raccordi flessibili al bruciatore, tubazioni in rame rivestito di PVC di diametro adeguato per andata e ritorno gasolio. Sono escluse le opere murarie. euro (trecentoottantadue/00)	cad	382,00
Nr. 869 13.09.0050.0 01	ACCESSORI PER IMPIANTI DI ADDUZIONE GASOLIO DAL SERBATOIO DI STOCCAGGIO AL SINGOLO BRUCIATORE. Accessori per impianti di adduzione gasolio dal serbatoio di stoccaggio al singolo bruciatore. Sono escluse le opere murarie. Valvola a membrana per intercettazione gasolio. euro (quaranta/50)	cad	40,50
Nr. 870 13.09.0050.0 02	idem c.s. ...opere murarie. Indicatore livello meccanico. euro (ventiuno/40)	cad	21,40
Nr. 871 13.09.0050.0 03	idem c.s. ...opere murarie. Indicatore livello pneumatico con tubo da m 25. euro (centoventicinque/00)	cad	125,00
Nr. 872 13.09.0060	FLUIDIFICATORE PER LINEA ADDUZIONE GASOLIO FUNZIONANTE A RESISTENZA ELETTRICA V 24. Fluidificatore per gasolio costituito da resistenza elettrica a V 24 corazzata, termostato, "alimentatore 220 V/24 V con interruttore fusibile e spia, attacchi 3/8"', comprensivo degli" oneri per i collegamenti elettrici escluso le linee elettriche. euro (cinquecentoquindici/00)	cad	515,00
Nr. 873 13.09.0070	ELETTRROPOMPA AUSILIARIA PER SINGOLO BRUCIATORE A GASOLIO CON RIDUTTORE DI PRESSIONE. Elettropompa ausiliaria del tipo a pistone oscillante per singolo bruciatore a gasolio da installare con unico tubo di adduzione, corredata di flessibile di aspirazione, flessibile di mandata, filtro riduttore di pressione. L'elettropompa deve essere installata in prossimità del serbatoio e deve essere alimentata a 220 V in parallelo alla pompa del bruciatore. Portata gasolio di 30/10 l/h con prevalenza rispettivamente di 8/18 m. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Elettropompa con riduttore di pressione. euro (trecentoquarantasette/00)	cad	347,00
Nr. 874 13.09.0080.0 01	ELETTRROPOMPA AUSILIARIA PER GASOLIO, IDONEA AD ALIMENTARE PIÙ BRUCIATORI. Elettropompa ausiliaria per gasolio da impiegare per alimentare più bruciatori, costituita da motore monofase a 220 V accoppiato a pompa rotativa dotata di sfiato regolabile di sovrappressione. L'elettropompa deve essere installata con tubo di mandata e tubo di ritorno. Portata massima P (l/h). Prevalenza massima 10 bar. Sono esclusi i collegamenti elettrici. P = 60. euro (duecentonovanta/00)	cad	290,00
Nr. 875 13.09.0080.0 02	idem c.s. ...P = 100. euro (trecentodieci/00)	cad	310,00
Nr. 876 13.09.0080.0 03	idem c.s. ...P = 200. euro (trecentoottantasette/00)	cad	387,00
Nr. 877 13.09.0080.0 04	idem c.s. ...P = 400. euro (quattrocentocinquantadue/00)	cad	452,00
Nr. 878 13.09.0090	ELETTRROPOMPA AUSILIARIA PER GASOLIO CON AUTOCLAVE IDONEA AD ALIMENTARE PIÙ BRUCIATORI. Elettropompa ausiliaria per gasolio da impiegare per alimentare più bruciatori, costituita da pompa a ingranaggi con motore a 220 V, pressostato, separatore d'aria, serbatoio in pressione, manometro, dispositivi di sicurezza, rubinetto di scarico, lampada spia, filtro e cavo di alimentazione. Portata massima 40 l/h con una prevalenza massima di m 30. euro (milleduecentosessantaotto/00)	cad	1'268,00
Nr. 879 13.09.0091.0 01	IMPIANTO DI ADDUZIONE PRIMARIA DI OLIO COMBUSTIBILE. Impianto di adduzione primaria di olio combustibile dalla cisterna al bruciatore oppure a più bruciatori, costituito da anello di tubazioni di adeguato diametro per mandata e ritorno combustibile e fino ad una distanza massima di m 30 dal serbatoio al punto più lontano dell'anello, valvola di pescaggio, valvola di intercettazione a strappo con cavo e leva di comando, filtro autopulente per olio combustibile di portata idonea, n. 1 elettropompa ad ingranaggi per olio combustibile di adeguata portata e prevalenza, n. 1 regolatore di flusso per tarare la pressione nel tubo di mandata combustibile, n. 2 pressostati di sicurezza per arresto elettropompa, manometro con rubinetto, termometro, valvole, raccordi, accessori e quanto altro necessario per dare l'impianto funzionante escluso l'impianto elettrico e le opere murarie. Impianto con portata fino a 300 kg/h. euro (quattromiladuecentosei/00)	cad	4'206,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 880 13.09.0091.0 02	idem c.s. ...fino a 600 kg/h. euro (quattromilacinquecentotrentauno/00)	cad	4'531,00
Nr. 881 13.09.0091.0 03	idem c.s. ...fino a 300 kg/h e con una elettropompa e filtro di riserva in più. euro (cinquemilacentotantauno/00)	cad	5'181,00
Nr. 882 13.09.0091.0 04	idem c.s. ...fino a 600 kg/h e con una elettropompa e filtro di riserva in più. euro (cinquemilasettecentotrentadue/00)	cad	5'732,00
Nr. 883 13.09.0092	IMPIANTO DI ADDUZIONE SECONDARIO DI OLIO COMBUSTIBILE PER SINGOLO BRUCIATORE. Impianto di adduzione secondaria di olio combustibile dall'anello primario al singolo bruciatore, costituito da tubazione di adduzione DN 25, valvola di intercettazione DN 25, elettrovalvola DN 25 per olio combustibile a 220 V, raccordi, accessori e quanto altro necessario per dare l'impianto funzionante escluso l'impianto elettrico e le opere murarie. Impianto di adduzione secondaria per singolo bruciatore. euro (ottocentonovantatre/00)	cad	893,00
Nr. 884 13.09.0093	IMPIANTO DI PRERISCALDAMENTO DI OLIO COMBUSTIBILE IN CISTERNA. Impianto di preriscaldamento di olio combustibile in cisterna, costituito da scambiatore a piastre acqua/acqua con potenza di 30 kW funzionante con primario a 75°/65° e secondario a 55°/65°, scambiatore acqua/olio combustibile a serpentino di rame trattato da inserire nella cisterna con potenza di 30 kW funzionante con primario ad acqua 65°/55° e secondario olio combustibile a 25°, tubazioni isolate di adeguato diametro per il collegamento dei due scambiatori fra loro fino ad una distanza massima di m 30, tubazioni isolate di adeguato diametro per l'alimentazione del primario dello scambiatore a piastre fino ad una distanza massima di m 5 dallo stesso, elettropompa di adeguata portata e prevalenza per la circolazione d'acqua fra i due scambiatori, elettropompa di adeguata portata e prevalenza per la circolazione d'acqua nel primario dello scambiatore a piastre, termostato elettronico con display e sonda ad immersione da inserire nella cisterna per la regolazione della temperatura dell'olio combustibile, vaso d'espansione, pressostato di mancanza acqua, termometri, valvole, raccordi, accessori e quanto altro necessario per dare l'impianto funzionante con esclusione dell'impianto elettrico e delle opere murarie. euro (tremlaquattrocentonove/00)	cad	3'409,00
Nr. 885 13.09.0100.0 01	FILTRO DI LINEA PER GAS COMBUSTIBILI ED ARIA, PRESSIONE MASSIMA 1,0 BAR. Filtro di linea per gas combustibili ed aria, corpo e coperchio in alluminio, anello di tenuta OR, cartuccia filtrante intercambiabile in VILEDON con maglia di filtraggio da 3 micron, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata di gas o aria, con perdita di carico di 1,0 mbar, non inferiore a: Q (mc/h). Diametro nominale 15 (1/2") Q = 11. euro (ventidue/30)	cad	22,30
Nr. 886 13.09.0100.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") Q = 16. euro (trentacinque/90)	cad	35,90
Nr. 887 13.09.0100.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") Q = 37. euro (quarantadue/60)	cad	42,60
Nr. 888 13.09.0100.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) Q = 40. euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 889 13.09.0100.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 43. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 890 13.09.0100.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") Q = 60. euro (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 891 13.09.0100.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) Q = 110. euro (duecentoottantaotto/00)	cad	288,00
Nr. 892 13.09.0100.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3") Q = 120. euro (trecentotredici/00)	cad	313,00
Nr. 893 13.09.0100.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4") Q = 250. euro (seicentosessantauno/00)	cad	661,00
Nr. 894 13.09.0110.0 01	STABILIZZATORE DI PRESSIONE PER GAS COMBUSTIBILI ED ARIA CON DOPPIA MEMBRANA, PRESSIONE MASSIMA 200 MBAR. Stabilizzatore di pressione per gas combustibili ed aria, pressione max di ingresso 200 mbar, pressione regolabile in uscita 6 - 25 mbar, corpo e coperchio in alluminio, temperatura d'impiego da -15 °C a +60 °C, doppia membrana per evitare l'installazione del tubo di sfiato all'esterno, completo di prese di pressione a valle, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata di gas o aria, con perdita di carico di 1,0 mbar, non inferiore a: Q (mc/h). Diametro nominale 15 (1/2") Q = 4. euro (quarantasei/10)	cad	46,10
Nr. 895 13.09.0110.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") Q = 13. euro (quarantasette/00)	cad	47,00
Nr. 896 13.09.0110.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") Q = 16. euro (cinquantatre/00)	cad	53,00
Nr. 897 13.09.0110.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) Q = 40. euro (centotre/00)	cad	103,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 898 13.09.0110.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 55. euro (centoquattro/00)	cad	104,00
Nr. 899 13.09.0110.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") Q = 72. euro (centosettantasette/00)	cad	177,00
Nr. 900 13.09.0110.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) Q = 120. euro (cinquecentonovantadue/00)	cad	592,00
Nr. 901 13.09.0110.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3") Q = 120. euro (seicentotrenta/00)	cad	630,00
Nr. 902 13.09.0110.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4") Q = 180. euro (milletrecentoventiotto/00)	cad	1'328,00
Nr. 903 13.09.0120.0 01	GRUPPO STABILIZZATORE DI PRESSIONE E FILTRO PER GAS COMBUSTIBILI ED ARIA, CON DOPPIA MEMBRANA, PRESSIONE MASSIMA 100 MBA. Gruppo costituito da stabilizzatore di pressione e filtro di linea per gas combustibili ed aria, pressione max di ingresso 100 mbar, pressione regolabile in uscita 5,5 - 24 mbar, corpo e coperchio in alluminio, cartuccia filtrante intercambiabile in VILEDON con maglia di filtraggio da 3 micron, temperatura di impiego da -10° C a +60° C, completo di due prese di pressione, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange bulloni e guarnizioni. Portata di gas o aria, con perdita di carico di 1,0 mbar, non inferiore a Q (mc/h). Diametro nominale 15 (1/2") Q = 11. euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 904 13.09.0120.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") Q = 13. euro (cinquantasette/00)	cad	57,00
Nr. 905 13.09.0120.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") Q = 17. euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 906 13.09.0120.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) Q = 30. euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
Nr. 907 13.09.0120.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 36. euro (centotrentaotto/00)	cad	138,00
Nr. 908 13.09.0120.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") Q = 56. euro (duecentosessantaquattro/00)	cad	264,00
Nr. 909 13.09.0120.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) Q = 120. euro (cinquecentonovantadue/00)	cad	592,00
Nr. 910 13.09.0120.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3") Q = 120. euro (seicentoventisei/00)	cad	626,00
Nr. 911 13.09.0120.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4") Q = 180. euro (milletrecentoquarantadue/00)	cad	1'342,00
Nr. 912 13.09.0121.0 01	REGOLATORE DI PRESSIONE PER GAS COMBUSTIBILI ED ARIA. PRESSIONE A MONTE 5,0 BAR. PRESSIONE A VALLE DA 15 A 150 MBAR. Regolatore di pressione per gas combustibili ed aria, idoneo per usi civili e industriali, completo di valvola di blocco per massima e/o minima pressione. Pres max a monte 5,0 bar. Pres. a valle regolabile da 15 a 150 mbar. Portata massima riferita al gas naturale di 25 Stmc/h. Diametro ingresso DN 20. euro (centottanta/00)	cad	180,00
Nr. 913 13.09.0121.0 02	idem c.s. ...naturale di 50 Stmc/h. Diametro ingresso DN 25. euro (duecentonovantacinque/00)	cad	295,00
Nr. 914 13.09.0121.0 03	idem c.s. ...naturale di 80 Stmc/h. Diametro ingresso DN 32. euro (trecentotrentacinque/00)	cad	335,00
Nr. 915 13.09.0121.0 04	idem c.s. ...naturale di 100 Stmc/h. Diametro ingresso DN 40. euro (trecentosettantanove/00)	cad	379,00
Nr. 916 13.09.0121.0 05	idem c.s. ...naturale di 120 Stmc/h. Diametro ingresso DN 40. euro (quattrocentosessantauno/00)	cad	461,00
Nr. 917 13.09.0121.0 06	idem c.s. ...naturale di 300 Stmc/h. Diametro ingresso DN 50. euro (settecentotrentasette/00)	cad	737,00
Nr. 918 13.09.0121.0 07	idem c.s. ...naturale di 500 Stmc/h. Diametro ingresso DN 80. euro (mille novecentoottantasei/00)	cad	1'986,00
Nr. 919 13.09.0121.0 08	idem c.s. ...naturale di 1000 Stmc/h. Diametro ingresso DN 80. euro (quattromiladuecentoquarantadue/00)	cad	4'242,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 920 13.09.0122.0 01	REGOLATORE DI PRESSIONE PER GAS COMBUSTIBILI ED ARIA. PRESSIONE A MONTE 8,0 BAR. PRESSIONE A VALLE DA 20 A 2000 MBAR. Regolatore di pressione per gas combustibili ed aria, idoneo per usi civili e industriali, completo di valvola di blocco per massima e/o minima pressione. Pressione massima a monte 8,0 bar. Pressione a valle regolabile da 20 a 2000 mbar. Diametro ingresso/uscita DN 25/25. euro (novecentootanta/00)	cad	980,00
Nr. 921 13.09.0122.0 02	idem c.s. ...ingresso/uscita DN 25/40. euro (milletrentatre/00)	cad	1'033,00
Nr. 922 13.09.0122.0 03	idem c.s. ...ingresso/uscita DN 40/40. euro (duemilaseicentodiciassette/00)	cad	2'617,00
Nr. 923 13.09.0122.0 04	idem c.s. ...ingresso/uscita DN 50/50. euro (tremiladuecentootto/00)	cad	3'208,00
Nr. 924 13.09.0130.0 01	GIUNTO DI DILATAZIONE ANTIVIBRANTE PER IMPIANTI A GAS COMBUSTIBILE. Giunto di dilatazione antivibrante per impianti a gas, realizzato con soffietto in acciaio inox, pressione max 1000 mbar, conforme alle vigenti normative, attacchi filettati fino al DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (venti/50)	cad	20,50
Nr. 925 13.09.0130.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (venticinque/40)	cad	25,40
Nr. 926 13.09.0130.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (ventinove/50)	cad	29,50
Nr. 927 13.09.0130.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (quarantadue/50)	cad	42,50
Nr. 928 13.09.0130.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (cinquantatre/00)	cad	53,00
Nr. 929 13.09.0130.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (settantadue/00)	cad	72,00
Nr. 930 13.09.0130.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (centoquarantadue/00)	cad	142,00
Nr. 931 13.09.0130.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (centosettantasei/00)	cad	176,00
Nr. 932 13.09.0130.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (duecentotrentadue/00)	cad	232,00
Nr. 933 13.09.0131.0 01	RACCORDO DI TRANSIZIONE FRA TUBO IN PE E TUBO IN RAME O ACCIAIO RIVESTITO. Raccordo di transizione fra tubo in PE e tubo in rame o acciaio rivestito, con attacchi filettati o a saldare, idoneo per acqua e gas, fornito e messo in opera comprensivo del manicotto a saldare sul tubo in PE, delle eventuali opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno di queste con esclusione del pozzetto di ispezione, di scavi e/o rinterrati, della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra. Raccordo PE - rame, diam. 32 x 22, diritto. euro (trentanove/60)	cad	39,60
Nr. 934 13.09.0131.0 02	idem c.s. ...PE - rame, diam. 40 x 28, diritto. euro (quarantasette/00)	cad	47,00
Nr. 935 13.09.0131.0 03	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 25 x DN 20, diritto. euro (trentaotto/30)	cad	38,30
Nr. 936 13.09.0131.0 04	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 25 x DN 20, piegato. euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 937 13.09.0131.0 05	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 32 x DN 25, diritto. euro (quarantaquattro/40)	cad	44,40
Nr. 938 13.09.0131.0 06	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 32 x DN 25, piegato. euro (cinquantanove/00)	cad	59,00
Nr. 939 13.09.0131.0 07	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 40 x DN 32, diritto. euro (cinquantatre/00)	cad	53,00
Nr. 940 13.09.0131.0 08	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 40 x DN 32, piegato. euro (settantauno/00)	cad	71,00
Nr. 941 13.09.0131.0	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 50 x DN 40, diritto. euro (cinquantesette/00)	cad	57,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
09 Nr. 942 13.09.0131.0 10	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 50 x DN 40, piegato. euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 943 13.09.0131.0 11	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 63 x DN 50, diritto. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 944 13.09.0131.0 12	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 63 x DN 50, piegato. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 945 13.09.0131.0 13	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 75 x DN 65, diritto. euro (centootto/00)	cad	108,00
Nr. 946 13.09.0131.0 14	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 75 x DN 65, piegato. euro (centotrentaquattro/00)	cad	134,00
Nr. 947 13.09.0131.0 15	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 90 x DN 80, diritto. euro (centoquarantacinque/00)	cad	145,00
Nr. 948 13.09.0131.0 16	idem c.s. ...PE - acciaio, diam. 90 x DN 80, piegato. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 949 13.09.0140.0 01	GIUNTI ISOLANTI PER INTERROMPERE LA CONTINUITÀ ELETTRICA DI TUBAZIONI. Giunti isolanti per interrompere la continuità elettrica di tubazioni al fine di preservare le stesse da fenomeni di corrosione dovuti a differenze di potenziale. Attacchi filettati fino al DN 80, attacchi a saldare per diametri maggiori. Diametro nominale 15 (1/2") PN = 10. euro (diciannove/90)	cad	19,90
Nr. 950 13.09.0140.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") PN = 10. euro (venti/90)	cad	20,90
Nr. 951 13.09.0140.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") PN = 10. euro (ventitre/70)	cad	23,70
Nr. 952 13.09.0140.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) PN = 10. euro (ventinove/30)	cad	29,30
Nr. 953 13.09.0140.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) PN = 10. euro (trentatre/70)	cad	33,70
Nr. 954 13.09.0140.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") PN = 10. euro (quarantadue/20)	cad	42,20
Nr. 955 13.09.0140.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) PN = 10. euro (ottantaotto/00)	cad	88,00
Nr. 956 13.09.0140.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3") PN = 10. euro (centododici/00)	cad	112,00
Nr. 957 13.09.0140.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4") PN = 25. euro (duecentoventinove/00)	cad	229,00
Nr. 958 13.09.0140.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5") PN = 25. euro (trecentoventi/00)	cad	320,00
Nr. 959 13.09.0140.0 11	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (5") PN = 25. euro (quattrocentodiciannove/00)	cad	419,00
Nr. 960 13.09.0140.0 12	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6") PN = 25. euro (seicentodiciannove/00)	cad	619,00
Nr. 961 13.09.0140.0 13	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10") PN = 25. euro (ottocentocinquantaotto/00)	cad	858,00
Nr. 962 13.09.0140.0 14	idem c.s. ...Diametro nominale 300 (12") PN = 25. euro (millecentoventiotto/00)	cad	1'128,00
Nr. 963 13.09.0150.0 01	CENTRALINA ELETTRONICA PER LA RILEVAZIONE DI FUGHE GAS E POSSIBILITÀ DI INSTALLARE 2 SONDE REMOTE. Centralina elettronica per la rilevazione di fughe gas, con relais per il comando di una o più elettrovalvole normalmente chiuse o normalmente aperte, alimentazione 220 V, circuiti elettrici stagni IP 67, segnalazione acustica e luminosa, sensore interno di gas, circuito di autodiagnosi. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Centralina con sola sonda interna. euro (duecentoquattro/00)	cad	204,00
Nr. 964 13.09.0150.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Centralina con sonda interna e per 2 sonde remote. euro (duecentocinquantacinque/00)	cad	255,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 965 13.09.0150.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Sonda remota. euro (centoundici/00)	cad	111,00
03 Nr. 966 13.09.0160	CENTRALINA ELETTRONICA PER LA RILEVAZIONE DI MONOSSIDO DI CARBONIO E SOLA SONDA INTERNA. Centralina elettronica di rilevazione monossido di carbonio con sola sonda interna, con relais per il comando di elettrovalvole, ventilatori o altre apparecchiature, alimentazione 220 V, circuiti elettrici stagni IP 67, segnalazione acustica e luminosa, sensore interno di CO, circuito di autodiagnosi, soglia di allarme 200 ppm. Sono esclusi i collegamenti elettrici. euro (trecentosettanta/00)	cad	370,00
Nr. 967 13.09.0170.0 01	ELETTROVALVOLA PER GAS ED ARIA, NORMALMENTE APERTA, CON RIARMO MANUALE, PRESSIONE MASSIMA 200 MBAR. Elettrovalvola per gas normalmente aperta con riarmo manuale, alimentazione 220 V (a richiesta 12 V e 24 V), pressione massima di tenuta di 200 mbar fino a DN 50 e 100 mbar da DN 65 a DN 100, circuito elettrico stagno IP 65, attacchi filettati fino a DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (sessantasette/00)	cad	67,00
Nr. 968 13.09.0170.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 969 13.09.0170.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (settantaotto/00)	cad	78,00
Nr. 970 13.09.0170.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (novantaotto/00)	cad	98,00
Nr. 971 13.09.0170.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 972 13.09.0170.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (centocinquantasei/00)	cad	156,00
Nr. 973 13.09.0170.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (cinquecentoundici/00)	cad	511,00
Nr. 974 13.09.0170.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (cinquecentosessantauno/00)	cad	561,00
Nr. 975 13.09.0170.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (ottocentotrenta/00)	cad	830,00
Nr. 976 13.09.0180.0 01	ELETTROVALVOLA PER GAS ED ARIA, NORMALMENTE CHIUSA, CON RIARMO MANUALE, PRESSIONE MASSIMA 200 MBAR. Elettrovalvola per gas normalmente chiusa con riarmo manuale, alimentazione 220 V (a richiesta 12 V e 24 V), pressione massima di tenuta di 200 mbar fino a DN 50 e 100 mbar da DN 65 a DN 100, circuito elettrico stagno IP 65, attacchi filettati fino a DN 50, flangiati da DN 65 a DN 100, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 977 13.09.0180.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (centoventitre/00)	cad	123,00
Nr. 978 13.09.0180.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (centotrentasei/00)	cad	136,00
Nr. 979 13.09.0180.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (centosettantasette/00)	cad	177,00
Nr. 980 13.09.0180.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centonovantacinque/00)	cad	195,00
Nr. 981 13.09.0180.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (duecentoottantacinque/00)	cad	285,00
Nr. 982 13.09.0180.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (seicentocinquantanove/00)	cad	659,00
Nr. 983 13.09.0180.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (settecentoventiotto/00)	cad	728,00
Nr. 984 13.09.0180.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (millecentoventi/00)	cad	1'120,00
Nr. 985 13.09.0190	COMPENSO PER LA FORNITURA DI RAMPA CON ALLACCI DI CONTATORE GAS. Compenso per la fornitura e posa in opera di rampa con allacci di contatore gas fino al diametro DN 25 realizzata con tubi di rame o acciaio montati a misura della dima di		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	installazione dei singoli contatori. Il prezzo è da utilizzare quando la rampa non viene fornita dall'Ente Erogatore (p.e. nel caso di rampe per gas GPL con fornitura privata). Eventuali giunti dielettrici, giunti flessibili, valvole di intercettazione o prese di pressione vanno separatamente conteggiate. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 986 13.10.0010.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO ZINCATO, SCAMBIATORE AD INTERCAPEDINE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio zincato, pressione max d'esercizio 8,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, staffe di sostegno, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq). C = 80 - S = 0,50. euro (quattrocentocinquantacinque/00)	cad	455,00
Nr. 987 13.10.0010.0 02	idem c.s. ...C = 100 - S = 0,60. euro (cinquecentoquattro/00)	cad	504,00
Nr. 988 13.10.0010.0 03	idem c.s. ...C = 150 - S = 0,90. euro (seicentoventidue/00)	cad	622,00
Nr. 989 13.10.0010.0 04	idem c.s. ...C = 200 - S = 1,00. euro (settecentocinquantauno/00)	cad	751,00
Nr. 990 13.10.0010.0 05	idem c.s. ...C = 300 - S = 1,35. euro (milletrentasei/00)	cad	1'036,00
Nr. 991 13.10.0020.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO SMALTATO, SCAMBIATORE AD INTERCAPEDINE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima d'esercizio 8,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito con lamierino verniciato per essere installato direttamente in ambienti arredati, staffe di fissaggio a parete, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq). C = 80 - S = 0,50. euro (quattrocentosessantadue/00)	cad	462,00
Nr. 992 13.10.0020.0 02	idem c.s. ...C = 100 - S = 0,60. euro (cinquecentosei/00)	cad	506,00
Nr. 993 13.10.0020.0 03	idem c.s. ...C = 150 - S = 0,90. euro (seicentoquindici/00)	cad	615,00
Nr. 994 13.10.0020.0 04	idem c.s. ...C = 200 - S = 1,00. euro (settecentodiciotto/00)	cad	718,00
Nr. 995 13.10.0020.0 05	idem c.s. ...C = 300 - S = 1,35. euro (novecentoottantasei/00)	cad	986,00
Nr. 996 13.10.0030.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO INOX, SCAMBIATORE AD INTERCAPEDINE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, pressione max di esercizio 8,0 bar, con scambiatore ad intercapedine idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC e racchiuso in una pannellatura di lamierino verniciato, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità : C (l). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45 C° con primario da 75° a 65 C° non inferiore a: PA (l/h). C = 150 - PA = 1000. euro (millesettecentoottantasei/00)	cad	1'786,00
Nr. 997 13.10.0030.0 02	idem c.s. ...C = 200 - PA = 1200. euro (duemilaventuno/00)	cad	2'021,00
Nr. 998 13.10.0030.0 03	idem c.s. ...C = 300 - PA = 1700. euro (duemilanovecentoottantanove/00)	cad	2'989,00
Nr. 999 13.10.0030.0 04	idem c.s. ...C = 400 - PA = 2200. euro (tremilaottocentoventiquattro/00)	cad	3'824,00
Nr. 1000 13.10.0040.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO SMALTATO, SCAMBIATORE FISSO IN ACCIAIO. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 8,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq). C = 170 - S = 1,15. euro (novecentodiciassette/00)	cad	917,00
Nr. 1001 13.10.0040.0 02	idem c.s. ...C = 240 - S = 1,35. euro (millecinquantadue/00)	cad	1'052,00
Nr. 1002 13.10.0040.0	idem c.s. ...C = 350 - S = 1,75. euro (milletrecentotre/00)	cad	1'303,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 1003 13.10.0040.0	idem c.s. ...C = 500 - S = 2,30. euro (milleseicentodiciannove/00)	cad	1'619,00
04 Nr. 1004 13.10.0050.0	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO INOX, SCAMBIATORE FISSO IN ACCIAIO INOX. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, pressione max di esercizio 8,0 bar, con scambiatore fisso a serpentino in acciaio inox idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Produzione acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45° C con primario da 75° a 65° C non inferiore a: PA (l). C = 120 - PA = 400. euro (milletrecentotrentasei/00)	cad	1'336,00
01 Nr. 1005 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 160 - PA = 640. euro (millecinquecentoottantasei/00)	cad	1'586,00
02 Nr. 1006 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 230 - PA = 1200. euro (millenovecentoottantaotto/00)	cad	1'988,00
03 Nr. 1007 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 350 - PA = 2280. euro (duemilasettecentocinquantasei/00)	cad	2'756,00
04 Nr. 1008 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 450 - PA = 2280. euro (tremilanovanta/00)	cad	3'090,00
05 Nr. 1009 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 600 - PA = 2400. euro (tremilanovecentonovantauno/00)	cad	3'991,00
06 Nr. 1010 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 800 - PA = 3080. euro (quattromilatrecentosessantatre/00)	cad	4'363,00
07 Nr. 1011 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 1000 - PA = 3080. euro (cinquemilaseicentoquarantaquattro/00)	cad	5'644,00
08 Nr. 1012 13.10.0050.0	idem c.s. ...C = 1400 - PA = 3920. euro (seimilaquattrocentotredici/00)	cad	6'413,00
09 Nr. 1013 13.10.0060.0	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO ZINCATO, SCAMBIATORE ESTRAIBILE IN ACCIAIO. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 8,0 bar, con scambiatore estraibile in acciaio idoneo per essere alimentato con acqua calda, acqua surriscaldata o vapore fino a 12 bar, corredato di anodo di magnesio e coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq). C = 300 - S = 0,75. euro (milletrecentocinquantaotto/00)	cad	1'358,00
01 Nr. 1014 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 500 - S = 1,00. euro (milleottocentoventinove/00)	cad	1'829,00
02 Nr. 1015 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 750 - S = 1,50. euro (duemilatrecentosettantasei/00)	cad	2'376,00
03 Nr. 1016 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 1000 - S = 2,00. euro (duemilaseicentosettantaotto/00)	cad	2'678,00
04 Nr. 1017 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 1500 - S = 3,00. euro (tremilaottantanove/00)	cad	3'089,00
05 Nr. 1018 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 2000 - S = 4,00. euro (tremilasettecentotrentaquattro/00)	cad	3'734,00
06 Nr. 1019 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 3000 - S = 6,00. euro (quattromilaseicentocinquantasette/00)	cad	4'657,00
07 Nr. 1020 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 4000 - S = 8,00. euro (seimilaquattrocentoquarantanove/00)	cad	6'449,00
08 Nr. 1021 13.10.0060.0	idem c.s. ...C = 5000 - S = 10,00. euro (settemiladuecentoventidue/00)	cad	7'222,00
09 Nr. 1022 13.10.0070.0	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO SMALTATO, SCAMBIATORE ESTRAIBILE IN ACCIAIO INOX. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale o orizzontale in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 8,0 bar, con scambiatore estraibile in acciaio inox idoneo per essere alimentato con acqua calda, acqua surriscaldata o vapore fino a 12 bar, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a S: (mq). C = 300 - S = 0,75. euro (settecentotrentasette/00)	cad	737,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1023 13.10.0070.0 02	idem c.s. ...C = 500 - S = 1,00. euro (millenovecentotré/00)	cad	1'903,00
Nr. 1024 13.10.0070.0 03	idem c.s. ...C = 750 - S = 1,50. euro (duemilaquattrocentotrentaotto/00)	cad	2'438,00
Nr. 1025 13.10.0070.0 04	idem c.s. ...C = 1000 - S = 2,00. euro (duemilasettecentosettantadue/00)	cad	2'772,00
Nr. 1026 13.10.0070.0 05	idem c.s. ...C = 1500 - S = 3,00. euro (tremiladuecentocinquantacinque/00)	cad	3'255,00
Nr. 1027 13.10.0070.0 06	idem c.s. ...C = 2000 - S = 4,00. euro (quattromilacinquantaotto/00)	cad	4'058,00
Nr. 1028 13.10.0070.0 07	idem c.s. ...C = 3000 - S = 6,00. euro (cinquemilacentoventisette/00)	cad	5'127,00
Nr. 1029 13.10.0070.0 08	idem c.s. ...C = 4000 - S = 8,00. euro (seimilacinquecentoquarantasette/00)	cad	6'547,00
Nr. 1030 13.10.0070.0 09	idem c.s. ...C = 5000 - S = 10,00. euro (settemilatrecentoquarantaotto/00)	cad	7'348,00
Nr. 1031 13.10.0080.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO SMALTATO, SCAMBIATORE ESTRAIBILE IN ACCIAIO INOX CON SUPERFICIE MAGGIORATA. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 8,0 bar, con scambiatore estraibile in acciaio inox di superficie maggiorata idoneo per essere alimentato con acqua calda, acqua surriscaldata o vapore fino a 12 bar, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S (mq). C = 200 - S = 1,00. euro (millecinquecentosessantanove/00)	cad	1'569,00
Nr. 1032 13.10.0080.0 02	idem c.s. ...C = 300 - S = 2,00. euro (millenovecentoottantaotto/00)	cad	1'988,00
Nr. 1033 13.10.0080.0 03	idem c.s. ...C = 500 - S = 3,00. euro (duemilacinquecentoquarantauno/00)	cad	2'541,00
Nr. 1034 13.10.0080.0 04	idem c.s. ...C = 750 - S = 4,00. euro (tremilatrecentosette/00)	cad	3'307,00
Nr. 1035 13.10.0080.0 05	idem c.s. ...C = 1000 - S = 5,00. euro (tremilacinquecentoquarantauno/00)	cad	3'541,00
Nr. 1036 13.10.0080.0 06	idem c.s. ...C = 1500 - S = 7,00. euro (quattromilasettecentoventisei/00)	cad	4'726,00
Nr. 1037 13.10.0080.0 07	idem c.s. ...C = 2000 - S = 8,00. euro (cinquemilaquattrocentosettantaotto/00)	cad	5'478,00
Nr. 1038 13.10.0080.0 08	idem c.s. ...C = 3000 - S = 12,00. euro (seimilasettecentotrentauno/00)	cad	6'731,00
Nr. 1039 13.10.0080.0 09	idem c.s. ...C = 4000 - S = 16,00. euro (ottomilaseicentodiciotto/00)	cad	8'618,00
Nr. 1040 13.10.0080.0 10	idem c.s. ...C = 5000 - S = 20,00. euro (novemilaseicentosessantaotto/00)	cad	9'668,00
Nr. 1041 13.10.0090.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO SMALTATO, SCAMBIATORE ESTRAIBILE IN ACCIAIO INOX CON SUPERFICIE MAGGIORATA E SCAMBIATORE DI INTEGRAZIONE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico-alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione massima di esercizio 8,0 bar, con scambiatore estraibile di superficie maggiorata e scambiatore estraibile di integrazione, idonei per essere alimentati con acqua calda, acqua surriscaldata o vapore fino a 12 bar, corredato di anodo di magnesio, coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Superficie scambiatore non inferiore a: S1 (mq) per lo scambiatore inferiore, S2 (mq) per lo scambiatore superiore di integrazione. C = 200 - S1 = 1,00 - S2 = 0,75. euro (milleottocentosettanta/00)	cad	1'870,00
Nr. 1042 13.10.0090.0 02	idem c.s. ...C = 300 - S1 = 2,00 - S2 = 0,75. euro (duemilatrecentocinquantaquattro/00)	cad	2'354,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1043 13.10.0090.0 03	idem c.s. ...C = 500 - S1 = 3,00 - S2 = 1,00. euro (tremilasei/00)	cad	3'006,00
Nr. 1044 13.10.0090.0 04	idem c.s. ...C = 750 - S1 = 4,00 - S2 = 1,00. euro (tremilasettecentootto/00)	cad	3'708,00
Nr. 1045 13.10.0090.0 05	idem c.s. ...C = 1000 - S1 = 5,00 - S2 = 1,50. euro (quattromilanovantadue/00)	cad	4'092,00
Nr. 1046 13.10.0090.0 06	idem c.s. ...C = 1500 - S1 = 7,00 - S2 = 1,50. euro (cinquemilatrecentoventisette/00)	cad	5'327,00
Nr. 1047 13.10.0090.0 07	idem c.s. ...C = 2000 - S1 = 8,00 - S2 = 2,00. euro (seimiladuecentoventinove/00)	cad	6'229,00
Nr. 1048 13.10.0090.0 08	idem c.s. ...C = 3000 - S1 = 12,00 - S2 = 3,00. euro (settemilaseicentoottantauno/00)	cad	7'681,00
Nr. 1049 13.10.0090.0 09	idem c.s. ...C = 4000 - S1 = 16,00 - S2 = 4,00. euro (novemilaottocentosessantannove/00)	cad	9'869,00
Nr. 1050 13.10.0090.0 10	idem c.s. ...C = 5000 - S1 = 20,00 - S2 = 5,00. euro (undicimilasettantaquattro/00)	cad	11'074,00
Nr. 1051 13.10.0100.0 01	BOLLITORE COIBENTATO IN ACCIAIO INOX, SCAMBIATORE FISSO IN ACCIAIO E SCAMBIATORE DI INTEGRAZIONE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da bollitore verticale in acciaio inox AISI 316, pressione max di esercizio 8,0 bar, con doppio scambiatore a serpentino in acciaio inox idoneo per essere alimentato con acqua calda, corredato di termometro, di termostato di regolazione e di coibentazione in poliuretano rivestito di PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 45° C con primario da 75° a 65° C non inferiore a: PA1 (l/h) per lo scambiatore inferiore, PA2 (l/h) per lo scambiatore superiore. C = 160 - PA1 = 640 - PA2 = 640. euro (duemilacentottantaquattro/00)	cad	2'104,00
Nr. 1052 13.10.0100.0 02	idem c.s. ...C = 230 - PA1 = 1200 - PA2 = 640. euro (duemilaquattrocentosettantauno/00)	cad	2'471,00
Nr. 1053 13.10.0100.0 03	idem c.s. ...C = 350 - PA1 = 2280 - PA2 = 1200. euro (tremilatrecentoventiquattro/00)	cad	3'324,00
Nr. 1054 13.10.0100.0 04	idem c.s. ...C = 450 - PA1 = 2280 - PA2 = 1200. euro (tremilaseicentonovanta/00)	cad	3'690,00
Nr. 1055 13.10.0100.0 05	idem c.s. ...C = 600 - PA1 = 2400 - PA2 = 1200. euro (quattromilaseicentosessanta/00)	cad	4'660,00
Nr. 1056 13.10.0100.0 06	idem c.s. ...C = 800 - PA1 = 2400 - PA2 = 1200. euro (cinquemilaquattrocentoventisette/00)	cad	5'427,00
Nr. 1057 13.10.0100.0 07	idem c.s. ...C = 1000 - PA1 = 3080 - PA2 = 1300. euro (seimilatrecentonovantasei/00)	cad	6'396,00
Nr. 1058 13.10.0100.0 08	idem c.s. ...C = 1400 - PA1 = 3080 - PA2 = 1800. euro (settemiladuecentoottantauno/00)	cad	7'281,00
Nr. 1059 13.10.0101.0 01	TERMOACCUMULATORI PUFFER. Termoaccumulatore PUFFER idoneo allo sfruttamento di una sorgente termica a funzionamento discontinuo ed alla distribuzione ad utenze di riscaldamento e acqua calda sanitaria. Il termoaccumulatore è costituito da un serbatoio verticale in pressione (pressione max 3,0 bar) in acciaio al carbonio con forte isolamento esterno (spessore 100 mm di poliuretano rivestito in PVC), attacchi vari per ingresso/uscita dei circuiti, per scarico, per sfiato, per sonde e termometri, possibilità di avere scambiatori di calore per ricevere o cedere calore, scambiatori istantanei o ad accumulo per acqua calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 200. euro (settecentotrentasette/00)	cad	737,00
Nr. 1060 13.10.0101.0 02	idem c.s. ...calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 300. euro (ottocentoventisei/00)	cad	826,00
Nr. 1061 13.10.0101.0 03	idem c.s. ...calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 500. euro (milenove/00)	cad	1'009,00
Nr. 1062 13.10.0101.0 04	idem c.s. ...calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 800. euro (milletrecentonove/00)	cad	1'309,00
Nr. 1063 13.10.0101.0 05	idem c.s. ...calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 1000. euro (millequattrocentoquaranta/00)	cad	1'440,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1064 13.10.0101.0 06	idem c.s. ...calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 1500. euro (duemilacinquantasette/00)	cad	2'057,00
Nr. 1065 13.10.0101.0 07	idem c.s. ...calda sanitaria. Termoaccumulatore con capacità di litri 2000. euro (duemilacinquecentosettantasei/00)	cad	2'576,00
Nr. 1066 13.10.0101.0 08	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio al carbonio con superficie di 1,0 mq. euro (centoventiotto/00)	cad	128,00
Nr. 1067 13.10.0101.0 09	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio al carbonio con superficie di 2,0 mq. euro (duecentosette/00)	cad	207,00
Nr. 1068 13.10.0101.0 10	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio al carbonio con superficie di 3,0 mq. euro (duecentoottantaquattro/00)	cad	284,00
Nr. 1069 13.10.0101.0 11	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio al carbonio con superficie di 4,0 mq. euro (quattrocentoquarantatre/00)	cad	443,00
Nr. 1070 13.10.0101.0 12	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio al carbonio con superficie di 6,0 mq. euro (settecentocinque/00)	cad	705,00
Nr. 1071 13.10.0101.0 13	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio inox per acqua calda sanitaria con superficie di 5,0 mq. euro (millesettecentotrentanove/00)	cad	1'739,00
Nr. 1072 13.10.0101.0 14	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore a serpentino in acciaio inox per acqua calda sanitaria con superficie di 7,0 mq. euro (mille novecentonovantanove/00)	cad	1'999,00
Nr. 1073 13.10.0101.0 15	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore ad accumulo in acciaio inox per acqua calda sanitaria da 150 litri e superficie di scambio da 1,3 mq. euro (milleseicentocinquantatre/00)	cad	1'653,00
Nr. 1074 13.10.0101.0 16	idem c.s. ...calda sanitaria. Scambiatore ad accumulo in acciaio inox per acqua calda sanitaria da 200 litri e superficie di scambio da 1,6 mq. euro (mille novecentoottantaotto/00)	cad	1'988,00
Nr. 1075 13.10.0110.0 01	SERBATOIO IN PRESSIONE IN ACCIAIO ZINCATO PER ACCUMULO FLUIDI IN GENERE, COMPLETO DI COIBENTAZIONE. Serbatoio in pressione per accumulo di liquidi alimentari o fluidi in genere (acqua calda sanitaria, acqua refrigerata, ecc.), costituito da serbatoio verticale in acciaio zincato, pressione max di esercizio 8,0 bar, corredato di eventuale anodo di magnesio e coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). C = 300. euro (novecentocinquantatré/00)	cad	951,00
Nr. 1076 13.10.0110.0 02	idem c.s. ...C = 500. euro (milletrecentotre/00)	cad	1'303,00
Nr. 1077 13.10.0110.0 03	idem c.s. ...C = 750. euro (milleseicentotre/00)	cad	1'603,00
Nr. 1078 13.10.0110.0 04	idem c.s. ...C = 1000. euro (milleottocentotre/00)	cad	1'803,00
Nr. 1079 13.10.0110.0 05	idem c.s. ...C = 1500. euro (duemilacentocinquantacinque/00)	cad	2'155,00
Nr. 1080 13.10.0110.0 06	idem c.s. ...C = 2000. euro (duemilacinquecentocinque/00)	cad	2'505,00
Nr. 1081 13.10.0110.0 07	idem c.s. ...C = 3000. euro (trecentocinquantadue/00)	cad	3'122,00
Nr. 1082 13.10.0110.0 08	idem c.s. ...C = 4000. euro (quattromilacentoquaranta/00)	cad	4'140,00
Nr. 1083 13.10.0110.0 09	idem c.s. ...C = 5000. euro (quattromilaseicentonovantadue/00)	cad	4'692,00
Nr. 1084 13.10.0120.0 01	SERBATOIO IN PRESSIONE IN ACCIAIO SMALTATO PER ACCUMULO FLUIDI IN GENERE, COMPLETO DI COIBENTAZIONE. Serbatoio in pressione per accumulo di liquidi alimentari o fluidi in genere (acqua calda sanitaria, acqua refrigerata, ecc.), costituito da serbatoio verticale in acciaio trattato internamente con smaltatura idonea per usi igienico alimentari ed altamente resistente alla corrosione, pressione max di esercizio 8,0 bar, corredato di eventuale anodo di magnesio e coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). C = 300. euro (millecentotrentasei/00)	cad	1'136,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1085 13.10.0120.0 02	idem c.s. ...C = 500. euro (millequattrocentocinquantaadue/00)	cad	1'452,00
Nr. 1086 13.10.0120.0 03	idem c.s. ...C = 750. euro (milleottocentoventi/00)	cad	1'820,00
Nr. 1087 13.10.0120.0 04	idem c.s. ...C = 1000. euro (duemilasettantauno/00)	cad	2'071,00
Nr. 1088 13.10.0120.0 05	idem c.s. ...C = 1500. euro (duemilaquattrocentotrentaotto/00)	cad	2'438,00
Nr. 1089 13.10.0120.0 06	idem c.s. ...C = 2000. euro (duemilaottocentocinque/00)	cad	2'805,00
Nr. 1090 13.10.0120.0 07	idem c.s. ...C = 3000. euro (tremilacinquecentosettantaquattro/00)	cad	3'574,00
Nr. 1091 13.10.0120.0 08	idem c.s. ...C = 4000. euro (quattromilasettecentootto/00)	cad	4'708,00
Nr. 1092 13.10.0120.0 09	idem c.s. ...C = 5000. euro (cinquemilatrecentoventisette/00)	cad	5'327,00
Nr. 1093 13.10.0130.0 01	SERBATOIO IN PRESSIONE IN ACCIAIO INOX PER ACCUMULO DI LIQUIDI ALIMENTARI E FLUIDI IN GENERE, COMPLETO DI COIBENTAZIONE. Serbatoio in pressione per accumulo di liquidi alimentari o fluidi in genere (acqua calda sanitaria, acqua refrigerata, ecc.), costituito da serbatoio verticale in acciaio inox AISI 316, pressione massima di esercizio 8,0 bar, corredato di coibentazione in poliuretano rivestito in PVC, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). C = 160. euro (millecentoventi/00)	cad	1'120,00
Nr. 1094 13.10.0130.0 02	idem c.s. ...C = 230. euro (milletrecentoottantasei/00)	cad	1'386,00
Nr. 1095 13.10.0130.0 03	idem c.s. ...C = 350. euro (duemilasettantauno/00)	cad	2'071,00
Nr. 1096 13.10.0130.0 04	idem c.s. ...C = 450 euro (duemilatrecentoottantasette/00)	cad	2'387,00
Nr. 1097 13.10.0130.0 05	idem c.s. ...C = 600. euro (tremilacentosei/00)	cad	3'106,00
Nr. 1098 13.10.0130.0 06	idem c.s. ...C = 800. euro (tremilacinquecentosettantaquattro/00)	cad	3'574,00
Nr. 1099 13.10.0130.0 07	idem c.s. ...C = 1000. euro (quattromilacentocinquantaotto/00)	cad	4'158,00
Nr. 1100 13.10.0130.0 08	idem c.s. ...C = 1400. euro (quattromilanovecentonove/00)	cad	4'909,00
Nr. 1101 13.10.0140.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA ISTANTANEO A GAS CON BRUCIATORE ATMOSFERICO, TIRAGGIO NATURALE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da scaldacqua istantaneo a gas funzionante a bassa pressione di alimentazione, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, potenza modulante ed accensione piezoelettrica o elettronica senza fiamma pilota, completo di rubinetti di intercettazione gas ed acqua fredda e raccordo al camino, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40 °C non inferiore a: PA (l/min.). PA = 5. euro (trecentonovantasei/00)	cad	396,00
Nr. 1102 13.10.0140.0 02	idem c.s. ...PA (l/min.). PA = 10. euro (cinquecentododici/00)	cad	512,00
Nr. 1103 13.10.0140.0 03	idem c.s. ...PA (l/min.). PA = 13. euro (seicentotrentauno/00)	cad	631,00
Nr. 1104 13.10.0140.0 04	idem c.s. ...PA (l/min.). PA = 16. euro (settecentosettantanove/00)	cad	779,00
Nr. 1105 13.10.0140.0 05	idem c.s. ...PA (l/min.). Maggiorazione per accensione elettronica. euro (centoquaranta/00)	cad	140,00
Nr. 1106 13.10.0150.0	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA ISTANTANEO A GAS, CIRCUITO STAGNO E TIRAGGIO BILANCIATO O FORZATO. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da scaldacqua istantaneo a gas funzionante a		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01	bassa pressione di alimentazione, tipo con tiraggio a flusso bilanciato o forzato e circuito stagno di combustione, potenza modulante, accensione piezoelettrica, completo di rubinetti di intercettazione gas ed acqua, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Produzione di acqua calda sanitaria in servizio continuo da 15° a 40° C non inferiore a: PA (l/min.). PA = 13 tiraggio bilanciato. euro (mille/00)	cad	1'000,00
Nr. 1107 13.10.0150.0	idem c.s. ...PA (l/min.). PA = 10 tiraggio forzato. euro (milletrentaotto/00)	cad	1'038,00
02 Nr. 1108 13.10.0150.0	idem c.s. ...PA (l/min.). PA = 13 tiraggio forzato. euro (milleottantaotto/00)	cad	1'088,00
03 Nr. 1109 13.10.0150.0	idem c.s. ...PA (l/min.). Maggiorazione per accensione elettronica. euro (centoquaranta/00)	cad	140,00
04 Nr. 1110 13.10.0160.0	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA AD ACCUMULO A GAS CON BRUCIATORE ATMOSFERICO, TIRAGGIO NATURALE. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da scaldacqua ad accumulo a gas, tipo a tiraggio naturale per collegamento a canna fumaria, pressione massima di esercizio 8,0 bar, corredato di anodo di magnesio, regolatore di temperatura, valvola di sicurezza gas, coibentazione in poliuretano, rivestimento con mantello in acciaio verniciato a fuoco, raccordo al camino, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Potenza termica al focolare non inferiore a: PF (kW). C = 50 - PF = 3,5. euro (cinquecentoquarantaquattro/00)	cad	544,00
01 Nr. 1111 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 75 - PF = 5,2. euro (cinquecentodiciotto/00)	cad	518,00
02 Nr. 1112 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 100 - PF = 5,2. euro (seicentoquarantasei/00)	cad	646,00
03 Nr. 1113 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 115 - PF = 7,5. euro (ottocentoquarantasette/00)	cad	847,00
04 Nr. 1114 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 155 - PF = 8,5. euro (novecentosettantasette/00)	cad	977,00
05 Nr. 1115 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 195 - PF = 10,2. euro (milleduecentotrentaquattro/00)	cad	1'234,00
06 Nr. 1116 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 290 - PF = 16,7. euro (duemilaquattrocento/00)	cad	2'400,00
07 Nr. 1117 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 450 - PF = 22,0. euro (tremilaottocentocinquantasei/00)	cad	3'856,00
08 Nr. 1118 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 800 - PF = 34,8. euro (quattromilaquattrocentosettantatre/00)	cad	4'473,00
09 Nr. 1119 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 1000 - PF = 34,8. euro (cinquemilasettecentonovanta/00)	cad	5'790,00
10 Nr. 1120 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 300 - PF = 38,0. euro (settemiladuecentonovantacinque/00)	cad	7'295,00
11 Nr. 1121 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 350 - PF = 50,9. euro (ottomilassessantasette/00)	cad	8'067,00
12 Nr. 1122 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 300 - PF = 59,8. euro (ottomilacinquecentosettantacinque/00)	cad	8'575,00
13 Nr. 1123 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 350 - PF = 64,0. euro (novemila/00)	cad	9'000,00
14 Nr. 1124 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 250 - PF = 88,5. euro (diecimilaseicentododici/00)	cad	10'612,00
15 Nr. 1125 13.10.0160.0	idem c.s. ...C = 250 - PF = 114,0 euro (dodicimilaquattrocento/00)	cad	12'400,00
16 Nr. 1126 13.10.0200.0	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA AD ACCUMULO A GAS CON BRUCIATORE ATMOSFERICO, CIRCUITO STAGNO E TIRAGGIO A FLUSSO BILANCIATO. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da scaldacqua ad accumulo a gas, tipo con tiraggio a flusso bilanciato e circuito stagno di combustione, caldaia vetroporcellanata, pressione massima di esercizio 8,0 bar, corredato di anodo di magnesio, regolatore di temperatura, valvola di sicurezza gas, coibentazione in poliuretano, rivestimento con mantello in acciaio verniciato a fuoco, kit di aspirazione/espulsione orizzontale o verticale, opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Potenza termica al focolare non		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	inferiore a: PF (kW). C = 75 - PF = 3,4. euro (novecentocinquantesette/00)	cad	957,00
Nr. 1127 13.10.0200.0 02	idem c.s. ...C = 100 - PF = 3,4. euro (millecentosettanta/00)	cad	1'170,00
Nr. 1128 13.10.0200.0 03	idem c.s. ...C = 110 - PF = 7,9. euro (duemilacentosettanta/00)	cad	2'170,00
Nr. 1129 13.10.0200.0 04	idem c.s. ...C = 145 - PF = 8,6. euro (duemiladuecentosessantadue/00)	cad	2'262,00
Nr. 1130 13.10.0210.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA AD ACCUMULO A GAS CON BRUCIATORE ATMOSFERICO, CIRCUITO STAGNO E TIRAGGIO A FLUSSO FORZATO. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da scaldacqua ad accumulo a gas, tipo con tiraggio a flusso forzato e circuito stagno di combustione, caldaia vetroporcellanata, pressione massima di esercizio 8,0 bar, anodo di magnesio, isolamento in poliuretano espanso, rivestimento con mantello in acciaio verniciato, regolatore di temperatura, accensione elettronica con controllo di fiamma a ionizzazione, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità: C (l). Potenza termica al focolare non inferiore a: PF (kW). C = 75 - PF = 3,4. euro (milleseicentoquindici/00)	cad	1'615,00
Nr. 1131 13.10.0210.0 02	idem c.s. ...C = 95 - PF = 3,4. euro (millesettecentoquarantesette/00)	cad	1'747,00
Nr. 1132 13.10.0210.0 03	idem c.s. ...C = 115 - PF = 5,0. euro (milenovecentodiciotto/00)	cad	1'918,00
Nr. 1133 13.10.0210.0 04	idem c.s. ...C = 145 - PF = 18,0. euro (duemiladuecentoquarantacinque/00)	cad	2'245,00
Nr. 1134 13.10.0210.0 05	idem c.s. ...C = 175 - PF = 19,0. euro (duemilaquattrocentotrentaquattro/00)	cad	2'434,00
Nr. 1135 13.10.0210.0 06	idem c.s. ...C = 220 - PF = 28,5. euro (tremilacinquecentoquattro/00)	cad	3'504,00
Nr. 1136 13.10.0210.0 07	idem c.s. ...C = 300 - PF = 31,0. euro (tremilanovecentoventinove/00)	cad	3'929,00
Nr. 1137 13.10.0210.0 08	idem c.s. ...C = 400 - PF = 31,0. euro (quattromilaquattrocentosessantauno/00)	cad	4'461,00
Nr. 1138 13.10.0210.0 09	idem c.s. ...C = 300 - PF = 47,0. euro (ottomilacentoottantasette/00)	cad	8'187,00
Nr. 1139 13.10.0210.0 10	idem c.s. ...C = 250 - PF = 75,0. euro (novemilacentoottantacinque/00)	cad	9'185,00
Nr. 1140 13.10.0215.0 01	ACCESSORI PER PRODUTTORI DI ACQUA CALDA SANITARIA CON CIRCUITO STAGNO E TIRAGGIO A FLUSSO FORZATO. Accessori per produttori di acqua calda sanitaria con tiraggio a flusso forzato e circuito stagno di combustione da conteggiare come aggiunta al prezzo del produttore. Kit scarico fumi orizzontale per potenze fino a 6,0 kW. euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 1141 13.10.0215.0 02	idem c.s. ...scarico fumi sdoppiato per potenze fino a 6,0 kW. euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 1142 13.10.0215.0 03	idem c.s. ...scarico fumi verticale per potenze fino a 6,0 kW. euro (duecentonovantasette/00)	cad	297,00
Nr. 1143 13.10.0215.0 04	idem c.s. ...scarico fumi orizzontale per potenze fino a 32,0 kW. euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 1144 13.10.0215.0 05	idem c.s. ...scarico fumi sdoppiato per potenze fino a 32,0 kW. euro (duecentonovantasette/00)	cad	297,00
Nr. 1145 13.10.0215.0 06	idem c.s. ...scarico fumi verticale per potenze fino a 32,0 kW. euro (trecentocinquanta/00)	cad	350,00
Nr. 1146 13.10.0215.0 07	idem c.s. ...scarico fumi orizzontale per potenze fino a 75,0 kW. euro (cinquecentosettantacinque/00)	cad	575,00
Nr. 1147 13.10.0215.0 08	idem c.s. ...scarico fumi verticale per potenze fino a 75,0 kW. euro (seicentocinquantaotto/00)	cad	658,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1148 13.10.0220.0 01	<p>PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA AD ACCUMULO PER BRUCIATORE AD ARIA SOFFIATA. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da scaldacqua ad accumulo per funzionamento con bruciatore ad aria soffiata a gas o gasolio, pressione massima d'esercizio 8,0 bar, corredato di anodo al magnesio, termostato di regolazione, termostato di sicurezza, coibentazione in poliuretano, rivestimento in lamiera verniciata, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione ed il bruciatore. Capacità: C (l). Potenza termica al focolare non inferiore a: PF (kW). C = 320 - PF = 34,3.</p> <p>euro (quattromilanovecentotrentaotto/00)</p>	cad	4'938,00
Nr. 1149 13.10.0220.0 02	<p>idem c.s. ...C = 320 - PF = 58,0.</p> <p>euro (quattromilanovecentotrentaotto/00)</p>	cad	4'938,00
Nr. 1150 13.10.0220.0 03	<p>idem c.s. ...C = 320 - PF = 72,0.</p> <p>euro (cinquemilanovecentoventisette/00)</p>	cad	5'927,00
Nr. 1151 13.10.0220.0 04	<p>idem c.s. ...C = 320 - PF = 92,0.</p> <p>euro (seimilaquattrocentocinquantauno/00)</p>	cad	6'451,00
Nr. 1152 13.10.0220.0 05	<p>idem c.s. ...C = 280 - PF = 113,0.</p> <p>euro (settemiladicinove/00)</p>	cad	7'019,00
Nr. 1153 13.10.0220.0 06	<p>idem c.s. ...C = 280 - PF = 133,0.</p> <p>euro (settemilaseicentocinquantauno/00)</p>	cad	7'651,00
Nr. 1154 13.10.0220.0 07	<p>idem c.s. ...C = 250 - PF = 205,0.</p> <p>euro (ottomilatrecentocinquantaquattro/00)</p>	cad	8'354,00
Nr. 1155 13.10.0230.0 01	<p>PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA SCALDACQUA AD ACCUMULO ELETTRICO O TERMOELETTRICO. Scaldacqua elettrico o termoelettrico da installare a vista costituito da caldaia vetroporcellanata con garanzia di 5 anni collaudata per resistere ad una pressione di 8,0 bar, resistenza elettrica con potenza max di kW 1,40, termostato di regolazione, termometro, staffe di sostegno, valvola di sicurezza, flessibili di collegamento alla rete idrica, valvola di intercettazione a sfera sull'ingresso dell'acqua fredda, comprensivo di opere di fissaggio, collegamenti idraulici ed elettrici, escluse le linee di alimentazione idrauliche ed elettriche che si intendono disponibili in adiacenza all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 10.</p> <p>euro (duecentoquindici/00)</p>	cad	215,00
Nr. 1156 13.10.0230.0 02	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 15.</p> <p>euro (duecentotrentaquattro/00)</p>	cad	234,00
Nr. 1157 13.10.0230.0 03	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 30.</p> <p>euro (duecentosessantacinque/00)</p>	cad	265,00
Nr. 1158 13.10.0230.0 04	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 50.</p> <p>euro (trecentoquattro/00)</p>	cad	304,00
Nr. 1159 13.10.0230.0 05	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 80.</p> <p>euro (trecentocinquantaquattro/00)</p>	cad	353,00
Nr. 1160 13.10.0230.0 06	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 100.</p> <p>euro (trecentonovanta/00)</p>	cad	390,00
Nr. 1161 13.10.0230.0 07	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua elettrico da l 120.</p> <p>euro (quattrocentoventiotto/00)</p>	cad	428,00
Nr. 1162 13.10.0230.0 08	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua termoelettrico da l 50.</p> <p>euro (trecentosessantaotto/00)</p>	cad	368,00
Nr. 1163 13.10.0230.0 09	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua termoelettrico da l 80.</p> <p>euro (quattrocentoventiotto/00)</p>	cad	428,00
Nr. 1164 13.10.0230.0 10	<p>idem c.s. ...all'apparecchio. Scaldacqua termoelettrico da l 100.</p> <p>euro (quattrocentosettantaotto/00)</p>	cad	478,00
Nr. 1165 13.10.0240.0 01	<p>PRODUTTORE DI ACQUA CALDA COSTITUITO DA PICCOLO SCALDACQUA AD ACCUMULO CON DOCCIA. Produttore di acqua calda sanitaria costituito da piccolo scaldacqua ad accumulo con doccia, completo di involucro esterno porcellanato, tubo flessibile, gancio a muro, valvola di intercettazione, valvola miscelatrice, resistenza elettrica corazzata da W 1500, spia di funzionamento, termometro, comprese le opere di fissaggio, collegamenti idraulici, collegamenti elettrici, escluse le linee di alimentazione. Capacità di accumulo: C (l). Potenza elettrica installata: PE (W). C = 10 - PE = 1500.</p> <p>euro (duecentosettantaotto/00)</p>	cad	278,00
Nr. 1166 13.10.0240.0 02	<p>idem c.s. ...C = 14 - PE = 1500.</p> <p>euro (duecentonovanta/00)</p>	cad	290,00
Nr. 1167 13.10.0250	<p>PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE CON ACCUMULO DA 100 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore costituito da accumulo in acciaio vetrificato PN6 con capacità di 100 litri, circuito frigorifero a gas R134A, ventilatore di aspirazione/espulsione direttamente in ambiente, potenza elettrica assorbita dal compressore 0,30 kW, potenza termica</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	utile 0,90 kW, resistenza elettrica integrativa da 1,20 kW, attacchi idraulici DN 15, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. euro (milleseicentocinquanta/00)	cad	1'650,00
Nr. 1168 13.10.0251.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE MONOBLOCCO MURALE, CAPACITA' DI ACCUMULO 80/110 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore, modello monoblocco murale costituito da accumulo in acciaio smaltato PN 6 con capacità di 80 o 110 litri, circuito frigorifero con compressore funzionante a gas ecologico R134A installato nella parte superiore dell'accumulo, ventilatore di aspirazione/espulsione direttamente in ambiente con possibilità di canalizzazione tramite tubo Ø 125 fino ad una distanza massima complessiva (aspirazione + espulsione) di 12 m, assorbimento elettrico senza resistenza integrativa di 0,25 kW a 230 V, COP > 2,1 con aria aspirata a 7°C ed acqua a 10°/55°C, classe energetica A, funzionamento con temperature dell'aria fino a -7°C, resistenza elettrica integrativa da 1,20 kW a 230 V, anodo di protezione, regolatore con display e funzioni di programmazione oraria e antilegionella, attacchi idraulici DN 15, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. Modello monoblocco murale, capacità 80 litri euro (millequattrocentonovantasette/00)	cad	1'497,00
Nr. 1169 13.10.0251.0 02	idem c.s. ...murale, capacità 110 litri euro (milleseicentotrenta/00)	cad	1'630,00
Nr. 1170 13.10.0252.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE MONOBLOCCO A TERRA, CAPACITA' DI ACCUMULO 200/250 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore, modello monoblocco a terra costituito da accumulo in acciaio smaltato PN 6 con capacità di 200 o 250 litri, circuito frigorifero con compressore funzionante a gas ecologico R134A installato nella parte superiore dell'accumulo, ventilatore di aspirazione/espulsione direttamente in ambiente con possibilità di canalizzazione tramite tubo Ø 200 fino ad una distanza massima complessiva (aspirazione + espulsione) di 12 m, assorbimento elettrico senza resistenza integrativa di 0,70 kW a 230 V, COP > 2,5 con aria aspirata a 7°C ed acqua a 10°/55°C, classe energetica A, funzionamento con temperature dell'aria fino a -7°C, resistenza elettrica integrativa da 1,50 kW a 230 V, possibilità di scambiatore di integrazione singolo o doppio da 0,65 mq per pannelli solari e/o caldaia, anodo di protezione, regolatore con display e funzioni di programmazione oraria e antilegionella, attacchi idraulici DN 20, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. Modello monoblocco a terra, capacità 200 litri euro (tremilatrecentoquattro/00)	cad	3'304,00
Nr. 1171 13.10.0252.0 02	idem c.s. ...terra, capacità 250 litri euro (tremilatrecentoottantasette/00)	cad	3'387,00
Nr. 1172 13.10.0252.0 03	idem c.s. ...terra, capacità 250 litri, singolo scambiatore di integrazione euro (tremilacinquecentosedici/00)	cad	3'516,00
Nr. 1173 13.10.0252.0 04	idem c.s. ...terra, capacità 250 litri, doppio scambiatore di integrazione euro (tremilaseicentonovantauno/00)	cad	3'691,00
Nr. 1174 13.10.0253.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE MONOBLOCCO A TERRA, CAPACITA' DI ACCUMULO 300 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore, modello monoblocco a terra costituito da accumulo in acciaio vetrificato a doppio strato PN 6 con capacità di 300 litri, circuito frigorifero con compressore funzionante a gas ecologico R134A installato nella parte superiore dell'accumulo, ventilatore di aspirazione/espulsione direttamente in ambiente con possibilità di canalizzazione tramite tubo Ø 160 fino ad una distanza massima complessiva (aspirazione + espulsione) di 10 m, assorbimento elettrico max (senza resistenza integrativa) di 0,65 kW a 230 V, COP > 3,0 con aria aspirata a 8°C ed acqua a 10°/60°C, classe energetica A, funzionamento con temperature dell'aria fino a 8°C, resistenza elettrica integrativa da 1,50 kW a 230 V, possibilità di scambiatore di integrazione singolo (da 1,5 mq) o doppio (da 1,5 + 0,8 mq) per pannelli solari e/o caldaia, anodo di protezione, regolatore con display e funzioni di programmazione oraria e antilegionella, attacchi idraulici DN 25, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. Modello monoblocco a terra, capacità 300 litri euro (tremilacentosettantanove/00)	cad	3'179,00
Nr. 1175 13.10.0253.0 02	idem c.s. ...capacità 300 litri, singolo scambiatore di integrazione euro (tremilatrecentonovantasei/00)	cad	3'396,00
Nr. 1176 13.10.0253.0 03	idem c.s. ...capacità 300 litri, doppio scambiatore di integrazione euro (tremilaseicentouno/00)	cad	3'601,00
Nr. 1177 13.10.0255.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE SPLIT MURALE, CAPACITA' DI ACCUMULO 80/110 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore, modello split murale con unità esterna costituito da accumulo in acciaio smaltato PN 6 con capacità di 80 o 110 litri, circuito frigorifero con compressore funzionante a gas ecologico R134A installato nell'unità esterna, assorbimento elettrico senza resistenza integrativa di 0,51 kW a 230 V, COP > 2,5 con aria aspirata a 7°C ed acqua a 10°/55°C, classe energetica A, funzionamento con temperature dell'aria fino a -7°C, resistenza elettrica integrativa da 1,20 kW a 230 V, anodo di protezione, regolatore con display e funzioni di programmazione oraria e antilegionella, attacchi idraulici DN 15, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. Modello split murale, capacità 80 litri euro (milleseicentoquarantauno/00)	cad	1'641,00
Nr. 1178 13.10.0255.0 02	idem c.s. ...murale, capacità 110 litri euro (millesettecentosettantasei/00)	cad	1'776,00
Nr. 1179 13.10.0256.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE SPLIT MURALE, CAPACITA' DI ACCUMULO 150/200 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore, modello split murale con unità esterna costituito da accumulo in acciaio smaltato PN 6 con capacità di 150 o 200 litri, circuito frigorifero con compressore funzionante a gas ecologico R134A installato nell'unità esterna, assorbimento elettrico senza resistenza integrativa di 0,68 kW a 230 V, COP > 2,4 con aria aspirata a 7°C ed acqua a 10°/55°C,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	funzionamento con temperature dell'aria fino a -7°C, resistenza elettrica integrativa da 1,50 kW a 230 V, anodo di protezione, regolatore con display e funzioni di programmazione oraria e antilegionella, attacchi idraulici DN 20, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. Modello split murale, capacità 150 litri euro (duemilacinquecentoquarantacinque/00)	cad	2'545,00
Nr. 1180 13.10.0256.0 02	idem c.s. ...murale, capacità 200 litri euro (duemilaseicentoottantauno/00)	cad	2'681,00
Nr. 1181 13.10.0257	PRODUTTORE DI ACQUA CALDA A POMPA DI CALORE SPLIT A TERRA, CAPACITA' DI ACCUMULO 300 LITRI. Produttore di acqua calda sanitaria a pompa di calore, modello split a terra con unità esterna costituito da accumulato in acciaio smaltato PN 6 con capacità di 300 litri, circuito frigorifero con compressore funzionante a gas ecologico R134A installato nell'unità esterna, assorbimento elettrico senza resistenza integrativa di 0,68 kW a 230 V, COP > 2,5 con aria aspirata a 7°C ed acqua a 10°/55°C, funzionamento con temperature dell'aria fino a -7°C, resistenza elettrica integrativa da 1,50 kW a 230 V, anodo di protezione, regolatore con display e funzioni di programmazione oraria e antilegionella, attacchi idraulici DN 20, flessibili di collegamento, valvola di intercettazione e valvola di ritegno sull'acqua fredda, valvola di sicurezza. Modello split a terra, capacità 300 litri. euro (tremlaseicentodiciotto/00)	cad	3'618,00
Nr. 1182 13.11.0030.0 01	TERMOCUCINA CON FOCOLARE PER COMBUSTIBILI SOLIDI, PER SOLO RISCALDAMENTO. Termocucina per funzionamento con combustibili solidi costituita da caldaia in acciaio, focolare con griglia regolabile, regolatore termostatico di tiraggio dell'aria comburente, piastra di cottura in ghisa, forno di cottura, forno scaldavivande, pannello di controllo con termometro, interruttore e segnalazione luminosa per pompa radiatori, finitura esterna in smalto bianco. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dell'apparecchiatura escluso le linee idrauliche ed elettriche e le opere murarie. Potenzialità utile non inferiore a: PU (kW). Dimensioni esterne indicative: LxPxH (cm). PU = 16,3 L x P x H = 90 x 60 x 85. euro (duemilanovecentootto/00)	cad	2'908,00
Nr. 1183 13.11.0030.0 02	idem c.s. ...PU = 20,9 L x P x H = 99 x 60 x 85. euro (tremlaquattrocentoquarantadue/00)	cad	3'442,00
Nr. 1184 13.11.0030.0 03	idem c.s. ...PU = 24,4 L x P x H = 104 x 60 x 85. euro (tremlaottocentocinquantaquattro/00)	cad	3'852,00
Nr. 1185 13.11.0040.0 01	CALDAIA A CAMINETTO CON CHIUSURA ANTERIORE IN VETRO CERAMICO PER SOLO RISCALDAMENTO. Caldaia a caminetto con chiusura anteriore in vetro ceramico e scambiatore interno in rame per produrre acqua calda da destinare al riscaldamento. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dell'apparecchiatura escluso le linee idrauliche ed elettriche e le opere murarie. Potenza massima focolare non inferiore a: PF (kW). Diametro uscita fumi: DF (mm). PF = 19,5 DF = 200. euro (milleottocentosestantasei/00)	cad	1'876,00
Nr. 1186 13.11.0040.0 02	idem c.s. ...PF = 23,3 DF = 200. euro (duemilacentottantasette/00)	cad	2'187,00
Nr. 1187 13.11.0040.0 03	idem c.s. ...PF = 29,0 DF = 250. euro (duemiladuecentocinquantaotto/00)	cad	2'258,00
Nr. 1188 13.11.0040.0 04	idem c.s. ...PF = 34,3 DF = 250. euro (duemilaquattrocentonovantaotto/00)	cad	2'498,00
Nr. 1189 13.11.0051.0 01	GRUPPO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTO SOLARE DI PICCOLE E MEDIE DIMENSIONI. Gruppo di regolazione per impianto solare di piccole e medie dimensioni completo di elettropompa a 3 velocità, valvola di sicurezza, valvola di non ritorno, termometri, manometro, rubinetti per riempimento, carico e scarico impianto, attacco per vaso d'espansione, regolatore e misuratore di portata, centralina con sonde per la regolazione dell'impianto, il tutto fornito preassemblato per tubazione di mandata e ritorno, compreso il montaggio idraulico con esclusione dei collegamenti elettrici. Temperatura massima di esercizio 120C, pressione massima di esercizio 8 bar. Portata massima della pompa massima della pompa 2,0 mc/h. euro (seicentonovantadue/00)	cad	692,00
Nr. 1190 13.11.0051.0 02	idem c.s. ...della pompa 7,0 mc/h. euro (millecentoquaranta/00)	cad	1'140,00
Nr. 1191 13.11.0055.0 01	KIT TERMOSTATICO DI COLLEGAMENTO SOLARE-CALDAIA. Kit termostatico di collegamento solare-caldaia per consentire la deviazione diretta alla rete sanitaria dell'acqua calda prodotta dall'impianto solare senza attraversare la caldaia e la miscelazione per regolare la temperatura dell'acqua erogata al valore desiderato. Kit termostatico per caldaie con accumulato. euro (trecentoquattordici/00)	cad	314,00
Nr. 1192 13.11.0055.0 02	idem c.s. ...caldaie con produzione istantanea. euro (quattrocentouno/00)	cad	401,00
Nr. 1193 13.11.0061	COLLETTORE SOLARE AD ACQUA CALDA AD ELEVATA EFFICIENZA. Collettore solare ad acqua calda certificato in base alle norme europee EN 12975 e EN 12976, costituito da piastra assorbente in rame altamente selettiva (assorbimento > 95% ed emissione < 5%) con canalizzazioni per l'acqua, protetta superiormente da un vetro temperato antiriflesso e antigrandine da 4 mm ed inferiormente da un opportuno strato di isolante con spessore totale non inferiore a 50 mm, il tutto racchiuso in un contenitore in alluminio ben sigillato ed idoneo ad essere installato direttamente all'esterno. Il collettore è valutato per metro quadrato della superficie utile esposta al sole (superficie di apertura) ed il prezzo è comprensivo delle staffe di ancoraggio e del fissaggio alla struttura. euro (seicentoquattro/00)	mq	604,00
Nr. 1194	COLLETTORE SOLARE AD ACQUA PER PISCINE. Collettore solare ad acqua per piscine costituito da pannello multitubo in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.11.0062	polipropilene con larghezza di m 0,30e lunghezza disponibile di m 3,0 - 4,0 - 6,0 - 9,0 - 12,0, comprensivo dei raccordi di unione fra i vari pannelli. Il collettore è valutato per metro quadrato della superficie utile esposta al sole ed il prezzo e' comprensivo degli accessori di fissaggio e delle opere murarie necessarie all'installazione. euro (centosessantanove/00)	mq	169,00
Nr. 1195 13.11.0063	COLLETTORE SOLARE AD ACQUA CALDA SOTTOVUOTO. Collettore solare SOTTOVUOTO ad acqua calda certificato in base alle norme europee EN 12975 e EN 12976, realizzato con tecnologia Heat Pipe (scambiatore di calore in rame all'interno di un tubo in vetro sottovuoto) e costituito da una serie di scambiatori assemblati e collegati idraulicamente, il tutto inserito in un telaio con profilati di alluminio idoneo ad essere installato direttamente all'esterno. Il collettore è valutato per metro quadrato della superficie utile esposta al sole (superficie di apertura) ed il prezzo e' comprensivo delle staffe di ancoraggio e delle opere murarie necessarie all'installazione. euro (settecentosette/00)	mq	707,00
Nr. 1196 13.11.0071.0 01	IMPIANTO SOLARE DI PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA A CIRCOLAZIONE FORZATA CON COLLETTORI AD ELEVATA EFFICIENZA. Impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari certificati in base alle norme europee EN 12975 e EN 12976 e realizzati con piastra assorbente in rame altamente selettiva (assorbimento > 95% ed emissione < 5 %), accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, serbatoio di accumulo remoto con uno scambiatore, gruppo idraulico con elettropompa di adeguate caratteristiche e valvola di sicurezza, vaso d'espansione di adeguata capacità, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, miscelatore termostatico sull'acqua calda sanitaria, set di sfiato aria, fluido antigelo, tubazioni di collegamento isolate termicamente fino ad una distanza massima collettori-serbatoio di 20 m. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dei materiali sopraelencati compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, le opere di fissaggio e quanto altro necessario a dare l'opera completa e funzionante con esclusione delle sole opere murarie di apertura e chiusura tracce. L'impianto è valutato in funzione della superficie utile esposta al sole (superficie di apertura) e della capacità del serbatoio. Impianto con 1 pannello da 2,2 mq e serbatoio da 150 litri. euro (quattromilatrecentotrentasei/00)	cad	4'336,00
Nr. 1197 13.11.0071.0 02	idem c.s. ...Impianto con 2 pannelli da 2,2 mq e serbatoio da 200 litri. euro (cinquemilaseicentotrentasette/00)	cad	5'637,00
Nr. 1198 13.11.0071.0 03	idem c.s. ...Impianto con 3 pannelli da 2,2 mq e serbatoio da 300 litri. euro (settemilaventitre/00)	cad	7'023,00
Nr. 1199 13.11.0071.0 04	idem c.s. ...Impianto con 4 pannelli da 2,2 mq e serbatoio da 400 litri. euro (ottomilaquattrocentosettantasei/00)	cad	8'476,00
Nr. 1200 13.11.0072.0 01	IMPIANTO SOLARE DI PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA A CIRCOLAZIONE NATURALE CON COLLETTORI AD ELEVATA EFFICIENZA. Impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione naturale costituito da pannelli solari certificati in base alle norme europee EN 12975 e EN 12976 e realizzati con piastra assorbente in rame altamente selettiva (assorbimento > 95% ed emissione < 5 %), bollitore orizzontale posto superiormente ai pannelli con elevato isolamento e trattamento esterno anticorrosione, resistenza elettrica integrativa, accessori di fissaggio per tetti piani o inclinati, valvole di intercettazione, valvole di sicurezza, miscelatore termostatico sull'acqua calda sanitaria, fluido antigelo, tubazioni di collegamento isolate termicamente. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dei materiali sopraelencati compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, le opere di fissaggio e quanto altro necessario a dare l'opera completa e funzionante con esclusione delle sole opere murarie di apertura e chiusura tracce. L'impianto è valutato in funzione della superficie utile esposta al sole (superficie di apertura) e della capacità del serbatoio. Impianto con 1 pannello da 1,8 mq e serbatoio da 130 a 160 litri. euro (duemilaquattrocentonovantacinque/00)	cad	2'495,00
Nr. 1201 13.11.0072.0 02	idem c.s. ...Impianto con 2 pannelli da 1,8 mq e serbatoio da 220 a 260 litri. euro (quattromilatrecentododici/00)	cad	4'312,00
Nr. 1202 13.11.0073.0 01	IMPIANTO SOLARE DI PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA A CIRCOLAZIONE FORZATA CON COLLETTORI SOTTOVUOTO. Impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione forzata costituito da pannelli solari SOTTOVUOTO certificati in base alle norme europee EN 12975 e EN 12976 e realizzati con tecnologia Heat Pipe (scambiatore di calore in rame all'interno di un tubo in vetro sottovuoto), accessori di fissaggio dei collettori per tetti piani o inclinati, serbatoio di accumulo remoto con due scambiatori, gruppo idraulico con elettropompa di adeguate caratteristiche e valvola di sicurezza, vaso d'espansione di adeguata capacità, termostato differenziale completo di sonde, valvole di intercettazione, di carico, di scarico, miscelatore termostatico sull'acqua calda sanitaria, set di sfiato aria, fluido antigelo, tubazioni di collegamento isolate termicamente fino ad una distanza massima collettori-serbatoio di 20 m. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dei materiali sopraelencati compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, le opere di fissaggio e quanto altro necessario a dare l'opera completa e funzionante con esclusione delle sole opere murarie di apertura e chiusura tracce. L'impianto è valutato in funzione della superficie utile esposta al sole (superficie di apertura) e della capacità del serbatoio. Impianto con 1 pannello da 1,9 mq e serbatoio da 150 litri. euro (quattromilanovecentoventisei/00)	cad	4'926,00
Nr. 1203 13.11.0073.0 02	idem c.s. ...Impianto con 1 pannello da 2,8 mq e serbatoio da 200 litri. euro (seimilatrenta/00)	cad	6'030,00
Nr. 1204 13.11.0073.0 03	idem c.s. ...Impianto con 2 pannelli da 1,9 mq e serbatoio da 300 litri. euro (settemilasessantasei/00)	cad	7'066,00
Nr. 1205 13.11.0074.0 01	IMPIANTO SOLARE DI PRODUZIONE ACQUA CALDA SANITARIA A CIRCOLAZIONE NATURALE CON COLLETTORI SOTTOVUOTO. Impianto solare di produzione acqua calda sanitaria a circolazione naturale costituito da pannelli solari SOTTOVUOTO certificati in base alle norme europee EN 12975 e EN 12976 e realizzati con tecnologia Heat Pipe (scambiatore di calore in rame all'interno di un tubo in vetro sottovuoto), bollitore orizzontale posto superiormente ai pannelli con elevato isolamento e trattamento esterno anticorrosione, resistenza elettrica integrativa, accessori di fissaggio per tetti piani o inclinati, valvole di intercettazione, valvole di sicurezza, miscelatore termostatico sull'acqua calda sanitaria, fluido antigelo, tubazioni di collegamento isolate		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	termicamente. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dei materiali sopraelencati compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, le opere di fissaggio e quanto altro necessario a dare l'opera completa e funzionante con esclusione delle sole opere murarie di apertura e chiusura tracce. L'impianto è valutato in funzione della superficie utile esposta al sole (superficie di apertura) e della capacità del serbatoio. Impianto con 1 pannello da 1,4 mq e serbatoio da 170 litri. euro (tremilacinquecentosettantauno/00)	cad	3'571,00
Nr. 1206 13.11.0074.0 02	idem c.s. ...pannello da 2,3 mq e serbatoio da 260 litri. euro (quattromilaottocentoottanta/00)	cad	4'880,00
Nr. 1207 13.11.0080.0 01	FLUIDO TERMOCONVETTORE ANTIGELO NON TOSSICO, CON INIBITORI DELLA CORROSIONE. Fluido termovettore per impianti esposti al pericolo del gelo, costituito da una miscela di acqua e glicole propilenico, additivata con inibitori della corrosione, idoneo per temperature fino a -22° C. Il prezzo comprende la fornitura e l'immissione del fluido nel circuito. Glicole propilenico al 100%. euro (sei/50)	kg	6,50
Nr. 1208 13.11.0080.0 02	idem c.s. ...propilenico al 40% per temperature fino a -22°. euro (due/80)	kg	2,80
Nr. 1209 13.11.0080.0 03	idem c.s. ...propilenico al 30% per temperature fino a -14°. euro (due/17)	kg	2,17
Nr. 1210 13.11.0080.0 04	idem c.s. ...propilenico al 20% per temperature fino a - 8°. euro (uno/47)	kg	1,47
Nr. 1211 13.11.0081	FLUIDO TERMOVETTORE SPECIFICO PER IMPIANTI CON COLLETTORI SOLARI SOTTOVUOTO. Fluido termovettore specifico per impianti con collettori solari sottovuoto, costituito da una miscela di acqua e glicole propilenico, additivata con inibitori della corrosione, idoneo per temperature fino a -28 C. Il prezzo comprende la fornitura e l'immissione del fluido nel circuito. euro (sei/90)	kg	6,90
Nr. 1212 13.11.0090.0 01	CALDAIA A BIOMASSA,PER SOLO RISCALDAMENTO. Caldaia a BIOMASSA, in acciaio per la produzione di acqua calda ad uso riscaldamento, del tipo a fiamma rovesciata, con ventilatore in aspirazione, idonea per bruciare legna asciutta di dimensione massima pari a 1000 mm. La caldaia è dotata di camera di premiscelazione dell'aria primaria e secondaria, ventilatore di aspirazione, scambiatore di calore di sicurezza antisurriscaldamento, mantello di copertura con rivestimento isolante, pannello elettrico di comando e controllo corredato di termometro, termostato ventilatore, termostato anticondensa, termostato di sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dell'apparecchiatura escluso le linee idrauliche ed elettriche e le opere murarie. Potenza focolare non inferiore a: PF (kW). Rendimento minimo alla potenza nominale: n (%). PF = 14,9 - n = 80. euro (duemilasettecentosedici/00)	cad	2'716,00
Nr. 1213 13.11.0090.0 02	idem c.s. ...PF = 25,0 - n = 85. euro (tremilaseicentocinque/00)	cad	3'605,00
Nr. 1214 13.11.0090.0 03	idem c.s. ...PF = 34,8 - n = 85. euro (quattromilacentonove/00)	cad	4'109,00
Nr. 1215 13.11.0090.0 04	idem c.s. ...PF = 48,0 - n = 85. euro (quattromilaseicentosessantasette/00)	cad	4'667,00
Nr. 1216 13.11.0090.0 05	idem c.s. ...PF = 75,0 - n = 85. euro (settemilacentoventisette/00)	cad	7'127,00
Nr. 1217 13.11.0100.0 01	CALDAIA A PELLETT PER SOLO RISCALDAMENTO. Caldaia a PELLETT in acciaio per la produzione di acqua calda ad uso riscaldamento, del tipo a fiamma rovesciata, con ventilatore in aspirazione, camera di combustione ceramica idonea per bruciare pellets. La caldaia è dotata di camera di premiscelazione dell'aria primaria e secondaria, ventilatore di aspirazione, scambiatore di calore di sicurezza antisurriscaldamento, mantello di copertura con rivestimento isolante, bruciatore a pellet, pannello elettrico di comando e controllo corredato di termometro, termostato ventilatore, termostato anticondensa, termostato di sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dell'apparecchiatura escluso le linee idrauliche ed elettriche e le opere murarie. Potenza focolare non inferiore a: PF (kW). Rendimento minimo alla potenza nominale: n (%). PF = 15,0 - n = 90. euro (cinquemilanovecentoventisei/00)	cad	5'926,00
Nr. 1218 13.11.0100.0 02	idem c.s. ...PF = 22,0 - n = 90. euro (settemiladue/00)	cad	7'002,00
Nr. 1219 13.11.0110.0 01	CALDAIA POLICOMBUSTIBILE (LEGNA + ALTRO COMBUSTIBILE) PER SOLO RISCALDAMENTO. Caldaia POLICOMBUSTIBILE in acciaio per la produzione di acqua calda ad uso riscaldamento del tipo a fiamma rovesciata, con ventilatore in aspirazione, idonea per bruciare legna in abbinamento ad altro tipo di combustibile (gas, gasolio, pellets). La caldaia è dotata di camera di premiscelazione dell'aria primaria e secondaria, ventilatore di aspirazione, scambiatore di calore di sicurezza antisurriscaldamento, mantello di copertura con rivestimento isolante, pannello elettrico di comando e controllo corredato di termometro, termostato ventilatore, termostato anticondensa, termostato di sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera dell'apparecchiatura con esclusione del bruciatore (a gas, gasolio o a pellet) da quotare a parte, escluso le linee idrauliche ed elettriche e le opere murarie. Potenza focolare non inferiore a: PF (kW). Rendimento minimo con legna alla potenza nominale: n (%). PF = 14,9 - n = 80. euro (quattromilacentotrentasei/00)	cad	4'136,00
Nr. 1220 13.11.0110.0	idem c.s. ...PF = 25,0 - n = 85. euro (cinquemilaquattrocentoottantaquattro/00)	cad	5'484,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 1221 13.11.0110.0 03	idem c.s. ...PF = 34,8 - n = 85. euro (seimilatrecentotrentauno/00)	cad	6'331,00
Nr. 1222 13.11.0120.0 01	ACCESSORI PER CALDAIA A PELLE. Accessori per caldaia a PELLE necessari alla completa e corretta installazione e valutati come aggiunta al prezzo del gruppo termico. Serbatoio pellet da 250 litri. euro (trecentodiciassette/00)	cad	317,00
Nr. 1223 13.11.0120.0 02	idem c.s. ...gruppo termico. Serbatoio pellet da 500 litri. euro (cinquecentocinquantaquattro/00)	cad	554,00
Nr. 1224 13.11.0120.0 03	idem c.s. ...gruppo termico. Bruciatore a pellet da 20 kW. euro (duemilatrecentotredici/00)	cad	2'313,00
Nr. 1225 13.11.0120.0 04	idem c.s. ...gruppo termico. Caricatore a coclea lungo 1,5 m. euro (cinquecentosessantacinque/00)	cad	565,00
Nr. 1226 13.11.0120.0 05	idem c.s. ...gruppo termico. Caricatore a coclea lungo 2,5 m. euro (seicentoottantasette/00)	cad	687,00
Nr. 1227 13.11.0130.0 01	IMPIANTO DI PRODUZIONE CALORE CON POMPA DI CALORE GEOTERMICA E CAPTAZIONE IN SUPERFICIE CON GAS FRIGORIFERO. Impianto con pompa di calore geotermica per la produzione di calore destinato al riscaldamento ambientale ed alla produzione di acqua calda sanitaria con potenze termiche utili fino a 30 kW e COP > 4,0, costituito da pompa di calore gas frigorifero-acqua realizzata con compressore scroll ermetico installato in apposito contenitore insonorizzato, evaporatore/condensatore con scambiatore a piastre di acciaio inox, accessori per circuito frigorifero (filtro, sottoraffreddatore, dispositivi di controllo, protezione e regolazione), predisposizione per produzione di acqua calda sanitaria tramite bollitore riscaldato direttamente dal gas caldo in uscita dal compressore, predisposizione per reversibilità alla funzione di raffrescamento, sistema di captazione del calore sulla superficie del terreno in ragione di 15 - 20 mq per kW di energia resa realizzato mediante tubi di rame posati nel terreno ad una profondità di 50 - 80 cm e protetti da apposita rete di segnalazione. I tubi di rame, destinati alla circolazione del fluido frigorifero nel terreno, saranno realizzati con giunzioni a saldare e provati ad adeguata pressione. Il costo dell'impianto comprende la fornitura ed installazione dei materiali sopraelencati con esclusione delle opere di sbancamento e ripristino del terreno, delle opere murarie, del circuito di utilizzo e dell'impianto elettrico. L'impianto è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza termica utile resa all'acqua alla temperatura di 35/40. Quota fissa. euro (quattromilacentoquaranta/00)	cad	4'140,00
Nr. 1228 13.11.0130.0 02	idem c.s. ...35/40. Quota variabile. euro (settecentosessanta/00)	kW	760,00
Nr. 1229 13.11.0130.0 03	idem c.s. ...35/40. Quota aggiuntiva per acqua calda sanitaria con bollitore da 300 litri. euro (trecentocinque/00)	cad	3'105,00
Nr. 1230 13.11.0130.0 04	idem c.s. ...35/40. Quota aggiuntiva per reversibilità al raffrescamento. euro (duemilacinquecentoottantaotto/00)	cad	2'588,00
Nr. 1231 13.11.0150.0 01	POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA GEOTERMICA DESTINATA ALL'IMPIEGO IN SOLO RISCALDAMENTO PER POTENZE TERMICHE FINO A 100 KW. Pompa di calore acqua/acqua geotermica destinata all'impiego in solo riscaldamento per potenze termiche fino a 100 kW, predisposta per la produzione di acqua calda sanitaria tramite deviazione di flusso esterno, equipaggiata con uno o più compressori ermetici scroll monocircuito, con refrigerante ecologico e rispondente ai requisiti di efficienza dettati dalla norma EN14911. L'unità sarà dotata di scambiatori a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316, isolati termicamente con materassino anticondensa del tipo a celle chiuse ed ignifugo, elettropompe di circolazione lato impianto e lato geotermico, pressostati differenziali, resistenza elettrica di riscaldamento olio compressore, supporti ammortizzatori per compressore e per unità, scheda elettronica di gestione e controllo completo di display multiriga con possibilità di connessione a pannello remoto, filtro deidratatore, spia di passaggio refrigerante con indicatore di umidità, valvola termostatica elettronica, valvole di servizio, pressostato di alta, di bassa e sonda antigelo, trasduttori di pressione, struttura e pannelli realizzati in lamiera zincata verniciata a polveri internamente rivestiti con materiale fonoassorbente e amovibili su ogni lato, quadro elettrico completamente cablato, costruito con componenti di provata affidabilità ed in conformità alle principali Direttive Europee ed alle vigenti norme, completo di protezioni magnetotermiche per i motori, trasformatore di isolamento per i circuiti ausiliari, cavi numerati, morsettiere per interconnessioni esterne a organi di controllo e centralina utente, comunicazione con protocollo aperto modbus RTU, possibilità di funzionamento con compensazione climatica dei set point di lavoro in funzione della temperatura esterna, possibilità di installazione scheda per la gestione e supervisione da remoto tramite Adsl da browser internet. La pompa di calore è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale espressa in kW valutata alle condizioni di invio acqua all'impianto di 35°C e di ingresso acqua all'unità (con percentuale di glicole pari al 25%) di 0°C. Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (ottomilaquattrocentootto/00)	cad	8'408,00
Nr. 1232 13.11.0150.0 02	idem c.s. ...0°C. Quota variabile. euro (duecentoquarantasei/00)	kW	246,00
Nr. 1233 13.11.0151.0 01	POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA DI FALDA DESTINATA ALL'IMPIEGO IN SOLO RISCALDAMENTO PER POTENZE TERMICHE FINO A 120 KW. Pompa di calore acqua/acqua di falda destinata all'impiego in solo riscaldamento per potenze termiche fino a 120 kW, predisposta per la produzione di acqua calda sanitaria tramite deviazione di flusso esterno, equipaggiata con uno o più compressori ermetici scroll monocircuito, con refrigerante ecologico e rispondente ai requisiti di efficienza dettati dalla norma EN14911. L'unità sarà dotata di scambiatori a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316, isolati termicamente con materassino anticondensa del tipo a celle chiuse ed ignifugo, elettropompa di circolazione lato impianto, valvola pressostatica, pressostati differenziali, resistenza elettrica di riscaldamento olio compressore, supporti ammortizzatori per compressore e per unità,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	scheda elettronica di gestione e controllo completo di display multiriga con possibilità di connessione a pannello remoto, filtro deidratatore, spia di passaggio refrigerante con indicatore di umidità, valvola termostatica elettronica, valvole di servizio, pressostato di alta, di bassa e sonda antigelo, trasduttori di pressione, struttura e pannelli realizzati in lamiera zincata verniciata a polveri internamente rivestiti con materiale fonoassorbente e amovibili su ogni lato, quadro elettrico completamente cablato, costruito con componenti di provata affidabilità ed in conformità alle principali Direttive Europee ed alle vigenti norme, completo di protezioni magnetotermiche per i motori, trasformatore di isolamento per i circuiti ausiliari, cavi numerati, morsettiera per interconnessioni esterne a organi di controllo e centralina utente, comunicazione con protocollo aperto modbus RTU, possibilità di funzionamento con compensazione climatica dei set point di lavoro in funzione della temperatura esterna, possibilità di installazione scheda per la gestione e supervisione da remoto tramite Adsl da browser internet. La pompa di calore è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale espressa in kW valutata alle condizioni di invio acqua a 35°C all'impianto e di ingresso acqua all'unità di 10°C. Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (ottomilatrecento/00)	cad	8'300,00
Nr. 1234 13.11.0151.0 02	idem c.s. ...10°C. Quota variabile. euro (centoottantanove/00)	kW	189,00
Nr. 1235 13.11.0152.0 01	POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA GEOTERMICA DESTINATA ALL'IMPIEGO IN RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO, CON REVERSIBILITÀ LATO GAS, PER POTENZE TERMICHE FINO A 100 KW. Pompa di calore acqua/acqua geotermica destinata all'impiego in riscaldamento/raffrescamento, con reversibilità lato gas, per potenze termiche fino a 100 kW, predisposta per la produzione di acqua calda sanitaria tramite deviazione di flusso esterno, equipaggiata con uno o più compressori ermetici scroll, monocircuito con refrigerante ecologico e rispondente ai requisiti di efficienza dettati dalla norma EN14911. L'unità sarà dotata di scambiatori a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316, isolati termicamente con materassino anticondensa del tipo a celle chiuse ed ignifugo, elettropompe di circolazione lato impianto e lato geotermico, pressostati differenziali, resistenza elettrica di riscaldamento olio compressore, supporti ammortizzatori per compressore e per unità, scheda elettronica di gestione e controllo completo di display multiriga, con possibilità di connessione a pannello remoto, filtro deidratatore, spia di passaggio refrigerante con indicatore di umidità, valvola termostatica elettronica, valvola ad inversione 4 vie, valvole di servizio, pressostato di alta, di bassa, sonda antigelo e trasduttori di pressione, struttura e pannelli realizzati in lamiera zincata verniciata a polveri internamente rivestiti con materiale fonoassorbente e amovibili su ogni lato, quadro elettrico completamente cablato, costruito con componenti di provata affidabilità ed in conformità alle principali Direttive Europee alle vigenti norme completo di protezioni magnetotermiche per i motori, trasformatore di isolamento per i circuiti ausiliari, cavi numerati, morsettiera per interconnessioni esterne a organi di controllo e centralina utente, comunicazione con protocollo aperto modbus RTU, possibilità di funzionamento con compensazione climatica dei set point di lavoro in funzione della temperatura esterna, possibilità di installazione scheda per la gestione e supervisione da remoto tramite Adsl da browser internet. La pompa di calore è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale espressa in kW valutata alle condizioni di invio acqua all'impianto di 35°C e di ingresso acqua all'unità (con percentuale di glicole pari al 25%) di 0°C. Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (diecimilacinquantaotto/00)	cad	10'058,00
Nr. 1236 13.11.0152.0 02	idem c.s. ...0°C. Quota variabile. euro (duecentocinquanta/00)	kW	250,00
Nr. 1237 13.11.0153.0 01	POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA DI FALDA DESTINATA ALL'IMPIEGO IN RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO, CON REVERSIBILITÀ LATO GAS, PER POTENZE TERMICHE FINO A 120 KW Pompa di calore acqua/acqua di falda destinata all'impiego in riscaldamento/raffrescamento, con reversibilità lato gas, per potenze termiche fino a 120 kW, predisposta per la produzione di acqua calda sanitaria tramite deviazione di flusso esterno, equipaggiata con uno o più compressori ermetici scroll, monocircuito con refrigerante ecologico e rispondente ai requisiti di efficienza dettati dalla norma EN14911. L'unità sarà dotata di scambiatori a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316, isolati termicamente con materassino anticondensa del tipo a celle chiuse ed ignifugo, elettropompa di circolazione lato impianto, valvola pressostatica, pressostati differenziali, resistenza elettrica di riscaldamento olio compressore, supporti ammortizzatori per compressore e per unità, scheda elettronica di gestione e controllo completo di display multiriga, con possibilità di connessione a pannello remoto, filtro deidratatore, spia di passaggio refrigerante con indicatore di umidità, valvola termostatica elettronica, valvola ad inversione 4 vie, valvole di servizio, pressostato di alta, di bassa, sonda antigelo e trasduttori di pressione, struttura e pannelli realizzati in lamiera zincata verniciata a polveri internamente rivestiti con materiale fonoassorbente e amovibili su ogni lato, quadro elettrico completamente cablato, costruito con componenti di provata affidabilità ed in conformità alle principali Direttive Europee alle vigenti norme completo di protezioni magnetotermiche per i motori, trasformatore di isolamento per i circuiti ausiliari, cavi numerati, morsettiera per interconnessioni esterne a organi di controllo e centralina utente, comunicazione con protocollo aperto modbus RTU, possibilità di funzionamento con compensazione climatica dei set point di lavoro in funzione della temperatura esterna, possibilità di installazione scheda per la gestione e supervisione da remoto tramite Adsl da browser internet. La pompa di calore è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale espressa in kW valutata alle condizioni di invio acqua a 35°C all'impianto e di ingresso acqua all'unità di 10°C. Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (diecimiladue/00)	cad	10'002,00
Nr. 1238 13.11.0153.0 02	idem c.s. ...10°C. Quota variabile. euro (centonovantaquattro/00)	kW	194,00
Nr. 1239 13.11.0160.0 01	ACCESSORIO PER POMPA DI CALORE GEOTERMICA O AD ACQUA DI FALDA COSTITUITO DA MODULO PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA. Accessorio per pompa di calore geotermica o ad acqua di falda costituito da modulo per la produzione di acqua calda sanitaria. Il modulo è costituito da uno scambiatore del tipo a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316, isolato termicamente e da collegare idraulicamente al circuito ad alta temperatura della pompa di calore, pompa di circolazione per trasferimento dell'acqua calda sanitaria al bollitore di accumulo, regolatore a taglio di fase per modulazione della portata dell'elettropompa, programma ciclico antilegionella, sonda bollitore, raccordi idraulici, bocchettoni e valvole di intercettazione, pozzetti portasonda, dispositivi di controllo e regolazione, impianto elettrico per cablaggio alla morsettiera della pompa di calore, valvola deviatrice (per versione in solo riscaldamento) il tutto già assemblato e pronto per il funzionamento escluso collegamenti elettrici ed idraulici. Il modulo è valutato con una quota fissa per ciascuna pompa di calore più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale della pompa di calore a cui è abbinato espressa in kW, valutata alle condizioni di invio acqua all'impianto di 35°C e di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ingresso acqua all'unità (con percentuale di glicole pari al 25%) di 0°C (geotermia) oppure alle condizioni di invio acqua a 35°C all'impianto e di ingresso acqua all'unità di 10°C (acqua di falda). Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (duemilacentottotto/00)	cad	2'128,00
Nr. 1240 13.11.0160.0 02	idem c.s. ...falda). Quota variabile. euro (quarantasette/40)	kW	47,40
Nr. 1241 13.11.0161.0 01	ACCESSORIO PER POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA GEOTERMICA COSTITUITO DA RECUPERATORE TOTALE DEL CALORE DI CONDENSAZIONE. Accessorio per pompa di calore acqua/acqua geotermica costituito da recuperatore totale del calore di condensazione per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura non inferiore a 45°C, da abbinare solo a pompe di calore a funzionamento reversibile. Il recuperatore è costituito da scambiatore gas/acqua del tipo a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316 isolato termicamente, elettropompa di circolazione, raccordi idraulici, pozzetti portasonda, dispositivi di controllo e regolazione, impianto elettrico cablato, il tutto già assemblato all'interno della pompa di calore e pronto per il funzionamento con esclusione dei collegamenti idraulici esterni alla stessa. Il recuperatore è valutato con una quota fissa per ciascuna pompa di calore più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale della pompa di calore a cui è abbinato espressa in kW valutata alle condizioni di invio acqua all'impianto di 35°C e di ingresso acqua all'unità (con percentuale di glicole pari al 25%) di 0°C. Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (millequattrocentonovanta/00)	cad	1'490,00
Nr. 1242 13.11.0161.0 02	idem c.s. ...0°C. Quota variabile. euro (trentanove/80)	kW	39,80
Nr. 1243 13.11.0162.0 01	ACCESSORIO PER POMPA DI CALORE ACQUA/ACQUA DI FALDA COSTITUITO DA RECUPERATORE TOTALE DEL CALORE DI CONDENSAZIONE. Accessorio per pompa di calore acqua/acqua di falda costituito da recuperatore totale del calore di condensazione per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura non inferiore a 45°C, da abbinare solo a pompe di calore a funzionamento reversibile. Il recuperatore è costituito da scambiatore gas/acqua del tipo a piastre saldobrasate in acciaio inossidabile AISI 316 isolato termicamente, elettropompa di circolazione, raccordi idraulici, pozzetti portasonda, dispositivi di controllo e regolazione, impianto elettrico cablato, il tutto già assemblato all'interno della pompa di calore e pronto per il funzionamento con esclusione dei collegamenti idraulici esterni alla stessa. Il recuperatore è valutato con una quota fissa per ciascuna pompa di calore più una quota variabile in funzione della potenza termica nominale della pompa di calore a cui è abbinato espressa in kW valutata alle condizioni di invio acqua a 35°C all'impianto e di ingresso acqua all'unità di 10°C. Quota fissa per ciascuna pompa di calore. euro (millequattrocentotantatre/00)	cad	1'483,00
Nr. 1244 13.11.0162.0 02	idem c.s. ...10°C. Quota variabile. euro (trenta/60)	kW	30,60
Nr. 1245 13.11.0163.0 01	ACCESSORI PER POMPE DI CALORE GEOTERMICHE O AD ACQUA DI FALDA. Accessori per pompe di calore geotermiche o ad acqua di falda necessari alla completa e corretta installazione e valutati come aggiunta al prezzo della pompa di calore. Pannello di controllo remoto. euro (trecentonovantanove/00)	cad	399,00
Nr. 1246 13.11.0163.0 02	idem c.s. ...di calore. Scheda web server supervisione. euro (milleottocentoquarantadue/00)	cad	1'842,00
Nr. 1247 13.11.0163.0 03	idem c.s. ...di calore. Modulo gestione climatica in base a temperatura esterna completo di sonda esterna. euro (quattrocentouno/00)	cad	401,00
Nr. 1248 13.11.0163.0 04	idem c.s. ...di calore. Serbatoio di glicole in linea da 20 litri. euro (trecentotrentacinque/00)	cad	335,00
Nr. 1249 13.11.0163.0 05	idem c.s. ...di calore. Serbatoio di glicole in linea da 50 litri. euro (quattrocentoventidue/00)	cad	422,00
Nr. 1250 13.11.0170.0 01	PERFORAZIONE PER LA REALIZZAZIONE DI CAPTATORI VERTICALI Perforazione per la realizzazione di captatori verticali a servizio di pompe di calore geotermiche destinate all'impiego in riscaldamento e/o raffrescamento con metodo a rotazione e circolazione diretta di aria e/o acqua, tramite l'utilizzo di utensili necessari per il corretto avanzamento, compreso il martello fondo-foro e l'eventuale incamicatura. Il prezzo comprende: - il carico, lo scarico; il trasporto andata e ritorno dalla sede legale al cantiere, l'approntamento dell'attrezzatura di perforazione, il personale necessario a compiere le lavorazioni; - fornitura e posa in opera di sonda geotermica a singola o doppia U (D x s = 32 x 2,9) in polietilene a spessore maggiorato (PE 100) secondo la norma DIN 8074/75, stabilizzato ai raggi UV, temperature d'esercizio da -20°C a + 30°C o sonda geotermica a singola o doppia U (D x s = 32 x 2,9) in polietilene reticolato ad alta pressione (PEXa) secondo la norma DIN 16892/93, stabilizzato ai raggi UV, temperature d'esercizio da -40°C a + 90°C, completa di peso per agevolare l'inserimento all'interno del foro e garanzia di 10 anni; - riempimento foro con iniezione di miscela di cemento/acqua/bentonite o prodotto premiscelato in grado di garantire una conducibilità termica non inferiore a quella media del terreno interessato; - riempimento circuito geotermico con miscela di acqua e glicole propilenico con inibitore, senza ammine, nitrati e fosfati in concentrazione minima del 25% in volume a cui corrisponde una temperatura di congelamento di -10°C. Sono inoltre comprese le tubazioni in PE 100 (D x s = 32 x 2,9) o in PEXa (D x s = 32 x 2,9) per il raccordo dei captatori al collettore geotermico fino ad una distanza massima tra gli stessi non superiore a 20 mt e la prova di tenuta idraulica dell'intero sistema di captazione. Sono invece esclusi i collettori geotermici (da computare separatamente in funzione del numero di circuiti), gli scavi per il passaggio delle tubazioni di raccordo dei captatori al collettore geotermico, i pozzetti, la linea per il raccordo del/dei collettori fino alla pompa di calore geotermica e quanto altro non espressamente indicato. Ciascuna perforazione, di diametro massimo pari a 160 mm e lunghezza massima di 100 ml, è calcolata con una quota fissa per l'apprestamento del cantiere più una quota variabile che tiene conto della lunghezza effettiva totale delle perforazioni da effettuare. Quota fissa per apprestamento cantiere. euro (milletrecentocinquantaotto/00)	cad	1'358,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1251 13.11.0170.0 02	idem c.s. ...effettuare. Quota variabile per metro di perforazione con sonda in polietilene a spessore maggiorato (PE 100). euro (cinquantasei/00)	m	56,00
Nr. 1252 13.11.0170.0 03	idem c.s. ...effettuare. Quota variabile per metro di perforazione con sonda in polietilene reticolato (PEXa). euro (sessantacinque/00)	m	65,00
Nr. 1253 13.11.0180.0 01	TRINCEA PER LA REALIZZAZIONE DI CAPTATORI ORIZZONTALI. Trincea per la realizzazione di captatori orizzontali a servizio di pompe di calore geotermiche destinate all'impiego in riscaldamento/raffrescamentocostituita da uno scavo a sezione obbligatoria anche non rettilinea, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a mc 0,50. Sono compresi: il carico, lo scarico; il trasporto andata e ritorno dalla sede legale al cantiere, l'approntamento dell'area di cantiere, il personale necessario a compiere le lavorazioni; il tiro in alto delle materie scavate; il rinterro con il materiale depositato ai margini dello scavo; fornitura e posa in opera di sonda geotermica a quattro tubi, costituita da tubazione in polietilene a spessore maggiorato PE 100 (D x s = 32 x 2,9) secondo la norma DIN 8074/75, stabilizzata ai raggi UV, temperature d'esercizio da -20°C a + 30°C o sonda geotermica costituita da tubazione in polietilene reticolato ad alta pressione PEXa (D x s = 28 x 3) secondo la norma DIN 16892/93, stabilizzata ai raggi UV, temperature d'esercizio da -15°C a + 80°C; -riempimento circuito geotermico con miscela di acqua e glicole propilenico con inibitore, senza ammine, nitriti e fosfati in concentrazione minima del 25% in volume a cui corrisponde una temperatura di congelamento di -10°C. Sono inoltre comprese le tubazioni in PE 100 (D x s = 32 x 2,9) o in PEXa (D x s = 28 x 3) per il raccordo dei captatori al collettore geotermico fino ad una distanza massima tra gli stessi non superiore a 20 mt e la prova di tenuta idraulica dell'intero sistema di captazione. Sono esclusi i collettori geotermici (da computare separatamente in funzione del numero di circuiti), gli scavi per il passaggio delle tubazioni di raccordo dei captatori al collettore geotermico, i pozzetti, la linea per il raccordo del/dei collettori fino alla pompa di calore geotermica e quanto altro non espressamente indicato. La trincea, di larghezza massima pari a 60 cm, profondità minima di 150 cm e lunghezza massima di 100 ml, è calcolata con una quota fissa per l'apprestamento del cantiere più una quota variabile che tiene conto della lunghezza totale delle trincee da effettuare. Quota fissa per apprestamento cantiere. euro (milletrecentocinquantaotto/00)	cad	1'358,00
Nr. 1254 13.11.0180.0 02	idem c.s. ...effettuare. Quota variabile per metro di trincea con sonda in polietilene a spessore maggiorato (PE 100). euro (ventitre/20)	m	23,20
Nr. 1255 13.11.0180.0 03	idem c.s. ...effettuare. Quota variabile per metro di trincea con sonda in polietilene reticolato (PEXa). euro (ventiocto/40)	m	28,40
Nr. 1256 13.11.0190.0 01	ESECUZIONE DELLA PROVA DI RISPOSTA TERMICA DEL TERRENO GRT (GROUND RESPONSE TEST). Esecuzione della prova di risposta termica del terreno GRT (Ground Response Test), al fine di rilevare le proprietà termofisiche di scambio del sottosuolo e procedere al corretto dimensionamento del campo geotermico, realizzato con idonea apparecchiatura in grado di determinare le seguenti grandezze: conduttività termica equivalente del terreno, resistenza termica equivalente del pozzo (sonda, riempitivo), temperatura del terreno indisturbato. Successiva misura delle portate con sensore elettronico di precisione $\pm 1,5\%$ e delle temperature del circuito idraulico con sonde di temperatura (termistori con precisione $\pm 0,01^\circ\text{C}$). Registrazione su supporto informatico, con scansione di 60 sec, per il periodo di 72 ore delle seguenti grandezze: data e ora di ogni singola registrazione, portata volumetrica, temperatura di mandata, temperatura di ritorno, temperatura aria ambiente, tensione elettrica per ciascuna fase, corrente elettrica per ciascuna fase, frequenza elettrica, angolo di sfasamento V-I, f, per ciascuna fase, potenza elettrica, totale e per ciascuna fase, caduta al sistema, curva delle perdite di carico in funzione della portata. E' escluso il costo della perforazione. Alla fine della prova dovrà essere rilasciato report con l'indicazione dei parametri misurati e delle grandezze calcolate. Ground Response Test. euro (quattromiladuecentodieci/00)	cad	4'210,00
Nr. 1257 13.11.0190.0 02	idem c.s. ...grandezze calcolate. Simulazione dinamica. euro (duemilatrecentosessantaotto/00)	cad	2'368,00
Nr. 1258 13.11.0200.0 01	COPPIA DI COLLETTORI GEOTERMICI REALIZZATI IN ACCIAIO INOX O IN MATERIALE PLASTICO Coppia di collettori geotermici realizzati in acciaio inox o in materiale plastico, completi di valvole di intercettazione a volantino in bronzo dotate di spurgo per lo sfiato dell'aria presente nei circuiti geotermici, attacco per misuratori di portata e pressione, attacchi per valvoline di sfiato da 3/8" su tre punti, raccordi per tubazioni in polietilene o in polietilene reticolato. E' escluso lo scavo per l'interramento del collettore e l'eventuale pozzetto per l'alloggiamento dello steso. Attacchi principali = A. Derivazioni = D. A=2" - D=1" - 4+4. euro (ottocentosestantaotto/00)	cad	878,00
Nr. 1259 13.11.0200.0 02	idem c.s. ...= D. A=2" - D=1" - 6+6. euro (milleduecentotrenta/00)	cad	1'230,00
Nr. 1260 13.11.0200.0 03	idem c.s. ...= D. A=2"1/2 - D=1" - 8+8. euro (milleseicentodieci/00)	cad	1'610,00
Nr. 1261 13.11.0200.0 04	idem c.s. ...= D. A=2"1/2 - D=1" - 10+10. euro (millecentonovanta/00)	cad	1'990,00
Nr. 1262 13.11.0200.0 05	idem c.s. ...= D. A=3" - D=1" - 12+12. euro (duemilasettecentocinquantauno/00)	cad	2'751,00
Nr. 1263 13.12.0022.0 01	ELETTROPOMPA SINGOLA AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA. Elettropompa singola ad alta efficienza energetica (classe A) per acqua di circuito da -10°C a +110°C, PN10, esecuzione in linea con rotore immerso ed autoregolazione elettronica della velocità per ottimizzare le prestazioni ed i consumi, guscio termoisolante in polipropilene, attacchi filettati fino al DN 32 ed attacchi flangiati per DN superiori. Sono compresi il montaggio con i raccordi a tre pezzi, oppure le controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente (alla velocità max) non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Potenza motore: P (kW). Q=0,8/1,2/2,5 - H=0,30/0,25/0,06 - DN 25 - P=0,30 euro (trecentododici/00)	cad	312,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1264 13.12.0022.0 02	idem c.s. ...P (kW). Q=0,8/1,2/2,5 – H=0,52/0,47/0,26 – DN 25 - P=0,05 euro (trecentodiciassette/00)	cad	317,00
Nr. 1265 13.12.0022.0 03	idem c.s. ...P (kW). Q=2,5/5,0/10 – H=0,80/0,62/0,39 – DN 32 - P=0,25 euro (settecentoquarantatre/00)	cad	743,00
Nr. 1266 13.12.0022.0 04	idem c.s. ...P (kW). Q=2,5/5,0/10 – H=1,10/0,85/0,40 – DN 32 - P=0,34 euro (millecentoquaranta/00)	cad	1'140,00
Nr. 1267 13.12.0022.0 05	idem c.s. ...P (kW). Q=3,0/6,0/12 – H=0,94/0,80/0,39 – DN 40 - P=0,35 euro (ottocentotredici/00)	cad	813,00
Nr. 1268 13.12.0022.0 06	idem c.s. ...P (kW). Q=3,0/6,0/12 – H=1,21/1,08/0,55 – DN 40 - P=0,45 euro (millequattrocentoquattordici/00)	cad	1'414,00
Nr. 1269 13.12.0022.0 07	idem c.s. ...P (kW). Q=4,0/8,0/18 – H=0,75/0,58/0,20 – DN 50 - P=0,29 euro (millecinquecentoquarantacinque/00)	cad	1'545,00
Nr. 1270 13.12.0022.0 08	idem c.s. ...P (kW). Q=4,0/8,0/18 – H=0,85/0,72/0,40 – DN 50 - P=0,35 euro (milleseicentonovantaotto/00)	cad	1'698,00
Nr. 1271 13.12.0022.0 09	idem c.s. ...P (kW). Q=4,0/8,0/18 – H=1,20/0,97/0,57 – DN 50 - P=0,70 euro (milleottocentoquarantasette/00)	cad	1'847,00
Nr. 1272 13.12.0022.0 10	idem c.s. ...P (kW). Q=10/20/35 – H=0,75/0,58/0,27 – DN 65 - P=0,70 euro (milenovecentotrentaquattro/00)	cad	1'934,00
Nr. 1273 13.12.0022.0 11	idem c.s. ...P (kW). Q=10/20/40 – H=1,12/0,95/0,45 – DN 65 - P=1,40 euro (duemilassessantasette/00)	cad	2'067,00
Nr. 1274 13.12.0022.0 12	idem c.s. ...P (kW). Q=10/28/55 – H=0,95/0,79/0,42 – DN 80 - P=1,40 euro (duemilaottocentoventi/00)	cad	2'820,00
Nr. 1275 13.12.0023.0 01	ELETTROPOMPA GEMELLARE AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA. Elettropompa gemellare ad alta efficienza energetica (classe A) per acqua di circuito da -10°C a +110°C, PN10, esecuzione in linea con rotore immerso ed autoregolazione elettronica della velocità per ottimizzare le prestazioni ed i consumi, guscio termoisolante in polipropilene, attacchi filettati fino al DN 32 ed attacchi flangiati per DN superiori, motore monofase a 230 V. Sono compresi il montaggio con i raccordi a tre pezzi, oppure le controflange con guarnizioni e bulloni. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente (alla velocità max) non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Potenza motore: P (kW). Q=2/4/6 – H=0,70/0,49/0,25 – DN 32 - P=0,13 euro (duemilatrecentoquarantadue/00)	cad	2'342,00
Nr. 1276 13.12.0023.0 02	idem c.s. ...P (kW). Q=2/4/8 – H=0,90/0,90/0,64 – DN 32 - P=0,31 euro (milleottocentocinquanta/00)	cad	1'850,00
Nr. 1277 13.12.0023.0 03	idem c.s. ...P (kW). Q=2/6/12 – H=0,80/0,78/0,45 – DN 40 - P=0,31 euro (duemilaquattrocentodue/00)	cad	2'402,00
Nr. 1278 13.12.0023.0 04	idem c.s. ...P (kW). Q=4/8/14 – H=1,25/0,98/0,62 – DN 40 - P=0,45 euro (duemilaottocentosestantatre/00)	cad	2'873,00
Nr. 1279 13.12.0023.0 05	idem c.s. ...P (kW). Q=6/12/18 – H=0,87/0,65/0,37 – DN 50 - P=0,43 euro (tremlacinquecentoquarantauno/00)	cad	3'541,00
Nr. 1280 13.12.0023.0 06	idem c.s. ...P (kW). Q=8/14/20 – H=1,05/0,79/0,50 – DN 50 - P=0,62 euro (tremlacinquecentonovantanove/00)	cad	3'599,00
Nr. 1281 13.12.0023.0 07	idem c.s. ...P (kW). Q=10/20/30 – H=1,00/0,80/0,53 – DN 65 - P=0,80 euro (quattromilassessantasei/00)	cad	4'066,00
Nr. 1282 13.12.0023.0 08	idem c.s. ...P (kW). Q=15/30/50 – H=1,20/1,05/0,55 – DN 80 - P=1,55 euro (cinquemiladuecentosettantanove/00)	cad	5'279,00
Nr. 1283 13.12.0028.0 01	ELETTROPOMPA SINGOLA AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA PER ACQUA DI CONSUMO. Elettropompa singola ad alta efficienza energetica per acqua calda sanitaria da +2° a +80°C, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso ed autoregolazione elettronica della velocità per ottimizzare le prestazioni ed i consumi, guscio termoisolante in polipropilene, PN 10, grado di protezione IP 42. Sono compresi il montaggio con i raccordi a tre pezzi. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente (alla velocità max) non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Potenza motore: P (kW). Q=0,8/1,5/2,2 – H=0,26/0,20/0,13 – DN 25 - P=0,03 euro (quattrocentoquarantaotto/00)	cad	448,00
Nr. 1284 13.12.0028.0 02	idem c.s. ...P (kW). Q=1,0/1,8/2,5 – H=0,43/0,30/0,20 – DN 25 - P=0,05 euro (quattrocentosessantasei/00)	cad	466,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1285 13.12.0028.0 03	idem c.s. ...P (kW). Q=3/5/8 - H=0,79/0,62/0,40 - DN 32 - P=0,25 euro (milleduecentotrentadue/00)	cad	1'232,00
Nr. 1286 13.12.0028.0 04	idem c.s. ...P (kW). Q=4/6/10 - H=0,76/0,80/0,40 - DN 32 - P=0,34 euro (milleottocentotrentadue/00)	cad	1'832,00
Nr. 1287 13.12.0028.0 05	idem c.s. ...P (kW). Q=5/8/12 - H=0,85/0,70/0,39 - DN 40 - P=0,35 euro (duemilacentocinquantaotto/00)	cad	2'158,00
Nr. 1288 13.12.0028.0 06	idem c.s. ...P (kW). Q=5/8/12 - H=1,12/0,90/0,55 - DN 40 - P=0,45 euro (duemiladuecentonovantadue/00)	cad	2'292,00
Nr. 1289 13.12.0028.0 07	idem c.s. ...P (kW). Q=5/10/18 - H=0,80/0,69/0,40 - DN 50 - P=0,35 euro (duemilaottocentoventiquattro/00)	cad	2'824,00
Nr. 1290 13.12.0028.0 08	idem c.s. ...P (kW). Q=10/25/40 - H=1,12/0,85/0,45 - DN 65 - P=1,40 euro (tremlaseicentonovantanove/00)	cad	3'699,00
Nr. 1291 13.12.0029.0 01	ELETROPOMPA SINGOLA A CONSUMI ENERGETICI RIDOTTI PER ACQUA DI CONSUMO. Elettropompa singola con consumi energetici estremamente ridotti per acqua calda sanitaria fino a +65°C, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso a trascinamento magnetico, albero e rotore in acciaio inox, guscio termoisolante in polipropilene, motore monofase a 230 V con molteplici velocità impostabili manualmente, disponibile con timer e senza timer, PN 10, grado di protezione IP 44. Sono compresi il montaggio con i raccordi a tre pezzi. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente (alla velocità max) non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Potenza motore: P (W). Q=0,2/0,4/0,8 - H=0,10/0,08/0,02 - DN 25 - P=9 senza timer euro (duecentoseffantaquattro/00)	cad	274,00
Nr. 1292 13.12.0029.0 02	idem c.s. ...- P=9 con timer euro (trecentotrentacinque/00)	cad	335,00
Nr. 1293 13.12.0030.0 01	ELETROPOMPA SINGOLA PER ACQUA DI CONSUMO -2/+65° C, PN 6, 2800 GIRI/MIN. ROTORE IMMERSO, ESECUZIONE IN LINEA. Elettropompa singola per acqua calda sanitaria, esecuzione monoblocco in linea con rotore immerso, 2800 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego max 65° C, PN 6, grado di protezione IP 51, completa di raccordi a tre pezzi, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 1,0/ 2,0 - H = 0,14/0,09/0,03 - DN = mm 20. euro (duecentonove/00)	cad	209,00
Nr. 1294 13.12.0030.0 02	idem c.s. ...= 0,0/ 1,5/ 2,5 - H = 0,30/0,20/0,10 - DN = mm 20. euro (trecentonove/00)	cad	309,00
Nr. 1295 13.12.0030.0 03	idem c.s. ...= 0,0/ 2,0/ 3,5 - H = 0,39/0,28/0,14 - DN = mm 25. euro (trecentoventisei/00)	cad	326,00
Nr. 1296 13.12.0030.0 04	idem c.s. ...= 0,0/ 2,5/ 4,5 - H = 0,54/0,30/0,11 - DN = mm 25. euro (quattrocentoventitre/00)	cad	423,00
Nr. 1297 13.12.0040.0 01	ELETROPOMPA SINGOLA PER ACQUA DI CONSUMO -2/+110° C, PN 6, 2800 GIRI/MIN. TENUTA MECCANICA, ESECUZIONE IN LINEA. Elettropompa singola per acqua calda sanitaria, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 2800 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego max 110° C, PN 6, grado di protezione IP 44, completa di raccordi a tre pezzi, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max : Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 2,2/ 4,4 - H = 0,16/0,10/0,00 - DN = mm 25. euro (trecentosessantacinque/00)	cad	365,00
Nr. 1298 13.12.0040.0 02	idem c.s. ...= 0,0/ 3,8/ 7,6 - H = 0,35/0,23/0,00 - DN = mm 25. euro (quattrocentocinquantesette/00)	cad	457,00
Nr. 1299 13.12.0040.0 03	idem c.s. ...= 0,0/ 5,0/10,0 - H = 0,60/0,40/0,00 - DN = mm 32. euro (cinquecentotre/00)	cad	503,00
Nr. 1300 13.12.0050.0 01	ELETROPOMPA SINGOLA PER ACQUA DI CIRCUITO E DI CONSUMO -10/+120° C, PN 6, 1400 GIRI/MIN. TENUTA MECCANICA, ESECUZIONE IN LINEA. Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+120° C, PN 6, grado di protezione IP 44, completa di controflange con guarnizioni e bulloni, escluso i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 2,0/ 4,0/ 8,0 - H = 0,42/0,39/0,26 - DN = mm 40. euro (cinquecentotrentatre/00)	cad	533,00
Nr. 1301 13.12.0050.0 02	idem c.s. ...Q = 2,0/ 6,0/10,0 H = 0,50/0,45/0,32 - DN = mm 40. euro (cinquecentotrentaotto/00)	cad	538,00
Nr. 1302 13.12.0050.0 03	idem c.s. ...Q = 4,0/ 8,0/15,0 - H = 0,46/0,42/0,22 - DN = mm 50. euro (seicentoventiotto/00)	cad	628,00
Nr. 1303 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 4,0/ 8,0/15,0 H = 0,60/0,56/0,35 - DN = mm 50. euro (seicentocinquanta/00)	cad	650,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 1304 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 8,0/15,0/25,0 - H = 0,56/0,47/0,24 - DN = mm 65. euro (settecento/00)	cad	700,00
05 Nr. 1305 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 8,0/15,0/25,0 - H = 0,64/0,56/0,31 - DN = mm 65. euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
06 Nr. 1306 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 15,0/30,0/45,0 - H = 0,60/0,51/0,27 - DN = mm 80. euro (milletredici/00)	cad	1'013,00
07 Nr. 1307 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 15,0/30,0/50,0 - H = 0,73/0,62/0,24 - DN = mm 80. euro (millevintotto/00)	cad	1'028,00
08 Nr. 1308 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 20,0/40,0/70,0 - H = 0,78/0,72/0,41 - DN = mm 100. euro (milletrecentosettantasette/00)	cad	1'377,00
09 Nr. 1309 13.12.0050.0	idem c.s. ...Q = 20,0/40,0/80,0 - H = 0,98/0,93/0,47 - DN = mm 100. euro (millequattrocentosettantasei/00)	cad	1'476,00
10 Nr. 1310 13.12.0060.0 01	ELETTRROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA DI CIRCUITO E DI CONSUMO -10/+120° C, PN 6, 1400 GIRI/MIN. TENUTA MECCANICA. Elettropompa gemellare per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco con tenuta meccanica, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+120° C, PN 6, grado di protezione IP 44, completa di controflange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 2,0/ 4,0/ 8,0 - H = 0,42/0,39/0,26 - DN = mm 40. euro (millequarantatre/00)	cad	1'043,00
Nr. 1311 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 2,0/ 6,0/10,0 - H = 0,50/0,45/0,32 - DN = mm 40. euro (millequarantatre/00)	cad	1'043,00
02 Nr. 1312 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 4,0/ 8,0/15,0 - H = 0,46/0,42/0,22 - DN = mm 50. euro (milleduecentodue/00)	cad	1'202,00
03 Nr. 1313 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 4,0/ 8,0/15,0 - H = 0,60/0,56/0,35 - DN = mm 50. euro (milleduecentoquarantasei/00)	cad	1'246,00
04 Nr. 1314 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 8,0/15,0/25,0 - H = 0,56/0,47/0,24 - DN = mm 65. euro (milletrecentoquarantasei/00)	cad	1'346,00
05 Nr. 1315 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 8,0/15,0/25,0 - H = 0,64/0,56/0,31 - DN = mm 65. euro (millequattrocentodiciannove/00)	cad	1'419,00
06 Nr. 1316 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 15,0/30,0/45,0 - H = 0,60/0,51/0,27 - DN = mm 80. euro (milleottocentonovantasei/00)	cad	1'896,00
07 Nr. 1317 13.12.0060.0	idem c.s. ...Q = 15,0/30,0/50,0 - H = 0,73/0,62/0,24 - DN = mm 80. euro (mille novecentoquarantauno/00)	cad	1'941,00
08 Nr. 1318 13.12.0070.0 01	ELETTRROPOMPA SINGOLA PER ACQUA DI CIRCUITO E DI CONSUMO -10/+120° C, PN 10, 1400 GIRI/MIN. TENUTA MECCANICA, ESECUZIONE IN LINEA. Elettropompa singola per acqua calda e refrigerata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+120° C, PN 10, grado di protezione IP 44, completa di controflange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 2,0/6,0/10 - H = 0,52/0,45/0,25 - DN = mm 40. euro (novecentotredici/00)	cad	913,00
Nr. 1319 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 2,0/8,0/12 - H = 0,64/0,48/0,26 - DN = mm 40. euro (novecentotredici/00)	cad	913,00
02 Nr. 1320 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 3,0/10,0/16 - H = 0,70/0,60/0,35 - DN = mm 50. euro (milletredici/00)	cad	1'013,00
03 Nr. 1321 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 3,0/12,0/20 - H = 0,86/0,69/0,33 - DN = mm 50. euro (millevintotto/00)	cad	1'028,00
04 Nr. 1322 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 3,0/12,0/20 - H = 1,05/0,90/0,50 - DN = mm 50. euro (millevintotto/00)	cad	1'028,00
05 Nr. 1323 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/18,0/30 - H = 0,58/0,47/0,24 - DN = mm 65. euro (millecinquantasei/00)	cad	1'056,00
06 Nr. 1324 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/20,0/35 - H = 0,75/0,62/0,30 - DN = mm 65. euro (millecentouno/00)	cad	1'101,00
07 Nr. 1325 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/22,0/35 - H = 0,88/0,76/0,50 - DN = mm 65. euro (millecentoquarantatre/00)	cad	1'143,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
08 Nr. 1326 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/22,0/35 - H = 1,08/0,93/0,70 - DN = mm 65. euro (millecentoquarantatre/00)	cad	1'143,00
09 Nr. 1327 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/25,0/35 - H = 1,15/0,90/0,60 - DN = mm 65. euro (milletrecentotot/00)	cad	1'303,00
10 Nr. 1328 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/25,0/35 - H = 1,36/1,20/0,84 - DN = mm 65. euro (milletrecentotot/00)	cad	1'303,00
11 Nr. 1329 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 4,5/25,0/45 - H = 1,59/1,31/0,73 - DN = mm 65. euro (milleaseicentosei/00)	cad	1'606,00
12 Nr. 1330 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/30,0/60 - H = 0,78/0,69/0,35 - DN = mm 80. euro (milletrecentodiciotto/00)	cad	1'318,00
13 Nr. 1331 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/30,0/60 - H = 0,96/0,89/0,57 - DN = mm 80. euro (millecinquecentosette/00)	cad	1'507,00
14 Nr. 1332 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/45,0/80 - H = 1,18/0,96/0,40 - DN = mm 80. euro (milleaseicentonovantatre/00)	cad	1'693,00
15 Nr. 1333 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/50,0/80 - H = 1,35/1,10/0,65 - DN = mm 80. euro (millesettecentoventiquattro/00)	cad	1'724,00
16 Nr. 1334 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/50,0/80 - H = 1,53/1,30/0,90 - DN = mm 80. euro (millesettecentocinquantauno/00)	cad	1'751,00
17 Nr. 1335 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/50,0/80 - H = 1,78/1,51/0,90 - DN = mm 80. euro (millesettecentocinquantauno/00)	cad	1'751,00
18 Nr. 1336 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 9,0/50,0/80 - H = 2,10/1,78/1,20 - DN = mm 80. euro (milleottocentonovantasei/00)	cad	1'896,00
19 Nr. 1337 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 18,0/55,0/80 - H = 0,85/0,60/0,30 - DN = mm 100. euro (milleseicentotrentasette/00)	cad	1'637,00
20 Nr. 1338 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 18,0/55,0/90 - H = 1,10/0,86/0,40 - DN = mm 100. euro (milleottocentocinquantaquattro/00)	cad	1'854,00
21 Nr. 1339 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 18,0/65,0/110 - H = 1,42/1,25/0,55 - DN = mm 100. euro (milenovecentosessantanove/00)	cad	1'969,00
22 Nr. 1340 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 18,0/65,0/110 - H = 1,85/1,69/0,83 - DN = mm 100. euro (duemiladuecentoottantasette/00)	cad	2'287,00
23 Nr. 1341 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 18,0/65,0/110 - H = 2,20/1,96/1,23 - DN = mm 100. euro (duemiladuecentoottantasette/00)	cad	2'287,00
24 Nr. 1342 13.12.0070.0	idem c.s. ...Q = 18,0/70,0/120 - H = 2,40/2,20/1,40 - DN = mm 100. euro (tremlasessantanove/00)	cad	3'069,00
25 Nr. 1343 13.12.0080.0	ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA DI CIRCUITO E DI CONSUMO -30/+130° C, PN 16, 1400 GIRI/MIN. TENUTA MECCANICA, ASPIRAZIONE ASSIALE. Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco con aspirazione assiale e mandata radiale, tenuta meccanica, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego -30 / +130 ° C, PN 16, grado di protezione IP 55, completa di controflange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 3/ 6 - H = 1,18/1,10/0,88 - DN = mm 25. euro (novecentoquarantadue/00)	cad	942,00
01 Nr. 1344 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 4/ 8 - H = 0,68/0,65/0,56 - DN = mm 32. euro (novecentotredici/00)	cad	913,00
02 Nr. 1345 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 4/ 8 - H = 0,98/0,95/0,84 - DN = mm 32. euro (novecentosessantanove/00)	cad	969,00
03 Nr. 1346 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 4/ 8 - H = 1,31/1,25/1,05 - DN = mm 32. euro (millesettantadue/00)	cad	1'072,00
04 Nr. 1347 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 4/ 8 - H = 2,10/1,98/1,62 - DN = mm 32. euro (millequattrocentotrentadue/00)	cad	1'432,00
05 Nr. 1348 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 7/ 14 - H = 0,70/0,66/0,53 - DN = mm 32. euro (novecentoventisei/00)	cad	926,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06 Nr. 1349 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 7/ 14 - H = 1,04/0,95/0,68 - DN = mm 32. euro (milletredici/00)	cad	1'013,00
07 Nr. 1350 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 7/ 14 - H = 1,32/1,25/1,00 - DN = mm 32. euro (milleduecentotrenta/00)	cad	1'230,00
08 Nr. 1351 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 7/ 14 - H = 2,18/2,10/1,70 - DN = mm 32. euro (millecinquecentonovantaquattro/00)	cad	1'594,00
09 Nr. 1352 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 12/ 24 - H = 0,56/0,52/0,38 - DN = mm 40. euro (milletredici/00)	cad	1'013,00
10 Nr. 1353 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 12/ 24 - H = 1,03/0,97/0,80 - DN = mm 40. euro (milleduecentodieci/00)	cad	1'202,00
11 Nr. 1354 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 12/ 24 - H = 1,36/1,30/1,00 - DN = mm 40. euro (milletrecentotrenta/00)	cad	1'303,00
12 Nr. 1355 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 12/ 24 - H = 2,15/2,08/1,78 - DN = mm 40. euro (milleseicentocinquanta/00)	cad	1'650,00
13 Nr. 1356 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 12/ 24 - H = 2,80/2,70/2,00 - DN = mm 40. euro (duemiladuecentouno/00)	cad	2'201,00
14 Nr. 1357 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 23/ 46 - H = 0,56/0,46/0,30 - DN = mm 50. euro (millecentosettantatre/00)	cad	1'173,00
15 Nr. 1358 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 23/ 46 - H = 0,98/0,88/0,65 - DN = mm 50. euro (milletrecentotrentadue/00)	cad	1'332,00
16 Nr. 1359 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 1,58/1,50/1,02 - DN = mm 50. euro (millequattrocentonovanta/00)	cad	1'490,00
17 Nr. 1360 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 2,51/2,35/1,75 - DN = mm 50. euro (milleottocentottantauno/00)	cad	1'881,00
18 Nr. 1361 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 2,80/2,70/2,00 - DN = mm 50. euro (duemilacinquecentosettantasei/00)	cad	2'576,00
19 Nr. 1362 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 30/ 60 - H = 0,52/0,48/0,35 - DN = mm 65. euro (milletrecentosessanta/00)	cad	1'360,00
20 Nr. 1363 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 30/ 60 - H = 0,78/0,72/0,50 - DN = mm 65. euro (millequattrocentoquarantaotto/00)	cad	1'448,00
21 Nr. 1364 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 40/ 80 - H = 1,07/1,00/0,65 - DN = mm 65. euro (millecinquecentosessantatre/00)	cad	1'563,00
22 Nr. 1365 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 40/ 80 - H = 1,66/1,65/1,20 - DN = mm 65. euro (duemilaottantatre/00)	cad	2'083,00
23 Nr. 1366 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 40/ 80 - H = 2,47/2,35/1,78 - DN = mm 65. euro (duemilaquattrocentotrentauno/00)	cad	2'431,00
24 Nr. 1367 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 45/ 90 - H = 2,90/2,70/2,00 - DN = mm 65. euro (duemilanovecentodieci/00)	cad	2'910,00
25 Nr. 1368 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 0,70/0,60/0,32 - DN = mm 80. euro (millesettecentosessantasette/00)	cad	1'767,00
26 Nr. 1369 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 1,08/0,97/0,77 - DN = mm 80. euro (milleottocentottantauno/00)	cad	1'881,00
27 Nr. 1370 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 1,45/1,35/0,92 - DN = mm 80. euro (duemilaquattrocentoquarantasei/00)	cad	2'446,00
28 Nr. 1371 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 2,35/2,25/1,70 - DN = mm 80. euro (duemilacinquecentoquarantanove/00)	cad	2'549,00
29 Nr. 1372 13.12.0080.0	idem c.s. ...= 0,0/ 80/160 - H = 3,60/3,30/2,50 - DN = mm 80. euro (quattromilaottantadue/00)	cad	4'082,00
30 Nr. 1373	idem c.s. ...= 0,0/ 100/200 - H = 1,05/0,95/0,530 - DN = mm 100.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.12.0080.0 31	euro (duemilasettecentocinquanta/00)	cad	2'750,00
Nr. 1374	idem c.s. ...= 0,0/ 100/200 - H = 1,70/1,58/1,00 - DN = mm 100.		
13.12.0080.0 32	euro (tremlacentoventisette/00)	cad	3'127,00
Nr. 1375	idem c.s. ...= 0,0/ 100/200 - H = 2,37/2,25/1,50 - DN = mm 100.		
13.12.0080.0 33	euro (tremlaseicentonovantadue/00)	cad	3'692,00
Nr. 1376	idem c.s. ...= 0,0/ 110/220 - H = 3,25/3,00/2,30 - DN = mm 100.		
13.12.0080.0 34	euro (quattromilaottocentosei/00)	cad	4'806,00
Nr. 1377	idem c.s. ...= 0,0/ 150/300 - H = 1,62/1,53/1,15 - DN = mm 125.		
13.12.0080.0 35	euro (quattromilaquattrocentoquindici/00)	cad	4'415,00
Nr. 1378	idem c.s. ...= 0,0/ 170/340 - H = 2,22/2,10/1,35 - DN = mm 125.		
13.12.0080.0 36	euro (quattromilanovecentootto/00)	cad	4'908,00
Nr. 1379	idem c.s. ...= 0,0/ 180/360 - H = 2,49/2,35/1,57 - DN = mm 125.		
13.12.0080.0 37	euro (cinquemilatrecentoquarantadue/00)	cad	5'342,00
Nr. 1380	idem c.s. ...= 0,0/ 220/440 - H = 1,34/1,25/0,75 - DN = mm 150.		
13.12.0080.0 38	euro (cinquemilaquattrocentocinquantaotto/00)	cad	5'458,00
Nr. 1381	idem c.s. ...= 0,0/ 250/500 - H = 1,70/1,50/0,80 - DN = mm 150.		
13.12.0080.0 39	euro (cinquemilanovecentoottanta/00)	cad	5'980,00
Nr. 1382	idem c.s. ...= 0,0/ 270/540 - H = 2,18/1,95/1,20 - DN = mm 150.		
13.12.0080.0 40	euro (seimilaseicentoottantaotto/00)	cad	6'688,00
Nr. 1383	ELETTROPOMPA SINGOLA PER ACQUA DI CIRCUITO E DI CONSUMO -10/+140° C, PN 16, 1400 GIRI/MIN. TENUTA		
13.12.0090.0 01	MECCANICA, ESECUZIONE IN LINEA. Elettropompa singola per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140° C, PN 16, grado di protezione IP 54, completa di controflange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 5/ 10 - H = 0,47/0,42/0,25 - DN = mm 40. euro (milleottantacinque/00)	cad	1'085,00
Nr. 1384	idem c.s. ...= 0,0/ 5/ 10 - H = 0,97/0,87/0,60 - DN = mm 40.		
13.12.0090.0 02	euro (millecentoventinove/00)	cad	1'129,00
Nr. 1385	idem c.s. ...= 0,0/ 5/ 10 - H = 1,51/1,42/1,02 - DN = mm 40.		
13.12.0090.0 03	euro (milleduecentodue/00)	cad	1'202,00
Nr. 1386	idem c.s. ...= 0,0/ 8/ 16 - H = 0,68/0,58/0,48 - DN = mm 50.		
13.12.0090.0 04	euro (milleduecentotrenta/00)	cad	1'230,00
Nr. 1387	idem c.s. ...= 0,0/ 8/ 16 - H = 1,00/0,87/0,60 - DN = mm 50.		
13.12.0090.0 05	euro (milleduecentoquarantasei/00)	cad	1'246,00
Nr. 1388	idem c.s. ...= 0,0/ 8/ 16 - H = 1,47/1,37/1,00 - DN = mm 50.		
13.12.0090.0 06	euro (milletrecentosettantasette/00)	cad	1'377,00
Nr. 1389	idem c.s. ...= 0,0/ 15/ 30 - H = 0,62/0,57/0,42 - DN = mm 65.		
13.12.0090.0 07	euro (milleduecentotrentasette/00)	cad	1'237,00
Nr. 1390	idem c.s. ...= 0,0/ 15/ 30 - H = 1,07/0,96/0,70 - DN = mm 65.		
13.12.0090.0 08	euro (milletrecentosessanta/00)	cad	1'360,00
Nr. 1391	idem c.s. ...= 0,0/ 15/ 30 - H = 1,48/1,34/0,90 - DN = mm 65.		
13.12.0090.0 09	euro (millecinquecentosessantatre/00)	cad	1'563,00
Nr. 1392	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 0,63/0,56/0,40 - DN = mm 80.		
13.12.0090.0 10	euro (millecinquecentosessantatre/00)	cad	1'563,00
Nr. 1393	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 1,09/0,97/0,66 - DN = mm 80.		
13.12.0090.0 11	euro (millesettecentonovantacinque/00)	cad	1'795,00
Nr. 1394	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 1,55/1,45/1,00 - DN = mm 80.		
13.12.0090.0 12	euro (duemilaundici/00)	cad	2'011,00
Nr. 1395	idem c.s. ...= 0,0/ 35/ 70 - H = 1,52/1,42/1,10 - DN = mm 80.		
13.12.0090.0 13	euro (duemiladuecentocinquantaotto/00)	cad	2'258,00
Nr. 1396	idem c.s. ...= 0,0/ 35/ 70 - H = 0,68/0,63/0,45 - DN = mm 100.		
13.12.0090.0	euro (millenovecentoquarantauno/00)	cad	1'941,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
14 Nr. 1397 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 35/ 70 - H = 1,06/0,98/0,70 - DN = mm 100. euro (duemilacentoquindici/00)	cad	2'115,00
15 Nr. 1398 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 0,89/0,80/0,43 - DN = mm 100. euro (duemilatrecento/00)	cad	2'300,00
16 Nr. 1399 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 1,40/1,35/0,83 - DN = mm 100. euro (duemilasettecentoventidue/00)	cad	2'722,00
17 Nr. 1400 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 2,22/2,20/1,55 - DN = mm 100. euro (quattromilanove/00)	cad	4'009,00
18 Nr. 1401 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 80/160 - H = 1,00/0,95/0,70 - DN = mm 125. euro (tremilasettecentoquarantaotto/00)	cad	3'748,00
19 Nr. 1402 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 80/160 - H = 1,34/1,30/0,95 - DN = mm 125. euro (quattromilanovantasei/00)	cad	4'096,00
20 Nr. 1403 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 100/200 - H = 2,30/2,10/1,40 - DN = mm 125. euro (cinquemilacinquecentocinquantaotto/00)	cad	5'558,00
21 Nr. 1404 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 110/220 - H = 1,35/1,25/0,90 - DN = mm 150. euro (cinquemilaotto/00)	cad	5'008,00
22 Nr. 1405 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 150/300 - H = 1,63/1,50/1,05 - DN = mm 150. euro (cinquemilacinquecentouno/00)	cad	5'501,00
23 Nr. 1406 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 150/300 - H = 2,08/1,95/1,35 - DN = mm 150. euro (settemilacentoottantauno/00)	cad	7'181,00
24 Nr. 1407 13.12.0090.0	idem c.s. ...= 0,0/ 150/300 - H = 2,30/2,20/1,70 - DN = mm 150. euro (settemilaottocentosessantadue/00)	cad	7'862,00
25 Nr. 1408 13.12.0100.0 01	ELETTROPOMPA GEMELLARE PER ACQUA DI CIRCUITO E DI CONSUMO -10/+140° C, PN 16, 1400 GIRI/MIN. TENUTA MECCANICA, ESECUZIONE IN LINEA. Elettropompa gemellare per acqua fredda e surriscaldata, esecuzione monoblocco in linea con tenuta meccanica, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego -10/+140° C, PN 16, grado di protezione IP 54, completa di contro- flange con guarnizioni e bulloni, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 8/ 17 - H = 0,82/0,75/0,42 - DN = mm 50. euro (duemilaundici/00)	cad	2'011,00
Nr. 1409 13.12.0100.0 02	idem c.s. ...= 0,0/ 11/ 22 - H = 1,15/1,00/0,55 - DN = mm 50. euro (duemilasettantauno/00)	cad	2'071,00
Nr. 1410 13.12.0100.0 03	idem c.s. ...= 0,0/ 14/ 28 - H = 1,16/1,07/0,74 - DN = mm 65. euro (duemilaquattrocentoottantanove/00)	cad	2'489,00
Nr. 1411 13.12.0100.0 04	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 1,05/0,95/0,52 - DN = mm 80. euro (tremilanovantasei/00)	cad	3'096,00
Nr. 1412 13.12.0100.0 05	idem c.s. ...= 0,0/ 35/ 70 - H = 1,35/1,15/0,35 - DN = mm 80. euro (tremiladuecentocinquantaotto/00)	cad	3'258,00
Nr. 1413 13.12.0100.0 06	idem c.s. ...= 0,0/ 35/ 70 - H = 0,85/0,77/0,50 - DN = mm 100. euro (tremilatrecentoquarantaquattro/00)	cad	3'344,00
Nr. 1414 13.12.0100.0 07	idem c.s. ...= 0,0/ 40/ 75 - H = 1,08/1,02/0,70 - DN = mm 100. euro (tremilaseicentosessantadue/00)	cad	3'662,00
Nr. 1415 13.12.0100.0 08	idem c.s. ...= 0,0/ 50/100 - H = 1,26/1,17/0,52 - DN = mm 100. euro (tremilaottocentocinquantauno/00)	cad	3'851,00
Nr. 1416 13.12.0110.0 01	ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE PER ACQUE CHIARE DI RIFIUTO, MOTORE MONOFASE CON INTERRUTTORE A GALLEGGIANTE. Elettropompa sommergibile per acque di rifiuto, esecuzione monoblocco con girante aperta, idonea per pompaggio di acque sporche con solidi sospesi di grandezza fino a 5 mm, 2800 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego max 50 C°, grado di protezione IP 67, completa di interruttore a galleggianti, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 3/ 5 - H = 0,44/0,30/0,10 - DN = mm 32 euro (centoottantasette/00)	cad	187,00
Nr. 1417 13.12.0110.0 02	idem c.s. ...Q = 0,0/ 4/ 8 - H = 0,67/0,55/0,25 - DN = mm 32 euro (duecentoquattordici/00)	cad	214,00
Nr. 1418 13.12.0110.0	idem c.s. ...Q = 0,0/ 7/14 - H = 1,20/0,94/0,40 - DN = mm 32 euro (trecentodue/00)	cad	302,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 1419 13.12.0110.0	idem c.s. ...Q = 0,0/12/24 - H = 1,15/0,75/0,22 - DN = mm 40 euro (novecentosessantanove/00)	cad	969,00
04 Nr. 1420 13.12.0110.0	idem c.s. ...Q = 0,0/15/30 - H = 1,35/0,95/0,40 - DN = mm 40 euro (milletrecentotrentadue/00)	cad	1'332,00
05 Nr. 1421 13.12.0120.0	ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE PER ACQUE CHIARE DI RIFIUTO, MOTORE TRIFASE. Elettropompa sommergibile per acque di rifiuto, esecuzione monoblocco con girante aperta, idonea per passaggio di acque sporche con solidi sospesi di grandezza fino a 10 mm, 2800 l/ min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego max 50° C, grado di protezione IP 67, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 20/ 40 - H = 1,50/1,08/0,40 - DN = mm 50. euro (millequattrocentonovanta/00)	cad	1'490,00
01 Nr. 1422 13.12.0120.0	idem c.s. ...= 0,0/ 22/ 44 - H = 1,80/1,32/0,60 - DN = mm 50. euro (milleseicentosettantanove/00)	cad	1'679,00
02 Nr. 1423 13.12.0120.0	idem c.s. ...= 0,0/ 25/ 50 - H = 2,15/1,60/0,60 - DN = mm 65. euro (duemilatrecentosedici/00)	cad	2'316,00
03 Nr. 1424 13.12.0120.0	idem c.s. ...= 0,0/ 45/ 90 - H = 2,30/1,70/0,60 - DN = mm 80. euro (quattromilaseicentotrentatre/00)	cad	4'633,00
04 Nr. 1425 13.12.0120.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 2,35/1,55/0,67 - DN = mm 100. euro (cinquemilaottocentodiciotto/00)	cad	5'818,00
05 Nr. 1426 13.12.0120.0	idem c.s. ...= 0,0/ 60/120 - H = 2,62/1,98/1,02 - DN = mm 100. euro (cinquemilanovecentotrentasei/00)	cad	5'936,00
06 Nr. 1427 13.12.0130.0	ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE PER ACQUE NERE DI RIFIUTO E LIQUAMI, MOTORE MONOFASE CON INTERRUPTORE A GALLEGGIANTE. Elettropompa sommergibile per acque di rifiuto e liquami, esecuzione monoblocco, idonea particolarmente per scarichi fecali e simili, 2900 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego max 50° C, grado di protezione IP 67, completa di interruttore a galleggiante, attacchi filettati, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 8/16 - H = 0,55/0,39/0,24 - DN = mm 50. euro (settecentoottantadue/00)	cad	782,00
01 Nr. 1428 13.12.0130.0	idem c.s. ...Q = 0,0/10/20 - H = 0,80/0,54/0,32 - DN = mm 50. euro (settecentoottantadue/00)	cad	782,00
02 Nr. 1429 13.12.0130.0	idem c.s. ...Q = 0,0/16/32 - H = 0,57/0,40/0,15 - DN = mm 65. euro (milleduecentosettantatre/00)	cad	1'273,00
03 Nr. 1430 13.12.0130.0	idem c.s. ...Q = 0,0/18/36 - H = 0,95/0,56/0,22 - DN = mm 65. euro (milleduecentosettantatre/00)	cad	1'273,00
04 Nr. 1431 13.12.0140.0	ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE PER ACQUE NERE DI RIFIUTO E LIQUAMI. MOTORE TRIFASE. Elettropompa sommergibile per acque di rifiuto e liquami, esecuzione monoblocco, idonea particolarmente per scarichi fecali e simili, 1400 l/min, caratteristica fissa, temperatura d'impiego max 50° C, grado di protezione IP 68, completa di accessori per installazione quali gomito flangiato con piede di appoggio, fune di guida per montaggio, mensola, dispositivo di aggancio, bulloni e viti ad espansione, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Diametro nominale: DN (mm). Q = 0,0/ 8/ 16 - H = 2,70/2,10/0,75 - DN = mm 40. euro (milleottocentodieci/00)	cad	1'810,00
01 Nr. 1432 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/ 9/ 18 - H = 3,00/2,35/0,70 - DN = mm 40. euro (milleottocentodieci/00)	cad	1'810,00
02 Nr. 1433 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/14/ 28 - H = 0,70/0,50/0,25 - DN = mm 65. euro (millesettecentoottantauno/00)	cad	1'781,00
03 Nr. 1434 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/18/ 36 - H = 0,90/0,68/0,35 - DN = mm 65. euro (millesettecentoottantauno/00)	cad	1'781,00
04 Nr. 1435 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/20/ 40 - H = 1,65/1,00/0,40 - DN = mm 65. euro (milleottocentosessantasette/00)	cad	1'867,00
05 Nr. 1436 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/60/120 - H = 0,95/0,62/0,10 - DN = mm 80. euro (duemilanovecentotrentanove/00)	cad	2'939,00
06 Nr. 1437 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/65/130 - H = 1,23/0,70/0,20 - DN = mm 80. euro (duemilanovecentotrentanove/00)	cad	2'939,00
07 Nr. 1438 13.12.0140.0	idem c.s. ...Q = 0,0/70/140 - H = 1,55/0,92/0,35 - DN = mm 80. euro (tremilanovantasei/00)	cad	3'096,00
08			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1439 13.12.0140.0 09	idem c.s. ...Q = 0,0/50/100 - H = 0,85/0,60/0,25 - DN = mm 100. euro (tremilatrecentoquattordici/00)	cad	3'314,00
Nr. 1440 13.12.0140.0 10	idem c.s. ...Q = 0,0/60/120 - H = 1,09/0,80/0,40 - DN = mm 100. euro (tremilanovecentoottantadue/00)	cad	3'982,00
Nr. 1441 13.12.0140.0 11	idem c.s. ...Q = 0,0/70/140 - H = 1,49/1,15/0,60 - DN = mm 100. euro (quattromilaquattrocentoseffantatre/00)	cad	4'473,00
Nr. 1442 13.12.0140.0 12	idem c.s. ...Q = 0,0/80/160 - H = 1,75/1,40/0,80 - DN = mm 100. euro (cinquemilacentocinquantatre/00)	cad	5'153,00
Nr. 1443 13.12.0140.0 13	idem c.s. ...Q = 0,0/90/180 - H = 2,18/1,80/1,10 - DN = mm 100. euro (cinquemilaseicentosessanta/00)	cad	5'660,00
Nr. 1444 13.12.0140.0 14	idem c.s. ...Q = 0,0/100/200 - H = 2,41/2,05/1,40 - DN = mm 100. euro (seimiladuecentoottantaquattro/00)	cad	6'284,00
Nr. 1445 13.12.0140.0 15	idem c.s. ...Q = 0,0/140/280 - H = 1,00/0,60/0,29 - DN = mm 150. euro (seimilaottocentoseffantasei/00)	cad	6'876,00
Nr. 1446 13.12.0140.0 16	idem c.s. ...Q = 0,0/170/340 - H = 1,15/0,75/0,41 - DN = mm 150. euro (settemilacentotrentasei/00)	cad	7'136,00
Nr. 1447 13.12.0140.0 17	idem c.s. ...Q = 0,0/200/400 - H = 1,35/0,92/0,52 - DN = mm 150. euro (settemilaseicentoquarantacinque/00)	cad	7'645,00
Nr. 1448 13.12.0150	SISTEMA DI RACCOLTA E POMPAGGIO PER ACQUE NERE DI RIFIUTO CON SERBATOIO A TENUTA. Sistema di raccolta e pompaggio per acque di rifiuto e liquami costituito da una sola elettropompa sommergibile con dispositivo trituratore, serbatoio di raccolta a tenuta di acqua e di gas, accessori elettrici per funzionamento automatico, motore monofase, tubo aspirante DN 100, tubo DN 32. Il sistema e' particolarmente indicato quando il tubo di scarico in fogna deve essere di piccolo diametro. Portata min/med/max: Q = 0,0/7/14 mc/h. Prevalenza corrispondente: - H = 1,60/1,05/0,30 bar. Potenza motore: P = 0,8 kW. euro (tremilacinquecentodiciotto/00)	cad	3'518,00
Nr. 1449 13.12.0160.0 01	SISTEMA DI RACCOLTA E POMPAGGIO PER ACQUE NERE DI RIFIUTO CON SERBATOIO A TENUTA, POMPA SINGOLA E QUADRO ELETTRICO. Sistema di raccolta e pompaggio di acque di rifiuto e liquami costituito da una sola elettropompa sommergibile, serbatoio di raccolta a tenuta di acqua e di gas, accessori elettrici per funzionamento automatico, quadro elettrico con interruttore, salvamotore, spie di funzionamento e blocco, motore monofase fino a 0,8 kW, trifase oltre, tubo aspirante DN 100, tubo premente DN 80. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente: H (bar). Potenza del motore: P (kW). Q = 0/ 25/50 - H = 0,80/0,55/0,25 P = kW 0,8. euro (tremilaventisei/00)	cad	3'026,00
Nr. 1450 13.12.0160.0 02	idem c.s. ...Q = 0/40/80 - H = 1,10/0,60/0,15 P = kW 3,0. euro (cinquemilacinquecentoseffantatre/00)	cad	5'573,00
Nr. 1451 13.12.0160.0 03	idem c.s. ...Q = 0/45/90 - H = 1,35/0,70/0,20 P = kW 4,0. euro (cinquemilanovecentosessantatre/00)	cad	5'963,00
Nr. 1452 13.12.0170.0 01	SISTEMA DI RACCOLTA E POMPAGGIO PER ACQUE NERE DI RIFIUTO CON SERBATOIO A TENUTA, POMPA DOPPIA E QUADRO ELETTRICO. Sistema di raccolta e pompaggio di acque di rifiuto e liquami costituito da due elettropompe sommergibile, serbatoio di raccolta a tenuta di acqua e di gas, accessori elettrici per funzionamento automatico della pompa di riserva e per carico di punta, quadro elettrico con interruttore, salvamotore, spie di funzionamento e blocco, motori trifase, tubo aspirante DN 150, tubo premente DN100. Portata (per ciascuna elettropompa) min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente: H (bar). potenza del motore: P (kW). Q = 0/ 25/50 - H = 0,80/0,55/0,25 P = kW 2 x 0,8. euro (seimilanovecentoquarantaotto/00)	cad	6'948,00
Nr. 1453 13.12.0170.0 02	idem c.s. ...Q = 0/ 40/80 - H = 1,10/0,60/0,15 P = kW 2 x 3,0. euro (novemilatrecentotrentasette/00)	cad	9'337,00
Nr. 1454 13.12.0170.0 03	idem c.s. ...Q = 0/ 45/90 - H = 1,35/0,70/0,20 P = kW 2 x 4,0. euro (diecimilatrecentonovantaquattro/00)	cad	10'394,00
Nr. 1455 13.12.0170.0 04	idem c.s. ...Q = 10/55/110 - H = 1,00/0,75/0,35 P = kW 2 x 5,5. euro (diciassettemilacentoundici/00)	cad	17'111,00
Nr. 1456 13.12.0170.0 05	idem c.s. ...Q = 10/65/130 - H = 1,50/1,00/0,50 P = kW 2 x 7,5. euro (diciassettemilanovecentoottanta/00)	cad	17'980,00
Nr. 1457 13.12.0180.0 01	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZI ED ACQUE DI FALDA, DIAMETRO DI ATTACCO DN 40. Elettropompa sommersa per sollevamento dell'acqua dalle falde sotterranee del tipo a girante multistadio sovrapposte, 2800 l/min, per pozzi con diametro min. mm 100, completa di valvola di ritegno DN 40, escluso i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale del motore: P (kW). Q = 1,5/ 2,0/3,0 - H = 3,6/ 3,2/ 1,8 P = kW 0,37. euro (seicentocinque/00)	cad	605,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1458 13.12.0180.0 02	idem c.s. ...Q = 1,5/ 2,0/ 3,0 - H = 7,5/ 6,6/ 3,5 P = kW 0,75. euro (settecentosessantanove/00)	cad	769,00
Nr. 1459 13.12.0180.0 03	idem c.s. ...Q = 1,5/ 2,0/ 3,0 - H = 10,5/ 9,4/ 5,0 P = kW 1,10. euro (novecentosessantanove/00)	cad	969,00
Nr. 1460 13.12.0180.0 04	idem c.s. ...Q = 1,5/ 3,0/ 6,0 - H = 3,7/ 3,3/ 1,2 P = kW 0,55. euro (seicentodiciannove/00)	cad	619,00
Nr. 1461 13.12.0180.0 05	idem c.s. ...Q = 1,5/ 3,0/ 6,0 - H = 9,7/7,2/ 2,6 P = kW 1,10. euro (settecentonovantasei/00)	cad	796,00
Nr. 1462 13.12.0180.0 06	idem c.s. ...Q = 1,5/ 3,0/ 6,0 - H = 10,1/ 9,1/ 3,5 P = kW 1,50. euro (novecentonovantaotto/00)	cad	998,00
Nr. 1463 13.12.0180.0 07	idem c.s. ...Q = 1,5/ 3,0/ 6,0 - H = 13,4/12,0/ 4,6 P = kW 2,20. euro (millecentosessanta/00)	cad	1'160,00
Nr. 1464 13.12.0180.0 08	idem c.s. ...Q = 4,0/ 7,0/11,0 - H = 2,9/ 2,3/ 0,8 P = kW 0,75. euro (seicentosessantasette/00)	cad	667,00
Nr. 1465 13.12.0180.0 09	idem c.s. ...Q = 4,0/ 7,0/11,0 - H = 5,9/ 4,7/ 1,6 P = kW 1,50. euro (novecentoquarantadue/00)	cad	942,00
Nr. 1466 13.12.0180.0 10	idem c.s. ...Q = 4,0/ 7,0/11,0 - H = 8,8/ 7,0/ 2,6 P = kW 2,20. euro (millecentoquarantatre/00)	cad	1'143,00
Nr. 1467 13.12.0180.0 11	idem c.s. ...Q = 4,0/ 7,0/11,0 - H = 13,0/10,3/ 3,7 P = kW 4,00. euro (millesettecentocinquantauno/00)	cad	1'751,00
Nr. 1468 13.12.0190.0 01	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER POZZI ED ACQUE DI FALDA, DIAMETRO DI ATTACCO DN 50. Elettropompa sommersa per pozzi ed acque di falda, diametro di attacco DN 50. Elettropompa sommersa per sollevamento acqua dalle falde sotterranee del tipo a giranti multistadio sovrapposte, 2800 l/min, per pozzi con diametro min. mm 150, completa di valvola di ritegno DN 50, esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale del motore: P (kW). Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 2,8/ 2,5/1,7 P = kW 1,10. euro (milletrecentotrentadue/00)	cad	1'332,00
Nr. 1469 13.12.0190.0 02	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 4,7/ 4,2/ 2,9 P = kW 2,20. euro (milleseicentosessantacinque/00)	cad	1'665,00
Nr. 1470 13.12.0190.0 03	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 6,8/ 6,0/ 4,2 P = kW 4,00. euro (duemiladuecentouno/00)	cad	2'201,00
Nr. 1471 13.12.0190.0 04	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 8,5/ 7,5/ 5,2 P = kW 4,00. euro (duemilatrecentotrentadue/00)	cad	2'332,00
Nr. 1472 13.12.0190.0 05	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 10,4/ 9,2/ 6,4 P = kW 5,50. euro (duemilaseicentosessantatre/00)	cad	2'663,00
Nr. 1473 13.12.0190.0 06	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 13,9/12,2/ 8,4 P = kW 5,60. euro (tremlasettecentosessantacinque/00)	cad	3'765,00
Nr. 1474 13.12.0190.0 07	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 16,3/14,2/ 9,5 P = kW 6,50. euro (tremlanovecentoottantadue/00)	cad	3'982,00
Nr. 1475 13.12.0190.0 08	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 20,8/18,2/12,2 P = kW 8,20. euro (quattromilaquattrocentoquindici/00)	cad	4'415,00
Nr. 1476 13.12.0190.0 09	idem c.s. ...Q = 6,0/10,0/14,0 - H = 25,9/22,6/14,8 P = kW 10,00. euro (quattromilanovecentocinquanta/00)	cad	4'950,00
Nr. 1477 13.12.0190.0 10	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/14,0 - H = 2,6/19,5/ 1,2 P = kW 1,50. euro (milletrecentotrentadue/00)	cad	1'332,00
Nr. 1478 13.12.0190.0 11	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/14,0 - H = 4,4/ 4,1/ 2,6 P = kW 4,00. euro (duemilaventiotto/00)	cad	2'028,00
Nr. 1479 13.12.0190.0 12	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/20,0 - H = 6,5/ 6,0/ 3,8 P = kW 5,50. euro (duemilatrecentoottantaotto/00)	cad	2'388,00
Nr. 1480 13.12.0190.0 13	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/20,0 - H = 8,5/ 7,7/ 4,6 P = kW 5,50. euro (duemilacinquecentotrentatre/00)	cad	2'533,00
Nr. 1481	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/20,0 - H = 11,7/10,7/ 6,7 P = kW 7,20.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.12.0190.0 14	euro (tremilaseicentonovantadue/00)	cad	3'692,00
Nr. 1482	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/20,0 - H = 14,7/13,4/ 8,2 P = kW 9,00.		
13.12.0190.0 15	euro (quattromilasesantaotto/00)	cad	4'068,00
Nr. 1483	idem c.s. ...Q = 9,0/14,0/20,0 - H = 9,3/ 8,7/ 5,9 P = kW 5,60.		
13.12.0190.0 16	euro (duemilaseicentodiciannove/00)	cad	2'619,00
Nr. 1484	idem c.s. ...Q = 9,0/15,0/20,0 - H = 27,2/24,7/15,0 P = kW 16,00.		
13.12.0190.0 17	euro (cinquemilacinquecentouno/00)	cad	5'501,00
Nr. 1485	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 2,3/ 2,0/ 1,5 P = kW 2,20.		
13.12.0190.0 18	euro (milletrecentosessanta/00)	cad	1'360,00
Nr. 1486	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 4,5/ 3,9/ 2,9 P = kW 4,00.		
13.12.0190.0 19	euro (milenovecentoottantaquattro/00)	cad	1'984,00
Nr. 1487	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 6,6/ 5,7/ 4,2 P = kW 5,50.		
13.12.0190.0 20	euro (duemilatrecentoquarantacinque/00)	cad	2'345,00
Nr. 1488	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 8,6/ 7,5/ 5,5 P = kW 6,50.		
13.12.0190.0 21	euro (tremilatrecentosettantatre/00)	cad	3'373,00
Nr. 1489	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 10,8/ 9,4/ 7,0 P = kW 8,20.		
13.12.0190.0 22	euro (tremilacinquecentosettantacinque/00)	cad	3'575,00
Nr. 1490	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 12,8/11,3/ 8,4 P = kW 9,90.		
13.12.0190.0 23	euro (tremilasettecentonovantadue/00)	cad	3'792,00
Nr. 1491	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 15,3/13,3/ 9,8 P = kW 11,80.		
13.12.0190.0 24	euro (quattromilacentoottantadue/00)	cad	4'182,00
Nr. 1492	idem c.s. ...Q = 14,0/20,0/26,0 - H = 19,8/17,4/13,0 P = kW 15,40.		
13.12.0190.0 25	euro (quattromilaottocentosessantacinque/00)	cad	4'865,00
Nr. 1493	DISPOSITIVO ELETTRICO DI COMANDO PER UNA O DUE ELETTROPOMPE, COMPLETO DI QUADRO ELETTRICO.		
13.12.0200.0 01	Dispositivo elettrico per comando elettropompe, composto da quadro elettrico con interruttore generale, fusibili, telesalvamatore, relè termico, commutatore MAN/STOP/AUT, trasformatore ausiliari, spie di funzionamento e blocco, predisposto per comando esterno a galleggiante, esclusi i collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola fino a 0,6 kW. euro (trecentoottantadue/00)	cad	382,00
Nr. 1494	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola da 0,8 a 1,3 kW.		
13.12.0200.0 02	euro (trecentoottantadue/00)	cad	382,00
Nr. 1495	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola da 1,8 a 2,2 kW.		
13.12.0200.0 03	euro (trecentoottantadue/00)	cad	382,00
Nr. 1496	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola da 2,4 a 3,4 kW.		
13.12.0200.0 04	euro (trecentoottantadue/00)	cad	382,00
Nr. 1497	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola da 4,0 a 6,0 kW.		
13.12.0200.0 05	euro (quattrocentotrentatre/00)	cad	433,00
Nr. 1498	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola da 7,5 a 9,0 kW.		
13.12.0200.0 06	euro (cinquecentoventi/00)	cad	520,00
Nr. 1499	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompa singola da 11,8 a 12,5 kW.		
13.12.0200.0 07	euro (settecento/00)	cad	700,00
Nr. 1500	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie fino a 0,6 kW.		
13.12.0200.0 08	euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 1501	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie da 0,8 a 1,3 kW.		
13.12.0200.0 09	euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 1502	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie da 1,8 a 2,2 kW.		
13.12.0200.0 10	euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 1503	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie da 2,4 a 3,4 kW.		
13.12.0200.0 11	euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 1504	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie da 4,0 a 6,0 kW.		
13.12.0200.0 12	euro (ottocentoquaranta/00)	cad	840,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1505 13.12.0200.0 13	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie da 7,5 a 9,0 kW. euro (milletredici/00)	cad	1'013,00
Nr. 1506 13.12.0200.0 14	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Quadro per pompe doppie da 11,8 a 12,5 kW. euro (millecentosettantatre/00)	cad	1'173,00
Nr. 1507 13.12.0200.0 15	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Interruttore a galleggiante per acque chiare. euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 1508 13.12.0200.0 16	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Interruttore a galleggiante per acque sporche. euro (settantauno/00)	cad	71,00
Nr. 1509 13.12.0200.0 17	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Interruttore a relè elettronico per pozzo. euro (centodiciassette/00)	cad	117,00
Nr. 1510 13.12.0230.0 01	DISPOSITIVO ELETTRICO PER LA REGOLAZIONE AUTOMATICA E MODULANTE DELLA VELOCITÀ DI ROTAZIONE DI ELETTROPOMPE Dispositivo elettrico per la regolazione automatica e modulante della velocità di rotazione di elettropompe da applicare a bordo pompa, oppure a muro, oppure a quadro. Il dispositivo regola la velocità in funzione della pressione di mandata, oppure della differenza di pressione fra mandata ed aspirazione ed è costituito da contenitore in resina con grado di protezione minimo IP 40, convertitore di frequenza di adeguata potenza per il motore da comandare, dispositivi di comando e protezione, regolatore elettronico in grado di attuare i comandi previsti, predisposizione di comandi e segnalazioni a distanza. Il dispositivo può essere corredato dei trasduttori di pressione assoluta o di pressione differenziale, di moduli per il comando Master/Slave, modulo di interfaccia per sistemi di supervisione, pannello di monitoraggio e programmazione comprensivo di display e trasduttore di pressione differenziale. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Il dispositivo è conteggiato in funzione della potenza dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 0,55 kW max. euro (milletrecentonovantaotto/00)	cad	1'398,00
Nr. 1511 13.12.0230.0 02	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 1,1 kW max. euro (milleseicentoottantatre/00)	cad	1'683,00
Nr. 1512 13.12.0230.0 03	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 2,2 kW max. euro (duemilacinque/00)	cad	2'005,00
Nr. 1513 13.12.0230.0 04	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 3,0 kW max. euro (duemiladuecentotré/00)	cad	2'203,00
Nr. 1514 13.12.0230.0 05	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 4,0 kW max. euro (duemilacinquecentouno/00)	cad	2'501,00
Nr. 1515 13.12.0230.0 06	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 5,5 kW max. euro (duemilasettecentodiciannove/00)	cad	2'719,00
Nr. 1516 13.12.0230.0 07	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 7,5 kW max. euro (tremilaseicentocinquantauno/00)	cad	3'651,00
Nr. 1517 13.12.0230.0 08	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 11,0 kW max. euro (quattromilatrecentoquindici/00)	cad	4'315,00
Nr. 1518 13.12.0230.0 09	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 15,0 kW max. euro (cinquemilatrecentosessantaquattro/00)	cad	5'364,00
Nr. 1519 13.12.0230.0 10	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Dispositivo per il comando di n. 1 elettropompa da 18,0 kW max. euro (seimilanovecentoquaranta/00)	cad	6'940,00
Nr. 1520 13.12.0230.0 11	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Trasduttore di pressione assoluta. euro (duecentonovantacinque/00)	cad	295,00
Nr. 1521 13.12.0230.0 12	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Trasduttore di pressione differenziale. euro (seicentocinque/00)	cad	605,00
Nr. 1522 13.12.0230.0 13	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Modulo di comando Master/Slave. euro (milleventiquattro/00)	cad	1'024,00
Nr. 1523 13.12.0230.0 14	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Modulo di interfaccia per sistemi di supervisione. euro (cinquecentouno/00)	cad	501,00
Nr. 1524 13.12.0230.0 15	idem c.s. ...dell'elettropompa comandata. Pannello di monitoraggio e programmazione con display e trasduttore di pressione differenziale. euro (seicentosessantaquattro/00)	cad	664,00
Nr. 1525 13.13.0010.0 01	SCONNETTORE IDRAULICO PER PROTEGGERE LE RETI DA RITORNI DI ACQUE INQUINATE, PN 10. Sconnettore a zona di pressione ridotta controllabile idoneo per proteggere la rete pubblica e la rete interna dell'acqua potabile contro tutti i rischi di ritorno di acque inquinate. Lo sconnettore è costituito da un corpo in bronzo PN 10 con coperchio ispezionabile, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati per diametri maggiori, attacco per tubo di scarico, temperatura massima del fluido 65° C, ed è realizzato secondo le		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	prescrizioni della norma UNI 9157. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale: "DN (mm). DN 15 (1/2"). euro (centosettantasette/00)	cad	177,00
Nr. 1526 13.13.0010.0 02	idem c.s. ...(mm). DN 20 (3/4"). euro (centosettantaotto/00)	cad	178,00
Nr. 1527 13.13.0010.0 03	idem c.s. ...(mm). DN 25 (1"). euro (seicentonovantaotto/00)	cad	698,00
Nr. 1528 13.13.0010.0 04	idem c.s. ...(mm). DN 32 (1"1/4). euro (settecentosettantauno/00)	cad	771,00
Nr. 1529 13.13.0010.0 05	idem c.s. ...(mm). DN 40 (1"1/2). euro (milletrecentoottantadue/00)	cad	1'382,00
Nr. 1530 13.13.0010.0 06	idem c.s. ...(mm). DN 50 (2"). euro (millequattrocentotrentaotto/00)	cad	1'438,00
Nr. 1531 13.13.0010.0 07	idem c.s. ...(mm). DN 65 (2"1/2). euro (cinquemilaquattrocentoquarantadue/00)	cad	5'442,00
Nr. 1532 13.13.0010.0 08	idem c.s. ...(mm). DN 80 (3"). euro (cinquemilaottocentosei/00)	cad	5'806,00
Nr. 1533 13.13.0010.0 09	idem c.s. ...(mm). DN 100 (4"). euro (settemilasettecentoottantaotto/00)	cad	7'788,00
Nr. 1534 13.13.0020.0 01	FILTRO DI PROTEZIONE DELLO SCONNETTORE CON RETE IN ACCIAIO INOX A MAGLIE DI MM 1, PN 10. Filtro con scarico per protezione dello sconnettore, costituito da corpo in ghisa PN 10 con coperchio ispezionabile, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati per diametri maggiori, rubinetto di scarico, tela filtrante in acciaio inox con maglie da mm 1. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale: DN (mm). DN 15 (1/2"). euro (diciotto/70)	cad	18,70
Nr. 1535 13.13.0020.0 02	idem c.s. ...(mm). DN 20 (3/4"). euro (ventitre/40)	cad	23,40
Nr. 1536 13.13.0020.0 03	idem c.s. ...(mm). DN 25 (1"). euro (trentauno/00)	cad	31,00
Nr. 1537 13.13.0020.0 04	idem c.s. ...(mm). DN 32 (1"1/4). euro (quaranta/30)	cad	40,30
Nr. 1538 13.13.0020.0 05	idem c.s. ...(mm). DN 40 (1"1/2). euro (quarantanove/90)	cad	49,90
Nr. 1539 13.13.0020.0 06	idem c.s. ...(mm). DN 50 (2"). euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 1540 13.13.0020.0 07	idem c.s. ...(mm). DN 65 (2"1/2). euro (novecentotrentauno/00)	cad	931,00
Nr. 1541 13.13.0020.0 08	idem c.s. ...(mm). DN 80 (3"). euro (millecinquecento/00)	cad	1'090,00
Nr. 1542 13.13.0020.0 09	idem c.s. ...(mm). DN 100 (4"). euro (millecentosessantauno/00)	cad	1'161,00
Nr. 1543 13.13.0030.0 01	RIDUTTORE DI PRESSIONE PER ACQUA, ARIA E GAS NEUTRI, ATTACCHI FILETTATI, PN 25. Riduttore di pressione del tipo a membrana con sede unica equilibrata, idoneo per acqua, aria e gas neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ottone OT 58, filtro in lamiera inox, sede ed otturatore in resina, gruppo filtro - regolatore facilmente intercambiabile, attacchi filettati, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 6 bar, completo di raccordi a bocchettone. Portata nominale di acqua con velocità del fluido non superiore a m/s 1,5; Q (mc/h). E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro nominale: DN (mm). DN 15 (1/2") Q = 0,9. euro (centoquindici/00)	cad	115,00
Nr. 1544 13.13.0030.0 02	idem c.s. ...(mm). DN 20 (3/4") Q = 1,6. euro (centoquarantaotto/00)	cad	148,00
Nr. 1545 13.13.0030.0 03	idem c.s. ...(mm). DN 25 (1") Q = 2,5. euro (centoottantaquattro/00)	cad	184,00
Nr. 1546 13.13.0030.0	idem c.s. ...(mm). DN 32 (1"1/4) Q = 4,3. euro (trecentotrentaotto/00)	cad	338,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 1547 13.13.0030.0	idem c.s. ... (mm). DN 40 (1"1/2) Q = 6,5. euro (seicentosessantasei/00)	cad	666,00
05 Nr. 1548 13.13.0030.0	idem c.s. ... (mm). DN 50 (2") Q = 10,5. euro (settecentoquarantaquattro/00)	cad	744,00
06 Nr. 1549 13.13.0040.0	RIDUTTORE DI PRESSIONE PER ACQUA, ARIA E GAS NEUTRI, ATTACCHI FLANGIATI, PN 25. Riduttore di pressione del tipo ad otturatore scorrevole, idoneo per acqua e fluidi neutri fino a 80° C, corpo e calotta in ghisa sede sostituibile in bronzo, otturatore in ghisa con guarnizione di tenuta, pressione max a monte 25 bar, pressione in uscita regolabile da 1,5 a 12 bar (da 1,5 a 6 bar fino al DN 65), attacchi flangiati. Sono compresi: le controflange; le guarnizioni; i bulloni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Portata nominale con velocità del fluido non superiore a m/s 2,0; Q (mc/h). Diametro "nominale: DN (mm). DN 50 (2") Q = 15." euro (milletrecentodieci/00)	cad	1'310,00
01 Nr. 1550 13.13.0040.0	idem c.s. ... (mm). DN 65 (2"1/2) Q = 25." euro (duemilaseicentotrentanove/00)	cad	2'639,00
02 Nr. 1551 13.13.0040.0	idem c.s. ... (mm). DN 80 (3") Q = 35." euro (tremilaquattrocentocinquantasei/00)	cad	3'456,00
03 Nr. 1552 13.13.0040.0	idem c.s. ... (mm). DN 100 (4") Q = 55." euro (quattromilatrecentoquarantanove/00)	cad	4'349,00
04 Nr. 1553 13.13.0050.0	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LIQUIDI ALIMENTARI, IN MATERIALE PLASTICO. Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in polietilene per alimenti e rispondente alle prescrizioni della circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanita', completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Capacità: C (l). Diametro per altezza: D x h (cm). Larghezza per profondità: L x P x h (cm). Cilindro Verticale C = 100 D x h = 44 x 100. euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
01 Nr. 1554 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 200 D x h = 60 x 103. euro (duecentocinquantaotto/00)	cad	258,00
02 Nr. 1555 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 400 D x h = 61 x 157. euro (trecentoottantacinque/00)	cad	385,00
03 Nr. 1556 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 600 D x h = 72 x 134. euro (cinquecento/00)	cad	500,00
04 Nr. 1557 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 800 D x h = 83 x 151. euro (cinquecentoottantadue/00)	cad	582,00
05 Nr. 1558 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 1000 D x h = 81 x 204. euro (ottocentosei/00)	cad	806,00
06 Nr. 1559 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 1300 D x h = 106 x 161. euro (ottocentotrentasei/00)	cad	836,00
07 Nr. 1560 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 2000 D x h = 117 x 218. euro (milletrecentodieci/00)	cad	1'310,00
08 Nr. 1561 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Verticale C = 3000 D x h = 144 x 228. euro (milleseicentoquarantadue/00)	cad	1'642,00
09 Nr. 1562 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 300 D x h = 61 x 122. euro (trecentotrentatre/00)	cad	333,00
10 Nr. 1563 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 500 D x h = 83 x 107. euro (quattrocentonovanta/00)	cad	490,00
11 Nr. 1564 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 1000 D x h = 82 x 198. euro (settecentonove/00)	cad	709,00
12 Nr. 1565 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 1500 D x h = 107 x 198. euro (novecentosessantatre/00)	cad	963,00
13 Nr. 1566 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 2000 D x h = 123 x 193. euro (millesettecentocinque/00)	cad	1'705,00
14 Nr. 1567 13.13.0050.0	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 3000 D x h = 133 x 226. euro (duemiladucentodieci/00)	cad	2'210,00
15 Nr. 1568	idem c.s. ...h (cm). Cilindro Orizzontale C = 5000 D x h = 168 x 243.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.13.0050.0 16	euro (tremilaseicentoquarantasette/00)	cad	3'647,00
Nr. 1569	idem c.s. ...h (cm). Base rett. C = 200 L x P x H = 45 x 85 x 67.		
13.13.0050.0 17	euro (duecentoottantanove/00)	cad	289,00
Nr. 1570	idem c.s. ...h (cm). Base rett. C = 300 L x P x H = 62 x 85 x 73.		
13.13.0050.0 18	euro (trecentotrentatre/00)	cad	333,00
Nr. 1571	idem c.s. ...h (cm). Base rett. C = 500 L x P x H = 63 x 108 x 95.		
13.13.0050.0 19	euro (quattrocentonovanta/00)	cad	490,00
Nr. 1572	idem c.s. ...h (cm). Base Rett. C = 1000 L x P x H = 67 x 151 x 145.		
13.13.0050.0 20	euro (ottocentotrentasei/00)	cad	836,00
Nr. 1573	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LIQUIDI ALIMENTARI, IN VETRORESINA. Serbatoio a pressione atmosferica per acqua sanitaria e fluidi in genere, realizzato in vetroresina idoneo per alimenti e rispondente alle prescrizioni della circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanità, completo di coperchio passamano o passauomo, raccordi in bronzo per scarico, troppo pieno, tubo di prelievo, tubo di adduzione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Capacità: C (l). Cilindro Verticale C = 200.		
13.13.0060.0 01	euro (duecentotrentasei/00)	cad	236,00
Nr. 1574	idem c.s. ...C = 300.		
13.13.0060.0 02	euro (duecentoottantadue/00)	cad	282,00
Nr. 1575	idem c.s. ...C = 400.		
13.13.0060.0 03	euro (trecentotrentatre/00)	cad	333,00
Nr. 1576	idem c.s. ...C = 600.		
13.13.0060.0 04	euro (quattrocentoquarantacinque/00)	cad	445,00
Nr. 1577	idem c.s. ...C = 800.		
13.13.0060.0 05	euro (cinquecentonovanta/00)	cad	590,00
Nr. 1578	idem c.s. ...C = 1000.		
13.13.0060.0 06	euro (settecentosettanta/00)	cad	770,00
Nr. 1579	idem c.s. ...C = 1500.		
13.13.0060.0 07	euro (novecentonovantacinque/00)	cad	995,00
Nr. 1580	idem c.s. ...C = 2000.		
13.13.0060.0 08	euro (millecentosettantauno/00)	cad	1'171,00
Nr. 1581	idem c.s. ...C = 2500.		
13.13.0060.0 09	euro (milletrecentocinquantaotto/00)	cad	1'358,00
Nr. 1582	idem c.s. ...C = 3000.		
13.13.0060.0 10	euro (millecinquecento/00)	cad	1'500,00
Nr. 1583	idem c.s. ...C = 4000.		
13.13.0060.0 11	euro (milleottocentoquarantasei/00)	cad	1'846,00
Nr. 1584	idem c.s. ...C = 5000.		
13.13.0060.0 12	euro (duemilatrecentocinquantatre/00)	cad	2'353,00
Nr. 1585	idem c.s. ...C = 6000.		
13.13.0060.0 13	euro (tremilasessantaquattro/00)	cad	3'064,00
Nr. 1586	idem c.s. ...C = 8000.		
13.13.0060.0 14	euro (tremilacinquecentotrentasei/00)	cad	3'536,00
Nr. 1587	idem c.s. ...C = 10000.		
13.13.0060.0 15	euro (quattromiladuecentoquindici/00)	cad	4'215,00
Nr. 1588	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LIQUIDI ALIMENTARI, IN ACCIAIO SMALTATO. Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente e trattata internamente con smaltatura altamente resistente alla corrosione, idoneo all'erogazione di acqua alimentare (D.P.R. 777 - 23.8.82). Sono compresi: l'apertura "d'ispezione; gli attacchi per riempimento; il troppo pieno; l'utilizzo; lo scarico. E' inoltre" compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni: D x H (m x m). Capacità = litri 300 D x H = 0,55 x 1,37.		
13.13.0070.0 01	euro (trecentonovantaquattro/00)	cad	394,00
Nr. 1589	idem c.s. ...= litri 500 D x H = 0,65 x 1,60.		
13.13.0070.0 02	euro (cinquecentoquattro/00)	cad	504,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1590 13.13.0070.0 03	idem c.s. ...= litri 750 D x H = 0,75 x 1,92. euro (seicentotantasette/00)	cad	677,00
Nr. 1591 13.13.0070.0 04	idem c.s. ...= litri 1000 D x H = 0,85 x 1,92. euro (ottocentosei/00)	cad	806,00
Nr. 1592 13.13.0070.0 05	idem c.s. ...= litri 1500 D x H = 1,10 x 1,72. euro (milleottantaquattro/00)	cad	1'084,00
Nr. 1593 13.13.0070.0 06	idem c.s. ...= litri 2000 D x H = 1,20 x 1,93. euro (milletrecentoquarantadue/00)	cad	1'342,00
Nr. 1594 13.13.0070.0 07	idem c.s. ...= litri 3000 D x H = 1,25 x 2,45. euro (milleseicentoquarantadue/00)	cad	1'642,00
Nr. 1595 13.13.0070.0 08	idem c.s. ...= litri 5000 D x H = 1,70 x 2,61. euro (tremlacentosettantaquattro/00)	cad	3'174,00
Nr. 1596 13.13.0070.0 09	idem c.s. ...= litri 7500 D x H = 1,70 x 3,73. euro (quattromilaottocentotrenta/00)	cad	4'830,00
Nr. 1597 13.13.0070.0 10	idem c.s. ...= litri 10000 D x H = 1,70 x 4,73. euro (cinquemilaseicentootantaquattro/00)	cad	5'684,00
Nr. 1598 13.13.0080.0 01	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LIQUIDI ALIMENTARI, IN ACCIAIO ZINCATO. Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio zincata esternamente ed internamente, idoneo all'erogazione di acqua alimentare (D.P.R. 777 - 23.8.82). Sono compresi: "l'apertura d'ispezione; gli attacchi per riempimento; il troppo pieno; l'utilizzo; lo scarico." E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni: D x H (m x m). Capacità = litri 300 D x H = 0,55 x 1,37. euro (duecentotantasette/00)	cad	277,00
Nr. 1599 13.13.0080.0 02	idem c.s. ...= litri 500 D x H = 0,65 x 1,60. euro (trecentocinquantesette/00)	cad	357,00
Nr. 1600 13.13.0080.0 03	idem c.s. ...= litri 750 D x H = 0,75 x 1,92. euro (quattrocentocinquantesette/00)	cad	455,00
Nr. 1601 13.13.0080.0 04	idem c.s. ...= litri 1000 D x H = 0,85 x 1,92. euro (cinquecentoquarantanove/00)	cad	549,00
Nr. 1602 13.13.0080.0 05	idem c.s. ...= litri 1500 D x H = 1,10 x 1,72. euro (settecentosessantadue/00)	cad	762,00
Nr. 1603 13.13.0080.0 06	idem c.s. ...= litri 2000 D x H = 1,20 x 1,93. euro (novecentosettantaotto/00)	cad	978,00
Nr. 1604 13.13.0080.0 07	idem c.s. ...= litri 3000 D x H = 1,25 x 2,45. euro (millecentotrentasette/00)	cad	1'137,00
Nr. 1605 13.13.0080.0 08	idem c.s. ...= litri 5000 D x H = 1,70 x 2,61. euro (duemilatrecentosessantaotto/00)	cad	2'368,00
Nr. 1606 13.13.0080.0 09	idem c.s. ...= litri 7500 D x H = 1,70 x 3,73. euro (tremlatrecentosessantatre/00)	cad	3'363,00
Nr. 1607 13.13.0080.0 10	idem c.s. ...= litri 10000 D x H = 1,70 x 4,73. euro (tremlanovecentonovantaquattro/00)	cad	3'994,00
Nr. 1608 13.13.0081.0 01	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LIQUIDI ALIMENTARI, IN ACCIAIO INOX. Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari, in acciaio inox. Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, realizzato da contenitore cilindrico verticale o orizzontale in lamiera di acciaio inox AISI 304L, idoneo all'erogazione di acqua alimentare (D.P.R. 777 - 23.8.82). Sono compresi: l'apertura "d'ispezione; gli attacchi per riempimento; il troppo pieno; l'utilizzo; lo scarico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Dimensioni: D x H (m x m). Capacità = litri 300 D x H = 0,65 x 1,15. euro (quattrocentoquarantasette/00)	cad	447,00
Nr. 1609 13.13.0081.0 02	idem c.s. ...= litri 500 D x H = 0,65 x 1,65. euro (cinquecentotrentasei/00)	cad	536,00
Nr. 1610 13.13.0081.0 03	idem c.s. ...= litri 750 D x H = 0,75 x 1,95. euro (settecentosessantauno/00)	cad	761,00
Nr. 1611 13.13.0081.0 04	idem c.s. ...= litri 1000 D x H = 0,85 x 1,95. euro (ottocentoventuno/00)	cad	821,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1612 13.13.0081.0 05	idem c.s. ...= litri 1500 D x H = 1,10 x 1,70. euro (milleduecentotrentadue/00)	cad	1'232,00
Nr. 1613 13.13.0081.0 06	idem c.s. ...= litri 2000 D x H = 1,10 x 2,45. euro (milleseicentocinquantesette/00)	cad	1'657,00
Nr. 1614 13.13.0081.0 07	idem c.s. ...= litri 3000 D x H = 1,25 x 2,45. euro (duemilatrecentotrentasei/00)	cad	2'336,00
Nr. 1615 13.13.0090.0 01	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA PER LIQUIDI ALIMENTARI, IN ACCIAIO INOX, CONTEGGIATO AL CHILOGRAMMO. Serbatoio a pressione atmosferica per liquidi alimentari e fluidi in genere, costruito su misura con lamiera di acciaio inox AISI 304L, idoneo all'erogazione di acqua alimentare e rispondente alle prescrizioni della circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanità e D.P.R. 777 del 23.8.82. Sono compresi: l'apertura d'ispezione e gli attacchi per riempimento, troppo pieno, utilizzo e scarico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Il costo del serbatoio è valutato con una quota fissa per ciascun serbatoio più una quota aggiuntiva in funzione del peso del serbatoio stesso. Quota fissa per ciascun serbatoio. euro (trecentosessantauno/00)	cad	361,00
Nr. 1616 13.13.0090.0 02	idem c.s. ...stesso. Quota aggiuntiva per peso complessivo serbatoi. euro (venti/60)	kg	20,60
Nr. 1617 13.13.0091.0 01	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN POLIETILENE, DA INTERRARE. Serbatoio a pressione atmosferica da interrare, particolarmente indicato per la raccolta dell'acqua e fluidi in genere, realizzato in polietilene per alimenti e rispondente alle prescrizioni della circolare n.102 del 2.12.1978 del Ministero della Sanita', completo di prolunga con chiusura ermetica per passo d'uomo, pozzetto e chiusino in polietilene, raccordi per ingresso, aspirazione, scarico e troppo pieno. Sono escluse le opere di scavo, rinterro, costipazione con sabbia, pavimentazione superficiale, tubazioni idrauliche di collegamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Capacità: C (l). Diametro per lunghezza: D x L (cm). Cilindrico Orizzontale C = 1.000 - D x L = 100 x 150. euro (milletrecentoottantauno/00)	cad	1'381,00
Nr. 1618 13.13.0091.0 02	idem c.s. ...C = 2.000 - D x L = 130 x 180. euro (milleottocentoottantesette/00)	cad	1'887,00
Nr. 1619 13.13.0091.0 03	idem c.s. ...C = 3.000 - D x L = 160 x 200. euro (duemilaquattrocentotrentauno/00)	cad	2'431,00
Nr. 1620 13.13.0091.0 04	idem c.s. ...C = 5.000 - D x L = 190 x 240. euro (tremladuecentotrentaotto/00)	cad	3'238,00
Nr. 1621 13.13.0091.0 05	idem c.s. ...C = 10.000 - D x L = 220 x 350. euro (cinquemilaottocentosestantatre/00)	cad	5'873,00
Nr. 1622 13.13.0092.0 01	SERBATOIO A PRESSIONE ATMOSFERICA IN CEMENTO VIBRATO, DA INTERRARE. Serbatoio a pressione atmosferica da interrare, particolarmente indicato per la raccolta dell'acqua e fluidi in genere, realizzato in cemento vibrato, completo di passo d'uomo e chiusura in acciaio inox, pozzetto con chiusino di ghisa, raccordi per ingresso, aspirazione, scarico e troppo pieno. E' diponibile come accessorio la vetrificazione interna per uso portabile ed il rinforzo strutturale per la copertura carrabile del serbatoio. Sono escluse le opere di scavo, rinterro, costipazione con sabbia, pavimentazione superficiale, tubazioni idrauliche di collegamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Capacità: C (l). Dimensioni: La x H x Lu (cm). C = 3.000 - La x H x Lu = 125 x 190 x 161. euro (quattromilatrecentoquattordici/00)	cad	4'314,00
Nr. 1623 13.13.0092.0 02	idem c.s. ...Lu (cm). C = 5.000 - La x H x Lu = 160 x 240 x 180. euro (quattromilanovecentoventisette/00)	cad	4'927,00
Nr. 1624 13.13.0092.0 03	idem c.s. ...Lu (cm). C = 10.000 - La x H x Lu = 210 x 245 x 250. euro (cinquemilanovecentocinquantadue/00)	cad	5'952,00
Nr. 1625 13.13.0092.0 04	idem c.s. ...Lu (cm). C = 13.000 - La x H x Lu = 250 x 215 x 341. euro (seimilanovecentocinquanta/00)	cad	6'950,00
Nr. 1626 13.13.0092.0 05	idem c.s. ...Lu (cm). C = 15.000 - La x H x Lu = 250 x 245 x 341. euro (settemilacinquecentosessantatre/00)	cad	7'563,00
Nr. 1627 13.13.0092.0 06	idem c.s. ...Lu (cm). C = 20.000 - La x H x Lu = 250 x 290 x 341. euro (ottomilacinquecentoottantaotto/00)	cad	8'588,00
Nr. 1628 13.13.0092.0 07	idem c.s. ...Lu (cm). Vetrificazione interna per serbatoi fino a 10.000 litri. euro (milleduecentosettanta/00)	cad	1'270,00
Nr. 1629 13.13.0092.0 08	idem c.s. ...Lu (cm). Vetrificazione interna per serbatoi oltre 10.000 litri e fino a 20.000 litri. euro (milleseicentonovantesette/00)	cad	1'697,00
Nr. 1630 13.13.0092.0 09	idem c.s. ...Lu (cm). Rinforzo strutturale della copertura per serbatoi fino a 10.000 litri. euro (trecentosessantaquattro/00)	cad	364,00
Nr. 1631 13.13.0092.0	idem c.s. ...Lu (cm). Rinforzo strutturale della copertura per serbatoi oltre 10.000 litri e fino a 20.000 litri. euro (quattrocentoottanta/00)	cad	480,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10 Nr. 1632 13.13.0093.0 01	ACCESSORI PER SERBATOI INTERRATI DI RACCOLTA ACQUA PIOVANA. Accessorio per serbatoi interrati di raccolta acqua piovana costituito da filtro autopulente su tubazione di ingresso al serbatoio con scarico diretto dei residui filtrati nella tubazione di troppo pieno, tubazione di ingresso nel serbatoio con terminale decantatore la cui parte fine è rivolta verso l'alto per non smuovere i sedimenti, tubo di aspirazione con galleggiante per aspirare 15 cm sotto il livello dell'acqua. E' disponibile inoltre una centralina con elettropompa autoadescante da 3,0 mc/h con 3,0 bar di prevalenza, pressoflussostato per avviamento/arresto, elettrovalvola di commutazione da serbatoio ausiliario quando il serbatoio principale è vuoto, indicatore di livello del serbatoio principale, microprocessore di controllo e allarme. Accessorio costituito da filtro, tubo di ingresso e tubo di aspirazione. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Accessorio costituito da filtro, tubo di ingresso e tubo di aspirazione. euro (cinquecentosessanta/00)	cad	560,00
Nr. 1633 13.13.0093.0 02	idem c.s. ...costituito da centralina con elettropompa. euro (tremiladuecentocinquantasei/00)	cad	3'256,00
Nr. 1634 13.13.0100.0 01	SERBATOIO AUTOCLAVE PER SOLLEVAMENTO LIQUIDI ESENTE DALLE VERIFICHE INAIL. Serbatoio autoclave per sollevamento liquidi esente dalle verifiche INAIL. Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, esente dalla denuncia di vendita e installazione, dalle verifiche INAIL periodiche e di primo impianto, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria, certificato di esclusione e libretto matricolare INAIL. Pressione massima d'esercizio: PN (bar). Capacità = litri 750 PN = 6. euro (milleduecentoquarantaotto/00)	cad	1'248,00
Nr. 1635 13.13.0100.0 02	idem c.s. ...= litri 1000 PN = 6. euro (millequattrocentotrentasette/00)	cad	1'437,00
Nr. 1636 13.13.0100.0 03	idem c.s. ...= litri 300 PN = 8. euro (settecentocinquantasei/00)	cad	756,00
Nr. 1637 13.13.0100.0 04	idem c.s. ...= litri 500 PN = 8. euro (novecentonovantacinque/00)	cad	995,00
Nr. 1638 13.13.0100.0 05	idem c.s. ...= litri 750 PN = 8. euro (millequattrocentotrentasette/00)	cad	1'437,00
Nr. 1639 13.13.0100.0 06	idem c.s. ...= litri 1000 PN = 8. euro (milleottocentonovantaquattro/00)	cad	1'894,00
Nr. 1640 13.13.0100.0 07	idem c.s. ...= litri 500 PN = 12. euro (millequattrocentoventi/00)	cad	1'420,00
Nr. 1641 13.13.0110.0 01	SERBATOIO AUTOCLAVE PER SOLLEVAMENTO LIQUIDI SOGGETTO A VERIFICHE INAIL. Autoclave per sollevamento liquidi, costituito da serbatoio verticale o orizzontale in acciaio zincato, collaudato INAIL e soggetto alle verifiche periodiche e di primo impianto, completo di valvola di sicurezza, manometro, alimentatore d'aria automatico, indicatore di livello e libretto matricolare INAIL. Pressione massima d'esercizio: PN (bar). Capacità = litri 2000 PN = 6. euro (duemilanovecentocinque/00)	cad	2'905,00
Nr. 1642 13.13.0110.0 02	idem c.s. ...= litri 2500 PN = 6. euro (tremilaquattrocentoventiquattro/00)	cad	3'424,00
Nr. 1643 13.13.0110.0 03	idem c.s. ...= litri 3000 PN = 6. euro (tremilanovecentoquindici/00)	cad	3'915,00
Nr. 1644 13.13.0110.0 04	idem c.s. ...= litri 4000 PN = 6. euro (cinquemilacentosessantatre/00)	cad	5'163,00
Nr. 1645 13.13.0110.0 05	idem c.s. ...= litri 5000 PN = 6. euro (cinquemilaottocentoquarantadue/00)	cad	5'842,00
Nr. 1646 13.13.0110.0 06	idem c.s. ...= litri 1500 PN = 8. euro (duemilaottocentoventisette/00)	cad	2'827,00
Nr. 1647 13.13.0110.0 07	idem c.s. ...= litri 2000 PN = 8. euro (tremilatrecentotrentauno/00)	cad	3'331,00
Nr. 1648 13.13.0110.0 08	idem c.s. ...= litri 2500 PN = 8. euro (quattromilatrecentoquarantadue/00)	cad	4'342,00
Nr. 1649 13.13.0110.0 09	idem c.s. ...= litri 3000 PN = 8. euro (tremilasessantaquattro/00)	cad	3'064,00
Nr. 1650 13.13.0110.0 10	idem c.s. ...= litri 4000 PN = 8. euro (cinquemilaottocentostantatre/00)	cad	5'873,00
Nr. 1651 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 5000 PN = 8. euro (seimilaseicento/00)	cad	6'600,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
11 Nr. 1652 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 750 PN = 12. euro (duemilatrentasette/00)	cad	2'037,00
12 Nr. 1653 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 1000 PN = 12. euro (duemiladuecentosettantaquattro/00)	cad	2'274,00
13 Nr. 1654 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 1500 PN = 12. euro (tremilatrecentoquindici/00)	cad	3'315,00
14 Nr. 1655 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 2000 PN = 12. euro (tremilaottocentocinquantatre/00)	cad	3'853,00
15 Nr. 1656 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 2500 PN = 12. euro (cinquemilacentosessantatre/00)	cad	5'163,00
16 Nr. 1657 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 3000 PN = 12. euro (cinquemilaquattrocentosettantaotto/00)	cad	5'478,00
17 Nr. 1658 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 4000 PN = 12. euro (ottomilaquattrocentosettantaotto/00)	cad	8'478,00
18 Nr. 1659 13.13.0110.0	idem c.s. ...= litri 5000 PN = 12. euro (novemilaquattrocentocinquantacinque/00)	cad	9'455,00
19 Nr. 1660 13.13.0120.0 01	SOVRAPPREZZO DA APPLICARE AL SERBATOIO AUTOCLAVE PER EFFETTUARE IL CARICAMENTO CON ARIA COMPRESSA. Accessorio per caricamento aria di un serbatoio autoclave costituito da idoneo compressore con interruttore di livello e pressostato oppure da elettrovalvola con interruttore di livello e pressostato. Il tutto messo in opera e funzionante compresi i collegamenti elettrici al quadro ed i collegamenti idraulici al serbatoio. Accessorio caricamento aria con compressore. euro (milleduecentoquarantaotto/00)	cad	1'248,00
Nr. 1661 13.13.0120.0 02	idem c.s. ...caricamento aria da rete aria compressa. euro (seicentodieci/00)	cad	610,00
Nr. 1662 13.13.0121.0 01	ELETTROPOMPA SOMMERSA PER ALIMENTAZIONE IDRICA DOMESTICA. Elettropompa sommersa per alimentazione idrica domestica con prelievo da serbatoi o pozzi, costituita da camicia esterna e carcassa motore in acciaio inox AISI 304, succhieruola con passaggio max di 2,0 mm, girante multistrato in tecnopolimero, doppia tenuta meccanica, cavo da 20 m, condensatore incorporato per le versioni monofasi, motore a 2800 g/min sovrapposto alle giranti, attacco DN 32. E' disponibile, come accessorio, l'interruttore di livello a galleggiante. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale del motore: P (kW). Q = 1,0/2,0/4,0 - H = 4,2/3,6/2,1 - P = kW 0,55. euro (seicentotrentauno/00)	cad	631,00
Nr. 1663 13.13.0121.0 02	idem c.s. ...P (kW). Q = 1,0/2,0/4,0 - H = 5,0/4,4/2,5 - P = kW 0,75. euro (seicentonovantasette/00)	cad	697,00
Nr. 1664 13.13.0121.0 03	idem c.s. ...P (kW). Q = 1,0/2,0/4,0 - H = 6,1/5,4/3,0 - P = kW 0,90. euro (settecentoquarantauno/00)	cad	741,00
Nr. 1665 13.13.0121.0 04	idem c.s. ...P (kW). Q = 1,8/3,5/6,0 - H = 4,7/3,7/2,2 - P = kW 0,75. euro (cinquecentocinquanta/00)	cad	550,00
Nr. 1666 13.13.0121.0 05	idem c.s. ...P (kW). Q = 1,8/3,5/6,0 - H = 6,4/5,1/3,0 - P = kW 1,1. euro (seicentoventiuno/00)	cad	621,00
Nr. 1667 13.13.0121.0 06	idem c.s. ...P (kW). Q = 1,8/3,5/6,0 - H = 8,4/6,5/3,5 - P = kW 1,5. euro (settecentosessantanove/00)	cad	769,00
Nr. 1668 13.13.0121.0 07	idem c.s. ...P (kW). Q = 3,0/6,0/9,0 - H = 3,7/2,7/1,1 - P = kW 0,75. euro (cinquecentocinquanta/00)	cad	550,00
Nr. 1669 13.13.0121.0 08	idem c.s. ...P (kW). Q = 3,0/6,0/9,0 - H = 5,2/3,7/1,5 - P = kW 1,1. euro (seicentoventiuno/00)	cad	621,00
Nr. 1670 13.13.0121.0 09	idem c.s. ...P (kW). Q = 3,0/6,0/9,0 - H = 6,8/4,7/1,8 - P = kW 1,5. euro (settecentosessantanove/00)	cad	769,00
Nr. 1671 13.13.0121.0 10	idem c.s. ...P (kW). Q = 3,0/6,0/9,0 - H = 10,0/7,0/2,1 - P = kW 2,2. euro (novecentoventicinque/00)	cad	925,00
Nr. 1672 13.13.0121.0 11	idem c.s. ...P (kW). Interruttore a galleggiante. euro (ventinove/30)	cad	29,30
Nr. 1673 13.13.0122.0	DISPOSITIVO DI COMANDO PRESSOFLUSSOSTATICO. Dispositivo di comando pressoflussostatico idoneo per elettropompe di portata fino a 10 mc/h, costituito da corpo in poliammide, membrana in elastomero, led di segnalazione tensione, pompa in funzione e		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01	pompa in blocco, protezione pompa dalla marcia a secco, protezione da assorbimenti eccessivi, avviamento con pressostato, arresto con flussostato. Nel prezzo è compreso il collegamento idraulico ed elettrico con esclusione delle tubazioni e dell'alimentazione elettrica. Attacco 1", per elettropompe monofasi. euro (duecentoquindici/00)	cad	215,00
Nr. 1674 13.13.0122.0 02	idem c.s. ...elettrica. Attacco 1" 1/4, per elettropompe monofasi e trifasi. euro (milleottantadue/00)	cad	1'082,00
Nr. 1675 13.13.0130.0 01	GRUPPO DI SOLLEVAMENTO ACQUA PER PICCOLI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A PRESSOSTATO E UNA ELETTROPOMPA AD ASSE ORIZZONTALE. Gruppo di sollevamento acqua per piccoli impianti, costituito da una ELETTROPOMPA AD ASSE ORIZZONTALE con motore monofase, SERBATOIO PRESSURIZZATO a membrana idoneo per impieghi alimentari, MANOMETRO, IMPIANTO ELETTRICO completo di telesalvatore, pressostati, cavo di collegamento alla elettropompa e morsettieria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW). Q = 0/1,0/2,5 H = 4,0/2,9/1,5 P = 0,44. euro (quattrocentotrentauno/00)	cad	431,00
Nr. 1676 13.13.0130.0 02	idem c.s. ...Q = 0/1,0/2,5 H = 5,0/3,8/2,3 P = 0,59. euro (quattrocentosettantacinque/00)	cad	475,00
Nr. 1677 13.13.0130.0 03	idem c.s. ...Q = 0/2,0/3,5 H = 5,2/3,5/2,3 P = 0,74. euro (cinquecentoquarantanove/00)	cad	549,00
Nr. 1678 13.13.0140.0 01	GRUPPO DI SOLLEVAMENTO ACQUA PER MEDI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A PRESSOSTATO E DUE ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE. Gruppo di sollevamento acqua per medi impianti, tipo con comando a pressostato e due elettropompe ad asse orizzontale. Gruppo di sollevamento acqua per medi impianti costituito da due ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, STAFFA PORTANTE con piedini antivibranti, COLLETTORI di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, VALVOLE di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, MANOMETRO con rubinetto e flangia di controllo, due o più SERBATOI PRESSURIZZATI a membrana idonei per impieghi alimentari, IMPIANTO ELETTRICO completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvatori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsetteria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW). Q = 0/ 3/ 6 H =5,2/4,0/2,7 P = 2 x 0,74. euro (millesettecentotrentasei/00)	cad	1'736,00
Nr. 1679 13.13.0140.0 02	idem c.s. ...= 0/ 4/ 9 H = 6,2/5,3/3,8 P = 2 x 1,10. euro (duemilacento/00)	cad	2'100,00
Nr. 1680 13.13.0140.0 03	idem c.s. ...= 0/ 7/14 H = 6,3/5,2/3,4 P = 2 x 1,83. euro (duemilatrecentocinque/00)	cad	2'305,00
Nr. 1681 13.13.0150.0 01	GRUPPO DI SOLLEVAMENTO ACQUA PER MEDI E GRANDI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A PRESSOSTATO E DUE ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE. Gruppo di sollevamento acqua per medi e grandi impianti costituito da due ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, STAFFA PORTANTE con piedini antivibranti, COLLETTORI di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, VALVOLE di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, MANOMETRO con rubinetto e flangia di controllo, due o più SERBATOI PRESSURIZZATI a membrana idonei per impieghi alimentari, IMPIANTO ELETTRICO completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvatori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsettieria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW). Q = 0/ 5/10 H = 4,2/3,5/1,8 P = 2 x 0,74. euro (millesettecentocinquanta due/00)	cad	1'752,00
Nr. 1682 13.13.0150.0 02	idem c.s. ...Q = 0/ 6/12 H = 5,2/4,4/2,2 P = 2 x 1,10. euro (duemilacinque/00)	cad	2'005,00
Nr. 1683 13.13.0150.0 03	idem c.s. ...Q = 0/ 6/12 H = 6,2/5,5/3,3 P = 2 x 1,83. euro (duemiladuecentodieci/00)	cad	2'210,00
Nr. 1684 13.13.0150.0 04	idem c.s. ...Q = 0/ 9/18 H = 6,4/5,5/3,5 P = 2 x 2,20. euro (tre milaquattrocentodieci/00)	cad	3'410,00
Nr. 1685 13.13.0150.0 05	idem c.s. ...Q = 0/10/20 H = 7,4/6,5/3,5 P = 2 x 3,00. euro (tre mila settecentodieci/00)	cad	3'710,00
Nr. 1686 13.13.0150.0 06	idem c.s. ...Q = 0/10/20 H = 9,6/8,8/6,0 P = 2 x 4,00. euro (tre mila novecentosessantatre/00)	cad	3'963,00
Nr. 1687 13.13.0160.0 01	GRUPPO DI SOLLEVAMENTO ACQUA PER GRANDI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A PRESSOSTATO E TRE ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE. Gruppo di sollevamento acqua per grandi impianti costituito da tre ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, STAFFA PORTANTE con piedini antivibranti, COLLETTORI di aspirazione e mandata con giunti antivibranti, VALVOLE di intercettazione e ritegno per ciascuna elettropompa, MANOMETRO con rubinetto e flangia di controllo, due o più SERBATOI PRESSURIZZATI a membrana idonei per impieghi alimentari, IMPIANTO ELETTRICO completo di quadro IP 55 con interruttori, telesalvatori, commutatore per invertire l'ordine di avviamento, spie di funzionamento e blocco, pressostati, cavi di collegamento alle elettropompe e morsettieria. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (kW). Q = 0/ 8/15 H = 4,2/3,6/2,0 P = 3 x 0,74. euro (duemilacinquecentoundici/00)	cad	2'511,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1688 13.13.0160.0 02	idem c.s. ...Q = 0/ 9/18 H = 5,2/4,5/2,3 P = 3 x 1,10. euro (duemilaottocentoottantanove/00)	cad	2'889,00
Nr. 1689 13.13.0160.0 03	idem c.s. ...Q = 0/ 9/18 H = 6,2/5,5/3,3 P = 3 x 1,83. euro (tremilacentoottantasette/00)	cad	3'187,00
Nr. 1690 13.13.0160.0 04	idem c.s. ...Q = 0/14/27 H = 6,4/5,6/3,5 P = 3 x 2,20. euro (quattromilaottocento/00)	cad	4'800,00
Nr. 1691 13.13.0160.0 05	idem c.s. ...Q = 0/15/30 H = 7,4/6,6/3,4 P = 3 x 3,00. euro (cinquemilatrecentotrentasei/00)	cad	5'336,00
Nr. 1692 13.13.0160.0 06	idem c.s. ...Q = 0/15/30 H = 9,6/8,9/5,8 P = 3 x 4,00. euro (cinquemilaseicentotrentasette/00)	cad	5'637,00
Nr. 1693 13.13.0160.0 07	idem c.s. ...Q = 0/36/72 H = 8,0/7,4/5,2 P = 3 x 5,50. euro (settemilasettecentoquattro/00)	cad	7'704,00
Nr. 1694 13.13.0160.0 08	idem c.s. ...Q = 0/36/72 H = 9,4/8,8/7,0 P = 3 x 7,35. euro (ottomilacinquecentodieci/00)	cad	8'510,00
Nr. 1695 13.13.0180.0 01	GRUPPO DI SOLLEVAMENTO ACQUA PER MEDI E GRANDI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A FLUSSOMETRO, DUE POMPE AD ASSE ORIZZONTALE E UNA PILOTA. Gruppo di sollevamento acqua per medi e grandi impianti con comando a flussometro costituito da due ELETTROPOMPE PRINCIPALI AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, una ELETTROPOMPA PILOTA AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, COLLETTORE di aspirazione e mandata, VALVOLE di intercettazione a sfera e di ritegno per ciascuna elettropompa, FLUSSIMETRO per comando automatico in sequenza delle elettropompe, PRESSOSTATO per comando elettropompa pilota, SERBATOIO O SERBATOI pressurizzati da l 24 in acciaio inox senza membrana, ALIMENTATORE D'ARIA, MANOMETRO, QUADRO ELETTRICO con protezione IP 55 comprendente il sezionatore generale, salvamotori per elettropompe fino a HP 13,5, avviatori stella/triangolo per elettropompe oltre HP 13,5, trasformatore per circuiti ausiliari, scheda elettronica di autodiagnosi, sirena allarme, segnalazioni di marcia, di blocco e di allarme di minimo livello. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (HP). Q = 2,4/ 4,8/ 7,2 H=4,0/ 3,6/2,9 P=2x 1,0+1,0. euro (cinquemilacinquecentocinquantasette/00)	cad	5'557,00
Nr. 1696 13.13.0180.0 02	idem c.s. ...P (HP). Q = 2,4/ 4,8/ 7,2 H=5,2/4,7/3,9 P=2x 1,5+1,5. euro (cinquemilanovecentosessantanove/00)	cad	5'969,00
Nr. 1697 13.13.0180.0 03	idem c.s. ...P (HP). Q = 4,8/ 9,6/ 14,4 H=6,1/5,0/3,3 P=2x 2,0+2,0. euro (seimilacentoottantanove/00)	cad	6'189,00
Nr. 1698 13.13.0180.0 04	idem c.s. ...P (HP). Q = 9,6/14,4/ 24,0 H=4,6/4,4/4,1 P=2x 4,0+1,5. euro (seimilanovecentotrentauno/00)	cad	6'931,00
Nr. 1699 13.13.0180.0 05	idem c.s. ...P (HP). Q = 9,6/14,4/ 24,0 H=6,4/5,9/4,3 P=2x 4,0+4,0. euro (settemilatrecentoquarantauno/00)	cad	7'341,00
Nr. 1700 13.13.0180.0 06	idem c.s. ...P (HP). Q = 9,6/14,4/ 24,0 H=7,6/7,0/5,5 P=2x 5,5+4,0. euro (ottomilacinquantauno/00)	cad	8'051,00
Nr. 1701 13.13.0180.0 07	idem c.s. ...P (HP). Q = 18,0/30,0/ 42,0 H=3,6/3,2/2,5 P=2x 4,0+1,0. euro (settemilaseicentodieci/00)	cad	7'610,00
Nr. 1702 13.13.0180.0 08	idem c.s. ...P (HP). Q = 18,0/30,0/ 48,0 H=4,4/4,0/3,2 P=2x 5,5+1,5. euro (ottomilaquattrocentotrentauno/00)	cad	8'431,00
Nr. 1703 13.13.0180.0 09	idem c.s. ...P (HP). Q = 18,0/30,0/ 48,0 H=5,2/4,9/4,0 P=2x 7,5+1,5. euro (ottomilanovecentoventi/00)	cad	8'920,00
Nr. 1704 13.13.0180.0 10	idem c.s. ...P (HP). Q = 18,0/30,0/ 48,0 H=5,9/5,6/4,7 P=2x 8,5+2,0. euro (novemiladuecentocinque/00)	cad	9'205,00
Nr. 1705 13.13.0180.0 11	idem c.s. ...P (HP). Q = 42,0/60,0/ 72,0 H=3,4/3,0/2,5 P=2x 5,5+1,5. euro (novemilacentootto/00)	cad	9'108,00
Nr. 1706 13.13.0180.0 12	idem c.s. ...P (HP). Q = 42,0/60,0/ 72,0 H=4,7/4,1/3,3 P=2x 8,5+2,0. euro (novemilanovecentoquarantasei/00)	cad	9'946,00
Nr. 1707 13.13.0180.0 13	idem c.s. ...P (HP). Q = 42,0/60,0/ 72,0 H=5,3/4,8/4,2 P=2x10,0+2,0. euro (diecimilatrecentocinquantasette/00)	cad	10'357,00
Nr. 1708 13.13.0180.0 14	idem c.s. ...P (HP). Q = 60,0/84,0/120,0 H=3,1/2,9/2,2 P=2x 7,5+1,5. euro (diecimilacinquecentosessantadue/00)	cad	10'562,00
Nr. 1709	idem c.s. ...P (HP). Q = 60,0/84,0/120,0 H=3,5/3,3/2,7 P=2x10,0+1,5.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.13.0180.0 15	euro (diecimilaottocentosessantauno/00)	cad	10'861,00
Nr. 1710	idem c.s. ...P (HP). Q = 60,0/84,0/120,0 H=4,9/4,5/3,5 P=2x13,5+2,0.		
13.13.0180.0 16	euro (dodicimilatrecentosedici/00)	cad	12'316,00
Nr. 1711	idem c.s. ...P (HP). Q = 60,0/84,0/120,0 H=5,6/5,2/4,1 P=2x17,0+2,0.		
13.13.0180.0 17	euro (quattordicimiladuecentocinquantacinque/00)	cad	14'255,00
Nr. 1712	idem c.s. ...P (HP). Q = 60,0/84,0/120,0 H=6,9/6,5/5,4 P=2x20,0+5,5.		
13.13.0180.0 18	euro (sedecimiladuecentosettantaotto/00)	cad	16'278,00
Nr. 1713	idem c.s. ...P (HP). Voltmetro con commutatore per fasi.		
13.13.0180.0 19	euro (duecentoventicinque/00)	cad	225,00
Nr. 1714	idem c.s. ...P (HP). Amperometro per ciascuna elettropompa.		
13.13.0180.0 20	euro (centosettantaotto/00)	cad	178,00
Nr. 1715	idem c.s. ...P (HP). Sonda per livello minimo.		
13.13.0180.0 21	euro (ottantasei/00)	cad	86,00
Nr. 1716	GRUPPO DI SOLLEVAMENTO ACQUA PER GRANDI IMPIANTI, TIPO CON COMANDO A FLUSSOMETRO, TRE		
13.13.0190.0 01	ELETTROPOMPE AD ASSE ORIZZONTALE E UNA PILOTA. Gruppo di sollevamento acqua per grandi impianti con comando a flussometro costituito da tre ELETTROPOMPE PRINCIPALI AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, una ELETTROPOMPA PILOTA AD ASSE ORIZZONTALE con motore trifase, COLLETTORE di aspirazione e mandata, VALVOLE di intercettazione a sfera e di ritegno per ciascuna elettropompa, FLUSSIMETRO per comando automatico in sequenza delle elettropompe, PRESSOSTATO per comando elettropompa pilota, SERBATOIO O SERBATOI pressurizzati da l 24 in acciaio inox senza membrana, ALIMENTATORE D'ARIA, MANOMETRO, QUADRO ELETTRICO con protezione IP 55 comprendente il sezionatore generale, salvamotori per elettropompe fino a HP 13,5, avviatori stella/triangolo per elettropompe oltre HP 13,5, trasformatore per circuiti ausiliari, scheda elettronica di autodiagnosi, sirena allarme, segnalazioni di marcia, di blocco e di allarme di minimo livello. Portata min/med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (bar). Potenza nominale dei motori: P (HP). Q = 3,6/ 7,2/ 11 H=4,2/ 3,6/2,8 P=3x 1,0+1,0.		
	euro (seimilaseicentotrentadue/00)	cad	6'632,00
Nr. 1717	idem c.s. ...P (HP). Q = 3,6/ 7,2/ 11 H=5,2/4,7/3,9 P=3x 1,5+1,5.		
13.13.0190.0 02	euro (settemilacentoquattro/00)	cad	7'104,00
Nr. 1718	idem c.s. ...P (HP). Q = 7,2/ 14,4/ 22 H=6,1/5,0/3,1 P=3x 2,0+2,0.		
13.13.0190.0 03	euro (settemilaquattrocentoventiuno/00)	cad	7'421,00
Nr. 1719	idem c.s. ...P (HP). Q = 14,4/ 21,6/ 36 H=4,6/4,4/4,1 P=3x 4,0+1,5.		
13.13.0190.0 04	euro (ottomilaquattrocentotrentauno/00)	cad	8'431,00
Nr. 1720	idem c.s. ...P (HP). Q = 14,4/ 21,6/ 36 H=6,4/5,9/4,3 P=3x 4,0+2,0.		
13.13.0190.0 05	euro (ottomilanovecentonovantanove/00)	cad	8'999,00
Nr. 1721	idem c.s. ...P (HP). Q = 14,4/ 21,6/ 36 H=7,6/7,0/5,5 P=3x 5,5+4,0.		
13.13.0190.0 06	euro (novemilaottocentotrentasei/00)	cad	9'836,00
Nr. 1722	idem c.s. ...P (HP). Q = 27,0/ 45,0/ 63 H=3,6/3,2/2,5 P=3x 4,0+1,0.		
13.13.0190.0 07	euro (novemilacinquecentotrentasette/00)	cad	9'537,00
Nr. 1723	idem c.s. ...P (HP). Q = 27,0/ 45,0/ 72 H=4,4/4,0/3,2 P=3x 5,5+1,5.		
13.13.0190.0 08	euro (diecimilasettecentoventi/00)	cad	10'720,00
Nr. 1724	idem c.s. ...P (HP). Q = 27,0/ 45,0/ 72 H=5,2/4,9/4,0 P=3x 7,5+1,5.		
13.13.0190.0 09	euro (undicimilatrecentoottantadue/00)	cad	11'382,00
Nr. 1725	idem c.s. ...P (HP). Q = 27,0/ 45,0/ 72 H=5,9/5,6/4,7 P=3x 8,5+2,5.		
13.13.0190.0 10	euro (undicimilasettecentoquindici/00)	cad	11'715,00
Nr. 1726	idem c.s. ...P (HP). Q = 63,0/ 90,0/108 H=3,4/3,0/2,5 P=3x 5,5+1,5.		
13.13.0190.0 11	euro (undicimilacinquecentonove/00)	cad	11'509,00
Nr. 1727	idem c.s. ...P (HP). Q = 63,0/ 90,0/108 H=4,7/4,1/3,3 P=3x 8,5+2,0.		
13.13.0190.0 12	euro (dodicimilasettecentodieci/00)	cad	12'710,00
Nr. 1728	idem c.s. ...P (HP). Q = 63,0/ 90,0/108 H=5,3/4,8/4,2 P=3x10,0+2,0.		
13.13.0190.0 13	euro (tredecimiladuecentosettantasette/00)	cad	13'277,00
Nr. 1729	idem c.s. ...P (HP). Q = 90,0/126,0/180 H=3,1/2,9/2,2 P=3x 7,5+1,5.		
13.13.0190.0 14	euro (tredecimilaseicentoquarantauno/00)	cad	13'641,00
Nr. 1730	idem c.s. ...P (HP). Q = 90,0/126,0/180 H=3,5/3,3/2,7 P=3x10,0+1,5.		
13.13.0190.0	euro (quattordicimilatrentadue/00)	cad	14'032,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
15 Nr. 1731 13.13.0190.0	idem c.s. ...P (HP). Q = 90,0/126,0/180 H=4,9/4,5/3,5 P=3x13,5+2,0. euro (sedicimilaotto/00)	cad	16'008,00
16 Nr. 1732 13.13.0190.0	idem c.s. ...P (HP). Q = 90,0/126,0/180 H=5,6/5,2/4,1 P=3x17,0+2,0. euro (diciannovemilaottantaotto/00)	cad	19'088,00
17 Nr. 1733 13.13.0190.0	idem c.s. ...P (HP). Q = 90,0/126,0/180 H=6,9/6,5/5,4 P=3x20,0+5,5. euro (ventiunomilacinquecentoottantadue/00)	cad	21'582,00
18 Nr. 1734 13.13.0190.0	idem c.s. ...P (HP). Voltmetro con commutatore per fasi. euro (duecentoventicinque/00)	cad	225,00
19 Nr. 1735 13.13.0190.0	idem c.s. ...P (HP). Amperometro per ciascuna elettropompa. euro (centosettantaotto/00)	cad	178,00
20 Nr. 1736 13.13.0190.0	idem c.s. ...P (HP). Sonda per livello minimo. euro (ottantasei/00)	cad	86,00
21 Nr. 1737 13.14.0010.0 01	FILTRO DISSABBIATORE PER ACQUA FREDDA A CALZA LAVABILE, PN 10, ATTACCHI FILETTATI. Filtro dissabbiatore per acqua fredda a calza lavabile, PN 10, costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 80 micron, coppa trasparente, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). DN 15 (1/2") Q = 1,5. euro (ottanta/00)	cad	80,00
Nr. 1738 13.14.0010.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 20 (3/4") Q = 2,5. euro (centoventicinque/00)	cad	125,00
Nr. 1739 13.14.0010.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 4,0. euro (centoventicinque/00)	cad	125,00
Nr. 1740 13.14.0010.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 6,0. euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 1741 13.14.0010.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 12. euro (cinquecentocinque/00)	cad	505,00
Nr. 1742 13.14.0010.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 15. euro (cinquecentosettanta/00)	cad	570,00
Nr. 1743 13.14.0020.0 01	FILTRO DISSABBIATORE PER ACQUA FREDDA E CALDA A CALZA LAVABILE, PN 10, ATTACCHI FILETTATI. Filtro dissabbiatore per acqua fredda e calda a calza lavabile, PN 10, costituito da testata in bronzo, calza filtrante lavabile da 90 micron, coppa in bronzo, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). DN 20 (3/4") Q = 3,0. euro (quattrocentoottanta/00)	cad	480,00
Nr. 1744 13.14.0020.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 4,0. euro (cinquecentouno/00)	cad	501,00
Nr. 1745 13.14.0020.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 6,0. euro (cinquecentododici/00)	cad	512,00
Nr. 1746 13.14.0020.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0. euro (cinquecentododici/00)	cad	512,00
Nr. 1747 13.14.0020.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 15. euro (novecentouno/00)	cad	901,00
Nr. 1748 13.14.0030.0 01	FILTRO DISSABBIATORE AUTOPULENTE PER ACQUA FREDDA CON CONTROLAVAGGIO MANUALE, PN 16. Filtro dissabbiatore autopulente per acqua fredda, PN 16, costituito da corpo in materiale sintetico, calza filtrante in acciaio inox da 90 micron, coppa trasparente, dispositivo manuale per lavaggio in controcorrente della calza filtrante, attacchi filettati fino a 2", flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). DN 20 (3/4") Q = 3,5. euro (trecentoottantauno/00)	cad	381,00
Nr. 1749 13.14.0030.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 4,5. euro (quattrocentocinque/00)	cad	405,00
Nr. 1750 13.14.0030.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 5,0. euro (quattrocentotrentadue/00)	cad	432,00
Nr. 1751 13.14.0030.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0. euro (seicentotrentatre/00)	cad	633,00
Nr. 1752 13.14.0030.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 12. euro (settecentotre/00)	cad	703,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1753 13.14.0030.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 22. euro (milleottocentotrentacinque/00)	cad	1'875,00
Nr. 1754 13.14.0040.0 01	FILTRO DISSABBIATORE AUTOPULENTE PER ACQUA FREDDA CON CONTROLAVAGGIO AUTOMATICO A TEMPO, PN 16. Filtro dissabbiatore autopulente automatico per acqua fredda, PN 16, costituito da corpo in materiale sintetico, calza filtrante in acciaio inox da 90 micron, coppa trasparente, dispositivo automatico a tempo per il comando del lavaggio in controcorrente della calza filtrante, attacchi filettati fino a 2", flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). DN 20 (3/4") Q = 3.5. euro (settecentocinquante/00)	cad	753,00
Nr. 1755 13.14.0040.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 4,5. euro (settecentosessantaotto/00)	cad	768,00
Nr. 1756 13.14.0040.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 5,0. euro (settecentonovantaotto/00)	cad	798,00
Nr. 1757 13.14.0040.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0. euro (ottocentotrentacinque/00)	cad	885,00
Nr. 1758 13.14.0040.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 12. euro (novecentodiciassette/00)	cad	917,00
Nr. 1759 13.14.0040.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 22. euro (duemiladuecentoquarantasei/00)	cad	2'246,00
Nr. 1760 13.14.0050.0 01	FILTRO DISSABBIATORE AUTOPULENTE PER ACQUA FREDDA E CALDA CON CONTROLAVAGGIO MANUALE, PN 16. Filtro dissabbiatore autopulente per acqua fredda e calda, PN 16, costituito da corpo in ghisa, elementi filtranti di lunga durata, dispositivo manuale per lavaggio in controcorrente degli elementi filtranti, attacchi filettati fino a 2", flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). DN 20 (3/4") Q = 3. euro (quattrocentotrentacinque/00)	cad	435,00
Nr. 1761 13.14.0050.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 5. euro (cinquecentotrenta/00)	cad	530,00
Nr. 1762 13.14.0050.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 6. euro (novecentodiciassette/00)	cad	917,00
Nr. 1763 13.14.0050.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 10. euro (millecentoventitre/00)	cad	1'123,00
Nr. 1764 13.14.0050.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 15. euro (milleduecentoventisette/00)	cad	1'227,00
Nr. 1765 13.14.0050.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 25. euro (quattromilacinquecentonovantatre/00)	cad	4'593,00
Nr. 1766 13.14.0050.0 07	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") Q = 30. euro (cinquemilasettecentosedici/00)	cad	5'716,00
Nr. 1767 13.14.0050.0 08	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 50. euro (seimilaseicentotrentasette/00)	cad	6'677,00
Nr. 1768 13.14.0060.0 01	FILTRO DISSABBIATORE AUTOPULENTE PER ACQUA FREDDA E CALDA CON CONTROLAVAGGIO AUTOMATICO A TEMPO, PN 16. Filtro dissabbiatore autopulente automatico per acqua fredda e calda, PN 16, costituito da corpo in ghisa, calze filtranti in acciaio inox, dispositivo automatico a tempo per il comando del lavaggio in contro corrente delle calze filtranti, attacchi flangiati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 25. euro (ottomilaseicentocinquante/00)	cad	8'656,00
Nr. 1769 13.14.0060.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") Q = 35. euro (novemilaseicentotrenta/00)	cad	9'069,00
Nr. 1770 13.14.0060.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 50. euro (diecimilacentonovantauno/00)	cad	10'191,00
Nr. 1771 13.14.0060.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 125 (5") Q = 70. euro (diciassettemilaquattrocentotrenta/00)	cad	17'430,00
Nr. 1772 13.14.0060.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 150 (6") Q = 100. euro (ventimilacinquecentonovantadue/00)	cad	20'592,00
Nr. 1773 13.14.0060.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 200 (8") Q = 160. euro (ventiquattromilaquattrocentodiciassette/00)	cad	24'417,00
Nr. 1774 13.14.0070.0	FILTRO CHIARIFICATORE A LETTI FILTRANTI, PER USI DOMESTICI, PN 6, CON CONTROLAVAGGIO AUTOMATICO A TEMPO. Filtro chiarificatore automatico per usi domestici del tipo a letti filtranti di sabbia, PN 6, costituito da contenitore a pressione		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01	degli strati di sabbia, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione del controlavaggio, strati di sabbia a granatura differenziata, dispositivo automatico a tempo per il comando del controlavaggio, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata max con perdita di carico di 0,8 bar: Q (mc/h). DN 25 (1") Q = 0,6. euro (novecentoquarantasei/00)	cad	946,00
Nr. 1775 13.14.0070.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 1,0. euro (milletrecentoquarantacinque/00)	cad	1'345,00
02 Nr. 1776 13.14.0070.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 2,0. euro (milleottocentodieci/00)	cad	1'802,00
03 Nr. 1777 13.14.0070.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 3,5. euro (duemilacentoottantasei/00)	cad	2'186,00
04 Nr. 1778 13.14.0070.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 5,0. euro (tremlacinquecentosettantacinque/00)	cad	3'575,00
05 Nr. 1779 13.14.0080.0	FILTRO CHIARIFICATORE A LETTI FILTRANTI, PER USI INDUSTRIALI, PN 6, CON CONTROLAVAGGIO AUTOMATICO A TEMPO. Filtro chiarificatore automatico per usi industriali del tipo a letti filtranti di sabbia, PN 6, costituito da contenitore a pressione degli strati di sabbia, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione del controlavaggio, strati di sabbia a granatura differenziata, dispositivo automatico a tempo per il comando del controlavaggio, attacchi filettati fino a 2"1/2, flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata max con perdita di carico di 0,8 bar: Q (mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 5. euro (cinquemilaquattrocentotrentasei/00)	cad	5'436,00
01 Nr. 1780 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 10. euro (seimilatrecentosessantasei/00)	cad	6'366,00
02 Nr. 1781 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 20. euro (ottomilanovecentoventi/00)	cad	8'920,00
03 Nr. 1782 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 30. euro (undicimilaquattrocentosettantanove/00)	cad	11'479,00
04 Nr. 1783 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 40. euro (quattordicimilacentosessantasei/00)	cad	14'166,00
05 Nr. 1784 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") Q = 50. euro (diciassettemilaquattrocentosettantaquattro/00)	cad	17'474,00
06 Nr. 1785 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 60. euro (ventiduemiladuecento/00)	cad	22'200,00
07 Nr. 1786 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 80. euro (ventiquattromilatrecentoquarantaquattro/00)	cad	24'344,00
08 Nr. 1787 13.14.0080.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 100. euro (ventiottomiladuecentoventisei/00)	cad	28'226,00
09 Nr. 1788 13.14.0090	MANOMETRO DIFFERENZIALE CON CENTRALINA PER IL COMANDO AUTOMATICO DEL CONTROLAVAGGIO DI FILTRI. Manometro differenziale a due contatti di max e min. completo di centralina per comandare automaticamente il controlavaggio di filtri al raggiungimento di una determinata perdita di carico. euro (millesessantaquattro/00)	cad	1'064,00
Nr. 1789 13.14.0100.0	FILTRO DECLORATORE PER USI DOMESTICI, PN 6, CON CONTROLAVAGGIO AUTOMATICO A TEMPO /VOLUME. Filtro decloratore automatico per usi domestici, PN 6, costituito da contenitore a pressione degli strati filtranti e decloranti, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione del controlavaggio, strati filtranti e decloranti con carbone attivo, centralina di comando con programma a tempo e/o volume delle fasi del controlavaggio, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata max con perdita di carico di 0,8 bar: Q (mc/h). DN 25 (1") Q = 0,6. euro (novecentoquarantasei/00)	cad	946,00
01 Nr. 1790 13.14.0100.0	idem c.s. ...Q = 1,0. euro (millequattrocentotri/00)	cad	1'403,00
02 Nr. 1791 13.14.0100.0	idem c.s. ...Q = 2,0. euro (millenovecentocinque/00)	cad	1'905,00
03 Nr. 1792 13.14.0100.0	idem c.s. ...Q = 3,5. euro (duemiladuecentosettantasei/00)	cad	2'276,00
04 Nr. 1793 13.14.0100.0	idem c.s. ...Q = 5,0. euro (tremlaseicentosettantasette/00)	cad	3'677,00
05 Nr. 1794 13.14.0110.0	FILTRO DECLORATORE PER USI INDUSTRIALI, PN 6, CON CONTROLAVAGGIO AUTOMATICO A TEMPO. Filtro decloratore automatico per usi industriali, PN 6, costituito da contenitore a pressione degli strati filtranti e decloranti, gruppo valvole		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01	automatiche per l'effettuazione del controlavaggio, strati filtranti e deodoranti con carbone attivo, dispositivo automatico a tempo per il comando del controlavaggio, attacchi filettati fino a 2"1/2, flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata max con perdita di carico di 0,8 bar: Q (mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 5. euro (settemilacinquecentotrentatre/00)	cad	7'533,00
Nr. 1795 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 10. euro (novemilacentocinquantaotto/00)	cad	9'158,00
Nr. 1796 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 20. euro (quindicimilaseicentotantadue/00)	cad	15'672,00
Nr. 1797 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 30. euro (ventiduemiladuecentoottantaotto/00)	cad	22'288,00
Nr. 1798 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 40. euro (ventiseimilacinquecentocinquantasette/00)	cad	26'557,00
Nr. 1799 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") Q = 50. euro (trentaunomilatrecentocinquantaotto/00)	cad	31'358,00
Nr. 1800 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (4") Q = 60. euro (trentacinquemiladuecentoquattordici/00)	cad	35'214,00
Nr. 1801 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 80. euro (quarantatremilacinquecentoquarantacinque/00)	cad	43'545,00
Nr. 1802 13.14.0110.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 100. euro (cinquantaquattromilaseicentocinquantatre/00)	cad	54'653,00
Nr. 1803 13.14.0120.0	ADDOLCITORE DOMESTICO AUTODISINFETTANTE, PN 6, CON RIGENERAZIONE AUTOMATICA A TEMPO. Addolcitore domestico autodisinfettante a colonna semplice con rigenerazione comandata a tempo, costituito da contenitore PN 6, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, timer a programma giornaliero e settimanale per il comando delle fasi di rigenerazione, serbatoio del sale, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Capacità ciclica non inferiore a: C (mc x F). DN 25 (1") Q = 1,5 C = 50. euro (millequattrocentonovantadue/00)	cad	1'492,00
Nr. 1804 13.14.0120.0	idem c.s. ...Q = 2,0 C = 70. euro (millesettecentosettantatre/00)	cad	1'773,00
Nr. 1805 13.14.0120.0	idem c.s. ...Q = 2,2 C = 115. euro (milleottocentodue/00)	cad	1'802,00
Nr. 1806 13.14.0130.0	ADDOLCITORE DOMESTICO AUTODISINFETTANTE, PN 6, CON RIGENERAZIONE AUTOMATICA A VOLUME. Addolcitore domestico autodisinfettante a colonna semplice con rigenerazione comandata a volume, costituito da contenitore PN 6, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, centralina elettronica per il comando delle fasi di rigenerazione, serbatoio del sale, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Capacità ciclica non inferiore a: C (mc x F). DN 25 (1") Q = 1,5 C = 50. euro (milleottocentodiciotto/00)	cad	1'818,00
Nr. 1807 13.14.0130.0	idem c.s. ...Q = 2,0 C = 70. euro (duemilacentoventiotto/00)	cad	2'128,00
Nr. 1808 13.14.0130.0	idem c.s. ...Q = 2,2 C = 115. euro (duemiladuecentonovantauno/00)	cad	2'291,00
Nr. 1809 13.14.0140.0	ADDOLCITORE A COLONNA SEMPLICE PER MEDI E GRANDI IMPIANTI, PN 6, CON RIGENERAZIONE AUTOMATICA A TEMPO. Addolcitore a colonna semplice con rigenerazione comandata a tempo, costituito da contenitore per resine PN 6, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, timer a programma giornaliero e settimanale per il comando delle fasi di rigenerazione, serbatoio del sale, attacchi filettati fino a 3", flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Capacità ciclica non inferiore a: C (mc x F). DN 25 (1") Q = 2,2 C = 115. euro (milletrecentoquarantacinque/00)	cad	1'345,00
Nr. 1810 13.14.0140.0	idem c.s. ...x F). DN 25 (1") Q = 2,2 C = 200. euro (millecinquecentoventiuno/00)	cad	1'521,00
Nr. 1811 13.14.0140.0	idem c.s. ...x F). DN 25 (1") Q = 2,5 C = 300. euro (milleottocentonovantauno/00)	cad	1'891,00
Nr. 1812 13.14.0140.0	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 2,0 C = 300. euro (duemilaottocentotrentacinque/00)	cad	2'835,00
Nr. 1813 13.14.0140.0	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 3,5 C = 520. euro (tremiladuecentosessantatre/00)	cad	3'263,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1814 13.14.0140.0 06	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 4,4 C = 600. euro (tremilasettecentosette/00)	cad	3'707,00
Nr. 1815 13.14.0140.0 07	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 6,0 C = 750. euro (quattromilacentoventitre/00)	cad	4'123,00
Nr. 1816 13.14.0140.0 08	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 8,0 C = 900. euro (quattromilatrecentoventisette/00)	cad	4'327,00
Nr. 1817 13.14.0140.0 09	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0 C = 1050. euro (cinquemilaottocentotrentacinque/00)	cad	5'835,00
Nr. 1818 13.14.0140.0 10	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 10,0 C = 1400. euro (seimilacentoventinove/00)	cad	6'129,00
Nr. 1819 13.14.0140.0 11	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 11,0 C = 1600. euro (seimilasettecentosessantacinque/00)	cad	6'765,00
Nr. 1820 13.14.0140.0 12	idem c.s. ...x F). DN 50 (2") Q = 15 C = 2850. euro (undicimilasettecentoottantasei/00)	cad	11'786,00
Nr. 1821 13.14.0140.0 13	idem c.s. ...x F). DN 50 (2") Q = 18 C = 3900. euro (tredicimilacinquecentoquattordici/00)	cad	13'514,00
Nr. 1822 13.14.0140.0 14	idem c.s. ...x F). DN 65 (2"1/2) Q = 25 C = 4800. euro (quindicimilatrecentosettantacinque/00)	cad	15'375,00
Nr. 1823 13.14.0140.0 15	idem c.s. ...x F). DN 65 (2"1/2) Q = 30 C = 5800. euro (diciassettemilanovecentoquarantasei/00)	cad	17'946,00
Nr. 1824 13.14.0140.0 16	idem c.s. ...x F). DN 80 (3") Q = 40 C = 7000. euro (ventimilasettecentoventiquattro/00)	cad	20'724,00
Nr. 1825 13.14.0140.0 17	idem c.s. ...x F). DN 80 (3") Q = 50 C = 8300. euro (ventiduemilacinquecentoottantasette/00)	cad	22'587,00
Nr. 1826 13.14.0140.0 18	idem c.s. ...x F). Dispositivo di autodisinfezione per addolcitori di diametro nominale fino al DN 40 (1"1/2). euro (duecentosessantacinque/00)	cad	265,00
Nr. 1827 13.14.0140.0 19	idem c.s. ...x F). Dispositivo di autodisinfezione per addolcitori di diametro nominale oltre DN 40 (1"1/2). euro (settecentodiciotto/00)	cad	718,00
Nr. 1828 13.14.0150.0 01	ADDOLCITORE A COLONNA SEMPLICE PER MEDI E GRANDI IMPIANTI, PN 6, CON RIGENERAZIONE AUTOMATICA A VOLUME. Addolcitore a colonna semplice con rigenerazione comandata a volume, costituito da contenitore per resine PN 6, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, contatore lancia impulsi e centralina per il comando delle fasi di rigenerazione, serbatoio del sale, attacchi filettati fino a 3", flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Capacità ciclica non inferiore a: C (mc x F). DN 25 (1") Q = 2,2 C = 115. euro (milleottocentotrentauno/00)	cad	1'831,00
Nr. 1829 13.14.0150.0 02	idem c.s. ...x F). DN 25 (1") Q = 2,2 C = 200. euro (millenovecentotrentacinque/00)	cad	1'935,00
Nr. 1830 13.14.0150.0 03	idem c.s. ...x F). DN 25 (1") Q = 2,5 C = 300. euro (duemilacentododici/00)	cad	2'112,00
Nr. 1831 13.14.0150.0 04	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 2,0 C = 300. euro (quattromilatrecentododici/00)	cad	4'312,00
Nr. 1832 13.14.0150.0 05	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 3,5 C = 520. euro (quattromilatrecentododici/00)	cad	4'312,00
Nr. 1833 13.14.0150.0 06	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 4,0 C = 600. euro (quattromilacinquecentoventi/00)	cad	4'520,00
Nr. 1834 13.14.0150.0 07	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 10,0 C = 1400. euro (settemilatrecentoquaranta/00)	cad	7'340,00
Nr. 1835 13.14.0150.0 08	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 6,0 C = 750. euro (quattromilaottocentosessanta/00)	cad	4'860,00
Nr. 1836 13.14.0150.0 09	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 8,0 C = 900. euro (cinquemilaseicentoottantasette/00)	cad	5'687,00
Nr. 1837	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0 C = 1050.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.14.0150.0 10	euro (seimilanovecentoquarantauno/00)	cad	6'941,00
Nr. 1838	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 11,0 C = 1600.		
13.14.0150.0 11	euro (settemilaseicentoottantadue/00)	cad	7'682,00
Nr. 1839	idem c.s. ...x F). DN 50 (2") Q = 15,0 C = 2850.		
13.14.0150.0 12	euro (tredicimilaseicentodiciotto/00)	cad	13'618,00
Nr. 1840	idem c.s. ...x F). DN 50 (2") Q = 18,0 C = 3900.		
13.14.0150.0 13	euro (quindicimilacinquecentocinquantatre/00)	cad	15'553,00
Nr. 1841	idem c.s. ...x F). DN 65 (2"1/2) Q = 25,0 C = 4800.		
13.14.0150.0 14	euro (diciassettemilatrecentosettanta/00)	cad	17'370,00
Nr. 1842	idem c.s. ...x F). DN 65 (2"1/2) Q = 30,0 C = 5800.		
13.14.0150.0 15	euro (ventimilaventiotto/00)	cad	20'028,00
Nr. 1843	idem c.s. ...x F). DN 80 (3") Q = 40,0 C = 6000.		
13.14.0150.0 16	euro (ventiduemilaottocentoventi/00)	cad	22'820,00
Nr. 1844	idem c.s. ...x F). DN 80 (3") Q = 50,0 C = 8000.		
13.14.0150.0 17	euro (sedicimilasettecentoventidue/00)	cad	16'722,00
Nr. 1845	idem c.s. ...x F). Dispositivo di autodisinfezione per addolcitori di diametro nominale fino al DN 40 (1"1/2).		
13.14.0150.0 18	euro (duecentosessantacinque/00)	cad	265,00
Nr. 1846	idem c.s. ...x F). Dispositivo di autodisinfezione per addolcitori di diametro nominale oltre DN 40 (1"1/2).		
13.14.0150.0 19	euro (settecentodiciotto/00)	cad	718,00
Nr. 1847	ADDOLCITORE A COLONNA DOPPIA PER MEDI E GRANDI IMPIANTI, PN 6, CON RIGENERAZIONE AUTOMATICA A		
13.14.0160.0 01	VOLUME. Addolcitore a colonna doppia con rigenerazione comandata a volume, costituito da n.2 contenitori per resine PN 6, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, e dello scambio delle colonne in modo da non aver alcuna interruzione nell'erogazione dell'acqua, contatore lancia impulsi e centralina per il comando delle fasi di rigenerazione e dello scambio colonne, serbatoio di sale, attacchi filettati fino a 3", flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Capacità ciclica non inferiore a: C (mc x F). DN 25 (1") Q = 2,2 C = 70.		
	euro (quattromilacentocinquanta/00)	cad	4'150,00
Nr. 1848	idem c.s. ...x F). DN 25 (1") Q = 2,2 C = 115.		
13.14.0160.0 02	euro (quattromilacinquecentocinque/00)	cad	4'505,00
Nr. 1849	idem c.s. ...x F). DN 25 (1") Q = 2,5 C = 300.		
13.14.0160.0 03	euro (cinquemilaseicentoquarantadue/00)	cad	5'642,00
Nr. 1850	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 2,0 C = 300.		
13.14.0160.0 04	euro (seimilanovecentoottantacinque/00)	cad	6'985,00
Nr. 1851	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 3,5 C = 520.		
13.14.0160.0 05	euro (settemilacinquecentonovantadue/00)	cad	7'592,00
Nr. 1852	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 4,0 C = 600.		
13.14.0160.0 06	euro (settemilanovecentonovantauno/00)	cad	7'991,00
Nr. 1853	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 6,0 C = 750.		
13.14.0160.0 07	euro (ottomilatrecentoottantanove/00)	cad	8'389,00
Nr. 1854	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 8,0 C = 900.		
13.14.0160.0 08	euro (novemilacinquecentoottantasette/00)	cad	9'587,00
Nr. 1855	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0 C = 1050.		
13.14.0160.0 09	euro (dodicimilatrecentoquattro/00)	cad	12'304,00
Nr. 1856	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 10,0 C = 1400.		
13.14.0160.0 10	euro (tredicimilaquarantatre/00)	cad	13'043,00
Nr. 1857	idem c.s. ...x F). DN 40 (1"1/2) Q = 11,0 C = 1600.		
13.14.0160.0 11	euro (tredicimilanovecentoottantaotto/00)	cad	13'988,00
Nr. 1858	idem c.s. ...x F). DN 50 (2") Q = 15,0 C = 2850.		
13.14.0160.0 12	euro (ventitremilatrecentonovantaotto/00)	cad	23'398,00
Nr. 1859	idem c.s. ...x F). DN 50 (2") Q = 18,0 C = 3900.		
13.14.0160.0 13	euro (ventisettemilacentoventi/00)	cad	27'120,00
Nr. 1860	idem c.s. ...x F). DN 65 (2"1/2) Q = 25,0 C = 4800.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.14.0160.0 14 Nr. 1861	euro (trentamilaseicentonovantaquattro/00) idem c.s. ...x F). DN 65 (2"1/2) Q = 30,0 C = 5800.	cad	30'694,00
13.14.0160.0 15 Nr. 1862	euro (trentaquattromilaseicentonovantasette/00) idem c.s. ...x F). DN 80 (3") Q = 40,0 C = 6000.	cad	34'697,00
13.14.0160.0 16 Nr. 1863	euro (quarantamilaquattordici/00) idem c.s. ...x F). DN 80 (3") Q = 50,0 C = 8000.	cad	40'014,00
13.14.0160.0 17 Nr. 1864	euro (quarantatremilasettecentoottantadue/00) idem c.s. ...x F). Dispositivo di autodisinfezione per ogni colonna per addolcitori di diametro nominale fino al DN 40 (1"1/2).	cad	43'782,00
13.14.0160.0 18 Nr. 1865	euro (duecentosessantacinque/00) idem c.s. ...x F). Dispositivo di autodisinfezione per ogni colonna per addolcitori di diametro nominale oltre il DN 40 (1"1/2).	cad	265,00
13.14.0160.0 19 Nr. 1866	euro (settecentodiciotto/00) DOSATORE IDRODINAMICO PROPORZIONALE DI POLIFOSFATI PER ACQUA, PN 10, ATTACCHI FILETTATI. Dosatore idrodinamico proporzionale di polifosfati per acqua idoneo per evitare la precipitazione di calcio e magnesio, costituito da testata in bronzo e coppa trasparente PN10, attacchi filettati. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Volume di acqua trattata: V (mc). DN 15 (1/2") Q = 1,5 V = 40.	cad	718,00
13.14.0170.0 01 Nr. 1867	euro (ottantacinque/00) idem c.s. ...(mc). DN 20 (3/4") Q = 1,8 V = 175.	cad	85,00
13.14.0170.0 02 Nr. 1868	euro (trecentonovantasei/00) idem c.s. ...(mc). DN 25 (1") Q = 2,4 V = 175.	cad	396,00
13.14.0170.0 03 Nr. 1869	euro (trecentonovantanove/00) idem c.s. ...(mc). DN 32 (1"1/4) Q = 4,2 V = 400.	cad	399,00
13.14.0170.0 04 Nr. 1870	euro (cinquecentonovantadue/00) idem c.s. ...(mc). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0 V = 700.	cad	592,00
13.14.0170.0 05 Nr. 1871	euro (novacentouno/00) POMPA DOSATRICE AUTOMATICA, COMPLETA DI CONTATORE VOLUMETRICO E SONDE DI CONTROLLO. Pompa dosatrice automatica idonea per dosare con precisione prodotti antincrostanti e anticorrosivi negli impianti ad uso civile con pressione max di mandata di 7 bar, costituita da contatore volumetrico lancia impulsi, pompa dosatrice, sonda di aspirazione, sonda di livello, dosaggio regolabile in 200 ppm, attacchi del contatore filettati fino a 1"1/2, flangiati oltre. Diametro nominale del contatore: DN (mm). Portata max del contatore: Q (mc/h). DN 20 (3/4") Q = 2,5.	cad	901,00
13.14.0180.0 01 Nr. 1872	euro (milletrentaquattro/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") Q = 4,0.	cad	1'034,00
13.14.0180.0 02 Nr. 1873	euro (millecentotrentasette/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 7,0.	cad	1'094,00
13.14.0180.0 03 Nr. 1874	euro (millecinquecentotrentasei/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 10,0.	cad	1'137,00
13.14.0180.0 04 Nr. 1875	euro (millecinquecentotrentasei/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 15,0.	cad	1'536,00
13.14.0180.0 05 Nr. 1876	euro (milleseicentoottantaquattro/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") Q = 25,0.	cad	1'684,00
13.14.0180.0 06 Nr. 1877	euro (duemilacentocinquantesette/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) Q = 35,0.	cad	2'157,00
13.14.0180.0 07 Nr. 1878	euro (duemiladuecentotrentauno/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") Q = 60,0.	cad	2'231,00
13.14.0180.0 08 Nr. 1879	euro (trecentotrentasette/00) idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") Q = 90,0.	cad	3'486,00
13.14.0180.0 09 Nr. 1880	euro (trecentotrentasette/00) POMPA DOSATRICE A MEMBRANA O A PISTONE SENZA CONTATORE VOLUMETRICO E SONDA DI LIVELLO. Pompa dosatrice a membrana o a pistone per dosare prodotti chimici in impianti, idonea per essere comandata direttamente oppure tramite contatore lancia impulsi con centralina. Portata massima di liquido da iniettare: Q (l/h). Pressione max di pompaggio: P (bar). Q = 8 - P = 8 (a membrana).	cad	3'768,00
13.14.0190.0 01 Nr. 1881	euro (settecentotrentanove/00) idem c.s. ...Q = 9 - P = 10 (a pistone).	cad	739,00
13.14.0190.0	euro (milleottocentonovantauno/00)	cad	1'891,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 1882 13.14.0190.0	idem c.s. ...Q = 15 - P = 10 (a pistone). euro (millenovecentocinque/00)	cad	1'905,00
03 Nr. 1883 13.14.0190.0	idem c.s. ...Q = 37 - P = 10 (a pistone). euro (millenovecentosessantacinque/00)	cad	1'965,00
04 Nr. 1884 13.14.0190.0	idem c.s. ...Q = 103 - P = 10 (a pistone). euro (duemilatrentaotto/00)	cad	2'038,00
05 Nr. 1885 13.14.0200.0	CONTATORE VOLUMETRICO LANCIA IMPULSI, CENTRALINA DI CONTROLLO E SONDA DI LIVELLO PER COMANDO DI POMPE DOSATRICI. Contatore volumetrico lancia impulsi con relativa centralina e sonda di livello per comando di pompe dosatrici o altri dispositivi, attacchi filettati fino a 1"1/2, flangiati oltre. Diametro nominale: DN (mm). Portata nominale: Q (mc/h). Centralina per comando a distanza. euro (cinquecentosettantasei/00)	cad	576,00
01 Nr. 1886 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Sonda di livello. euro (centootto/00)	cad	108,00
02 Nr. 1887 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 20 (3/4"). Q = 2,5. euro (duecentotrentauno/00)	cad	231,00
03 Nr. 1888 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 25 (1"). Q = 4,0. euro (duecentonovantaotto/00)	cad	298,00
04 Nr. 1889 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 32 (1"1/4). Q = 7,0. euro (trecentocinquantauno/00)	cad	351,00
05 Nr. 1890 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 40 (1"1/2). Q = 10,0. euro (settecentotrentasei/00)	cad	736,00
06 Nr. 1891 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 50 (2"). Q = 15,0. euro (ottocentocinquantasei/00)	cad	856,00
07 Nr. 1892 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 50 (2"). Q = 25,0. euro (milletrecentotrenta/00)	cad	1'330,00
08 Nr. 1893 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 65 (2"1/2). Q = 35,0. euro (millequattrocentosedici/00)	cad	1'416,00
09 Nr. 1894 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 80 (3"). Q = 60,0. euro (millecinquecentosettantanove/00)	cad	1'579,00
10 Nr. 1895 13.14.0200.0	idem c.s. ...Q (mc/h). Contatore DN 100 (4"). Q = 90,0. euro (duemilatrentaotto/00)	cad	2'038,00
11 Nr. 1896 13.14.0210.0	SERBATOIO IN PLASTICA PER PRODOTTI CHIMICI DA UTILIZZARE IN IMPIANTI DI DOSAGGIO O ALTRO. Serbatoio in plastica per prodotti chimici da utilizzare in impianti di dosaggio o altro. Capacità: C (l). C = 100 (con base). euro (duecentodiciotto/00)	cad	218,00
01 Nr. 1897 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 100. euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
02 Nr. 1898 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 150. euro (duecentosessantacinque/00)	cad	265,00
03 Nr. 1899 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 200. euro (trecentodieci/00)	cad	310,00
04 Nr. 1900 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 300. euro (quattrocentotrentadue/00)	cad	432,00
05 Nr. 1901 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 400. euro (seicentodieci/00)	cad	610,00
06 Nr. 1902 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 500. euro (novecentodiciassette/00)	cad	917,00
07 Nr. 1903 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 700. euro (milletrecentoottantasette/00)	cad	1'387,00
08 Nr. 1904 13.14.0210.0	idem c.s. ...C = 1000. euro (duemilatrentaotto/00)	cad	2'038,00
09			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1905 13.14.0220.0 01	DEMINEALIZZATORE AUTOMATICO PER IL TRATTAMENTO DI ACQUA IN IMPIANTI INDUSTRIALI. Demineralizzatore automatico per trattamento dell'acqua di reintegro nei serbatoi di condensa degli impianti a vapore, costituito da colonna anionica e cationica, gruppo valvole automatiche per l'effettuazione della rigenerazione, centralina per il comando automatico delle fasi di rigenerazione. Sono esclusi dalla fornitura i serbatoi di stoccaggio dei reagenti chimici e la vasca di neutralizzazione. Diametro nominale: DN (mm). Portata massima: Q (mc/h). DN 25 (1") Q = 2,5. euro (ventiseimilacinquecentocinquantesette/00)	cad	26'557,00
Nr. 1906 13.14.0220.0 02	idem c.s. ... (mc/h). DN 32 (1"1/4) Q = 4,0. euro (trentaunomilacinquecentotrentasei/00)	cad	31'536,00
Nr. 1907 13.14.0220.0 03	idem c.s. ... (mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 6,0. euro (trentasettemilacinquecentoquarantaotto/00)	cad	37'548,00
Nr. 1908 13.14.0220.0 04	idem c.s. ... (mc/h). DN 40 (1"1/2) Q = 9,0. euro (quarantaseimiladuecentosettantaotto/00)	cad	46'278,00
Nr. 1909 13.14.0230.0 01	IMPIANTO DI DISSALAZIONE PER PRODURRE ACQUA A BASSA SALINITÀ. Impianto di dissalazione secondo il principio dell'osmosi inversa per produrre acqua a bassa salinità. L'impianto fornito e rifinito in ogni sua parte e pronto per l'installazione è completo di un supporto in acciaio inox per il fissaggio a parete, valvola manuale d'intercettazione, filtro da 5 micron, elettrovalvola di alimentazione, pressostato di sicurezza, pompa per garantire l'alimentazione dei moduli osmotici ad elevata resistenza meccanica e chimica, contenitori a pressione per i moduli osmotici, gruppo valvole in acciaio INOX 316 per la regolazione della quantità di concentrato da scaricare e da ricircolare, gruppi di manometri a monte e valle del filtro, flussimetri sul permeato e concentrato, quadro elettronico di comando a microprocessore programmabile. Produzione di permeato a 15°C e 1000 ppm: P (litri/ora). P = 20. euro (cinquemilacentoottantatre/00)	cad	5'183,00
Nr. 1910 13.14.0230.0 02	idem c.s. ...P = 40. euro (cinquemilaottocentocinque/00)	cad	5'805,00
Nr. 1911 13.14.0230.0 03	idem c.s. ...P = 80. euro (seimilaseicentotre/00)	cad	6'603,00
Nr. 1912 13.14.0230.0 04	idem c.s. ...P = 150. euro (settemilaottocentotrenta/00)	cad	7'830,00
Nr. 1913 13.14.0230.0 05	idem c.s. ...P = 240. euro (ottomilaquattrocentodiciannove/00)	cad	8'419,00
Nr. 1914 13.14.0230.0 06	idem c.s. ...P = 450. euro (diecimilaottocentocinquantesi/00)	cad	10'856,00
Nr. 1915 13.14.0240.0 01	FILTRO DEFANGATORE E DOSATORE DI PRODOTTI CONDIZIONANTI PER CIRCUITI IDRAULICI DI IMPIANTI. Apparecchiatura per eliminare dall'acqua impurezze in sospensione e per caricare ed integrare prodotti condizionanti protettivi all'interno dei circuiti idraulici degli impianti di climatizzazione. L'apparecchiatura, installata in derivazione alla tubazione di ritorno acqua dall'impianto, è costituita da un contenitore in pressione completo ed assemblato con chiusura superiore facilmente amovibile per il caricamento delle masse filtranti e l'immissione dei prodotti condizionanti, gruppo idraulico comprendente 4 valvole azionabili manualmente o automaticamente mediante apposito quadro elettrico di comando per la gestione delle operazioni di lavaggio periodiche, rubinetto prelievo campione o raccordo per l'eventuale collegamento della pompa dosatrice per l'iniezione dei protettivi/risananti. La circolazione dell'acqua nel filtro avviene o per differenza di pressione (installando una idonea perdita di carico sulla tubazione di ritorno dell'impianto) nei filtri con portata fino ad 1,0 mc/h o mediante l'ausilio di un circolatore nel filtro di portata maggiore. Il prezzo comprende la fornitura ed installazione dell'apparecchiatura completa delle masse filtranti e dell'eventuale elettropompa di circolazione. L'apparecchiatura è conteggiata singolarmente in funzione della portata nominale del filtro. Filtro con portata di 0,5 mc/h e controlavaggio manuale con portata di 1,5 mc/h euro (cinquecentoquindici/00)	cad	515,00
Nr. 1916 13.14.0240.0 02	idem c.s. ...Filtro con portata di 1,0 mc/h e controlavaggio manuale con portata di 3,0 mc/h euro (ottocentodiciotto/00)	cad	818,00
Nr. 1917 13.14.0240.0 03	idem c.s. ...Filtro con elettropompa, portata di 2,5 mc/h e controlavaggio automatico con portata di 6,0 mc/h euro (tremilacinquecentotrentasei/00)	cad	3'536,00
Nr. 1918 13.14.0250.0 01	FILTRO NEUTRALIZZATORE PER CONDENSA DELLE CALDAIE A CONDENSAZIONE. Filtro per la neutralizzazione dell'acqua di condensa prodotta nel funzionamento delle caldaie a condensazione costituito da contenitore in resina, filtro neutralizzante, eventuale pompa di sollevamento. Il prezzo comprende la fornitura ed installazione dell'apparecchiatura compreso i collegamenti idraulici ed elettrici (dell'eventuale pompa di sollevamento). Restano esclusi la tubazione di convogliamento alla rete fognaria e la linea di alimentazione elettrica. Il filtro è conteggiato singolarmente in funzione della portata massima dell'acqua di condensa che può essere trattata. Filtro con portata max di 20 lt/h idoneo per potenze fino a 116 kW euro (centonovantasei/00)	cad	196,00
Nr. 1919 13.14.0250.0 02	idem c.s. ...essere trattata. Filtro con portata max di 40 lt/h idoneo per potenze fino a 232 kW euro (duecentosettantaquattro/00)	cad	274,00
Nr. 1920 13.14.0250.0 03	idem c.s. ...essere trattata. Filtro con portata max di 56 lt/h idoneo per potenze fino a 350 kW euro (trecentododici/00)	cad	312,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1921 13.14.0250.0 04	idem c.s. ...essere trattata. Filtro con portata max di 250 lt/h idoneo per potenze fino a 1.500 kW euro (milleotto/00)	cad	1'008,00
Nr. 1922 13.14.0250.0 05	idem c.s. ...essere trattata. Pompa di travaso con portata fino a 290 lt/h e prevalenza max di 4 m euro (quattrocentosei/00)	cad	406,00
Nr. 1923 13.14.0250.0 06	idem c.s. ...essere trattata. Pompa di travaso con portata fino a 9090 lt/h e prevalenza max di 6,5 m euro (ottocentododici/00)	cad	812,00
Nr. 1924 13.15.0010.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1 senza manicotto fino al DN 80 (3"), tipo SS UNI 7287 per diametri maggiori. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di saldatura, la verniciatura con doppia mano di antiruggine, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 10 (3/8") - D x s = 17,2 x 2,00 - P = 0,72. euro (sette/10)	m	7,10
Nr. 1925 13.15.0010.0 02	idem c.s. ...(Kg/m). DN 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,30 - P = 1,08. euro (dieci/60)	m	10,60
Nr. 1926 13.15.0010.0 03	idem c.s. ...(Kg/m). DN 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,39. euro (tredici/70)	m	13,70
Nr. 1927 13.15.0010.0 04	idem c.s. ...(Kg/m). DN 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,20. euro (diciassette/40)	m	17,40
Nr. 1928 13.15.0010.0 05	idem c.s. ...(Kg/m). DN 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,82. euro (ventidue/30)	m	22,30
Nr. 1929 13.15.0010.0 06	idem c.s. ...(Kg/m). DN 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,24. euro (venticinque/70)	m	25,70
Nr. 1930 13.15.0010.0 07	idem c.s. ...(Kg/m). DN 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,49. euro (trentauno/80)	m	31,80
Nr. 1931 13.15.0010.0 08	idem c.s. ...(Kg/m). DN 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,73. euro (trentanove/80)	m	39,80
Nr. 1932 13.15.0010.0 09	idem c.s. ...(Kg/m). DN 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,60 - P = 7,55. euro (cinquantaquattro/00)	m	54,00
Nr. 1933 13.15.0010.0 10	idem c.s. ...(Kg/m). DN 100 (4") - D x s = 114,3 x 3,6 - P = 9,83. euro (sessantauno/00)	m	61,00
Nr. 1934 13.15.0010.0 11	idem c.s. ...(Kg/m). DN 125 (5") - D x s = 139,7 x 4,00 - P = 13,39. euro (ottantatre/00)	m	83,00
Nr. 1935 13.15.0010.0 12	idem c.s. ...(Kg/m). DN 150 (6") - D x s = 168,3 x 4,50 - P = 18,18. euro (centotredici/00)	m	113,00
Nr. 1936 13.15.0010.0 13	idem c.s. ...(Kg/m). DN 200 (8") - D x s = 219,1 x 5,90 - P = 31,02. euro (centosessantasette/00)	m	167,00
Nr. 1937 13.15.0010.0 14	idem c.s. ...(Kg/m). DN 250 (10") - D x s = 273,0 x 6,30 - P = 41,44. euro (duecentoventidue/00)	m	222,00
Nr. 1938 13.15.0010.0 15	idem c.s. ...(Kg/m). DN 300 (12") - D x s = 323,9 x 8,00 - P = 65,36. euro (trecentocinquantauno/00)	m	351,00
Nr. 1939 13.15.0010.0 16	idem c.s. ...(Kg/m). DN 350 (14") - D x s = 355,6 x 8,00 - P = 68,58. euro (trecentosessantaotto/00)	m	368,00
Nr. 1940 13.15.0010.0 17	idem c.s. ...(Kg/m). DN 400 (16") - D x s = 406,4 x 8,80 - P = 86,29. euro (quattrocentosessantauno/00)	m	461,00
Nr. 1941 13.15.0020.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO NERO, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a metro lineare, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1 senza manicotto fino al DN 80 (3"), tipo SS UNI 7287 per diametri maggiori. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di saldatura, la verniciatura con doppia mano di antiruggine, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN 10 (3/8") - D x s = 17,2 x 2,00 - P = 0,74. euro (nove/60)	m	9,60
Nr. 1942 13.15.0020.0 02	idem c.s. ...(Kg/m). DN 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,30 - P = 1,08. euro (quattordici/20)	m	14,20
Nr. 1943 13.15.0020.0 03	idem c.s. ...(Kg/m). DN 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,39. euro (diciotto/30)	m	18,30
Nr. 1944 13.15.0020.0 04	idem c.s. ...(Kg/m). DN 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,20. euro (ventitre/70)	m	23,70
Nr. 1945 13.15.0020.0 05	idem c.s. ...(Kg/m). DN 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,82. euro (trenta/20)	m	30,20
Nr. 1946 13.15.0020.0 06	idem c.s. ...(Kg/m). DN 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,24. euro (trentaquattro/70)	m	34,70
Nr. 1947 13.15.0020.0 07	idem c.s. ...(Kg/m). DN 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,49. euro (quarantauno/50)	m	41,50
Nr. 1948 13.15.0020.0 08	idem c.s. ...(Kg/m). DN 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,73. euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 1949 13.15.0020.0 09	idem c.s. ...(Kg/m). DN 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,60 - P = 7,55. euro (settanta/00)	m	70,00
Nr. 1950 13.15.0020.0 10	idem c.s. ...(Kg/m). DN 100 (4") - D x s = 114,3 x 3,6 - P = 9,83. euro (ottantauno/00)	m	81,00
Nr. 1951 13.15.0020.0 11	idem c.s. ...(Kg/m). DN 125 (5") - D x s = 139,7 x 4,00 - P = 13,39. euro (centodieci/00)	m	110,00
Nr. 1952 13.15.0020.0 12	idem c.s. ...(Kg/m). DN 150 (6") - D x s = 168,3 x 4,50 - P = 18,18. euro (centocinquanta/00)	m	150,00
Nr. 1953 13.15.0020.0 13	idem c.s. ...(Kg/m). DN 200 (8") - D x s = 219,1 x 5,90 - P = 31,02. euro (duecentosedici/00)	m	216,00
Nr. 1954 13.15.0020.0 14	idem c.s. ...(Kg/m). DN 250 (10") - D x s = 273,0 x 6,30 - P = 41,44. euro (duecentoottantaotto/00)	m	288,00
Nr. 1955 13.15.0020.0 15	idem c.s. ...(Kg/m). DN 300 (12") - D x s = 323,9 x 8,00 - P = 65,36. euro (quattrocentocinquantaquattro/00)	m	454,00
Nr. 1956 13.15.0020.0 16	idem c.s. ...(Kg/m). DN 350 (14") - D x s = 355,6 x 8,00 - P = 68,58. euro (quattrocentosestantanove/00)	m	479,00
Nr. 1957 13.15.0020.0 17	idem c.s. ...(Kg/m). DN 400 (16") - D x s = 406,4 x 8,80 - P = 86,29. euro (seicentodue/00)	m	602,00
Nr. 1958 13.15.0030.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO IN ACCIAIO NERO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a chilogrammo, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1 senza manicotto fino al DN 80 (3"), tipo SS UNI 7287 per diametri maggiori. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di saldatura, la verniciatura con doppia mano di antiruggine, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametri DN 10-15- 20 (3/8" - 1/2" - 3/4"). euro (nove/90)	kg	9,90
Nr. 1959 13.15.0030.0 02	idem c.s. ...Diametri DN 25- 32- 40 (1" - 1"1/4 - 1"1/2). euro (otto/00)	kg	8,00
Nr. 1960 13.15.0030.0 03	idem c.s. ...Diametri DN 50- 65- 80 (2" - 2"1/2 - 3"). euro (sette/10)	kg	7,10
Nr. 1961 13.15.0030.0 04	idem c.s. ...Diametri DN 100-125-150 (4" - 5" - 6"). euro (sei/20)	kg	6,20
Nr. 1962 13.15.0030.0	idem c.s. ...Diametri DN 200-300-400 (8" - 12" - 16"). euro (cinque/40)	kg	5,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05 Nr. 1963 13.15.0040.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO IN ACCIAIO NERO, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio nero conteggiate a chilogrammo, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1 senza manicotto fino al DN 80 (3"), tipo SS UNI 7287 per diametri maggiori. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di saldatura, la verniciatura con doppia mano di antiruggine, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametri DN 10- 15- 20 (3/8" - 1/2" - 3/4"). euro (tredici/10)	kg	13,10
Nr. 1964 13.15.0040.0 02	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 25- 32- 40 (1" - 1"1/4 - 1"1/2). euro (dieci/60)	kg	10,60
Nr. 1965 13.15.0040.0 03	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 50- 65- 80 (2" - 2"1/2 - 3"). euro (nove/20)	kg	9,20
Nr. 1966 13.15.0040.0 04	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 100-125-150 (4" - 5" - 6"). euro (otto/20)	kg	8,20
Nr. 1967 13.15.0040.0 05	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 200-300-400 (8" - 12" - 16"). euro (sei/80)	kg	6,80
Nr. 1968 13.15.0040.0 06	idem c.s. ...di staffaggi. Collettori con fori e flange. euro (diciassette/70)	kg	17,70
Nr. 1969 13.15.0050.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO PREISOLATE PER TELERISCALDAMENTO, IDONEE PER ESSERE INTERRATE. Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in acciaio nero FM tipo UNI6363/84, guaina esterna in polietilene con spessore minimo di mm 3, schiuma rigida di poliuretano interposta fra tubo acciaio e guaina polietilene con densità di 70/80 Kg/mc e conducibilità a 40°C < di 0,026 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, temperatura d'impiego fino a 130°C. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale di saldatura con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno guaina di polietilene x spessore isolante: DE (mm) x S (mm). DN = 20 (3/4") - DE x S = 90 x 29. euro (quarantanove/30)	m	49,30
Nr. 1970 13.15.0050.0 02	idem c.s. ...DN = 25 (1") - DE x S = 90 x 25. euro (cinquantaquattro/00)	m	54,00
Nr. 1971 13.15.0050.0 03	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - DE x S = 110 x 31. euro (sessantadue/00)	m	62,00
Nr. 1972 13.15.0050.0 04	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - DE x S = 110 x 28. euro (sessantasette/00)	m	67,00
Nr. 1973 13.15.0050.0 05	idem c.s. ...DN = 50 (2") - DE x S = 125 x 29. euro (ottanta/00)	m	80,00
Nr. 1974 13.15.0050.0 06	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - DE x S = 140 x 29. euro (novantaquattro/00)	m	94,00
Nr. 1975 13.15.0050.0 07	idem c.s. ...DN = 80 (3") - DE x S = 160 x 32. euro (centonove/00)	m	109,00
Nr. 1976 13.15.0050.0 08	idem c.s. ...DN = 100 (4") - DE x S = 200 x 39. euro (centotrentatre/00)	m	133,00
Nr. 1977 13.15.0050.0 09	idem c.s. ...DN = 125 (5") - DE x S = 225 x 38. euro (centosettantacinque/00)	m	175,00
Nr. 1978 13.15.0050.0 10	idem c.s. ...DN = 150 (6") - DE x S = 250 x 36. euro (duecentododici/00)	m	212,00
Nr. 1979 13.15.0050.0 11	idem c.s. ...DN = 200 (8") - DE x S = 315 x 48. euro (trecentocinque/00)	m	305,00
Nr. 1980 13.15.0051.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO NERO PREISOLATE PER TELERISCALDAMENTO, IDONEE PER ESSERE INTERRATE, CON SENSORI RILEVAMENTO PERDITE. Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in acciaio nero FM tipo UNI6363/84, guaina esterna in polietilene con spessore minimo di mm 3, schiuma rigida di poliuretano interposta fra tubo acciaio e guaina polietilene con densità di 70/80 Kg/mc e conducibilità a 40°C < di 0,026 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, sensori di rilevamento delle perdite realizzati con due fili di rame annegati nello spessore dell'isolante, temperatura d'impiego fino a 130°C. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale di saldatura con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno guaina di polietilene x spessore isolante: DE (mm) x S		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	(mm). DN = 20 (3/4") - DE x S = 90 x 29. euro (cinquantaquattro/00)	m	54,00
Nr. 1981 13.15.0051.0 02	idem c.s. ...DN = 25 (1") - DE x S = 90 x 25. euro (cinquantaotto/00)	m	58,00
Nr. 1982 13.15.0051.0 03	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - DE x S = 110 x 31. euro (sessantasette/00)	m	67,00
Nr. 1983 13.15.0051.0 04	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - DE x S = 110 x 28. euro (settantatre/00)	m	73,00
Nr. 1984 13.15.0051.0 05	idem c.s. ...DN = 50 (2") - DE x S = 125 x 29. euro (ottantacinque/00)	m	85,00
Nr. 1985 13.15.0051.0 06	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - DE x S = 140 x 29. euro (cento/00)	m	100,00
Nr. 1986 13.15.0051.0 07	idem c.s. ...DN = 80 (3") - DE x S = 160 x 32. euro (centoquattordici/00)	m	114,00
Nr. 1987 13.15.0051.0 08	idem c.s. ...DN = 100 (4") - DE x S = 200 x 39. euro (centoquarantadue/00)	m	142,00
Nr. 1988 13.15.0051.0 09	idem c.s. ...DN = 125 (5") - DE x S = 225 x 38. euro (centoottantatre/00)	m	183,00
Nr. 1989 13.15.0051.0 10	idem c.s. ...DN = 150 (6") - DE x S = 250 x 36. euro (duecentocinquantanove/00)	m	259,00
Nr. 1990 13.15.0051.0 11	idem c.s. ...DN = 200 (8") - DE x S = 315 x 48. euro (trecentosessantanove/00)	m	369,00
Nr. 1991 13.15.0051.0 12	idem c.s. ...DN = 250 (10") - DE x S = 400 x 63. euro (quattrocentoventi/00)	m	420,00
Nr. 1992 13.15.0051.0 13	idem c.s. ...DN = 300 (12") - DE x S = 450 x 63 euro (cinquecentoventiuno/00)	m	521,00
Nr. 1993 13.15.0055.0 01	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO PREISOLATE PER TELERISCALDAMENTO, IDONEE PER ESSERE INTERRATE. Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in polietilene reticolato secondo il metodo Engel conforme alle norme UNI 9338 tipo 315 con barriera antidiffusione all'ossigeno secondo DIN 4726 e temperatura nominale di esercizio di 95°C a 6,0 bar, adatti per il convogliamento in esercizio continuo di fluidi caldi sia ad uso non alimentare che ad uso alimentare e sanitario, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n° 102 del 2 dicembre 1978 del Ministero della Sanità, rivestimento isolante in strati concentrici di polietilene reticolato espanso a cellule chiuse densità 30 Kg/mc e conducibilità a 40°C < di 0,040 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, guaina corrugata esterna di protezione in polietilene nero alta densità, giunzioni di tipo meccanico in ottone e/o bronzo. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale per giunzioni con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Spessore tubo x diametro esterno guaina in polietilene: S (mm) x DE (mm). DN = 25 - S x DE = 2,3 x 128. euro (quarantanove/70)	m	49,70
Nr. 1994 13.15.0055.0 02	idem c.s. ...DN = 32 - S x DE = 2,9 x 128. euro (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 1995 13.15.0055.0 03	idem c.s. ...DN = 40 - S x DE = 3,7 x 160. euro (settantatre/00)	m	73,00
Nr. 1996 13.15.0055.0 04	idem c.s. ...DN = 50 - S x DE = 4,6 x 160. euro (novantadue/00)	m	92,00
Nr. 1997 13.15.0055.0 05	idem c.s. ...DN = 63 - S x DE = 5,8 x 160. euro (centoventidue/00)	m	122,00
Nr. 1998 13.15.0055.0 06	idem c.s. ...DN = 75 - S x DE = 6,8 x 200. euro (centoquarantadue/00)	m	142,00
Nr. 1999 13.15.0055.0 07	idem c.s. ...DN = 90 - S x DE = 8,2 x 200. euro (centocinquantesette/00)	m	157,00
Nr. 2000 13.15.0055.0 08	idem c.s. ...DN = 100 - S x DE = 10,0 x 200. euro (centoottantadue/00)	m	182,00
Nr. 2001	TUBAZIONI IN POLIETILENE RETICOLATO TWIN PREISOLATE PER TELERISCALDAMENTO, IDONEE PER ESSERE		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.15.0056.0 01	INTERRATE. Tubazioni preisolate Twin per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrare, costituite da doppio tubo in polietilene reticolato secondo il metodo Engel conforme alle norme UNI 9338 tipo 315 con barriera antidiffusione all'ossigeno secondo DIN 4726 e temperatura nominale di esercizio di 95°C a 6,0 bar, adatti per il convogliamento in esercizio continuo di fluidi caldi sia ad uso non alimentare che ad uso alimentare e sanitario, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n° 102 del 2 dicembre 1978 del Ministero della Sanità, rivestimento isolante in strati concentrici di polietilene reticolato espanso a cellule chiuse densità 30 Kg/mc e conducibilità a 40°C < di 0,040 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, guaina corrugata esterna di protezione in polietilene nero alta densità, giunzioni di tipo meccanico in ottone e/o bronzo. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del doppio tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale per giunzioni con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale di ciascun tubo: DN (mm). Spessore tubo x diametro esterno guaina in polietilene: S (mm) x DE (mm). DN = 25 x 2 - S x DE = 2,3 x 160. euro (novantadue/00)	m	92,00
Nr. 2002 13.15.0056.0 02	idem c.s. ...DN = 32 x 2 - S x DE = 2,9 x 160. euro (centododici/00)	m	112,00
Nr. 2003 13.15.0056.0 03	idem c.s. ...DN = 40 x 2 - S x DE = 3,7 x 160. euro (centotrentatre/00)	m	133,00
Nr. 2004 13.15.0056.0 04	idem c.s. ...DN = 50 x 2 - S x DE = 4,6 x 200. euro (centosettantasei/00)	m	176,00
Nr. 2005 13.15.0060.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO ZINCATO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1, comprensive di vite e manicotto. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 10 (3/8") - D x s = 17,2 x 2,00 - P = 0,78. euro (otto/60)	m	8,60
Nr. 2006 13.15.0060.0 02	idem c.s. ...DN = 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,30 - P = 1,13. euro (dodici/30)	m	12,30
Nr. 2007 13.15.0060.0 03	idem c.s. ...DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,45. euro (quindici/90)	m	15,90
Nr. 2008 13.15.0060.0 04	idem c.s. ...DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 2009 13.15.0060.0 05	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,92. euro (venticinque/60)	m	25,60
Nr. 2010 13.15.0060.0 06	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,35. euro (ventinove/20)	m	29,20
Nr. 2011 13.15.0060.0 07	idem c.s. ...DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,63. euro (trentasei/60)	m	36,60
Nr. 2012 13.15.0060.0 08	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,91. euro (quarantasette/60)	m	47,60
Nr. 2013 13.15.0060.0 09	idem c.s. ...DN = 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,60 - P = 7,76. euro (sessantadue/00)	m	62,00
Nr. 2014 13.15.0060.0 10	idem c.s. ...DN = 100 (4") - D x s = 114,3 x 4,00 - P = 11,08. euro (ottanta/00)	m	80,00
Nr. 2015 13.15.0070.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN ACCIAIO ZINCATO, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1, comprensive di vite e manicotto. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 10 (3/8") - D x s = 17,2 x 2,00 - P = 0,78. euro (undici/40)	m	11,40
Nr. 2016 13.15.0070.0 02	idem c.s. ...DN = 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,30 - P = 1,13. euro (sedici/50)	m	16,50
Nr. 2017 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,30 - P = 1,45. euro (ventuno/20)	m	21,20

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 2018 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. euro (ventisei/80)	m	26,80
04 Nr. 2019 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,90 - P = 2,92. euro (trentaquattro/50)	m	34,50
05 Nr. 2020 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 3,35. euro (trentanove/50)	m	39,50
06 Nr. 2021 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 3,20 - P = 4,63. euro (quarantaotto/60)	m	48,60
07 Nr. 2022 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,20 - P = 5,91. euro (sessantadue/00)	m	62,00
08 Nr. 2023 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,60 - P = 7,76. euro (ottantadue/00)	m	82,00
09 Nr. 2024 13.15.0070.0	idem c.s. ...DN = 100 (4") - D x s = 114,3 x 4,00 - P = 11,08. euro (centosei/00)	m	106,00
10 Nr. 2025 13.15.0080.0	TUBAZIONI CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO IN ACCIAIO ZINCATO, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a chilogrammo, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1, comprensive di vite e manicotto. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametri DN 10 - 15 - 20 (3/8" - 1/2" - 3/4"). euro (undici/00)	kg	11,00
01 Nr. 2026 13.15.0080.0	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 25- 32- 40 (1" - 1"1/4 - 1"1/2). euro (otto/80)	kg	8,80
02 Nr. 2027 13.15.0080.0	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 50- 65- 80 (2" - 2"1/2 - 3"). euro (sette/90)	kg	7,90
03 Nr. 2028 13.15.0080.0	idem c.s. ...di staffaggi. Diametro DN 100 (4"). euro (sette/20)	kg	7,20
04 Nr. 2029 13.15.0090.0	TUBAZIONI CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO IN ACCIAIO ZINCATO, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio zincato conteggiate a chilogrammo, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, tipo FM serie leggera UNI 8863 filettabile UNI ISO 7/1, comprensive di vite e manicotto. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametri DN 10 - 15 - 20 (3/8" - 1/2" - 3/4"). euro (quattordici/60)	kg	14,60
01 Nr. 2030 13.15.0090.0	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 25 - 32 - 40 (1" - 1"1/4 - 1"1/2). euro (undici/60)	kg	11,60
02 Nr. 2031 13.15.0090.0	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 50 - 65 - 80 (2" - 2"1/2 - 3"). euro (dieci/60)	kg	10,60
03 Nr. 2032 13.15.0090.0	idem c.s. ...di staffaggi. Diametro DN 100 (4"). euro (nove/50)	kg	9,50
04 Nr. 2033 13.15.0090.0	idem c.s. ...di staffaggi. Collettori con fori e flange. euro (diciotto/70)	kg	18,70
05 Nr. 2034 13.15.0091.0	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO CON GIUNZIONI A PRESSARE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio al carbonio zincato con giunzioni a pressare conteggiate a metro lineare, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, prodotti in conformità alle normative EN 10305-3/NEN 1982, con raccorderia a pressare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 15 x 1,2. euro (sette/40)	m	7,40
01 Nr. 2035 13.15.0091.0	idem c.s. ...s = 18 x 1,2. euro (dieci/20)	m	10,20
02			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2036 13.15.0091.0 03	idem c.s. ...s = 22 x 1,5. euro (dodici/30)	m	12,30
Nr. 2037 13.15.0091.0 04	idem c.s. ...s = 28 x 1,5. euro (quattordici/90)	m	14,90
Nr. 2038 13.15.0091.0 05	idem c.s. ...s = 35 x 1,5. euro (diciannove/70)	m	19,70
Nr. 2039 13.15.0091.0 06	idem c.s. ...s = 42 x 1,5. euro (ventiquattro/40)	m	24,40
Nr. 2040 13.15.0091.0 07	idem c.s. ...s = 54 x 1,5. euro (trentadue/10)	m	32,10
Nr. 2041 13.15.0091.0 08	idem c.s. ...s = 76,1 x 2. euro (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 2042 13.15.0091.0 09	idem c.s. ...s = 88,9 x 2. euro (settantadue/00)	m	72,00
Nr. 2043 13.15.0091.0 10	idem c.s. ...s = 108 x 2. euro (ottantacinque/00)	m	85,00
Nr. 2044 13.15.0092.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO CON GIUNZIONI A PRESSARE, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio al carbonio zincato con giunzioni a pressare conteggiate a metro lineare, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, prodotti in conformità alle normative EN 10305-3/NEN 1982, con raccorderia a pressare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 15 x 1,2. euro (nove/70)	m	9,70
Nr. 2045 13.15.0092.0 02	idem c.s. ...s = 18 x 1,2. euro (tredici/30)	m	13,30
Nr. 2046 13.15.0092.0 03	idem c.s. ...s = 22 x 1,5. euro (sedici/20)	m	16,20
Nr. 2047 13.15.0092.0 04	idem c.s. ...s = 28 x 1,5. euro (venti/00)	m	20,00
Nr. 2048 13.15.0092.0 05	idem c.s. ...s = 35 x 1,5. euro (ventisei/30)	m	26,30
Nr. 2049 13.15.0092.0 06	idem c.s. ...s = 42 x 1,5. euro (trentadue/20)	m	32,20
Nr. 2050 13.15.0092.0 07	idem c.s. ...s = 54 x 1,5. euro (quarantauno/50)	m	41,50
Nr. 2051 13.15.0092.0 08	idem c.s. ...s = 76,1 x 2. euro (settantatre/00)	m	73,00
Nr. 2052 13.15.0092.0 09	idem c.s. ...s = 88,9 x 2. euro (novanta/00)	m	90,00
Nr. 2053 13.15.0092.0 10	idem c.s. ...s = 108 x 2. euro (centosette/00)	m	107,00
Nr. 2054 13.15.0100.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO PREISOLATE PER TELERISCALDAMENTO, IDONEE PER ESSERE INTERRATE. Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in acciaio zincato FM tipo UNI6363/84, guaina esterna in polietilene con spessore minimo di mm 3, schiuma rigida di poliuretano interposta fra tubo acciaio e guaina polietilene con densità di 70/80 Kg/mc e conducibilità a 40°C < di 0,026 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, temperatura d'impiego fino a 130°C. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno guaina di polietilene x spessore isolante: DE (mm) x S (mm). DN = 20 (3/4") - DE x S = 90 x 29. euro (quarantanove/30)	m	49,30
Nr. 2055 13.15.0100.0 02	idem c.s. ...DN = 25 (1") - DE x S = 90 x 25. euro (sessantauno/00)	m	61,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2056 13.15.0100.0 03	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - DE x S = 110 x 31. euro (settantasette/00)	m	77,00
Nr. 2057 13.15.0100.0 04	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - DE x S = 110 x 28. euro (ottantadue/00)	m	82,00
Nr. 2058 13.15.0100.0 05	idem c.s. ...DN = 50 (2") - DE x S = 125 x 29. euro (cento/00)	m	100,00
Nr. 2059 13.15.0100.0 06	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - DE x S = 140 x 29. euro (centoventisei/00)	m	126,00
Nr. 2060 13.15.0100.0 07	idem c.s. ...DN = 80 (3") - DE x S = 160 x 32. euro (centocinquanta/00)	m	150,00
Nr. 2061 13.15.0100.0 08	idem c.s. ...DN = 100 (4") - DE x S = 200 x 39. euro (duecento/00)	m	200,00
Nr. 2062 13.15.0100.0 09	idem c.s. ...DN = 125 (5") - DE x S = 225 x 38. euro (trecentocinquantaquattro/00)	m	353,00
Nr. 2063 13.15.0100.0 10	idem c.s. ...DN = 150 (6") - DE x S = 250 x 36. euro (quattrocentoquattordici/00)	m	414,00
Nr. 2064 13.15.0101.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO PREISOLATE PER TELERISCALDAMENTO, IDONEE PER ESSERE INTERRATE, CON SENSORI RILEVAMENTO PERDITE. Tubazioni preisolate per teleriscaldamento idonee per essere direttamente interrate, costituite da tubo in acciaio zincato FM tipo UNI6363/84, guaina esterna in polietilene con spessore minimo di mm 3, schiuma rigida di poliuretano interposta fra tubo acciaio e guaina polietilene con densità di 70/80 Kg/mc e conducibilità a 40°C < di 0,026 W/m°C, spessori progressivi dell'isolante, sensori di rilevamento delle perdite realizzati con due fili di rame annegati nello spessore dell'isolante, temperatura d'impiego fino a 130°C. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali preisolati ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno guaina di polietilene x spessore isolante: DE (mm) x S (mm). DN = 20 (3/4") - DE x S = 90 x 29. euro (cinquantaotto/00)	m	58,00
Nr. 2065 13.15.0101.0 02	idem c.s. ...DN = 25 (1") - DE x S = 90 x 25. euro (sessantacinque/00)	m	65,00
Nr. 2066 13.15.0101.0 03	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - DE x S = 110 x 31. euro (settantaotto/00)	m	78,00
Nr. 2067 13.15.0101.0 04	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - DE x S = 110 x 28. euro (ottantatre/00)	m	83,00
Nr. 2068 13.15.0101.0 05	idem c.s. ...DN = 50 (2") - DE x S = 125 x 29. euro (centouno/00)	m	101,00
Nr. 2069 13.15.0101.0 06	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - DE x S = 140 x 29. euro (centoventiootto/00)	m	128,00
Nr. 2070 13.15.0101.0 07	idem c.s. ...DN = 80 (3") - DE x S = 160 x 32. euro (centocinquantaquattro/00)	m	152,00
Nr. 2071 13.15.0101.0 08	idem c.s. ...DN = 100 (4") - DE x S = 200 x 39. euro (duecentouno/00)	m	201,00
Nr. 2072 13.15.0101.0 09	idem c.s. ...DN = 125 (5") - DE x S = 225 x 38. euro (quattrocentoottantaquattro/00)	m	484,00
Nr. 2073 13.15.0101.0 10	idem c.s. ...DN = 150 (6") - DE x S = 250 x 36. euro (quattrocentoquindici/00)	m	415,00
Nr. 2074 13.15.0110.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVESTITE ESTERNAMENTE CON CATRAMATURA PER CONDOTTE D'ACQUA INTERRATE. Tubazioni in acciaio per condotte d'acqua interrate, rivestite esternamente con catramatura pesante, tipo FM - ISO R 65 serie leggera II - per diametri fino al DN 80 (3"), tipo FM UNI 6363/84 per diametri maggiori. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare compreso il rivestimento: P (Kg/m). DN = 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,00 - P = 1,34. euro (undici/00)	m	11,00
Nr. 2075 13.15.0110.0 02	idem c.s. ...DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,35 - P = 1,85. euro (quattordici/20)	m	14,20
Nr. 2076	idem c.s. ...DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,65 - P = 2,55.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.15.0110.0 03	euro (diciassette/70)	m	17,70
Nr. 2077	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,65 - P = 3,25.		
13.15.0110.0 04	euro (diciannove/70)	m	19,70
Nr. 2078	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 4,25.		
13.15.0110.0 05	euro (ventidue/90)	m	22,90
Nr. 2079	idem c.s. ...DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 2,90 - P = 5,35.		
13.15.0110.0 06	euro (ventisette/40)	m	27,40
Nr. 2080	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,25 - P = 7,32.		
13.15.0110.0 07	euro (trentasei/10)	m	36,10
Nr. 2081	idem c.s. ...DN = 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,25 - P = 8,81.		
13.15.0110.0 08	euro (quaranta/70)	m	40,70
Nr. 2082	idem c.s. ...DN = 100 (4") - D x s = 114,3 x 3,20 - P = 11,40.		
13.15.0110.0 09	euro (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 2083	idem c.s. ...DN = 125 (5") - D x s = 139,7 x 3,60 - P = 15,60.		
13.15.0110.0 10	euro (settanta/00)	m	70,00
Nr. 2084	idem c.s. ...DN = 150 (6") - D x s = 168,3 x 4,00 - P = 20,40.		
13.15.0110.0 11	euro (novantacinque/00)	m	95,00
Nr. 2085	idem c.s. ...DN = 200 (8") - D x s = 219,1 x 5,00 - P = 32,20.		
13.15.0110.0 12	euro (centocinquantadue/00)	m	152,00
Nr. 2086	idem c.s. ...DN = 250 (10") - D x s = 273,0 x 5,60 - P = 43,40.		
13.15.0110.0 13	euro (centonovantasette/00)	m	197,00
Nr. 2087	idem c.s. ...DN = 300 (12") - D x s = 323,9 x 5,90 - P = 54,70.		
13.15.0110.0 14	euro (duecentosettanta/00)	m	270,00
Nr. 2088	idem c.s. ...DN = 350 (14") - D x s = 355,6 x 6,30 - P = 64,60.		
13.15.0110.0 15	euro (trecentosedici/00)	m	316,00
Nr. 2089	idem c.s. ...DN = 400 (16") - D x s = 406,4 x 6,30 - P = 73,90.		
13.15.0110.0 16	euro (trecentosettantasei/00)	m	376,00
Nr. 2090	idem c.s. ...DN = 450 (18") - D x s = 457,2 x 6,30 - P = 85,40.		
13.15.0110.0 17	euro (quattrocentotrentacinque/00)	m	435,00
Nr. 2091	idem c.s. ...DN = 500 (20") - D x s = 508,0 x 6,30 - P = 94,70.		
13.15.0110.0 18	euro (quattrocentootanta/00)	m	480,00
Nr. 2092	TUBAZIONI IN ACCIAIO RIVESTITE ESTERNAMENTE CON CATRAMATURA PER CONDOTTE DI GAS INTERRATE.		
13.15.0120.0 01	Tubazioni in acciaio per condotte di gas interrato, rivestite esternamente con catramatura pesante, tipo FM - ISO R 65 serie leggera II - per diametri fino al DN 80 (3"), tipo FM - D.M. 24.11.84 IV specie - per diametri maggiori. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare compreso il rivestimento: P (Kg/m). Diametro nominale: DN (mm). Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare compreso il rivestimento: P (Kg/m). DN = 15 (1/2") - D x s = 21,3 x 2,00 - P = 1,34.		
	euro (undici/00)	m	11,00
Nr. 2093	idem c.s. ...DN = 20 (3/4") - D x s = 26,9 x 2,35 - P = 1,85.		
13.15.0120.0 02	euro (tredici/90)	m	13,90
Nr. 2094	idem c.s. ...DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,65 - P = 2,55.		
13.15.0120.0 03	euro (diciassette/10)	m	17,10
Nr. 2095	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4) - D x s = 42,4 x 2,65 - P = 3,25.		
13.15.0120.0 04	euro (diciannove/20)	m	19,20
Nr. 2096	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - D x s = 48,3 x 2,90 - P = 4,25.		
13.15.0120.0 05	euro (ventidue/00)	m	22,00
Nr. 2097	idem c.s. ...DN = 50 (2") - D x s = 60,3 x 2,90 - P = 5,35.		
13.15.0120.0 06	euro (ventisei/60)	m	26,60
Nr. 2098	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - D x s = 76,1 x 3,25 - P = 7,32.		
13.15.0120.0 07	euro (trentaquattro/80)	m	34,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2099 13.15.0120.0 08	idem c.s. ...DN = 80 (3") - D x s = 88,9 x 3,25 - P = 8,81. euro (trentaotto/60)	m	38,60
Nr. 2100 13.15.0120.0 09	idem c.s. ...DN = 100 (4") - D x s = 114,3 x 3,20 - P = 11,40. euro (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 2101 13.15.0120.0 10	idem c.s. ...DN = 125 (5") - D x s = 139,7 x 3,60 - P = 15,60. euro (sessantanove/00)	m	69,00
Nr. 2102 13.15.0120.0 11	idem c.s. ...DN = 150 (6") - D x s = 168,3 x 4,00 - P = 20,40. euro (novantadue/00)	m	92,00
Nr. 2103 13.15.0120.0 12	idem c.s. ...DN = 200 (8") - D x s = 219,1 x 5,00 - P = 32,20. euro (centoquarantaotto/00)	m	148,00
Nr. 2104 13.15.0120.0 13	idem c.s. ...DN = 250 (10") - D x s = 273,0 x 5,60 - P = 43,40. euro (centonovantacinque/00)	m	195,00
Nr. 2105 13.15.0120.0 14	idem c.s. ...DN = 300 (12") - D x s = 323,9 x 5,90 - P = 54,70. euro (duecentosessantacinque/00)	m	265,00
Nr. 2106 13.15.0120.0 15	idem c.s. ...DN = 350 (14") - D x s = 355,6 x 6,30 - P = 64,60. euro (trecentootto/00)	m	308,00
Nr. 2107 13.15.0120.0 16	idem c.s. ...DN = 400 (16") - D x s = 406,4 x 6,30 - P = 73,90. euro (trecentosessantasei/00)	m	366,00
Nr. 2108 13.15.0120.0 17	idem c.s. ...DN = 450 (18") - D x s = 457,2 x 6,30 - P = 85,40. euro (quattrocentoventisei/00)	m	426,00
Nr. 2109 13.15.0120.0 18	idem c.s. ...DN = 500 (20") - D x s = 508,0 x 6,30 - P = 94,70. euro (quattrocentosessantanove/00)	m	469,00
Nr. 2110 13.15.0121.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX 316L CON GIUNZIONI A PRESSARE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio inox 316L con giunzioni a pressare conteggiate a metro lineare, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, prodotti in conformità alle normative EN 10305-3/NEN 1982, con raccorderia a pressare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 15 x 1,0. euro (dodici/30)	m	12,30
Nr. 2111 13.15.0121.0 02	idem c.s. ...s = 18 x 1,0. euro (quindici/70)	m	15,70
Nr. 2112 13.15.0121.0 03	idem c.s. ...s = 22 x 1,2. euro (venti/90)	m	20,90
Nr. 2113 13.15.0121.0 04	idem c.s. ...s = 28 x 1,2. euro (venticinque/80)	m	25,80
Nr. 2114 13.15.0121.0 05	idem c.s. ...s = 35 x 1,5. euro (trentasei/00)	m	36,00
Nr. 2115 13.15.0121.0 06	idem c.s. ...s = 42 x 1,5. euro (quarantatre/10)	m	43,10
Nr. 2116 13.15.0121.0 07	idem c.s. ...s = 54 x 1,5. euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 2117 13.15.0121.0 08	idem c.s. ...s = 76,1 x 2. euro (ottantasei/00)	m	86,00
Nr. 2118 13.15.0121.0 09	idem c.s. ...s = 88,9 x 2. euro (centoquattro/00)	m	104,00
Nr. 2119 13.15.0121.0 10	idem c.s. ...s = 108 x 2. euro (centoventiquattro/00)	m	124,00
Nr. 2120 13.15.0122.0 01	TUBAZIONI IN ACCIAIO INOX 316L CON GIUNZIONI A PRESSARE, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio inox 316L con giunzioni a pressare conteggiate a metro lineare, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, prodotti in conformità alle normative EN 10305-3/NEN 1982, con raccorderia a pressare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di giunzione, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 15 x 1,0. euro (quindici/30)	m	15,30
Nr. 2121 13.15.0122.0 02	idem c.s. ...s = 18 x 1,0. euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 2122 13.15.0122.0 03	idem c.s. ...s = 22 x 1,2. euro (ventisei/30)	m	26,30
Nr. 2123 13.15.0122.0 04	idem c.s. ...s = 28 x 1,2. euro (trentadue/70)	m	32,70
Nr. 2124 13.15.0122.0 05	idem c.s. ...s = 35 x 1,5. euro (quarantacinque/30)	m	45,30
Nr. 2125 13.15.0122.0 06	idem c.s. ...s = 42 x 1,5. euro (cinquantacinque/00)	m	55,00
Nr. 2126 13.15.0122.0 07	idem c.s. ...s = 54 x 1,5. euro (sessantasei/00)	m	66,00
Nr. 2127 13.15.0122.0 08	idem c.s. ...s = 76,1 x 2. euro (centosette/00)	m	107,00
Nr. 2128 13.15.0122.0 09	idem c.s. ...s = 88,9 x 2. euro (centoventiotto/00)	m	128,00
Nr. 2129 13.15.0122.0 10	idem c.s. ...s = 108 x 2. euro (centocinquantaquattro/00)	m	154,00
Nr. 2130 13.15.0125.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO IN ACCIAIO INOX, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio inox AISI 304 o 316 conteggiate a chilogrammo, per linee posate fino ad una quota di 3,0 m rispetto al piano di appoggio escluse quelle all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni, realizzate in conformità alle norme ASTM A 312 con tubi elettrouniti esternamente, scordonati, calibrati e decapati. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di saldatura, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametri DN 10- 15- 20 (3/8" - 1/2" - 3/4"). euro (ventisette/90)	kg	27,90
Nr. 2131 13.15.0125.0 02	idem c.s. ...Diametri DN 25- 32- 40 (1" - 1"1/4 - 1"1/2). euro (ventisei/40)	kg	26,40
Nr. 2132 13.15.0125.0 03	idem c.s. ...Diametri DN 50- 65- 80 (2" - 2"1/2 - 3"). euro (venticinque/60)	kg	25,60
Nr. 2133 13.15.0125.0 04	idem c.s. ...Diametri DN 100-125-150 (4" - 5" - 6"). euro (ventiquattro/80)	kg	24,80
Nr. 2134 13.15.0125.0 05	idem c.s. ...Diametri DN 200-250-300 (8" - 10" - 12"). euro (ventitre/60)	kg	23,60
Nr. 2135 13.15.0126.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO IN ACCIAIO INOX, ESEGUITE ALL'INTERNO DI CENTRALI TECNOLOGICHE. Tubazioni in acciaio inox AISI 304 o 316 conteggiate a chilogrammo, eseguite all'interno di centrali tecnologiche, locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m rispetto al piano di appoggio, realizzate in conformità alle norme ASTM A 312 con tubi elettrouniti esternamente, scordonati, calibrati e decapati. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera, i pezzi speciali, il materiale di saldatura, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametri DN 10- 15- 20 (3/8" - 1/2" - 3/4"). euro (trenta/60)	kg	30,60
Nr. 2136 13.15.0126.0 02	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 25- 32- 40 (1" - 1"1/4 - 1"1/2). euro (ventiotto/50)	kg	28,50
Nr. 2137 13.15.0126.0 03	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 50- 65- 80 (2" - 2"1/2 - 3"). euro (ventisette/50)	kg	27,50
Nr. 2138 13.15.0126.0 04	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 100-125-150 (4" - 5" - 6"). euro (ventisei/00)	kg	26,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2139 13.15.0126.0 05	idem c.s. ...di staffaggi. Diametri DN 200-250-300 (8" - 10" - 12"). euro (ventiquattro/70)	kg	24,70
Nr. 2140 13.15.0126.0 06	idem c.s. ...di staffaggi. Collettori con fori e flange. euro (trentacinque/50)	kg	35,50
Nr. 2141 13.15.0130.0 01	STAFFAGGI PER TUBAZIONI DA CONTEGGIARE A CHILOGRAMMO. Staffaggi di sostegno per tubazioni da realizzare in profilati di ferro vario, opportunamente sagomati, saldati e imbullonati, da conteggiare a Kg, comprensivi di materiale di fissaggio, opere murarie, verniciatura con doppia mano di antiruggine o zincatura. Staffaggi in acciaio nero verniciato. euro (dieci/20)	kg	10,20
Nr. 2142 13.15.0130.0 02	idem c.s. ...in acciaio zincato. euro (undici/60)	kg	11,60
Nr. 2143 13.15.0130.0 03	idem c.s. ...in acciaio zincato per cartongesso. euro (tredici/40)	kg	13,40
Nr. 2144 13.15.0131.0 01	COLLARI DI SOSTEGNO PER TUBAZIONI REALIZZATI CON CRAVATTA IN ACCIAIO ZINCATO. Collari di sostegno per tubazioni realizzati con cravatta in acciaio zincato, completi di vite di chiusura, barretta filettata di adeguata lunghezza e spessore, tassello meccanico o chimico per fissaggio su parete o solaio di ogni tipo oppure idonea bulloneria per fissaggio a profilati metallici, compreso opere murarie e quanto altro necessario alla posa in opera. Il collare è conteggiato a metro lineare della tubazione da fissare in funzione del diametro della stessa e della distanza fra i collari. Per tubazioni fino al DN 15 - Distanza di 1,5 m fra i collari. euro (tre/37)	m	3,37
Nr. 2145 13.15.0131.0 02	idem c.s. ...Per tubazioni dal DN 20 al DN 40 - Distanza di 2 m fra i collari. euro (tre/68)	m	3,68
Nr. 2146 13.15.0131.0 03	idem c.s. ...Per tubazioni dal DN 50 al DN 100 - Distanza di 3 m fra i collari. euro (quattro/07)	m	4,07
Nr. 2147 13.15.0131.0 04	idem c.s. ...Per tubazioni dal DN 125 al DN 150 - Distanza di 4 m fra i collari. euro (quattro/24)	m	4,24
Nr. 2148 13.15.0132.0 01	COLLARI DI SOSTEGNO PER TUBAZIONI REALIZZATI CON CRAVATTA IN ACCIAIO ZINCATO INSONORIZZATA. Collari di sostegno per tubazioni realizzati con cravatta in acciaio zincato, completi di rivestimento insonorizzante in gomma, vite di chiusura, barretta filettata di adeguata lunghezza e spessore, tassello meccanico o chimico per fissaggio su parete o solaio di ogni tipo oppure idonea bulloneria per fissaggio a profilati metallici, compreso opere murarie e quanto altro necessario alla posa in opera. Il collare è conteggiato a metro lineare della tubazione da fissare in funzione del diametro della stessa e della distanza fra i collari. Per tubazioni fino al DN 15 - Distanza di 1,5 m fra i collari. euro (quattro/25)	m	4,25
Nr. 2149 13.15.0132.0 02	idem c.s. ...Per tubazioni dal DN 20 al DN 40 - Distanza di 2 m fra i collari. euro (quattro/44)	m	4,44
Nr. 2150 13.15.0132.0 03	idem c.s. ...Per tubazioni dal DN 50 al DN 100 - Distanza di 3 m fra i collari. euro (cinque/20)	m	5,20
Nr. 2151 13.15.0132.0 04	idem c.s. ...Per tubazioni dal DN 125 al DN 150 - Distanza di 4 m fra i collari. euro (sei/50)	m	6,50
Nr. 2152 13.15.0133.0 01	STAFFAGGIO DI SOSTEGNO PER TUBAZIONI E CANALI COSTITUITA DA MENSOLA A PARETE. Staffaggio di sostegno per tubazioni e canali costituito da mensola a parete con o senza puntone a 45, realizzata con profilati in acciaio zincato di varie misure e sezioni, dotati di asole necessarie al fissaggio delle tubazioni o canali tramite collari o altri dispositivi. Lo staffaggio comprende i profilati, la bulloneria ed i pezzi speciali per collegamento dei profilati, le viti con relativi tasselli per fissaggio a parete di adeguata resistenza, opere murarie e quanto altro necessario alla posa in opera. Sono esclusi i collari o altri dispositivi di fissaggio tubazioni. Lo staffaggio è conteggiato singolarmente in funzione della tipologia (con o senza puntone), della lunghezza L (cm) e del carico distribuito Q (kg) che può sopportare. Mensola senza puntone L = 30 cm - Q = 100 kg. euro (ventitre/20)	cad	23,20
Nr. 2153 13.15.0133.0 02	idem c.s. ...sopportare. Mensola senza puntone L = 30 cm - Q = 290 kg. euro (ventitre/50)	cad	23,50
Nr. 2154 13.15.0133.0 03	idem c.s. ...sopportare. Mensola senza puntone L = 45 cm - Q = 50 kg. euro (venticinque/50)	cad	25,50
Nr. 2155 13.15.0133.0 04	idem c.s. ...sopportare. Mensola senza puntone L = 45 cm - Q = 190 kg. euro (ventisei/80)	cad	26,80
Nr. 2156 13.15.0133.0 05	idem c.s. ...sopportare. Mensola senza puntone L = 60 cm - Q = 140 kg. euro (trentacinque/40)	cad	35,40
Nr. 2157 13.15.0133.0 06	idem c.s. ...sopportare. Mensola senza puntone L = 60 cm - Q = 420 kg. euro (cinquantadue/00)	cad	52,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2158 13.15.0133.0 07	idem c.s. ...sopportare. Mensola con puntone L = 30 cm - Q = 220 kg. euro (cinquantasei/00)	cad	56,00
Nr. 2159 13.15.0133.0 08	idem c.s. ...sopportare. Mensola con puntone L = 30 cm- Q = 670 kg. euro (cinquantasette/00)	cad	57,00
Nr. 2160 13.15.0133.0 09	idem c.s. ...sopportare. Mensola con puntone L = 45 cm- Q = 280 kg. euro (cinquantanove/00)	cad	59,00
Nr. 2161 13.15.0133.0 10	idem c.s. ...sopportare. Mensola con puntone L = 45 cm- Q = 500 kg. euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 2162 13.15.0133.0 11	idem c.s. ...sopportare. Mensola con puntone L = 60 cm- Q = 350 kg. euro (settantaquattro/00)	cad	74,00
Nr. 2163 13.15.0133.0 12	idem c.s. ...sopportare. Mensola con puntone L = 60 cm - Q = 600 kg. euro (novantauno/00)	cad	91,00
Nr. 2164 13.15.0134.0 01	STAFFAGGIO DI SOSTEGNO PER TUBAZIONI E CANALI COSTITUITO DA BINARIO SOSPESO. Staffaggio di sostegno per tubazioni e canali costituito da binario sospeso a tiranti, realizzato con profilati in acciaio zincato di varie misure e sezioni, dotati di asole necessarie al fissaggio delle tubazioni o canali tramite collari o altri dispositivi. Lo staffaggio comprende i profilati, la bulloneria, i tiranti ed i pezzi speciali per collegamento dei profilati, le viti con relativi tasselli per fissaggio a solaio di adeguata resistenza, opere murarie e quanto altro necessario alla posa in opera. Sono esclusi i collari o altri dispositivi di fissaggio tubazioni. Lo staffaggio è conteggiato singolarmente in funzione della lunghezza L (cm) e del carico centrale Q (kg) che può sopportare. Binario sospeso L = 50 cm - Q = 125 kg. euro (tredici/30)	cad	13,30
Nr. 2165 13.15.0134.0 02	idem c.s. ...L = 50 cm - Q = 350 kg. euro (tredici/70)	cad	13,70
Nr. 2166 13.15.0134.0 03	idem c.s. ...L = 75 cm - Q = 75 kg. euro (venti/20)	cad	20,20
Nr. 2167 13.15.0134.0 04	idem c.s. ...L = 75 cm - Q = 230 kg. euro (venti/80)	cad	20,80
Nr. 2168 13.15.0134.0 05	idem c.s. ...L = 100 cm - Q = 175 kg. euro (ventisette/40)	cad	27,40
Nr. 2169 13.15.0134.0 06	idem c.s. ...L = 100 cm - Q = 520 kg. euro (quarantauno/20)	cad	41,20
Nr. 2170 13.15.0134.0 07	idem c.s. ...L = 150 cm - Q = 115 kg. euro (trentasette/10)	cad	37,10
Nr. 2171 13.15.0134.0 08	idem c.s. ...L = 150 cm - Q = 350 kg. euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 2172 13.15.0134.0 09	idem c.s. ...L = 200 cm - Q = 275 kg. euro (settantaquattro/00)	cad	74,00
Nr. 2173 13.15.0134.0 10	idem c.s. ...L = 200 cm - Q = 650 kg. euro (centotrentatre/00)	cad	133,00
Nr. 2174 13.15.0134.0 11	idem c.s. ...L = 250 cm - Q = 210 kg. euro (novantauno/00)	cad	91,00
Nr. 2175 13.15.0134.0 12	idem c.s. ...L = 250 cm - Q = 500 kg. euro (centosessantaquattro/00)	cad	164,00
Nr. 2176 13.15.0134.0 13	idem c.s. ...L = 300 cm - Q = 150 kg. euro (centootto/00)	cad	108,00
Nr. 2177 13.15.0134.0 14	idem c.s. ...L = 300 cm - Q = 420 kg. euro (centonovantacinque/00)	cad	195,00
Nr. 2178 13.15.0135.0 01	STAFFAGGIO DI SOSTEGNO COSTITUITO DA BINARIO FISSATO A PARETE. Staffaggio di sostegno per tubazioni e canali costituito da binario fissato in verticale a parete, realizzato con profilati in acciaio zincato di varie misure e sezioni, dotati di asole necessarie al fissaggio delle tubazioni o canali tramite collari o altri dispositivi. Lo staffaggio comprende i profilati, le viti con relativi tasselli per fissaggio a parete di adeguata resistenza, opere murarie e quanto altro necessario alla posa in opera. Sono esclusi i collari o altri dispositivi di fissaggio tubazioni. Lo staffaggio è conteggiato singolarmente in funzione della sua altezza H (cm) e sezione S (mm). Binario verticale: H fino a 50 cm - S max = 40x40. euro (ventidue/10)	cad	22,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2179 13.15.0135.0 02	idem c.s. ...fino a 75 cm - S max = 40x40. euro (trentatre/20)	cad	33,20
Nr. 2180 13.15.0135.0 03	idem c.s. ...fino a 100 cm - S max = 40x40. euro (quarantaquattro/10)	cad	44,10
Nr. 2181 13.15.0135.0 04	idem c.s. ...fino a 150 cm - S max = 40x40. euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 2182 13.15.0135.0 05	idem c.s. ...fino a 75 cm - S max = 40x50. euro (trentasette/60)	cad	37,60
Nr. 2183 13.15.0135.0 06	idem c.s. ...fino a 100 cm - S max = 40x50. euro (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 2184 13.15.0135.0 07	idem c.s. ...fino a 150 cm - S max = 40x50. euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 2185 13.15.0136.0 01	ACCESSORI PER STAFFAGGI. Accessori per staffaggi di sostegno per tubazioni e canali costituiti da elementi di acciaio zincato a caldo (mensole ad angolo, slitte scorrevoli, punti fissi, ecc.) da fissare su profilati di varie misure e sezioni predisposti con apposite asole. Gli accessori comprendono la bulloneria necessaria e la posa in opera. L'accessorio è conteggiato singolarmente in funzione delle sue caratteristiche dimensionali. Mensola angolare 200x200 mm. euro (trentasei/70)	cad	36,70
Nr. 2186 13.15.0136.0 02	idem c.s. ...caratteristiche dimensionali. Slitta scorrevole con punto singolo di attacco. euro (trentanove/30)	cad	39,30
Nr. 2187 13.15.0136.0 03	idem c.s. ...caratteristiche dimensionali. Kit punto fisso con doppio tirante. euro (centonovantacinque/00)	cad	195,00
Nr. 2188 13.15.0140.0 01	TUBAZIONI IN RAME NUDO IDONEE PER FLUIDI E GAS, CONTEGGIATE A METRO LINEARE. Tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). D x s = 10 x 1,0 - P = 0,25 Kg/m (tubo in rotoli). euro (cinque/60)	m	5,60
Nr. 2189 13.15.0140.0 02	idem c.s. ...s = 12 x 1,0 - P = 0,31 Kg/m (tubo in rotoli). euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 2190 13.15.0140.0 03	idem c.s. ...s = 14 x 1,0 - P = 0,37 Kg/m (tubo in rotoli). euro (otto/50)	m	8,50
Nr. 2191 13.15.0140.0 04	idem c.s. ...s = 16 x 1,0 - P = 0,42 Kg/m (tubo in rotoli). euro (nove/30)	m	9,30
Nr. 2192 13.15.0140.0 05	idem c.s. ...s = 18 x 1,0 - P = 0,48 Kg/m (tubo in rotoli). euro (dieci/90)	m	10,90
Nr. 2193 13.15.0140.0 06	idem c.s. ...s = 22 x 1,0 - P = 0,59 Kg/m (tubo in rotoli). euro (tredici/40)	m	13,40
Nr. 2194 13.15.0140.0 07	idem c.s. ...s = 22 x 1,5 - P = 0,86 Kg/m (tubo in rotoli). euro (diciotto/60)	m	18,60
Nr. 2195 13.15.0140.0 08	idem c.s. ...s = 28 x 1,0 - P = 0,76 Kg/m (tubo in barre). euro (diciannove/30)	m	19,30
Nr. 2196 13.15.0140.0 09	idem c.s. ...s = 28 x 1,5 - P = 1,12 Kg/m (tubo in barre). euro (ventiotto/70)	m	28,70
Nr. 2197 13.15.0140.0 10	idem c.s. ...s = 35 x 1,0 - P = 0,98 Kg/m (tubo in barre). euro (venticinque/20)	m	25,20
Nr. 2198 13.15.0140.0 11	idem c.s. ...s = 35 x 1,5 - P = 1,41 Kg/m (tubo in barre). euro (trentasei/10)	m	36,10
Nr. 2199 13.15.0140.0 12	idem c.s. ...s = 42 x 1,0 - P = 1,15 Kg/m (tubo in barre). euro (ventinove/40)	m	29,40
Nr. 2200	idem c.s. ...s = 42 x 1,5 - P = 1,70 Kg/m (tubo in barre).		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.15.0140.0 13	euro (quarantatre/30)	m	43,30
Nr. 2201	idem c.s. ...s = 54 x 1,5 - P = 2,20 Kg/m (tubo in barre).		
13.15.0140.0 14	euro (cinquantasette/00)	m	57,00
Nr. 2202	idem c.s. ...s = 54 x 2,0 - P = 2,91 Kg/m (tubo in barre).		
13.15.0140.0 15	euro (settantacinque/00)	m	75,00
Nr. 2203	TUBAZIONI IN RAME NUDO IDONEE PER GAS COMBUSTIBILI CON GIUNZIONI A PRESSARE, CONTEGGIATE A		
13.15.0141.0 01	METRO LINEARE. Tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, con giunzioni a pressare secondo UNI 11065 - UNI TS 11147, conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore: D x s (mm) D x s = 15 x 1,0. euro (nove/60)	m	9,60
Nr. 2204	idem c.s. ...s = 18 x 1,0.		
13.15.0141.0 02	euro (undici/30)	m	11,30
Nr. 2205	idem c.s. ...s = 22 x 1,5.		
13.15.0141.0 03	euro (diciannove/30)	m	19,30
Nr. 2206	idem c.s. ...s = 28 x 1,5.		
13.15.0141.0 04	euro (ventinove/90)	m	29,90
Nr. 2207	idem c.s. ...s = 35 x 1,5.		
13.15.0141.0 05	euro (trentasette/90)	m	37,90
Nr. 2208	idem c.s. ...s = 42 x 1,5.		
13.15.0141.0 06	euro (quarantacinque/40)	m	45,40
Nr. 2209	idem c.s. ...s = 54 x 2,0.		
13.15.0141.0 07	euro (settantaotto/00)	m	78,00
Nr. 2210	TUBAZIONI IN RAME RIVESTITO CON GUAINA AUTOESTINGUENTE IDONEE PER GAS COMBUSTIBILI,		
13.15.0150.0 01	CONTEGGIATE A METRO LINEARE. Tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97, conteggiate a metro lineare, rivestite con tubo guaina in materiale plastico autoestinguente avente diametro interno superiore di almeno 10 mm del diametro esterno della tubazione in rame, idonee per distribuzione di gas combustibili in pressione con giunzioni saldate. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con spessore della malta non inferiore a 2,0 cm tutt'intorno al tubo con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati. Diametro esterno per spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). D x s = 10 x 1,0 - P = 0,25 Kg/m (tubo in rotoli). euro (sei/20)	m	6,20
Nr. 2211	idem c.s. ...s = 12 x 1,0 - P = 0,31 Kg/m (tubo in rotoli).		
13.15.0150.0 02	euro (sette/50)	m	7,50
Nr. 2212	idem c.s. ...s = 14 x 1,0 - P = 0,37 Kg/m (tubo in rotoli).		
13.15.0150.0 03	euro (otto/80)	m	8,80
Nr. 2213	idem c.s. ...s = 16 x 1,0 - P = 0,42 Kg/m (tubo in rotoli).		
13.15.0150.0 04	euro (dieci/00)	m	10,00
Nr. 2214	idem c.s. ...s = 18 x 1,0 - P = 0,48 Kg/m (tubo in rotoli).		
13.15.0150.0 05	euro (undici/40)	m	11,40
Nr. 2215	idem c.s. ...s = 22 x 1,5 - P = 0,86 Kg/m (tubo in rotoli).		
13.15.0150.0 06	euro (venti/10)	m	20,10
Nr. 2216	idem c.s. ...s = 28 x 1,5 - P = 1,12 Kg/m (tubo in barre).		
13.15.0150.0 07	euro (trenta/80)	m	30,80
Nr. 2217	TUBAZIONI IN RAME RIVESTITE CON GUAINA ISOLANTE IDONEE PER FLUIDI E GAS, CONTEGGIATE A METRO		
13.15.0160.0 01	LINEARE. Tubazioni in rame fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a metro lineare, per distribuzione di fluidi e gas in pressione, rivestite con guaina isolante in materiale sintetico espanso, con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. La guaina isolante deve essere idonea per temperature da 0C a 100 C, avere classe 1 di reazione al fuoco e la sua conducibilità e spessore devono essere tali da rispettare le norme di legge specifiche sul contenimento dei consumi energetici con riduzione dello spessore al 30% per installazione all'interno di locali riscaldati. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, la guaina isolante, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). Spessore		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	dell'isolante con conducibilità di 0,040 W/mC a 40 C: S (mm). D x s = 10 x 1 - S = 6 (tubo in rotoli). euro (otto/80)	m	8,80
Nr. 2218 13.15.0160.0 02	idem c.s. ...s = 12 x 1 - S = 6 (tubo in rotoli). euro (dieci/50)	m	10,50
Nr. 2219 13.15.0160.0 03	idem c.s. ...s = 14 x 1 - S = 6 (tubo in rotoli). euro (undici/90)	m	11,90
Nr. 2220 13.15.0160.0 04	idem c.s. ...s = 16 x 1 - S = 6 (tubo in rotoli). euro (tredici/10)	m	13,10
Nr. 2221 13.15.0160.0 05	idem c.s. ...s = 18 x 1 - S = 6 (tubo in rotoli). euro (quattordici/40)	m	14,40
Nr. 2222 13.15.0160.0 06	idem c.s. ...s = 22 x 1 - S = 9 (tubo in rotoli). euro (diciotto/10)	m	18,10
Nr. 2223 13.15.0160.0 07	idem c.s. ...s = 22 x 1,5 - S = 9 (tubo in rotoli). euro (ventitre/60)	m	23,60
Nr. 2224 13.15.0160.0 08	idem c.s. ...s = 28 x 1,0 - S = 9 (tubo in barre). euro (venticinque/30)	m	25,30
Nr. 2225 13.15.0160.0 09	idem c.s. ...s = 28 x 1,5 - S = 9 (tubo in barre). euro (trentaquattro/70)	m	34,70
Nr. 2226 13.15.0160.0 10	idem c.s. ...s = 35 x 1,0 - S = 9 (tubo in barre). euro (trentauno/00)	m	31,00
Nr. 2227 13.15.0160.0 11	idem c.s. ...s = 35 x 1,5 - S = 9 (tubo in barre). euro (quarantadue/40)	m	42,40
Nr. 2228 13.15.0160.0 12	idem c.s. ...s = 42 x 1,0 - S = 13 (tubo in barre). euro (trentaotto/00)	m	38,00
Nr. 2229 13.15.0160.0 13	idem c.s. ...s = 42 x 1,5 - S = 13 (tubo in barre). euro (cinquantadue/00)	m	52,00
Nr. 2230 13.15.0160.0 14	idem c.s. ...s = 54 x 1,5 - S = 13 (tubo in barre). euro (sessantasette/00)	m	67,00
Nr. 2231 13.15.0160.0 15	idem c.s. ...s = 54 x 2,0 - S = 13 (tubo in barre). euro (ottantacinque/00)	m	85,00
Nr. 2232 13.15.0170.0 01	COPPIA DI TUBI IN RAME RIVESTITE CON GUAINA ISOLANTE IDONEE PER FLUIDI FRIGORIFERI. Tubazioni in rame per gas frigorifero fornite in rotoli, conteggiate a metro lineare e costituite da due tubi, uno per la fase liquida ed uno per la fase gassosa, inseriti ciascuno in guaina isolante di polietilene espanso con spessore minimo di mm 8, ricoperti da rivestimento corrugato antistrappo ed accoppiati tra loro, con raccordi a saldare del tipo a cartella. Il costo della coppia di tubi a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, la guaina isolante, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno fase liquida più diametro esterno fase gassosa: d + D = pollici (mm). d + D = 1/4" + 3/8" (6,4 + 9,5). euro (ventinove/30)	m	29,30
Nr. 2233 13.15.0170.0 02	idem c.s. ...D = 1/4" + 1/2"" (6,4 + 12,7). euro (trentasei/00)	m	36,00
Nr. 2234 13.15.0170.0 03	idem c.s. ...D = 1/4" + 5/8"" (6,4 + 15,9). euro (quarantaquattro/80)	m	44,80
Nr. 2235 13.15.0170.0 04	idem c.s. ...D = 3/8" + 5/8"" (9,5 + 15,9). euro (cinquantauno/00)	m	51,00
Nr. 2236 13.15.0180.0 01	TUBAZIONI IN RAME RIVESTITE CON GUAINA ISOLANTE IDONEE PER FLUIDI FRIGORIFERI. Tubazioni in rame per gas frigorifero fornite in rotoli fino al diametro 22 x 1,0 ed in barre per diametri e spessori maggiori, conteggiate a metro lineare rivestite con guaina isolante in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse con coefficiente di conducibilità termica a 40 C non superiore a 0,040 W/mC e fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 5000, con raccordi a saldare del tipo a cartella. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, la guaina isolante, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno per spessore del tubo di rame: D x s (mm). D x s = 6,4 x 0,8 - S = 6 (tubo in rotoli). euro (otto/70)	m	8,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2237 13.15.0180.0 02	idem c.s. ...s = 9,5 x 0,8 - S = 7 (tubo in rotoli). euro (nove/30)	m	9,30
Nr. 2238 13.15.0180.0 03	idem c.s. ...s = 12,7 x 0,8 - S = 7 (tubo in rotoli). euro (undici/00)	m	11,00
Nr. 2239 13.15.0180.0 04	idem c.s. ...s = 15,9 x 1,0 - S = 7 (tubo in rotoli). euro (tredici/80)	m	13,80
Nr. 2240 13.15.0180.0 05	idem c.s. ...s = 19,1 x 1,0 - S = 7 (tubo in rotoli). euro (sedici/50)	m	16,50
Nr. 2241 13.15.0180.0 06	idem c.s. ...s = 22 x 1,0 - S = 9 (tubo in barre). euro (diciannove/20)	m	19,20
Nr. 2242 13.15.0180.0 07	idem c.s. ...s = 28 x 1,0 - S = 9 (tubo in barre). euro (ventisei/10)	m	26,10
Nr. 2243 13.15.0180.0 08	idem c.s. ...s = 35 x 1,0 - S = 10 (tubo in barre). euro (trentadue/40)	m	32,40
Nr. 2244 13.15.0180.0 09	idem c.s. ...s = 42 x 1,5 - S = 14 (tubo in barre). euro (cinquantacinque/00)	m	55,00
Nr. 2245 13.15.0180.0 10	idem c.s. ...s = 54 x 1,5 - S = 15 (tubo in barre). euro (settantauno/00)	m	71,00
Nr. 2246 13.15.0181.0 01	SET DI TUBAZIONI PER COLLEGAMENTO DI IMPIANTI SOLARI. Set di tubazioni per collegamento di impianti solari ad acqua costituito da coppia di tubi in acciaio inox (o rame) opportunamente corrugato per rendere le tubazioni flessibili, guaina termoisolante con spessore minimo di 13 mm idonea a resistere ad alte temperature, cavo elettrico per collegamento della sonda dei pannelli, pellicola di protezione esterna ad alta resistenza. Il costo del set è valutato a metro lineare e comprende le due tubazioni preisolate con il cavo elettrico e la pellicola di protezione, la posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Coppia di tubi DN 15. euro (trentaotto/30)	m	38,30
Nr. 2247 13.15.0181.0 02	idem c.s. ...tubi DN 20. euro (quarantaquattro/20)	m	44,20
Nr. 2248 13.15.0181.0 03	idem c.s. ...tubi DN 25. euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 2249 13.15.0185.0 01	CANALETTA IN PVC PER INSTALLAZIONE A PARETE DI TUBAZIONI PER IMPIANTI IDRAULICI, FRIGORIFERI ED ELETTRICI. Canaletta in PVC costituita da base e coperchio, particolarmente indicata nell'installazione a parete di tubazioni per impianti idraulici, frigoriferi ed elettrici. La canaletta è conteggiata a metro lineare ed il suo prezzo comprende i pezzi speciali (quali curve, angoli, passaggi a muro, terminali, derivazioni, attraversamenti) e le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura. Canaletta con sezione esterna 60 x 45 mm. euro (quindici/10)	m	15,10
Nr. 2250 13.15.0185.0 02	idem c.s. ...sezione esterna 80 x 60 mm. euro (ventiuno/80)	m	21,80
Nr. 2251 13.15.0185.0 03	idem c.s. ...sezione esterna 110 x 75 mm. euro (ventinove/30)	m	29,30
Nr. 2252 13.15.0190.0 01	TUBAZIONI IN RAME NUDO IDONEE PER FLUIDI E GAS, CONTEGGIATE A CHILOGRAMMO. Tubazioni in rame nudo fornito in rotoli fino al diametro 22 x 1,5 e in barre per diametri e spessori maggiori, secondo UNI EN 1057/97 conteggiate a Kg, per distribuzione di fluidi e gas in pressione con giunzioni a raccordi meccanici o a saldare. Il costo del tubo al chilogrammo comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto alla quota di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Tubi in rotoli da 10 x 1,0 fino a 22 x 1,5. euro (ventitre/00)	kg	23,00
Nr. 2253 13.15.0190.0 02	idem c.s. ...Tubi in barre da 28 x 1,0 fino a 54 x 2,0. euro (ventisei/00)	kg	26,00
Nr. 2254 13.15.0200	TUBAZIONE DI SCARICO CONDENSE PER VENTILCONVETTORI E PICCOLE UNITÀ DI CONDIZIONAMENTO. Tubazione di scarico condensa per ventilconvettori e piccole unità di condizionamento, realizzata in tubo di plastica di idoneo diametro e comunque con diametro interno minimo mm 14, convogliata direttamente in rete fognaria già predisposta, conteggiata per collegamento a ciascun apparecchio e con percorso massimo di m 10,0 fino alla rete di scarico escluso la realizzazione di quest'ultima. Sono comprese		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. La tubazione di scarico condensa è conteggiata per ciascun apparecchio collegato. euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 2255 13.15.0210	PRESA GAS PER CUCINA COMPLETA DI TUBAZIONE E RUBINETTO DI INTERCETTAZIONE. Presa gas per cucina costituita da derivazione dalla tubazione principale, tubo di adduzione in rame di adeguato diametro e spessore posato sottotraccia secondo le prescrizioni delle vigenti norme di sicurezza con una lunghezza massima fino a m 10 dalla derivazione e rivestito con guaina in materiale plastico autoestingente, rubinetto di intercettazione a norma EN 331/1998 installato in posizione comoda e ben visibile, portagomma per innesto tubo flessibile, compreso le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere con spessore della malta non inferiore a 2,0 cm tutt'intorno al tubo con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, dell'intonaco, della tinteggiatura ed esecuzione di staffaggi in profilati. L,'opera è conteggiata per ciascuna presa gas. euro (trecentosedici/00)	cad	316,00
Nr. 2256 13.15.0230.0 01	TUBAZIONI IN PEAD PER FLUIDI IN PRESSIONE, PN 10, PER LINEE INTERRATE, CONTEGGIATE A METRO LINEARE. Tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione, impianti idrici), PN 10, prodotte secondo UNI 10910, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n.102 del 02/12/78 del Ministero Sanità, dotate di Marchio di Qualità, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 50 x 3,0. euro (cinque/80)	m	5,80
Nr. 2257 13.15.0230.0 02	idem c.s. ...s = 63 x 3,8. euro (otto/70)	m	8,70
Nr. 2258 13.15.0230.0 03	idem c.s. ...s = 75 x 4,5. euro (undici/70)	m	11,70
Nr. 2259 13.15.0230.0 04	idem c.s. ...s = 90 x 5,4. euro (quindici/70)	m	15,70
Nr. 2260 13.15.0230.0 05	idem c.s. ...s = 110 x 6,6. euro (ventidue/70)	m	22,70
Nr. 2261 13.15.0230.0 06	idem c.s. ...s = 125 x 7,4. euro (trentauno/00)	m	31,00
Nr. 2262 13.15.0230.0 07	idem c.s. ...s = 140 x 8,3. euro (trentasei/50)	m	36,50
Nr. 2263 13.15.0230.0 08	idem c.s. ...s = 160 x 9,5. euro (quarantaquattro/10)	m	44,10
Nr. 2264 13.15.0230.0 09	idem c.s. ...s = 180 x 10,7. euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 2265 13.15.0230.0 10	idem c.s. ...s = 200 x 11,9. euro (sessantatre/00)	m	63,00
Nr. 2266 13.15.0230.0 11	idem c.s. ...s = 225 x 13,4. euro (settantasette/00)	m	77,00
Nr. 2267 13.15.0230.0 12	idem c.s. ...s = 250 x 14,8. euro (ottantasette/00)	m	87,00
Nr. 2268 13.15.0230.0 13	idem c.s. ...s = 280 x 16,6. euro (centoquattro/00)	m	104,00
Nr. 2269 13.15.0230.0 14	idem c.s. ...s = 315 x 18,7. euro (centoventiquattro/00)	m	124,00
Nr. 2270 13.15.0230.0 15	idem c.s. ...s = 355 x 21,1. euro (centocinquantanove/00)	m	159,00
Nr. 2271 13.15.0230.0 16	idem c.s. ...s = 400 x 23,7. euro (centonovantadue/00)	m	192,00
Nr. 2272 13.15.0240.0 01	TUBAZIONI IN PEAD PER FLUIDI IN PRESSIONE, PN 16, PER LINEE INTERRATE, CONTEGGIATE A METRO LINEARE. Tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione, impianti idrici), PN 16, prodotte secondo UNI 10910, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n.102 del 02/12/78 del Ministero Sanità, dotate di Marchio di Qualità, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	3,0. euro (tre/19)	m	3,19
Nr. 2273 13.15.0240.0 02	idem c.s. ...s = 40 x 3,7. euro (quattro/64)	m	4,64
Nr. 2274 13.15.0240.0 03	idem c.s. ...s = 50 x 4,6. euro (sei/70)	m	6,70
Nr. 2275 13.15.0240.0 04	idem c.s. ...s = 63 x 5,8. euro (dieci/20)	m	10,20
Nr. 2276 13.15.0240.0 05	idem c.s. ...s = 75 x 6,8. euro (tredici/60)	m	13,60
Nr. 2277 13.15.0240.0 06	idem c.s. ...s = 90 x 8,2. euro (diciotto/70)	m	18,70
Nr. 2278 13.15.0240.0 07	idem c.s. ...s = 110 x 10,0. euro (ventisette/10)	m	27,10
Nr. 2279 13.15.0240.0 08	idem c.s. ...s = 125 x 11,4. euro (trentasei/70)	m	36,70
Nr. 2280 13.15.0240.0 09	idem c.s. ...s = 140 x 12,7. euro (quarantatre/50)	m	43,50
Nr. 2281 13.15.0240.0 10	idem c.s. ...s = 160 x 14,6. euro (cinquantaquattro/00)	m	54,00
Nr. 2282 13.15.0240.0 11	idem c.s. ...s = 180 x 16,4. euro (sessantaquattro/00)	m	64,00
Nr. 2283 13.15.0240.0 12	idem c.s. ...s = 200 x 18,2. euro (settantasette/00)	m	77,00
Nr. 2284 13.15.0240.0 13	idem c.s. ...s = 225 x 20,5. euro (novantaquattro/00)	m	94,00
Nr. 2285 13.15.0240.0 14	idem c.s. ...s = 250 x 22,7. euro (centotredici/00)	m	113,00
Nr. 2286 13.15.0240.0 15	idem c.s. ...s = 280 x 25,4. euro (centotrentatre/00)	m	133,00
Nr. 2287 13.15.0240.0 16	idem c.s. ...s = 315 x 28,6. euro (centosessanta/00)	m	160,00
Nr. 2288 13.15.0240.0 17	idem c.s. ...s = 355 x 32,2. euro (duecentouno/00)	m	201,00
Nr. 2289 13.15.0240.0 18	idem c.s. ...s = 400 x 36,3. euro (duecentoquarantanove/00)	m	249,00
Nr. 2290 13.15.0245.0 01	TUBAZIONI IN PEAD PER FLUIDI IN PRESSIONE, PN 25, PER LINEE INTERRATE, CONTEGGIATE A METRO LINEARE. Tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrate in pressione (acquedotti, irrigazione, impianti idrici), PN 25, prodotte secondo UNI 10910, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n.102 del 02/12/78 del Ministero Sanità, dotate di Marchio di Qualità, giunzioni a manicotto oppure con saldatura di testa. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 20 x 3,0. euro (uno/68)	m	1,68
Nr. 2291 13.15.0245.0 02	idem c.s. ...s = 25 x 3,5. euro (due/40)	m	2,40
Nr. 2292 13.15.0245.0 03	idem c.s. ...s = 32 x 4,4. euro (tre/71)	m	3,71
Nr. 2293 13.15.0245.0 04	idem c.s. ...s = 40 x 5,5. euro (cinque/50)	m	5,50
Nr. 2294 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 50 x 6,9. euro (otto/10)	m	8,10

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05 Nr. 2295 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 63 x 8,6. euro (dodici/20)	m	12,20
06 Nr. 2296 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 75 x 10,3. euro (sedici/40)	m	16,40
07 Nr. 2297 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 90 x 12,3. euro (ventidue/80)	m	22,80
08 Nr. 2298 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 110 x 15,1. euro (trentatre/10)	m	33,10
09 Nr. 2299 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 125 x 17,1. euro (quarantacinque/10)	m	45,10
10 Nr. 2300 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 140 x 19,2. euro (cinquantaquattro/00)	m	54,00
11 Nr. 2301 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 160 x 21,9. euro (sessantasette/00)	m	67,00
12 Nr. 2302 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 180 x 24,6. euro (ottantadue/00)	m	82,00
13 Nr. 2303 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 200 x 27,4. euro (novantaotto/00)	m	98,00
14 Nr. 2304 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 225 x 30,8. euro (centoventi/00)	m	120,00
15 Nr. 2305 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 250 x 34,2. euro (centoquarantasei/00)	m	146,00
16 Nr. 2306 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 280 x 38,3. euro (centosettantaotto/00)	m	178,00
17 Nr. 2307 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 315 x 43,1. euro (duecentoquindici/00)	m	215,00
18 Nr. 2308 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 355 x 48,5. euro (duecentosessantacinque/00)	m	265,00
19 Nr. 2309 13.15.0245.0	idem c.s. ...s = 400 x 54,7. euro (trecentoventisette/00)	m	327,00
20 Nr. 2310 13.15.0250.0	TUBAZIONI IN PEAD PER GAS, SERIE S 5, PER LINEE INTERRATE, CONTEGGIATE A METRO LINEARE. Tubazioni in polietilene ad alta densità PE 80, colore nero, conteggiate a metro lineare, per condotte interrato di distribuzione gas combustibili, prodotte secondo UNI ISO 4437 tipo 316 serie S 5 e conformi al D.M. 11/99, dotate di Marchio di Qualità, giunzioni saldate a manicotto oppure con saldatura di testa. Il costo a metro lineare comprende la fornitura e la posa in opera del tubo, i pezzi speciali ed il materiale di giunzione con esclusione delle valvole di intercettazione, delle opere di scavo, riempimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 20 x 3,0. euro (uno/68)	m	1,68
01 Nr. 2311 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 25 x 3,0. euro (due/24)	m	2,24
02 Nr. 2312 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 32 x 3,0. euro (tre/19)	m	3,19
03 Nr. 2313 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 40 x 3,7. euro (quattro/64)	m	4,64
04 Nr. 2314 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 50 x 4,6. euro (sei/70)	m	6,70
05 Nr. 2315 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 63 x 5,8. euro (dieci/10)	m	10,10
06 Nr. 2316 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 75 x 6,9. euro (tredici/70)	m	13,70
07 Nr. 2317 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 90 x 8,3. euro (diciotto/80)	m	18,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
08 Nr. 2318 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 110 x 10,1. euro (ventisette/20)	m	27,20
09 Nr. 2319 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 125 x 11,5. euro (trentasei/70)	m	36,70
10 Nr. 2320 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 140 x 12,9. euro (quarantatre/90)	m	43,90
11 Nr. 2321 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 160 x 14,8. euro (cinquantaquattro/00)	m	54,00
12 Nr. 2322 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 180 x 16,6. euro (sessantacinque/00)	m	65,00
13 Nr. 2323 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 200 x 18,4. euro (settantasette/00)	m	77,00
14 Nr. 2324 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 225 x 20,7. euro (novantaquattro/00)	m	94,00
15 Nr. 2325 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 250 x 23,0. euro (centotredici/00)	m	113,00
16 Nr. 2326 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 280 x 25,8. euro (centotrentatre/00)	m	133,00
17 Nr. 2327 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 315 x 29,0. euro (centosessantauno/00)	m	161,00
18 Nr. 2328 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 355 x 32,7. euro (duecentodieci/00)	m	210,00
19 Nr. 2329 13.15.0250.0	idem c.s. ...s = 400 x 36,9. euro (duecentocinquantasei/00)	m	256,00
20 Nr. 2330 13.15.0260.0	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN POLIPROPILENE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in polipropilene conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici o bagni, idonee per distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda, prodotte secondo UNI 8318 e 8321, pressione massima d'esercizio 20 bar, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 02/12/78 del Ministero della Sanità, posate sottotraccia con giunzioni saldate. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 16 x 2,7. euro (sei/90)	m	6,90
01 Nr. 2331 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 20 x 3,4. euro (otto/70)	m	8,70
02 Nr. 2332 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 25 x 4,2. euro (undici/90)	m	11,90
03 Nr. 2333 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 32 x 5,4. euro (sedici/10)	m	16,10
04 Nr. 2334 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 40 x 6,7. euro (ventidue/10)	m	22,10
05 Nr. 2335 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 50 x 8,4. euro (trenta/10)	m	30,10
06 Nr. 2336 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 63 x 10,5. euro (quarantadue/90)	m	42,90
07 Nr. 2337 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 75 x 12,5. euro (cinquantaotto/00)	m	58,00
08 Nr. 2338 13.15.0260.0	idem c.s. ...s = 90 x 15,0. euro (settantaotto/00)	m	78,00
09 Nr. 2339 13.15.0270.0	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN POLIPROPILENE, ESEGUITE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in polipropilene conteggiate a metro lineare, eseguite all'interno di locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m, idonee per distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda, prodotte secondo UNI 8318 e 8321, euro (sei/90)	m	6,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	pressione massima d'esercizio 20 bar, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 02/12/78 del Ministero della Sanità, posate sottotraccia con giunzioni saldate. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 16 x 2,7. euro (nove/10)	m	9,10
Nr. 2340 13.15.0270.0 02	idem c.s. ...s = 20 x 3,4. euro (undici/40)	m	11,40
Nr. 2341 13.15.0270.0 03	idem c.s. ...s = 25 x 4,2. euro (quindici/20)	m	15,20
Nr. 2342 13.15.0270.0 04	idem c.s. ...s = 32 x 5,4. euro (ventiuno/00)	m	21,00
Nr. 2343 13.15.0270.0 05	idem c.s. ...s = 40 x 6,7. euro (ventiotto/60)	m	28,60
Nr. 2344 13.15.0270.0 06	idem c.s. ...s = 50 x 8,4. euro (trentaotto/90)	m	38,90
Nr. 2345 13.15.0270.0 07	idem c.s. ...s = 63 x 10,5. euro (cinquantacinque/00)	m	55,00
Nr. 2346 13.15.0270.0 08	idem c.s. ...s = 75 x 12,5. euro (settantacinque/00)	m	75,00
Nr. 2347 13.15.0270.0 09	idem c.s. ...s = 90 x 15,0. euro (novantaotto/00)	m	98,00
Nr. 2348 13.15.0271.0 01	TUBAZIONI CONTEGGIATE A METRO LINEARE IN POLIPROPILENE RINFORZATO DESTINATE AL TRASPORTO DI ACQUA SANITARIA CALDA E FREDDA, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in polipropilene rinforzato conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici o bagni, idonee per distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda, tipo PP-RP serie SDR 9 certificate e rispondenti alle prescrizioni del D.M. n. 174/2004 in materia di conformità trasporto di acqua potabile, posate sottotraccia o in vista, complete di raccorderia e pezzi speciali in solo polipropilene o misto ottone. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 32 x 3,6. euro (quindici/00)	m	15,00
Nr. 2349 13.15.0271.0 02	idem c.s. ...s = 40 x 4,5. euro (diciannove/00)	m	19,00
Nr. 2350 13.15.0271.0 03	idem c.s. ...s = 50 x 5,6. euro (ventiquattro/20)	m	24,20
Nr. 2351 13.15.0271.0 04	idem c.s. ...s = 63 x 7,1. euro (trentatre/40)	m	33,40
Nr. 2352 13.15.0271.0 05	idem c.s. ...s = 75 x 8,4. euro (quarantacinque/40)	m	45,40
Nr. 2353 13.15.0271.0 06	idem c.s. ...s = 90 x 10,1. euro (sessantatre/00)	m	63,00
Nr. 2354 13.15.0271.0 07	idem c.s. ...s = 110 x 12,3. euro (novanta/00)	m	90,00
Nr. 2355 13.15.0271.0 08	idem c.s. ...s = 125 x 14,0. euro (centootto/00)	m	108,00
Nr. 2356 13.15.0275.0 01	TUBAZIONI MULTISTRATO CONTEGGIATE A METRO LINEARE, PER LINEE ESCLUSE QUELLE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, per linee escluse quelle all'interno di locali tecnici o bagni, idonee per distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda ed acqua di riscaldamento/raffrescamento con temperatura massima di 95°C, PN 10, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 02/12/78 del Ministero della Sanità, forniti in rotoli per diametri esterni fino al 32 mm ed in barre per diametri esterni maggiori, posate sottotraccia con giunzioni meccaniche a compressione. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 3,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 14 x 2,0. euro (sei/20)	m	6,20
Nr. 2357 13.15.0275.0 02	idem c.s. ...s = 16 x 2,0. euro (sette/10)	m	7,10
Nr. 2358 13.15.0275.0 03	idem c.s. ...s = 18 x 2,0. euro (otto/10)	m	8,10
Nr. 2359 13.15.0275.0 04	idem c.s. ...s = 20 x 2,25. euro (nove/10)	m	9,10
Nr. 2360 13.15.0275.0 05	idem c.s. ...s = 26 x 2,5. euro (tredici/00)	m	13,00
Nr. 2361 13.15.0275.0 06	idem c.s. ...s = 32 x 3,0. euro (sedici/60)	m	16,60
Nr. 2362 13.15.0275.0 07	idem c.s. ...s = 40 x 4,0. euro (ventisette/40)	m	27,40
Nr. 2363 13.15.0275.0 08	idem c.s. ...s = 50 x 4,5. euro (trentacinque/60)	m	35,60
Nr. 2364 13.15.0275.0 09	idem c.s. ...s = 63 x 6,0. euro (cinquantauno/00)	m	51,00
Nr. 2365 13.15.0275.0 10	idem c.s. ...s = 75 x 7,5. euro (ottantasei/00)	m	86,00
Nr. 2366 13.15.0276.0 01	TUBAZIONI MULTISTRATO CONTEGGIATE A METRO LINEARE, ESEGUITE ALL'INTERNO DI LOCALI TECNICI E BAGNI. Tubazioni in multistrato composito (alluminio + PE per complessivi 5 strati con barriera all'ossigeno) conteggiate a metro lineare, eseguite all'interno di locali tecnici o bagni oppure per linee posate ad una quota oltre 3,0 m e fino a 6,0 m, idonee per distribuzione di acqua sanitaria calda e fredda ed acqua di riscaldamento/raffrescamento con temperatura massima di 95°C, PN 10, rispondenti alle prescrizioni della Circolare n. 102 del 02/12/78 del Ministero della Sanità, forniti in rotoli per diametri esterni fino al 32 mm ed in barre per diametri esterni maggiori, posate sottotraccia con giunzioni meccaniche a compressione. Il costo del tubo a metro lineare comprende la fornitura e posa in opera fino ad una quota di m 4,0 rispetto al piano di appoggio, i pezzi speciali, il materiale per giunzioni, le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). D x s = 14 x 2,0. euro (otto/60)	m	8,60
Nr. 2367 13.15.0276.0 02	idem c.s. ...s = 16 x 2,0. euro (nove/30)	m	9,30
Nr. 2368 13.15.0276.0 03	idem c.s. ...s = 18 x 2,0. euro (dieci/30)	m	10,30
Nr. 2369 13.15.0276.0 04	idem c.s. ...s = 20 x 2,25. euro (undici/70)	m	11,70
Nr. 2370 13.15.0276.0 05	idem c.s. ...s = 26 x 2,5. euro (sedici/00)	m	16,00
Nr. 2371 13.15.0276.0 06	idem c.s. ...s = 32 x 3,0. euro (ventiuno/30)	m	21,30
Nr. 2372 13.15.0276.0 07	idem c.s. ...s = 40 x 4,0. euro (trentaquattro/10)	m	34,10
Nr. 2373 13.15.0276.0 08	idem c.s. ...s = 50 x 4,5. euro (quarantaquattro/50)	m	44,50
Nr. 2374 13.15.0276.0 09	idem c.s. ...s = 63 x 6,0. euro (sessantatre/00)	m	63,00
Nr. 2375 13.15.0276.0 10	idem c.s. ...s = 75 x 7,5. euro (centosei/00)	m	106,00
Nr. 2376 13.15.0280.0 01	GIUNTO DI GOMMA ANTIVIBRANTE CON CANOTTO CILINDRICO. Giunto antivibrante di gomma con canotto cilindrico, idoneo ad interrompere la trasmissione dei rumori e ad assorbire piccole vibrazioni lungo le tubazioni, impiegabile per acqua fredda e calda fino a 100° C, PN 10, attacchi flangiati, completi di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale: DN (mm). DN = 20 (3/4"). euro (duecentoventiquattro/00)	cad	224,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2377 13.15.0280.0 02	idem c.s. ...DN = 25 (1"). euro (duecentotrenta/00)	cad	230,00
Nr. 2378 13.15.0280.0 03	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4). euro (duecentosessantacinque/00)	cad	265,00
Nr. 2379 13.15.0280.0 04	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2). euro (duecentoottanta/00)	cad	280,00
Nr. 2380 13.15.0280.0 05	idem c.s. ...DN = 50 (2"). euro (trecentoquattordici/00)	cad	314,00
Nr. 2381 13.15.0280.0 06	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2). euro (trecentosettantaotto/00)	cad	378,00
Nr. 2382 13.15.0280.0 07	idem c.s. ...DN = 80 (3"). euro (cinquecentosedici/00)	cad	516,00
Nr. 2383 13.15.0280.0 08	idem c.s. ...DN = 100 (4"). euro (cinquecentosessantatre/00)	cad	563,00
Nr. 2384 13.15.0280.0 09	idem c.s. ...DN = 125 (5"). euro (seicentosessantaquattro/00)	cad	664,00
Nr. 2385 13.15.0280.0 10	idem c.s. ...DN = 150 (6"). euro (ottocentouno/00)	cad	801,00
Nr. 2386 13.15.0280.0 11	idem c.s. ...DN = 200 (8"). euro (milleottanta/00)	cad	1'080,00
Nr. 2387 13.15.0290.0 01	GIUNTO DI COMPENSAZIONE IN GOMMA E ANTIVIBRANTE CON CANOTTO AD ONDULAZIONE SFERICA. Giunto antivibrante e di compensazione in gomma con canotto ad ondulazione sferica, idoneo per l'assorbimento di tensioni, oscillazioni, inclinazioni, vibrazioni, piccole deformazioni longitudinali e per l'interruzione della trasmissione del rumore lungo le tubazioni, impiegabile per acqua fredda e calda fino a 90° C, PN 16, attacchi flangiati, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale: DN (mm). DN = 20 (3/4"). euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
Nr. 2388 13.15.0290.0 02	idem c.s. ...DN = 25 (1"). euro (duecentosettantauno/00)	cad	271,00
Nr. 2389 13.15.0290.0 03	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4). euro (duecentonovantacinque/00)	cad	295,00
Nr. 2390 13.15.0290.0 04	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2). euro (duecentonovantasei/00)	cad	296,00
Nr. 2391 13.15.0290.0 05	idem c.s. ...DN = 50 (2"). euro (trecentoventiuno/00)	cad	321,00
Nr. 2392 13.15.0290.0 06	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2). euro (trecentosessantanove/00)	cad	369,00
Nr. 2393 13.15.0290.0 07	idem c.s. ...DN = 80 (3"). euro (trecentonovantatre/00)	cad	393,00
Nr. 2394 13.15.0290.0 08	idem c.s. ...DN = 100 (4"). euro (quattrocentotrentatre/00)	cad	433,00
Nr. 2395 13.15.0290.0 09	idem c.s. ...DN = 125 (5"). euro (quattrocentoottantatre/00)	cad	483,00
Nr. 2396 13.15.0290.0 10	idem c.s. ...DN = 150 (6"). euro (cinquecentosessantadue/00)	cad	562,00
Nr. 2397 13.15.0290.0 11	idem c.s. ...DN = 200 (8"). euro (novecentodieci/00)	cad	910,00
Nr. 2398 13.15.0290.0 12	idem c.s. ...DN = 250 (10"). euro (millecentoventisette/00)	cad	1'127,00
Nr. 2399 13.15.0300.0 01	RACCORDO ANTIVIBRANTE FLESSIBILE PER FLUIDI FINO A 80° C. Raccordo flessibile antivibrante per fluidi fino a 80° C, PN 10, idoneo per assorbire vibrazioni di elettropompe, macchine, compressori, ecc. evitando la trasmissione di rumori, costituito da tubo in gomma resistente al calore rivestito da una maglia metallica flessibile, lunghezza cm 50, attacchi filettati. Diametro nominale: DN		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	(mm). DN = 15 (1/2"). euro (quindici/60)	cad	15,60
Nr. 2400 13.15.0300.0 02	idem c.s. ...DN = 20 (3/4"). euro (diciotto/70)	cad	18,70
Nr. 2401 13.15.0300.0 03	idem c.s. ...DN = 25 (1"). euro (ventidue/60)	cad	22,60
Nr. 2402 13.15.0300.0 04	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4). euro (trentaquattro/40)	cad	34,40
Nr. 2403 13.15.0300.0 05	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2). euro (quarantaquattro/30)	cad	44,30
Nr. 2404 13.15.0300.0 06	idem c.s. ...DN = 50 (2"). euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 2405 13.15.0310.0 01	GIUNTO DI COMPENSAZIONE IN ACCIAIO E ANTIVIBRANTE CON SOFFIETTO IN ACCIAIO, ATTACCHI A SALDARE. Giunto antivibrante e di compensazione in acciaio, idoneo per l'assorbimento di vibrazioni, oscillazioni, spostamenti assiali, laterali ed angolari, impiegabile per acqua fredda, calda, surriscaldata e vapore fino a 300° C, PN 16, costituito da soffiello in acciaio, attacchi a saldare. Diametro nominale: DN (mm). Spostamento massimo assiale: S1 (mm). Spostamento massimo laterale: S2 (mm). Spostamento massimo angolare: S3 (gradi). DN = 15 (3/8") - S1= +/-24 - S2= +/- 10 - S3= +/-30. euro (novantanove/00)	cad	99,00
Nr. 2406 13.15.0310.0 02	idem c.s. ...DN = 20 (3/4") - S1= +/-24 - S2= +/- 10 - S3= +/-30. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 2407 13.15.0310.0 03	idem c.s. ...DN = 25 (1") - S1= +/-30 - S2= +/-16 - S3= +/-30. euro (centodiciassette/00)	cad	117,00
Nr. 2408 13.15.0310.0 04	idem c.s. ...DN = 32 (1" 1/4) - S1= +/-30 - S2= +/-24 - S3= +/-30. euro (centoventisei/00)	cad	126,00
Nr. 2409 13.15.0310.0 05	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2) - S1= +/-30 - S2= +/-24 - S3= +/-30. euro (centotrentadue/00)	cad	132,00
Nr. 2410 13.15.0310.0 06	idem c.s. ...DN = 50 (2") - S1= +/-46 - S2= +/-22 - S3= +/-25. euro (centocinquantasette/00)	cad	157,00
Nr. 2411 13.15.0310.0 07	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - S1= +/-46 - S2= +/-22 - S3= +/-25. euro (centonovantauno/00)	cad	191,00
Nr. 2412 13.15.0310.0 08	idem c.s. ...DN = 80 (3") - S1= +/-46 - S2= +/-20 - S3= +/-20. euro (duecentoventisei/00)	cad	226,00
Nr. 2413 13.15.0310.0 09	idem c.s. ...DN = 100 (4") - S1= +/-46 - S2= +/-20 - S3= +/-12. euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
Nr. 2414 13.15.0310.0 10	idem c.s. ...DN = 125 (5") - S1= +/-46 - S2= +/-16 - S3= +/-12. euro (trecentotrentasette/00)	cad	337,00
Nr. 2415 13.15.0310.0 11	idem c.s. ...DN = 150 (6") - S1= +/-66 - S2= +/-16 - S3= +/-12. euro (quattrocentosettantaquattro/00)	cad	474,00
Nr. 2416 13.15.0310.0 12	idem c.s. ...DN = 200 (8") - S1= +/-70 - S2= +/-16 - S3= +/-12. euro (seicentoventitre/00)	cad	623,00
Nr. 2417 13.15.0320.0 01	GIUNTO DI COMPENSAZIONE IN ACCIAIO E ANTIVIBRANTE CON SOFFIETTO IN ACCIAIO, ATTACCHI FLANGIATI. Giunto antivibrante e di compensazione in acciaio, idoneo per l'assorbimento di vibrazioni, oscillazioni, spostamenti assiali, laterali ed angolari, impiegabile per acqua fredda, calda, surriscaldata e vapore fino a 300° C, PN 16, costituito da soffiello in acciaio, attacchi flangiati completi di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale: DN (mm). Spostamento massimo assiale: S1 (mm). Spostamento massimo laterale: S2 (mm). Spostamento massimo angolare: S3 (gradi). DN = 50 (2") - S1= +/-46 - S2= +/-22 - S3= +/-30. euro (duecentododici/00)	cad	212,00
Nr. 2418 13.15.0320.0 02	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2) - S1= +/-46 - S2= +/-22 - S3= +/-25. euro (duecentosessantacinque/00)	cad	265,00
Nr. 2419 13.15.0320.0 03	idem c.s. ...DN = 80 (3") - S1= +/-46 - S2= +/-20 - S3= +/-20. euro (trecentoquattro/00)	cad	304,00
Nr. 2420 13.15.0320.0	idem c.s. ...DN = 100 (4") - S1= +/-46 - S2= +/-20 - S3= +/-12. euro (trecentosessantadue/00)	cad	362,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 2421 13.15.0320.0	idem c.s. ...DN = 125 (5") - S1= +/-46 - S2= +/-16 - S3= +/-12. euro (cinquecentosedici/00)	cad	516,00
05 Nr. 2422 13.15.0320.0	idem c.s. ...DN = 150 (6") - S1= +/-66 - S2= +/-16 - S3= +/-12. euro (seicentoottantadue/00)	cad	682,00
06 Nr. 2423 13.15.0320.0	idem c.s. ...DN = 200 (8") - S1= +/-70 - S2= +/-16 - S3= +/-12. euro (ottocentosettantanove/00)	cad	879,00
07 Nr. 2424 13.16.0010.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 6. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 6, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 6 x 6. euro (uno/44)	m	1,44
Nr. 2425 13.16.0010.0 02	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 8. euro (uno/50)	m	1,50
Nr. 2426 13.16.0010.0 03	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 10. euro (uno/50)	m	1,50
Nr. 2427 13.16.0010.0 04	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 12. euro (uno/56)	m	1,56
Nr. 2428 13.16.0010.0 05	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 14. euro (uno/61)	m	1,61
Nr. 2429 13.16.0010.0 06	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 17 (3/8"). euro (uno/68)	m	1,68
Nr. 2430 13.16.0010.0 07	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 22 (1/2"). euro (uno/95)	m	1,95
Nr. 2431 13.16.0010.0 08	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 27 (3/4"). euro (due/17)	m	2,17
Nr. 2432 13.16.0010.0 09	idem c.s. ...D (mm). s x D = 6 x 34 (1"). euro (due/34)	m	2,34
Nr. 2433 13.16.0010.0 10	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 6. euro (quindici/20)	mq	15,20
Nr. 2434 13.16.0020.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 9. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo d'impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessore mm 9, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 9 x 8. euro (uno/72)	m	1,72
Nr. 2435 13.16.0020.0 02	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 10. euro (uno/72)	m	1,72
Nr. 2436 13.16.0020.0 03	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 12. euro (uno/77)	m	1,77
Nr. 2437 13.16.0020.0 04	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 14. euro (uno/90)	m	1,90
Nr. 2438 13.16.0020.0 05	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 17 (3/8"). euro (uno/99)	m	1,99
Nr. 2439 13.16.0020.0 06	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 22 (1/2"). euro (due/23)	m	2,23
Nr. 2440 13.16.0020.0 07	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 27 (3/4"). euro (due/67)	m	2,67
Nr. 2441	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 34 (1").		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.16.0020.0 08	euro (due/67)	m	2,67
Nr. 2442	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 42 (1"1/4).		
13.16.0020.0 09	euro (tre/18)	m	3,18
Nr. 2443	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 48 (1"1/2).		
13.16.0020.0 10	euro (tre/45)	m	3,45
Nr. 2444	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 60 (2").		
13.16.0020.0 11	euro (quattro/25)	m	4,25
Nr. 2445	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 76 (2"1/2).		
13.16.0020.0 12	euro (cinque/50)	m	5,50
Nr. 2446	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 88 (3").		
13.16.0020.0 13	euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 2447	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 114 (4").		
13.16.0020.0 14	euro (dieci/30)	m	10,30
Nr. 2448	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 139 (5").		
13.16.0020.0 15	euro (tredici/10)	m	13,10
Nr. 2449	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 9.		
13.16.0020.0 16	euro (diciotto/60)	mq	18,60
Nr. 2450	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE		
13.16.0030.0 01	CHIUSE, SPESSORE MM 13. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mC, classe 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, spessore mm 13, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 13 x 12.		
	euro (due/12)	m	2,12
Nr. 2451	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 14.		
13.16.0030.0 02	euro (due/23)	m	2,23
Nr. 2452	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 17 (3/8").		
13.16.0030.0 03	euro (due/34)	m	2,34
Nr. 2453	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 22 (1/2").		
13.16.0030.0 04	euro (due/57)	m	2,57
Nr. 2454	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 27 (3/4").		
13.16.0030.0 05	euro (due/83)	m	2,83
Nr. 2455	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 34 (1").		
13.16.0030.0 06	euro (tre/18)	m	3,18
Nr. 2456	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 42 (1"1/4).		
13.16.0030.0 07	euro (tre/73)	m	3,73
Nr. 2457	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 48 (1"1/2).		
13.16.0030.0 08	euro (quattro/01)	m	4,01
Nr. 2458	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 60 (2").		
13.16.0030.0 09	euro (cinque/30)	m	5,30
Nr. 2459	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 76 (2"1/2).		
13.16.0030.0 10	euro (sei/30)	m	6,30
Nr. 2460	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 88 (3").		
13.16.0030.0 11	euro (sette/70)	m	7,70
Nr. 2461	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 114 (4").		
13.16.0030.0 12	euro (dodici/70)	m	12,70
Nr. 2462	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 139 (5").		
13.16.0030.0 13	euro (quindici/60)	m	15,60
Nr. 2463	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 13.		
13.16.0030.0 14	euro (ventiuno/40)	mq	21,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2464 13.16.0040.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 19. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe I di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, spessore mm 19, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 19 x 17 (3/8"). euro (tre/69)	m	3,69
Nr. 2465 13.16.0040.0 02	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 22 (1/2"). euro (quattro/25)	m	4,25
Nr. 2466 13.16.0040.0 03	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 27 (3/4"). euro (quattro/96)	m	4,96
Nr. 2467 13.16.0040.0 04	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 34 (1"). euro (cinque/30)	m	5,30
Nr. 2468 13.16.0040.0 05	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 42 (1"1/4). euro (sei/70)	m	6,70
Nr. 2469 13.16.0040.0 06	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 48 (1"1/2). euro (sette/30)	m	7,30
Nr. 2470 13.16.0040.0 07	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 60 (2"). euro (nove/00)	m	9,00
Nr. 2471 13.16.0040.0 08	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 76 (2"1/2). euro (undici/10)	m	11,10
Nr. 2472 13.16.0040.0 09	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 88 (3"). euro (dodici/40)	m	12,40
Nr. 2473 13.16.0040.0 10	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 114 (4"). euro (diciassette/40)	m	17,40
Nr. 2474 13.16.0040.0 11	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 139 (5"). euro (ventidue/20)	m	22,20
Nr. 2475 13.16.0040.0 12	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 19. euro (ventisette/40)	mq	27,40
Nr. 2476 13.16.0050.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA GUAINA FLESSIBILE O LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, SPESSORE MM 32. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C, non superiore a 0,042 W/mc, classe I di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, spessore mm 32, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 17 (3/8"). euro (sette/30)	m	7,30
Nr. 2477 13.16.0050.0 02	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 22 (1/2"). euro (otto/60)	m	8,60
Nr. 2478 13.16.0050.0 03	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 27 (3/4"). euro (nove/20)	m	9,20
Nr. 2479 13.16.0050.0 04	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 34 (1"). euro (dieci/00)	m	10,00
Nr. 2480 13.16.0050.0 05	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 42 (1"1/4). euro (dodici/30)	m	12,30
Nr. 2481 13.16.0050.0 06	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 48 (1"1/2). euro (tredici/40)	m	13,40
Nr. 2482 13.16.0050.0 07	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 60 (2"). euro (sedici/50)	m	16,50
Nr. 2483 13.16.0050.0 08	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 76 (2"1/2). euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 2484 13.16.0050.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 88 (3"). euro (ventidue/40)	m	22,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
09 Nr. 2485 13.16.0050.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 114 (4"). euro (ventinove/50)	m	29,50
10 Nr. 2486 13.16.0050.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 139 (5"). euro (quaranta/50)	m	40,50
11 Nr. 2487 13.16.0050.0	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 32. euro (trentaotto/70)	mq	38,70
12 Nr. 2488 13.16.0060.0	ISOLANTE COSTITUITO DA LASTRA IN ELASTOMERO SINTETICO ESTRUSO A CELLULE CHIUSE, CONTEGGIATO A METRO QUADRO. Isolante per tubazioni, valvole, accessori e superfici in genere costituito da lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolante è conteggiato per metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore della lastra = mm 6. euro (quindici/20)	mq	15,20
01 Nr. 2489 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 9. euro (diciotto/60)	mq	18,60
02 Nr. 2490 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 13. euro (ventiuno/40)	mq	21,40
03 Nr. 2491 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 16. euro (ventiquattro/30)	mq	24,30
04 Nr. 2492 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 19. euro (ventisette/40)	mq	27,40
05 Nr. 2493 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 25. euro (trentatre/80)	mq	33,80
06 Nr. 2494 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 32. euro (trentaotto/70)	mq	38,70
07 Nr. 2495 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 50 (2 x 25). euro (sessantaotto/00)	mq	68,00
08 Nr. 2496 13.16.0060.0	idem c.s. ...= mm 64 (2 x 32). euro (settantasette/00)	mq	77,00
09 Nr. 2497 13.16.0070.0	ISOLANTE PER TUBAZIONI IN GUAINA O LASTRE DI ELASTOMERO ESTRUSO, PER FLUIDI CALDI E REFRIGERATI DA -40° A +105° C, SPESSORE 100% CONFORME ALLA VIGENTE NORMATIVA. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (100% dello spessore per tubazioni correnti all'esterno o in locali non riscaldati), compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 32 x 17 (3/8"). euro (sette/30)	m	7,30
01 Nr. 2498 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 22 (1/2"). euro (otto/60)	m	8,60
02 Nr. 2499 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 27 (3/4"). euro (nove/20)	m	9,20
03 Nr. 2500 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 34 (1"). euro (dieci/00)	m	10,00
04 Nr. 2501 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 50 x 42 (1"1/4) (in lastra). euro (trenta/10)	m	30,10
05 Nr. 2502 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 50 x 48 (1"1/2) (in lastra). euro (trentauno/40)	m	31,40
06 Nr. 2503 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 64 x 60 (2") (in lastra). euro (quarantacinque/20)	m	45,20
07 Nr. 2504 13.16.0070.0	idem c.s. ...D (mm). s x D = 64 x 76 (2"1/2) (in lastra). euro (cinquanta/00)	m	50,00
08			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2505 13.16.0070.0 09	idem c.s. ...D (mm). s x D = 64 x 88 (3") (in lastra). euro (cinquantadue/00)	m	52,00
Nr. 2506 13.16.0070.0 10	idem c.s. ...D (mm). s x D = 64 x 114 (4") (in lastra). euro (cinquantaotto/00)	m	58,00
Nr. 2507 13.16.0070.0 11	idem c.s. ...D (mm). s x D = 64 x 139 (5") (in lastra). euro (sessantacinque/00)	m	65,00
Nr. 2508 13.16.0070.0 12	idem c.s. ...D (mm). s x D = 64 x 168 (6") (in lastra). euro (settantadue/00)	m	72,00
Nr. 2509 13.16.0070.0 13	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 32. euro (trentaotto/40)	mq	38,40
Nr. 2510 13.16.0070.0 14	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 50. euro (sessantaotto/00)	mq	68,00
Nr. 2511 13.16.0070.0 15	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 64. euro (settantasette/00)	mq	77,00
Nr. 2512 13.16.0080.0 01	ISOLANTE PER TUBAZIONI IN GUAINA O LASTRE DI ELASTOMERO ESTRUSO, PER FLUIDI CALDI E REFRIGERATI DA -40° A +105° C, SPESSORE 50% CONFORME ALLA VIGENTE NORMATIVA. Isolante costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, 50% spessore conforme alla vigente normativa. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° C a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (50% dello spessore per tubazioni correnti all'interno lungo pareti disperdenti), compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 13 x 12. euro (due/12)	m	2,12
Nr. 2513 13.16.0080.0 02	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 14. euro (due/23)	m	2,23
Nr. 2514 13.16.0080.0 03	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 17 (3/8"). euro (due/34)	m	2,34
Nr. 2515 13.16.0080.0 04	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 22 (1/2"). euro (quattro/25)	m	4,25
Nr. 2516 13.16.0080.0 05	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 27 (3/4"). euro (quattro/96)	m	4,96
Nr. 2517 13.16.0080.0 06	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 34 (1"). euro (cinque/30)	m	5,30
Nr. 2518 13.16.0080.0 07	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 42 (1"1/4). euro (dodici/30)	m	12,30
Nr. 2519 13.16.0080.0 08	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 48 (1"1/2). euro (tredici/40)	m	13,40
Nr. 2520 13.16.0080.0 09	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 60 (2"). euro (sedici/50)	m	16,50
Nr. 2521 13.16.0080.0 10	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 76 (2"1/2). euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 2522 13.16.0080.0 11	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 88 (3"). euro (ventidue/40)	m	22,40
Nr. 2523 13.16.0080.0 12	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 114 (4"). euro (trentadue/00)	m	32,00
Nr. 2524 13.16.0080.0 13	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 139 (5"). euro (quaranta/50)	m	40,50
Nr. 2525 13.16.0080.0 14	idem c.s. ...D (mm). s x D = 32 x 168 (6") (in lastra). euro (ventiotto/00)	m	28,00
Nr. 2526 13.16.0080.0	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 13. euro (ventiuno/40)	mq	21,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
15 Nr. 2527 13.16.0080.0	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 19. euro (ventisette/40)	mq	27,40
16 Nr. 2528 13.16.0080.0	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 32. euro (trentaotto/70)	mq	38,70
17 Nr. 2529 13.16.0090.0 01	ISOLANTE PER TUBAZIONI IN GUAINA O LASTRE DI ELASTOMERO ESTRUSO, PER FLUIDI CALDI E REFRIGERATI DA -40° A +105° C, SPESSORE 30% CONFORME ALLA VIGENTE NORMATIVA. Isolante costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, 30% spessore conforme alla vigente normativa. Isolante per tubazioni, valvole ed accessori costituito da guaina flessibile o lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,042 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 1600, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (30% dello spessore per tubazioni correnti all'interno lungo pareti non disperdenti), compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori rivestiti con lastra è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante: s (mm). Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). s x D = 9 x 8. euro (uno/72)	m	1,72
Nr. 2530 13.16.0090.0 02	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 10. euro (uno/72)	m	1,72
Nr. 2531 13.16.0090.0 03	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 12. euro (uno/77)	m	1,77
Nr. 2532 13.16.0090.0 04	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 14. euro (uno/90)	m	1,90
Nr. 2533 13.16.0090.0 05	idem c.s. ...D (mm). s x D = 9 x 17 (3/8"). euro (uno/99)	m	1,99
Nr. 2534 13.16.0090.0 06	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 22 (1/2"). euro (due/57)	m	2,57
Nr. 2535 13.16.0090.0 07	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 27 (3/4"). euro (due/83)	m	2,83
Nr. 2536 13.16.0090.0 08	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 34 (1"). euro (tre/18)	m	3,18
Nr. 2537 13.16.0090.0 09	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 42 (1"1/4). euro (tre/73)	m	3,73
Nr. 2538 13.16.0090.0 10	idem c.s. ...D (mm). s x D = 13 x 48 (1"1/2). euro (quattro/01)	m	4,01
Nr. 2539 13.16.0090.0 11	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 60 (2"). euro (nove/00)	m	9,00
Nr. 2540 13.16.0090.0 12	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 76 (2"1/2). euro (undici/10)	m	11,10
Nr. 2541 13.16.0090.0 13	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 88 (3"). euro (dodici/40)	m	12,40
Nr. 2542 13.16.0090.0 14	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 114 (4"). euro (diciassette/40)	m	17,40
Nr. 2543 13.16.0090.0 15	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 139 (5"). euro (ventidue/20)	m	22,20
Nr. 2544 13.16.0090.0 16	idem c.s. ...D (mm). s x D = 19 x 168 (6") (in lastra). euro (diciassette/70)	m	17,70
Nr. 2545 13.16.0090.0 17	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 9. euro (diciotto/60)	mq	18,60
Nr. 2546 13.16.0090.0 18	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 13. euro (ventiuno/40)	mq	21,40
Nr. 2547 13.16.0090.0 19	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 19. euro (ventisette/40)	mq	27,40
Nr. 2548	ISOLANTE PER TUBAZIONI E SUPERFICI IN LASTRA DI ELASTOMERO ESTRUSO, CON RESISTENZA ALLA		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.16.0100.0 01	DIFFUSIONE DEL VAPORE MAGGIORE DI 5000. Isolante costituito da lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse con fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, conteggiato a metro quadro. Isolante per tubazioni, valvole, accessori e superfici in genere conteggiato per metro quadro di superficie esterna, costituito da lastra in elastomero sintetico estruso a cellule chiuse, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,040 W/mC, classe 1 di reazione al fuoco, campo di impiego da -40° a +105° C, fattore di resistenza alla diffusione del vapore maggiore di 5000, compreso l'eventuale collante, gli sfridi ed il nastro adesivo. L'isolante è conteggiato per metro quadro di superficie esterna e l'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore della lastra = mm 6. euro (diciotto/70)	mq	18,70
Nr. 2549 13.16.0100.0 02	idem c.s. ...= mm 10. euro (ventitre/60)	mq	23,60
Nr. 2550 13.16.0100.0 03	idem c.s. ...= mm 12. euro (ventisette/70)	mq	27,70
Nr. 2551 13.16.0100.0 04	idem c.s. ...= mm 16. euro (trentauno/80)	mq	31,80
Nr. 2552 13.16.0100.0 05	idem c.s. ...= mm 19. euro (trentasei/90)	mq	36,90
Nr. 2553 13.16.0100.0 06	idem c.s. ...= mm 25. euro (quarantasette/00)	mq	47,00
Nr. 2554 13.16.0100.0 07	idem c.s. ...= mm 32. euro (cinquantatre/00)	mq	53,00
Nr. 2555 13.16.0100.0 08	idem c.s. ...= mm 50. euro (settantauno/00)	mq	71,00
Nr. 2556 13.16.0100.0 09	idem c.s. ...= mm 64 (2 x 32). euro (centocinque/00)	mq	105,00
Nr. 2557 13.16.0110.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA COPPELLE E CURVE IN POLIURETANO ESPANSO, 50% SPESSORE CONFORME ALLA VIGENTE NORMATIVA. Isolante per tubazioni costituito da coppelle e curve in poliuretano espanso con densità non inferiore a 40 kg/mc, rivestito esternamente con guaina in PVC dotata di chiusura autoadesiva longitudinale, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,040 W/mc, classe 2 di reazione al fuoco, campo di impiego fino a +105° C, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (50% dello spessore per tubazioni correnti all'interno lungo pareti disperdenti), compreso l'eventuale collante, gli sfridi, i terminali ed il nastro coprigiunto. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). D = 18 (3/8") spessore mm 20. euro (tre/96)	m	3,96
Nr. 2558 13.16.0110.0 02	idem c.s. ...D (mm). D = 22 (1/2") spessore mm 20. euro (quattro/13)	m	4,13
Nr. 2559 13.16.0110.0 03	idem c.s. ...D (mm). D = 28 (3/4") spessore mm 20. euro (quattro/34)	m	4,34
Nr. 2560 13.16.0110.0 04	idem c.s. ...D (mm). D = 35 (1") spessore mm 20. euro (quattro/87)	m	4,87
Nr. 2561 13.16.0110.0 05	idem c.s. ...D (mm). D = 42 (1"1/4) spessore mm 25. euro (cinque/50)	m	5,50
Nr. 2562 13.16.0110.0 06	idem c.s. ...D (mm). D = 48 (1"1/2) spessore mm 25. euro (cinque/90)	m	5,90
Nr. 2563 13.16.0110.0 07	idem c.s. ...D (mm). D = 60 (2") spessore mm 30. euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 2564 13.16.0110.0 08	idem c.s. ...D (mm). D = 76 (2"1/2) spessore mm 30. euro (otto/70)	m	8,70
Nr. 2565 13.16.0110.0 09	idem c.s. ...D (mm). D (mm). D = 89 (3") spessore mm 30. euro (dieci/30)	m	10,30
Nr. 2566 13.16.0110.0 10	idem c.s. ...D (mm). D = 114 (4") spessore mm 30. euro (dodici/30)	m	12,30
Nr. 2567 13.16.0110.0 11	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s da 20 a 30 mm. euro (ventidue/30)	mq	22,30
Nr. 2568	ISOLANTE COSTITUITO DA COPPELLE E CURVE IN POLIURETANO ESPANSO, 100% SPESSORE CONFORME ALLA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.16.0120.0 01	VIGENTE NORMATIVA. Isolante per tubazioni costituito da cospelle e curve in poliuretano espanso con densità non inferiore a 40 kg/mc, rivestito esternamente con 0,4 mm di polietilene espanso protetto da film metallizzato e gofrato di alluminio, dotate di chiusura autoadesiva longitudinale, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,025 W/mc, classe 2 di reazione al fuoco, campo di impiego da -20° a +110° C, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (100% dello spessore per tubazioni correnti all'esterno o in locali non riscaldati), compreso l'eventuale collante, gli sfridi, i terminali ed il nastro coprigiunto. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). D = 27 (3/4") spessore mm 22. euro (cinque/50)	m	5,50
Nr. 2569 13.16.0120.0 02	idem c.s. ...D (mm). D = 34 (1") spessore mm 23. euro (cinque/70)	m	5,70
Nr. 2570 13.16.0120.0 03	idem c.s. ...D (mm). D = 43 (1"1/4) spessore mm 24. euro (sei/30)	m	6,30
Nr. 2571 13.16.0120.0 04	idem c.s. ...D (mm). D = 49 (1"1/2) spessore mm 24. euro (sei/90)	m	6,90
Nr. 2572 13.16.0120.0 05	idem c.s. ...D (mm). D = 61 (2") spessore mm 30. euro (otto/00)	m	8,00
Nr. 2573 13.16.0120.0 06	idem c.s. ...D (mm). D = 76 (2"1/2) spessore mm 31. euro (nove/70)	m	9,70
Nr. 2574 13.16.0120.0 07	idem c.s. ...D (mm). D = 89 (3") spessore mm 31. euro (undici/00)	m	11,00
Nr. 2575 13.16.0120.0 08	idem c.s. ...D (mm). D = 114 (4") spessore mm 32. euro (quindici/10)	m	15,10
Nr. 2576 13.16.0120.0 09	idem c.s. ...D (mm). D = 140 (5") spessore mm 35. euro (diciotto/30)	m	18,30
Nr. 2577 13.16.0120.0 10	idem c.s. ...D (mm). D = 168 (6") spessore mm 40. euro (ventiuno/20)	m	21,20
Nr. 2578 13.16.0120.0 11	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s da 22 a 40 mm. euro (ventisette/20)	mq	27,20
Nr. 2579 13.16.0130.0 01	ISOLANTE PER TUBAZIONI CON SCHIUMA DI POLIURETANO E RIVESTIMENTO IN ALLUMINIO. Isolante per tubazioni, valvolame ed accessori costituito da schiuma di poliuretano iniettata in loco dentro carter preconstituito di alluminio di spessore da 6/10 o 8/10 mm, densità della schiuma non inferiore a 35 Kg/mc, conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,036 W/mc, classe 2 di reazione al fuoco della schiuma, campo di impiego da -20° a +105° C, compreso materiale di finitura quale viti, rivetti, fasce di giunzione e terminali. L'isolante è conteggiato per mq di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Spessore dell'isolante 30 mm. euro (cinquantacinque/00)	mq	55,00
Nr. 2580 13.16.0130.0 02	idem c.s. ...Spessore dell'isolante 40 mm. euro (cinquantasei/00)	mq	56,00
Nr. 2581 13.16.0130.0 03	idem c.s. ...Spessore dell'isolante 50 mm. euro (cinquantaotto/00)	mq	58,00
Nr. 2582 13.16.0130.0 04	idem c.s. ...Spessore dell'isolante 60 mm. euro (cinquantaotto/00)	mq	58,00
Nr. 2583 13.16.0130.0 05	idem c.s. ...Spessore dell'isolante 80 mm. euro (sessantadue/00)	mq	62,00
Nr. 2584 13.16.0130.0 06	idem c.s. ...Spessore dell'isolante 100 mm. euro (sessantasei/00)	mq	66,00
Nr. 2585 13.16.0140.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA COPPELLE E CURVE IN FIBRE DI VETRO, 100% SPESSORE CONFORME ALLA VIGENTE NORMATIVA. Isolante per tubazioni costituito da cospelle e curve in fibre di vetro legate con resine termoindurenti, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,037 W/mc, classe 0 di reazione al fuoco, campo di impiego da -25° a +400° C, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (100% dello spessore per tubazioni correnti all'esterno o in locali non riscaldati), compreso l'eventuale collante, il filo di ferro ed ogni altro materiale necessario alla messa in opera. L'isolamento di valvole, pezzi speciali ed accessori è effettuato con feltro di fibre di vetro dello stesso spessore. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). D = 21 (1/2") Spessore mm 30. euro (quattro/61)	m	4,61
Nr. 2586	idem c.s. ...D (mm). D = 27 (3/4") Spessore mm 30.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.16.0140.0 02	euro (quattro/96)	m	4,96
Nr. 2587	idem c.s. ...D (mm). D = 34 (1") Spessore mm 30.		
13.16.0140.0 03	euro (cinque/10)	m	5,10
Nr. 2588	idem c.s. ...D (mm). D = 42 (1"1/4) Spessore mm 40.		
13.16.0140.0 04	euro (sette/20)	m	7,20
Nr. 2589	idem c.s. ...D (mm). D = 49 (1"1/2) Spessore mm 40.		
13.16.0140.0 05	euro (sette/40)	m	7,40
Nr. 2590	idem c.s. ...D (mm). D = 61 (2") Spessore mm 50.		
13.16.0140.0 06	euro (dieci/80)	m	10,80
Nr. 2591	idem c.s. ...D (mm). D = 76 (2"1/2) Spessore mm 50.		
13.16.0140.0 07	euro (undici/60)	m	11,60
Nr. 2592	idem c.s. ...D (mm). D = 89 (3") Spessore mm 50.		
13.16.0140.0 08	euro (quattordici/10)	m	14,10
Nr. 2593	idem c.s. ...D (mm). D = 114 (4") Spessore mm 60.		
13.16.0140.0 09	euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 2594	idem c.s. ...D (mm). D = 140 (5") Spessore mm 60.		
13.16.0140.0 10	euro (ventidue/00)	m	22,00
Nr. 2595	idem c.s. ...D (mm). D = 168 (6") Spessore mm 60.		
13.16.0140.0 11	euro (ventiquattro/70)	m	24,70
Nr. 2596	idem c.s. ...D (mm). D = 219 (8") Spessore mm 60.		
13.16.0140.0 12	euro (trentauno/40)	m	31,40
Nr. 2597	idem c.s. ...D (mm). D = 273 (10") Spessore mm 60.		
13.16.0140.0 13	euro (trentasette/40)	m	37,40
Nr. 2598	idem c.s. ...D (mm). D = 324 (12") Spessore mm 60.		
13.16.0140.0 14	euro (quarantatre/40)	m	43,40
Nr. 2599	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 50.		
13.16.0140.0 15	euro (ventinove/60)	mq	29,60
Nr. 2600	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 60.		
13.16.0140.0 16	euro (ventinove/60)	mq	29,60
Nr. 2601	ISOLANTE COSTITUITO DA COPPELLE E CURVE IN FIBRE DI VETRO, 50% SPESSORE CONFORME ALLA VIGENTE		
13.16.0150.0 01	NORMATIVA. Isolante per tubazioni costituito da coppelle e curve in fibre di vetro legate con resine termoindurenti, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,037 W/mc, classe 0 di reazione al fuoco, campo di impiego da -25° a +400° C, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (50% dello spessore per tubazioni correnti sottotraccia in pareti perimetrali), compreso l'eventuale collante, il filo di ferro ed ogni altro materiale necessario alla messa in opera. L'isolamento di valvole, pezzi speciali ed accessori è effettuato con feltro di fibre di vetro dello stesso spessore. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). D = 21 (1/2") Spessore mm 20.		
	euro (tre/40)	m	3,40
Nr. 2602	idem c.s. ...D (mm). D = 27 (3/4") Spessore mm 20.		
13.16.0150.0 02	euro (tre/62)	m	3,62
Nr. 2603	idem c.s. ...D (mm). D = 34 (1") Spessore mm 20.		
13.16.0150.0 03	euro (tre/85)	m	3,85
Nr. 2604	idem c.s. ...D (mm). D = 42 (1"1/4) Spessore mm 20.		
13.16.0150.0 04	euro (quattro/34)	m	4,34
Nr. 2605	idem c.s. ...D (mm). D = 49 (1"1/2) Spessore mm 20.		
13.16.0150.0 05	euro (quattro/61)	m	4,61
Nr. 2606	idem c.s. ...D (mm). D = 61 (2") Spessore mm 25.		
13.16.0150.0 06	euro (cinque/60)	m	5,60
Nr. 2607	idem c.s. ...D (mm). D = 76 (2"1/2) Spessore mm 25.		
13.16.0150.0 07	euro (sei/40)	m	6,40
Nr. 2608	idem c.s. ...D (mm). D = 89 (3") Spessore mm 25.		
13.16.0150.0	euro (sette/40)	m	7,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
08 Nr. 2609 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). D = 114 (4") Spessore mm 30. euro (dieci/30)	m	10,30
09 Nr. 2610 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). D = 140 (5") Spessore mm 30. euro (undici/70)	m	11,70
10 Nr. 2611 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). D = 168 (6") Spessore mm 30. euro (tredici/60)	m	13,60
11 Nr. 2612 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). D = 219 (8") Spessore mm 30. euro (sedici/70)	m	16,70
12 Nr. 2613 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). D = 273 (10") Spessore mm 30. euro (venti/90)	m	20,90
13 Nr. 2614 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). D = 324 (12") Spessore mm 30. euro (ventiquattro/60)	m	24,60
14 Nr. 2615 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 25. euro (diciannove/70)	mq	19,70
15 Nr. 2616 13.16.0150.0	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 30. euro (ventiuno/90)	mq	21,90
16 Nr. 2617 13.16.0160.0	ISOLANTE COSTITUITO DA COPPELLE E CURVE IN FIBRE DI VETRO, 30% SPESSORE CONFORME ALLA VIGENTE NORMATIVA. Isolante per tubazioni costituito da coppelle e curve in fibre di vetro legate con resine termoidurenti, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,037 W/mc, classe 0 di reazione al fuoco, campo di impiego da -25° a +400° C, spessori conformi alle vigenti norme di contenimento dei consumi energetici (30% dello spessore per tubazioni correnti sottotraccia in locali riscaldati), compreso l'eventuale collante, il filo di ferro ed ogni altro materiale necessario alla messa in opera. L'isolamento di valvole, pezzi speciali ed accessori è effettuato con feltro di fibre di vetro dello stesso spessore. L'isolamento delle tubazioni è conteggiato a metro lineare oppure a metro quadro di superficie esterna. L'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Diametro esterno del tubo da isolare: D (mm). D = 21 (1/2") Spessore mm 20. euro (tre/40)	m	3,40
01 Nr. 2618 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 27 (3/4") Spessore mm 20. euro (tre/62)	m	3,62
02 Nr. 2619 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 34 (1") Spessore mm 20. euro (tre/85)	m	3,85
03 Nr. 2620 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 42 (1"1/4) Spessore mm 20. euro (quattro/34)	m	4,34
04 Nr. 2621 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 49 (1"1/2) Spessore mm 20. euro (quattro/61)	m	4,61
05 Nr. 2622 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 61 (2") Spessore mm 20. euro (cinque/30)	m	5,30
06 Nr. 2623 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 76 (2"1/2) Spessore mm 20. euro (sei/10)	m	6,10
07 Nr. 2624 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 89 (3") Spessore mm 20. euro (sette/00)	m	7,00
08 Nr. 2625 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 114 (4") Spessore mm 20. euro (otto/60)	m	8,60
09 Nr. 2626 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 140 (5") Spessore mm 25. euro (dieci/30)	m	10,30
10 Nr. 2627 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 168 (6") Spessore mm 25. euro (undici/70)	m	11,70
11 Nr. 2628 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 219 (8") Spessore mm 30. euro (sedici/70)	m	16,70
12 Nr. 2629 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 273 (10") Spessore mm 30. euro (venti/90)	m	20,90
13 Nr. 2630 13.16.0160.0	idem c.s. ...D (mm). D = 324 (12") Spessore mm 30. euro (ventiquattro/60)	m	24,60
14			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2631 13.16.0160.0 15	idem c.s. ...D (mm). Costo per mq di superficie esterna con s = 20. euro (diciannove/10)	mq	19,10
Nr. 2632 13.16.0170.0 01	ISOLANTE COSTITUITO DA MATERASSINO IN FIBRE DI VETRO. Isolante per tubazioni e superfici costituito da materassino in fibre di vetro legate con resine termoindurenti, coefficiente di conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,037 W/mc, classe 0 di reazione al fuoco, campo di impiego da -25° a +400° C, compreso l'eventuale collante, il filo di ferro ed ogni altro materiale necessario alla messa in opera. L'isolamento è conteggiato a metro quadro di superficie esterna e l'isolamento di valvole, curve, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Costo per mq di superficie esterna con s = 20. euro (diciannove/10)	mq	19,10
Nr. 2633 13.16.0170.0 02	idem c.s. ...s = 25. euro (diciannove/70)	mq	19,70
Nr. 2634 13.16.0170.0 03	idem c.s. ...s = 30. euro (ventiuno/90)	mq	21,90
Nr. 2635 13.16.0170.0 04	idem c.s. ...s = 40. euro (venticinque/80)	mq	25,80
Nr. 2636 13.16.0170.0 05	idem c.s. ...s = 50. euro (ventinove/60)	mq	29,60
Nr. 2637 13.16.0170.0 06	idem c.s. ...s = 60. euro (trentatre/10)	mq	33,10
Nr. 2638 13.16.0170.0 07	idem c.s. ...s = 70. euro (trentacinque/60)	mq	35,60
Nr. 2639 13.16.0170.0 08	idem c.s. ...s = 80. euro (trentasei/90)	mq	36,90
Nr. 2640 13.16.0180.0 01	RIVESTIMENTO SUPERFICIALE PER ISOLAMENTI DI TUBAZIONI, VALVOLE ED ACCESSORI. Rivestimento superficiale per ricopertura dell'isolamento di tubazioni, valvole ed accessori, realizzato con foglio di PVC rigido con temperature d'impiego da -25° C a +60° C e classe 1 di reazione al fuoco, oppure foglio di alluminio liscio con spessori da mm 0,6 a mm 0,8 e con temperature d'impiego da -196° C a +250° C e classe 0 di reazione al fuoco. E' esclusa la fornitura e posa in opera dell'isolante termico. Il rivestimento è conteggiato per metro quadro di superficie esterna. Il rivestimento di curve, valvole, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Rivestimento in PVC, spessore minimo mm 0,35. euro (trentacinque/60)	mq	35,60
Nr. 2641 13.16.0180.0 02	idem c.s. ...Rivestimento in alluminio liscio spessore mm 0,6/0,8. euro (sessantasette/00)	mq	67,00
Nr. 2642 13.16.0181	RIVESTIMENTO SUPERFICIALE PER ISOLAMENTI DI TUBAZIONI, VALVOLE ED ACCESSORI. Rivestimento superficiale per ricopertura dell'isolamento di tubazioni, valvole ed accessori, realizzato con bende colorate di PVC morbido con temperature d'impiego da -25 C a +60 C e classe 1 di reazione al fuoco. E' esclusa la fornitura e posa in opera dell'isolante termico. Il rivestimento è conteggiato per metro quadro di superficie esterna. Il rivestimento di curve, valvole, pezzi speciali ed accessori è conteggiato con il doppio della superficie esterna. Rivestimento con bende viniliche spessore minimo mm 0,05, colorate rosso e blu. euro (diciannove/70)	mq	19,70
Nr. 2643 13.16.0190.0 01	ISOLANTE IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE PER IL RIVESTIMENTO INTERNO ED ESTERNO DI CANALI PER L'ARIA. Isolante termico in polietilene espanso a cellule chiuse, conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,033 W/mc, densità non inferiore a 30 kg/mc, classe 1 di reazione al fuoco, confezionato in lastre autoadesive, particolarmente indicato per il rivestimento interno ed esterno di canali per l'aria calda e fredda. Spessore mm 5 applicato all'interno. euro (undici/60)	mq	11,60
Nr. 2644 13.16.0190.0 02	idem c.s. ...Spessore mm 10 applicato all'interno. euro (quattordici/60)	mq	14,60
Nr. 2645 13.16.0190.0 03	idem c.s. ...Spessore mm 15 applicato all'interno. euro (diciotto/10)	mq	18,10
Nr. 2646 13.16.0190.0 04	idem c.s. ...Spessore mm 5 applicato all'esterno. euro (quattordici/30)	mq	14,30
Nr. 2647 13.16.0190.0 05	idem c.s. ...Spessore mm 10 applicato all'esterno. euro (diciassette/20)	mq	17,20
Nr. 2648 13.16.0190.0 06	idem c.s. ...Spessore mm 15 applicato all'esterno. euro (venti/70)	mq	20,70
Nr. 2649 13.16.0190.0 07	idem c.s. ...Spessore mm 20 applicato all'esterno. euro (ventidue/50)	mq	22,50
Nr. 2650	idem c.s. ...Spessore mm 25 applicato all'esterno.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.16.0190.0 08	euro (ventiquattro/80)	mq	24,80
Nr. 2651 13.16.0200.0 01	ISOLANTE IN FIBRA DI VETRO PER IL RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO INTERNO DI CANALI PER L'ARIA. Isolante termoacustico in fibra di vetro, conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,036 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, confezionato in materassino il cui lato aria è rinforzato da una rete di filo di vetro impregnata di resine termoindurenti tale da escludere qualunque rilascio di materiale, particolarmente indicato per il rivestimento termoacustico interno di canali per l'aria calda e fredda. Spessore mm 15. euro (otto/10)	mq	8,10
Nr. 2652 13.16.0200.0 02	idem c.s. ...Spessore mm 25. euro (nove/10)	mq	9,10
Nr. 2653 13.16.0210.0 01	ISOLANTE IN FIBRA DI VETRO PER IL RIVESTIMENTO TERMOACUSTICO INTERNO DI CANALI PER L'ARIA. Isolante termico in fibra di vetro, conducibilità termica a 40° C non superiore a 0,036 W/mc, classe 1 di reazione al fuoco, confezionato in materassino il cui lato esterno è fissato su foglio di alluminio retinato che ha la funzione di protezione meccanica e di barriera al vapore, particolarmente indicato per il rivestimento termico esterno di canali per l'aria calda e fredda. Spessore mm 25. euro (undici/60)	mq	11,60
Nr. 2654 13.16.0210.0 02	idem c.s. ...Spessore mm 50. euro (dodici/50)	mq	12,50
Nr. 2655 13.16.0220.0 01	RIVESTIMENTO SUPERFICIALE PER ISOLAMENTI DI CANALI DI DISTRIBUZIONE ARIA. Rivestimento per canali di distribuzione aria realizzato con lamierino di acciaio zincato o alluminio con spessori da mm 0,6 a mm 0,8, idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici l'isolamento termico dei canali. Le giunzioni del rivestimento devono essere sigillate con opportuno mastice affinché sia garantita l'impermeabilità all'acqua. Rivestimento in acciaio zincato. euro (cinquantauno/00)	mq	51,00
Nr. 2656 13.16.0220.0 02	idem c.s. ...Rivestimento in alluminio. euro (sessantatre/00)	mq	63,00
Nr. 2657 13.17.0010.0 01	VALVOLA AUTOMATICA A GALLEGGIANTE O A DISCHI IGROSCOPICI PER SFOGO ARIA DA IMPIANTI IDRAULICI. Valvola automatica per sfogo aria da impianti idraulici, PN 10, temperatura massima 115° C, costituita da corpo in ottone stampato, otturatore in gomma al silicone, galleggiante in resina, completa di rubinetto automatico di isolamento. Per grandi capacità di sfogo la valvola è PN 16 con corpo in ghisa e galleggiante in acciaio inox. Per radiatori la valvola può essere a galleggiante PN 10 o a dischi igroscopici. Diametro nominale: DN. DN = 10 (3/8"), PN 10, ottone stampato. euro (diciassette/00)	cad	17,00
Nr. 2658 13.17.0010.0 02	idem c.s. ...nominale: DN. DN = 20 (3/4"), PN 16, ghisa, grande capacità. euro (duecentotrentasei/00)	cad	236,00
Nr. 2659 13.17.0010.0 03	idem c.s. ...nominale: DN. DN = 32 (1"1/4), PN 10, ottone, per radiatori. euro (ventiquattro/20)	cad	24,20
Nr. 2660 13.17.0010.0 04	idem c.s. ...nominale: DN. Valvolina igroscopica per radiatori. euro (sette/70)	cad	7,70
Nr. 2661 13.17.0020.0 01	VALVOLA DI SCARICO TERMICO, QUALIFICATA E TARATA INAIL, PER IMPIANTI TERMICI AD ACQUA CALDA. Valvola di scarico termico, ad azione positiva, qualificata e tarata INAIL, completa di riarmo manuale e micro interruttore per blocco bruciatore o allarme. Diametro nominale: DN. Potenzialità di scarico con pressione a monte di 0,5 bar non inferiore a: PS (kW). DN = 40 x 32 (1"1/2 x 1"1/4), PS = 141,0 kW. euro (trecentoventinove/00)	cad	329,00
Nr. 2662 13.17.0020.0 02	idem c.s. ...40 x 40 (1"1/2 x 1"1/2), PS = 426,0 kW. euro (quattrocentoottantacinque/00)	cad	485,00
Nr. 2663 13.17.0030.0 01	VALVOLA DI SICUREZZA A MEMBRANA, QUALIFICATA E TARATA INAIL, PER IMPIANTI TERMICI AD ACQUA CALDA. Valvola di sicurezza a membrana, qualificata e tarata INAIL, sovrappressione di apertura < 10%, scarto di chiusura < 20%. Tarature standard: 2,25 - 2,5 - 2,7 - 3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,4 - 6,0 bar. Diametro nominale = 15 (1/2" x 3/4"). euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 2664 13.17.0030.0 02	idem c.s. ...nominale = 20 (3/4" x 1"). euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 2665 13.17.0030.0 03	idem c.s. ...nominale = 25 (1" x 1"1/4). euro (centocinquanta/00)	cad	150,00
Nr. 2666 13.17.0030.0 04	idem c.s. ...nominale = 32 (1"1/4 x 1"1/2). euro (centonovantauno/00)	cad	191,00
Nr. 2667 13.17.0040.0 01	VALVOLA DI SICUREZZA A MEMBRANA, TIPO ORDINARIO, PER IMPIANTI NON SOGGETTI A CONTROLLO INAIL. Valvola di sicurezza a membrana, di tipo ordinario. Tarature standard: 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 6,0 - 7,0 - 8,0 bar. Diametro nominale = 15 (1/2"). euro (ventisei/90)	cad	26,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2668 13.17.0040.0 02	idem c.s. ...nominale = 20 (3/4"). euro (trentasette/00)	cad	37,00
Nr. 2669 13.17.0040.0 03	idem c.s. ...nominale = 25 (1"). euro (centodiciassette/00)	cad	117,00
Nr. 2670 13.17.0040.0 04	idem c.s. ...nominale = 32 (1"1/4). euro (centocinquanta/00)	cad	150,00
Nr. 2671 13.17.0050.0 01	VALVOLA DI SICUREZZA TERMICA CON INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE, QUALIFICATA E TARATA INAIL, TARATURA 98°C. Valvola di sicurezza termica con intercettazione del combustibile, completa di bulbo termostatico, qualificata e tarata INAIL. Tarat. 98° C. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (trecentosei/00)	cad	306,00
Nr. 2672 13.17.0050.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (quattrocentodieci/00)	cad	410,00
Nr. 2673 13.17.0050.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (cinquecentoquarantaquattro/00)	cad	544,00
Nr. 2674 13.17.0050.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (seicentoquarantatre/00)	cad	643,00
Nr. 2675 13.17.0050.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (settecentonove/00)	cad	709,00
Nr. 2676 13.17.0050.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (ottocentosestantauno/00)	cad	871,00
Nr. 2677 13.17.0050.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (milleduecentosessantannove/00)	cad	1'269,00
Nr. 2678 13.17.0050.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (milleottocentoventitre/00)	cad	1'823,00
Nr. 2679 13.17.0060.0 01	VALVOLA DI SICUREZZA TERMICA CON INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE, QUALIFICATA E TARATA INAIL, TARATURE STANDARD A RICHIESTA. Valvola di sicurezza termica con intercettazione del combustibile, completa di bulbo termostatico, qualificata e tarata INAIL. Tarature standard a richiesta: 120° - 140° - 160° - 180° C. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (quattrocentonovantasette/00)	cad	497,00
Nr. 2680 13.17.0060.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (cinquecentonovantaquattro/00)	cad	594,00
Nr. 2681 13.17.0060.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (settecentotrentauno/00)	cad	731,00
Nr. 2682 13.17.0060.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (ottocentocinquantasette/00)	cad	857,00
Nr. 2683 13.17.0060.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (novecentosessantannove/00)	cad	969,00
Nr. 2684 13.17.0060.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (millecentodieci/00)	cad	1'110,00
Nr. 2685 13.17.0060.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (millequattrocentonovantauno/00)	cad	1'491,00
Nr. 2686 13.17.0060.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (duemilatrecentotrentauno/00)	cad	2'331,00
Nr. 2687 13.17.0070.0 01	IMBUTO DI SCARICO CON CURVA ORIENTABILE PER VALVOLA DI SICUREZZA. Imbuto di scarico per valvola di sicurezza o di scarico termico con curva orientabile, costruzione in ottone. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (ventiotto/80)	cad	28,80
Nr. 2688 13.17.0070.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (trentadue/40)	cad	32,40
Nr. 2689 13.17.0070.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (sessantatre/00)	cad	63,00
Nr. 2690 13.17.0070.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (settantatre/00)	cad	73,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2691 13.17.0080	GRUPPO DI RIEMPIMENTO PER IMPIANTI, COMPLETO DI RUBINETTO, VALVOLA DI RITEGNO E MANOMETRO. Gruppo riempimento impianto completo di rubinetto di intercettazione, filtro, valvola di ritegno e manometro. DN 15 (1/2"). euro (ottantasei/00)	cad	86,00
Nr. 2692 13.17.0090	GRUPPO DI RIEMPIMENTO DI GRANDE PORTATA PER IMPIANTI, COMPLETO DI VALVOLE INTERCETTAZIONE, RITEGNO E MANOMETRO. Gruppo di riempimento impianto costituito da riduttore di pressione, valvola di intercettazione a sfera con ritegno incorporato, valvola di intercettazione a sfera, manometro. DN 15 (1/2"). euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
Nr. 2693 13.17.0091	COMPLESSO DI ACCESSORI INAIL PER IMPIANTO A VASO DI ESPANSIONE APERTO. Complesso di accessori di sicurezza INAIL per generatore di calore ad acqua calda (a temperatura inferiore a 100° C) inserito in impianto a vaso di espansione aperto, costituito da manometro di scala adeguata, rubinetto a 3 vie, flangia di controllo, ricciolo porta manometro, pozzetto di controllo temperatura e quanto altro necessario per la corretta installazione delle sopraelencate apparecchiature, il tutto fornito, posto in opera e funzionante con esclusione dei vasi di espansione e delle valvole di intercettazione combustibile o scarico termico che vanno computate separatamente. Complesso accessori per generatore di calore. euro (ottantaotto/00)	cad	88,00
Nr. 2694 13.17.0092.0 01	COMPLESSO DI ACCESSORI INAIL PER IMPIANTO A VASO DI ESPANSIONE CHIUSO. Complesso di accessori di sicurezza INAIL per generatore di calore ad acqua calda (a temperatura inferiore a 100° C) inserito in impianto a vaso di espansione chiuso, costituito da manometro di scala adeguata, rubinetto a 3 vie, flangia di controllo, ricciolo porta manometro, pozzetto di controllo temperatura, pressostato di sicurezza a riarmo manuale, valvola o valvole di sicurezza di adeguata dimensione e taratura, imbuto e tubo di scarico per ciascuna valvola di sicurezza, gruppo di riempimento DN 15 (completo di manometro, 2 valvole di intercettazione, filtro, valvola di ritegno) e quanto altro necessario per la corretta installazione delle sopraelencate apparecchiature, il tutto fornito, posto in opera e funzionante con esclusione dei vasi di espansione e delle valvole di intercettazione combustibile o scarico termico che vanno computate separatamente. Per generatore di calore con potenza utile max di 140 kW. euro (quattrocentoottantacinque/00)	cad	485,00
Nr. 2695 13.17.0092.0 02	idem c.s. ...max di 200 kW. euro (cinquecentotrentauno/00)	cad	531,00
Nr. 2696 13.17.0092.0 03	idem c.s. ...max di 400 kW. euro (seicentocinquantasei/00)	cad	656,00
Nr. 2697 13.17.0092.0 04	idem c.s. ...max di 580 kW. euro (settecentoventiquattro/00)	cad	724,00
Nr. 2698 13.17.0092.0 05	idem c.s. ...max di 800 kW. euro (novecentoottantaquattro/00)	cad	984,00
Nr. 2699 13.17.0092.0 06	idem c.s. ...max di 1200 kW. euro (millecentoventicinque/00)	cad	1 125,00
Nr. 2700 13.17.0100.0 01	SEPARATORE D'ARIA PER MONTAGGIO DIRETTO SU TUBAZIONE, ATTACCHI FILETTATI, PN 6. Separatore d'aria in ghisa per montaggio diretto su tubazione, PN 6, attacchi filettati. Diametro nominale 25 (1"). euro (sessantatre/00)	cad	63,00
Nr. 2701 13.17.0100.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 2702 13.17.0100.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 2703 13.17.0100.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (ottantanove/00)	cad	89,00
Nr. 2704 13.17.0100.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (centonovantasei/00)	cad	196,00
Nr. 2705 13.17.0100.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (duecentoventiuno/00)	cad	221,00
Nr. 2706 13.17.0100.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (cinquecentotrentanove/00)	cad	539,00
Nr. 2707 13.17.0101.0 01	COLLETTORE DI EQUILIBRAMENTO PER SEPARARE IDRAULICAMENTE I CIRCUITI PRIMARI DAI CIRCUITI SECONDARI. Collettore di equilibramento per separare idraulicamente i circuiti primari dai circuiti secondari, costituito da tubazione in acciaio verniciato di diametro adeguato con attacchi flangiati per primario e secondario. Il collettore è valutato in funzione del suo diametro e del numero e tipo degli attacchi derivati. Collettore DN 80 con 2 primari DN 40 e 2 secondari DN 50. euro (settecentoventi/00)	cad	720,00
Nr. 2708 13.17.0101.0 02	idem c.s. ...Collettore DN 100 con 2 primari DN 50 e 2 secondari DN 65. euro (ottocentoventiotto/00)	cad	828,00
Nr. 2709	idem c.s. ...Collettore DN 125 con 2 primari DN 65 e 2 secondari DN 80.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.17.0101.0 03	euro (novacentonovantasei/00)	cad	996,00
Nr. 2710	idem c.s. ...Collettore DN 150 con 2 primari DN 80 e 2 secondari DN 100.		
13.17.0101.0 04	euro (millecentoottantaotto/00)	cad	1'188,00
Nr. 2711	idem c.s. ...Collettore DN 200 con 2 primari DN 100 e 2 secondari DN 125.		
13.17.0101.0 05	euro (milleseicentoquarantaquattro/00)	cad	1'644,00
Nr. 2712	idem c.s. ...Collettore DN 250 con 2 primari DN 125 e 2 secondari DN 150.		
13.17.0101.0 06	euro (duemiladuecentoquarantaquattro/00)	cad	2'244,00
Nr. 2713	idem c.s. ...Collettore DN 100 con 4 primari DN 40 e 2 secondari DN 65.		
13.17.0101.0 07	euro (milleduecentododici/00)	cad	1'212,00
Nr. 2714	idem c.s. ...Collettore DN 125 con 4 primari DN 50 e 2 secondari DN 80.		
13.17.0101.0 08	euro (millequattrocentoquaranta/00)	cad	1'440,00
Nr. 2715	idem c.s. ...Collettore DN 150 con 4 primari DN 65 e 2 secondari DN 100.		
13.17.0101.0 09	euro (milleseicentocinquantacinque/00)	cad	1'655,00
Nr. 2716	idem c.s. ...Collettore DN 200 con 4 primari DN 80 e 2 secondari DN 125.		
13.17.0101.0 10	euro (millesettecentocinquantatre/00)	cad	1'753,00
Nr. 2717	idem c.s. ...Collettore DN 250 con 4 primari DN 100 e 2 secondari DN 150.		
13.17.0101.0 11	euro (duemilaseicentoottantaotto/00)	cad	2'688,00
Nr. 2718	COLLETTORE COMPLANARE DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A 2 TUBI. Collettore complanare di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi con attacchi laterali, completo di raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1"). Derivazioni laterali: D (1/2"). A = 3/4" D = 1/2" 4 + 4.		
13.17.0110.0 01	euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 2719	idem c.s. ...A = 3/4" D = 1/2" 6 + 6.		
13.17.0110.0 02	euro (centoventiquattro/00)	cad	124,00
Nr. 2720	idem c.s. ...A = 3/4" D = 1/2" 8 + 8.		
13.17.0110.0 03	euro (centoquarantanove/00)	cad	149,00
Nr. 2721	idem c.s. ...A = 3/4" D = 1/2" 10 + 10.		
13.17.0110.0 04	euro (centonovantanove/00)	cad	199,00
Nr. 2722	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 4 + 4.		
13.17.0110.0 05	euro (centosei/00)	cad	106,00
Nr. 2723	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 6 + 6.		
13.17.0110.0 06	euro (centoquarantacinque/00)	cad	145,00
Nr. 2724	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 8 + 8.		
13.17.0110.0 07	euro (centonovantauno/00)	cad	191,00
Nr. 2725	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 10 + 10.		
13.17.0110.0 08	euro (duecentotrentaotto/00)	cad	238,00
Nr. 2726	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 12 + 12.		
13.17.0110.0 09	euro (duecentoottantanove/00)	cad	289,00
Nr. 2727	COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A 2 TUBI O MONOTUBO. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (3/4", 1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (1/2"). A = 3/4" D = 1/2" 2 + 2.		
13.17.0120.0 01	euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 2728	idem c.s. ...A = 3/4" D = 1/2" 3 + 3.		
13.17.0120.0 02	euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 2729	idem c.s. ...A = 3/4" D = 1/2" 4 + 4.		
13.17.0120.0 03	euro (novantanove/00)	cad	99,00
Nr. 2730	idem c.s. ...A = 3/4" D = 1/2" 6 + 6.		
13.17.0120.0 04	euro (centosessantacinque/00)	cad	165,00
Nr. 2731	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 2 + 2.		
13.17.0120.0 05	euro (settantaquattro/00)	cad	74,00
Nr. 2732	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 3 + 3.		
13.17.0120.0	euro (novantacinque/00)	cad	95,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06			
Nr. 2733 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 4 + 4. euro (centoventitre/00)	cad	123,00
07			
Nr. 2734 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 6 + 6. euro (centonovanta/00)	cad	190,00
08			
Nr. 2735 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 8 + 8. euro (duecentoquarantatre/00)	cad	243,00
09			
Nr. 2736 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" D = 1/2" 10 + 10. euro (trecentoundici/00)	cad	311,00
10			
Nr. 2737 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 2 + 2. euro (novantaquattro/00)	cad	94,00
11			
Nr. 2738 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 3 + 3. euro (centoventitre/00)	cad	123,00
12			
Nr. 2739 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 4 + 4. euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
13			
Nr. 2740 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 6 + 6. euro (duecentoquarantatre/00)	cad	243,00
14			
Nr. 2741 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 8 + 8. euro (trecentodieci/00)	cad	310,00
15			
Nr. 2742 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 10 + 10. euro (trecentonovantaotto/00)	cad	398,00
16			
Nr. 2743 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 12 + 12. euro (quattrocentosessantaquattro/00)	cad	464,00
17			
Nr. 2744 13.17.0120.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 1/2" 14 + 14. euro (cinquecentocinquantanove/00)	cad	559,00
18			
Nr. 2745 13.17.0130.0	COLLETTORE DOPPIO DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI A PAVIMENTO RADIANTE. Collettore doppio di distribuzione per impianti di riscaldamento a pavimento radiante, composto da collettore di andata con valvola a sfera, collettore di ritorno con valvola a sfera, valvole di taratura su andata e ritorno di ciascuna derivazione, zanche di fissaggio a muro, 2 valvole automatiche di sfogo aria, 2 rubinetti di scarico, raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A (1", 1/4"). Derivazioni laterali: D (3/4"). A = 1" D = 3/4" 2 + 2. euro (centoottantanove/00)	cad	189,00
01			
Nr. 2746 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 3 + 3. euro (duecentoventisei/00)	cad	226,00
02			
Nr. 2747 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 4 + 4. euro (duecentosettantatre/00)	cad	273,00
03			
Nr. 2748 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 5 + 5. euro (trecentodiciannove/00)	cad	319,00
04			
Nr. 2749 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 6 + 6. euro (trecentosessantaquattro/00)	cad	364,00
05			
Nr. 2750 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 7 + 7. euro (quattrocento/00)	cad	400,00
06			
Nr. 2751 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 8 + 8. euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
07			
Nr. 2752 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 9 + 9. euro (quattrocentoottantaotto/00)	cad	488,00
08			
Nr. 2753 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 10 + 10. euro (cinquecentotrenta/00)	cad	530,00
09			
Nr. 2754 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" D = 3/4" 11 + 11. euro (cinquecentosessantaotto/00)	cad	568,00
10			
Nr. 2755 13.17.0130.0	idem c.s. ...A = 1" 1/4 D = 3/4" 4 + 4. euro (trecentotrentasei/00)	cad	336,00
11			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2756 13.17.0130.0 12	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 5 + 5. euro (trecentoottantasette/00)	cad	387,00
Nr. 2757 13.17.0130.0 13	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 6 + 6. euro (quattrocentotrentasette/00)	cad	437,00
Nr. 2758 13.17.0130.0 14	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 7 + 7. euro (quattrocentoottantasei/00)	cad	486,00
Nr. 2759 13.17.0130.0 15	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 8 + 8. euro (cinquecentotrentasei/00)	cad	536,00
Nr. 2760 13.17.0130.0 16	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 9 + 9. euro (cinquecentoottantacinque/00)	cad	585,00
Nr. 2761 13.17.0130.0 17	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 10 + 10. euro (seicentotrentanove/00)	cad	639,00
Nr. 2762 13.17.0130.0 18	idem c.s. ...A = 1"1/4 D = 3/4" 11 + 11. euro (seicentoottantacinque/00)	cad	685,00
Nr. 2763 13.17.0131.0 01	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI IDRICOSANITARI. Collettore di distribuzione per impianti idricosanitari costituito da cassetta da installare a filo muro completa di coperchio, coppia di collettori per acqua fredda e calda, raccordi per tubi in arrivo con valvola di intercettazione su acqua fredda e acqua calda, raccordi per tubi in partenza con valvola di intercettazione su ogni circuito. Sono comprese le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e di fissaggio della cassetta con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. Attacchi principali: A (3/4"). Derivazioni laterali: D 1/2). A = 3/4" D = 4 + 3. euro (duecentoventiquattro/00)	cad	224,00
Nr. 2764 13.17.0131.0 02	idem c.s. ...D = 5 + 4. euro (duecentoquarantasette/00)	cad	247,00
Nr. 2765 13.17.0132.0 01	ACCESSORI DA ABBINARE A COLLETTORE PER PAVIMENTO RADIANTE. Accessori da abbinare a collettore per pavimento radiante costituiti da elettropompa di circolazione con valvola miscelatrice a 3 vie, sistema di regolazione che può essere termostatico a punto fisso, modulante con sonda ambiente oppure climatico con sonda esterna e sonda ambiente, modulo aggiuntivo di regolazione per raffrescamento con controllo dell'umidità, kit collettore ad alta temperatura per alimentare alcuni radiatori, il tutto corredato di staffe di fissaggio, valvole di intercettazione, collegamenti elettrici con esclusione dell'alimentazione elettrica dei collegamenti sonde esterne ed ambiente. Elettropompa con valvola miscelatrice e regolazione termostatica a punto fisso. euro (settecentosessantasette/00)	cad	767,00
Nr. 2766 13.17.0132.0 02	idem c.s. ...ed ambiente. Elettropompa con valvola miscelatrice motorizzata e regolazione modulante con sonda ambiente. euro (milleduecentonovantauno/00)	cad	1'291,00
Nr. 2767 13.17.0132.0 03	idem c.s. ...ed ambiente. Elettropompa con valvola miscelatrice motorizzata e regolazione climatica con sonda esterna e sonda ambiente. euro (duemilacentotre/00)	cad	2'103,00
Nr. 2768 13.17.0132.0 04	idem c.s. ...ed ambiente. Modulo aggiuntivo di regolazione per raffrescamento con sonda umidità. euro (trecentoquarantanove/00)	cad	349,00
Nr. 2769 13.17.0132.0 05	idem c.s. ...ed ambiente. Kit collettore ad alta temperatura per alimentare alcuni radiatori. euro (centoottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 2770 13.17.0132.0 06	idem c.s. ...ed ambiente. Comando elettrotermico a 230 o 24V per singolo circuito del pannello radiante. euro (quarantacinque/80)	cad	45,80
Nr. 2771 13.17.0132.0 07	idem c.s. ...ed ambiente. Comando elettrotermico a 230 o 24V per singolo circuito del pannello radiante dotato di comando AUT/MAN e microausiliario. euro (sessantasette/00)	cad	67,00
Nr. 2772 13.17.0140.0 01	SPORTELLO DI COPERTURA COLLETTORE CON TELAIO PER MONTAGGIO A FILO MURO. Sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare. Sono comprese le opere di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e del fissaggio del telaio con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. Dimensioni Altezza x Larghezza = mm 340 x mm 252. euro (venticinque/80)	cad	25,80
Nr. 2773 13.17.0140.0 02	idem c.s. ...= mm 515 x mm 252. euro (ventiotto/90)	cad	28,90
Nr. 2774 13.17.0140.0 03	idem c.s. ...= mm 410 x mm 325. euro (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 2775 13.17.0140.0 04	idem c.s. ...= mm 640 x mm 325. euro (cinquantasette/00)	cad	57,00
Nr. 2776	CASSETTA CON SPORTELLO PER ALLOGGIAMENTO COLLETTORE PER MONTAGGIO AD INCASSO NEL MURO.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.17.0150.0 01	Cassetta di alloggiamento collettore in lamiera di acciaio, per montaggio ad incasso nel muro completa di coperchio. Sono comprese le opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere e di fissaggio della cassetta con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. Dimensioni Altezza x Larghezza x Profondità: H x L x P (mm). H x L x P = 340 x 252 x 80. euro (quarantanove/60)	cad	49,60
Nr. 2777 13.17.0150.0 02	idem c.s. ...P = 515 x 252 x 80. euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 2778 13.17.0150.0 03	idem c.s. ...P = 410 x 325 x 90. euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 2779 13.17.0150.0 04	idem c.s. ...P = 640 x 325 x 90. euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 2780 13.17.0150.0 05	idem c.s. ...P = 410 x 325 x 110. euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 2781 13.17.0150.0 06	idem c.s. ...P = 640 x 325 x 110. euro (novantadue/00)	cad	92,00
Nr. 2782 13.17.0150.0 07	idem c.s. ...P = 450 x 400 x 140. euro (centoquarantauno/00)	cad	141,00
Nr. 2783 13.17.0150.0 08	idem c.s. ...P = 450 x 600 x 140. euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 2784 13.17.0150.0 09	idem c.s. ...P = 450 x 800 x 140. euro (centosettantasei/00)	cad	176,00
Nr. 2785 13.17.0150.0 10	idem c.s. ...P = 450 x 1000 x 140. euro (centonovantasei/00)	cad	196,00
Nr. 2786 13.17.0150.0 11	idem c.s. ...P = 450 x 1200 x 140. euro (duecentosessantasei/00)	cad	266,00
Nr. 2787 13.17.0151.0 01	VASO DI ESPANSIONE APERTO IN ACCIAIO ZINCATO. Vaso d'espansione aperto per impianti di riscaldamento, costituito da serbatoio in acciaio zincato completo di coperchio, rubinetto di riempimento a galleggiante, tubo di troppo pieno e/o sfogo di adeguato diametro, attacchi per tubo di sicurezza e tubo di carico di adeguato diametro e quanto altro necessario per la corretta installazione delle sopraelencate apparecchiature, il tutto fornito, posto in opera e funzionante compreso staffaggi ed opere murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 50 litri. euro (centonove/00)	cad	109,00
Nr. 2788 13.17.0151.0 02	idem c.s. ...totale di 100 litri. euro (centoottantadue/00)	cad	182,00
Nr. 2789 13.17.0151.0 03	idem c.s. ...totale di 200 litri. euro (duecentoottantanove/00)	cad	289,00
Nr. 2790 13.17.0151.0 04	idem c.s. ...totale di 300 litri. euro (trecentocinquantaquattro/00)	cad	353,00
Nr. 2791 13.17.0151.0 05	idem c.s. ...totale di 500 litri. euro (quattrocentoottanta/00)	cad	480,00
Nr. 2792 13.17.0151.0 06	idem c.s. ...totale di 750 litri. euro (seicentoventitre/00)	cad	623,00
Nr. 2793 13.17.0151.0 07	idem c.s. ...totale di 1000 litri. euro (seicentonovantacinque/00)	cad	695,00
Nr. 2794 13.17.0152.0 01	VASO DI ESPANSIONE APERTO IN ACCIAIO INOX. Vaso d'espansione aperto per impianti di riscaldamento, costituito da serbatoio in acciaio inox AISI 304 completo di coperchio, rubinetto di riempimento a galleggiante, tubo di troppo pieno e/o sfogo di adeguato diametro, attacchi per tubo di sicurezza e tubo di carico di adeguato diametro e quanto altro necessario per la corretta installazione delle sopraelencate apparecchiature, il tutto fornito, posto in opera e funzionante compreso staffaggi ed opere murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 50 litri. euro (centosettantatre/00)	cad	173,00
Nr. 2795 13.17.0152.0 02	idem c.s. ...murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 100 litri. euro (duecentoottantaquattro/00)	cad	284,00
Nr. 2796 13.17.0152.0 03	idem c.s. ...murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 200 litri. euro (quattrocentoquarantasette/00)	cad	447,00
Nr. 2797	idem c.s. ...murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 300 litri.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.17.0152.0 04	euro (cinquecentocinquantauno/00)	cad	551,00
Nr. 2798	idem c.s. ...murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 500 litri.		
13.17.0152.0 05	euro (settecentocinquantauno/00)	cad	751,00
Nr. 2799	idem c.s. ...murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 750 litri.		
13.17.0152.0 06	euro (novecentosessantanove/00)	cad	969,00
Nr. 2800	idem c.s. ...murarie. Vaso d'espansione con capacità totale di 1000 litri.		
13.17.0152.0 07	euro (milleottanta/00)	cad	1'080,00
Nr. 2801	VASO DI ESPANSIONE CHIUSO CON MEMBRANA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO. Vaso d'espansione chiuso con membrana per impianti di riscaldamento, costruito a norma del D.M. 01/12/75 per capacità fino a 25 litri, collaudato INAIL per capacità oltre 25 litri. Pressione max d'esercizio non inferiore a 5 bar. Diametro attacco: D (mm). Capacità = 1 5, D = 20 (3/4").		
13.17.0160.0 01	euro (ventiotto/80)	cad	28,80
Nr. 2802	idem c.s. ...= 1 8, D = 20 (3/4").		
13.17.0160.0 02	euro (ventinove/80)	cad	29,80
Nr. 2803	idem c.s. ...= 1 12, D = 20 (3/4").		
13.17.0160.0 03	euro (trentatre/30)	cad	33,30
Nr. 2804	idem c.s. ...= 1 18, D = 20 (3/4").		
13.17.0160.0 04	euro (trentaotto/80)	cad	38,80
Nr. 2805	idem c.s. ...= 1 24, D = 20 (3/4").		
13.17.0160.0 05	euro (quarantauno/90)	cad	41,90
Nr. 2806	idem c.s. ...= 1 35, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 06	euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
Nr. 2807	idem c.s. ...= 1 50, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 07	euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 2808	idem c.s. ...= 1 80, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 08	euro (duecentoventitre/00)	cad	223,00
Nr. 2809	idem c.s. ...= 1 105, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 09	euro (duecentosessantadue/00)	cad	262,00
Nr. 2810	idem c.s. ...= 1 150, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 10	euro (trecentoventiquattro/00)	cad	324,00
Nr. 2811	idem c.s. ...= 1 200, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 11	euro (trecentosettantauno/00)	cad	371,00
Nr. 2812	idem c.s. ...= 1 250, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 12	euro (quattrocentonovantasette/00)	cad	497,00
Nr. 2813	idem c.s. ...= 1 300, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 13	euro (cinquecentosettantatre/00)	cad	573,00
Nr. 2814	idem c.s. ...= 1 500, D = 25 (1").		
13.17.0160.0 14	euro (ottocentosettantauno/00)	cad	871,00
Nr. 2815	VASO DI ESPANSIONE CHIUSO CON MEMBRANA PER IMPIANTI IDROSANITARI. Vaso di espansione chiuso con membrana atossica (DM 21.3.73) ed intercambiabile per impianti idrosanitari, costruito a norma del DM 1.12.75 per capacità fino a 25 litri, collaudato INAIL per capacità oltre 25 litri e completo di valvola di sicurezza e manometro. Pressione max di esercizio non inferiore a 8 bar. Diametro attacco: D (mm). Capacità = 1 5, D = 20 (3/4").		
13.17.0170.0 01	euro (ventiotto/80)	cad	28,80
Nr. 2816	idem c.s. ...= 1 8, D = 20 (3/4").		
13.17.0170.0 02	euro (ventinove/80)	cad	29,80
Nr. 2817	idem c.s. ...= 1 12, D = 20 (3/4").		
13.17.0170.0 03	euro (trentatre/30)	cad	33,30
Nr. 2818	idem c.s. ...= 1 18, D = 20 (3/4").		
13.17.0170.0 04	euro (trentaotto/80)	cad	38,80
Nr. 2819	idem c.s. ...= 1 24, D = 20 (3/4").		
13.17.0170.0 05	euro (quarantauno/90)	cad	41,90
Nr. 2820	idem c.s. ...= 1 100, D = 40 (1"1/2).		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.17.0170.0 06	euro (cinquecentocinquantauno/00)	cad	551,00
Nr. 2821	idem c.s. ...= 1 200, D = 40 (1"1/2).		
13.17.0170.0 07	euro (settecentoquaranta/00)	cad	740,00
Nr. 2822	idem c.s. ...= 1 300, D = 40 (1"1/2).		
13.17.0170.0 08	euro (ottocentocinquantasette/00)	cad	857,00
Nr. 2823	idem c.s. ...= 1 500, D = 40 (1"1/2).		
13.17.0170.0 09	euro (millequattrocentoundici/00)	cad	1'411,00
Nr. 2824	AMMORTIZZATORE DI COLPI DI ARIETE PER RETI IDRICHE, IN ACCIAIO INOX CON MEMBRANA. Ammortizzatore di colpi di ariete costituito da vaso d'espansione in acciaio inox con membrana, idoneo per essere installato in impianti idrosanitari per evitare brusche sovrappressioni dipendenti da colpi di ariete, temperatura max d'esercizio 99° C, attacco filettato DN 15 (1/2"). Capacità = 10,16, Pressione max 15 bar.		
13.17.0180.0 01	euro (quarantatre/90)	cad	43,90
Nr. 2825	idem c.s. ...= 1 0,50, Pressione max 10 bar.		
13.17.0180.0 02	euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 2826	idem c.s. ...= 1 2,00, Pressione max 10 bar.		
13.17.0180.0 03	euro (sessantadue/00)	cad	62,00
Nr. 2827	MISCELATORE TERMOSTATICO REGOLABILE PER PICCOLI IMPIANTI DI ACQUA CALDA SANITARIA. Valvola miscelatrice termostatica per acqua sanitaria, corpo in bronzo nikelato, temperatura in uscita regolabile da 30° C a 60° C, attacchi filettati, idonea per piccoli impianti o per "essere installata direttamente sotto scaldacqua ad accumulo. Diametro nominale 15 (1/2").		
13.17.0190.0 01	euro (settantanove/00)	cad	79,00
Nr. 2828	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.17.0190.0 02	euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nr. 2829	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.17.0190.0 03	euro (novantacinque/00)	cad	95,00
Nr. 2830	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2") installazione sotto scaldacqua.		
13.17.0190.0 04	euro (centodiciannove/00)	cad	119,00
Nr. 2831	MISCELATORE TERMOSTATICO REGOLABILE PER MEDI E GRANDI IMPIANTI DI ACQUA CALDA SANITARIA. Valvola miscelatrice termostatica per acqua sanitaria, corpo in bronzo, temperatura in uscita regolabile da 36° C a 53° C, predisposta per l'inserimento della tubazione di ricircolo, attacchi filettati fino al DN 50, flangiati per diametri superiori, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2").		
13.17.0200.0 01	euro (quattrocentotrenta/00)	cad	430,00
Nr. 2832	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.17.0200.0 02	euro (seicentottantasei/00)	cad	676,00
Nr. 2833	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.17.0200.0 03	euro (settecentoquattordici/00)	cad	714,00
Nr. 2834	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.17.0200.0 04	euro (settecentoottanta/00)	cad	780,00
Nr. 2835	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.17.0200.0 05	euro (milleduecentosei/00)	cad	1'206,00
Nr. 2836	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.17.0200.0 06	euro (milletrecentoottanta/00)	cad	1'380,00
Nr. 2837	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.17.0200.0 07	euro (quattromiladuecentottantatre/00)	cad	4'283,00
Nr. 2838	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.17.0200.0 08	euro (quattromilanovecentottantanove/00)	cad	4'979,00
Nr. 2839	MISCELATORE ELETTRONICO PER ACQUA CALDA. Miscelatore elettronico per acqua calda costituito da valvola a tre vie a sfera, servomotore elettrico reversibile, regolatore elettronico con programma antilegionella, sonda di temperatura incorporata nella valvola. Alimentazione 230 V, pressione max 6,0 bar, campo di taratura 30° - 60°C, attacchi filettati. Diametro valvola DN 15. Portata di 40 lt/min con delta p = 0,80 bar.		
13.17.0201.0 01	euro (settecentotrentadue/00)	cad	732,00
Nr. 2840	idem c.s. ...valvola DN 20. Portata di 70 lt/min con delta p = 0,80 bar.		
13.17.0201.0 02	euro (settecentonovantatre/00)	cad	793,00
Nr. 2841	idem c.s. ...valvola DN 25. Portata di 130 lt/min con delta p = 0,80 bar.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.17.0201.0 03	euro (ottocentesedici/00)	cad	816,00
Nr. 2842	idem c.s. ...valvola DN 32. Portata di 180 lt/min con delta p = 0,80 bar.		
13.17.0201.0 04	euro (millecentoquaranta/00)	cad	1'140,00
Nr. 2843	idem c.s. ...valvola DN 40. Portata di 270 lt/min con delta p = 0,80 bar.		
13.17.0201.0 05	euro (millesettecentocinquantatre/00)	cad	1'753,00
Nr. 2844	idem c.s. ...valvola DN 50. Portata di 390 lt/min con delta p = 0,80 bar.		
13.17.0201.0 06	euro (duemilaquaranta/00)	cad	2'040,00
Nr. 2845	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA, PASSAGGIO TOTALE, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio		
13.18.0010.0 01	totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per fluidi da -20° C a +180° C. DN = 10 (3/8"), PN = 64. euro (quattordici/00)	cad	14,00
Nr. 2846	idem c.s. ...DN = 15 (1/2"), PN = 64.		
13.18.0010.0 02	euro (diciassette/50)	cad	17,50
Nr. 2847	idem c.s. ...DN = 20 (3/4"), PN = 42.		
13.18.0010.0 03	euro (ventidue/30)	cad	22,30
Nr. 2848	idem c.s. ...DN = 25 (1"), PN = 42.		
13.18.0010.0 04	euro (ventisei/90)	cad	26,90
Nr. 2849	idem c.s. ...DN = 32 (1"1/4), PN = 35.		
13.18.0010.0 05	euro (trentasei/80)	cad	36,80
Nr. 2850	idem c.s. ...DN = 40 (1"1/2), PN = 35.		
13.18.0010.0 06	euro (quarantaquattro/60)	cad	44,60
Nr. 2851	idem c.s. ...DN = 50 (2"), PN = 35		
13.18.0010.0 07	euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 2852	idem c.s. ...DN = 65 (2"1/2), PN = 25.		
13.18.0010.0 08	euro (centotrentauno/00)	cad	131,00
Nr. 2853	idem c.s. ...DN = 80 (3"), PN = 25.		
13.18.0010.0 09	euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 2854	idem c.s. ...DN = 100 (4"), PN = 25.		
13.18.0010.0 10	euro (trecentouno/00)	cad	301,00
Nr. 2855	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA PER GAS A NORMA EN 331. Valvola di intercettazione a sfera per gas		
13.18.0011.0 01	combustibili, MOP 5, a norma UNI EN 331, corpo e sfera in ottone, attacchi diritti filettati. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (diciannove/20)	cad	19,20
Nr. 2856	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0011.0 02	euro (ventiquattro/10)	cad	24,10
Nr. 2857	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0011.0 03	euro (trenta/60)	cad	30,60
Nr. 2858	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.18.0011.0 04	euro (quarantauno/90)	cad	41,90
Nr. 2859	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0011.0 05	euro (cinquantasei/00)	cad	56,00
Nr. 2860	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0011.0 06	euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 2861	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA PER GAS FINO AL DN 50, A NORMA EN 331 E EN 1775. Valvola di		
13.18.0012.0 01	intercettazione a sfera per gas combustibili, MOP 5, resistenza ad alta temperatura, a norma UNI EN 331 ed UNI EN 1775, corpo e sfera in ottone, attacchi diritti filettati. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (ventitre/00)	cad	23,00
Nr. 2862	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0012.0 02	euro (ventiotto/50)	cad	28,50
Nr. 2863	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0012.0 03	euro (trentasette/60)	cad	37,60
Nr. 2864	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.18.0012.0 04	euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 2865	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0012.0 05	euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 2866	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0012.0 06	euro (novantadue/00)	cad	92,00
Nr. 2867	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA PER GAS DAL DN 65 AL DN 150, A NORMA DIN 3547. Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizione in PTFE, costruita a norma DIN 3547, idonea per temperature da -20° C a +180° C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0013.0 01	euro (quattrocentosettantaquattro/00)	cad	474,00
Nr. 2868	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0013.0 02	euro (cinquecentosettantasette/00)	cad	577,00
Nr. 2869	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0013.0 03	euro (settecentonovantauno/00)	cad	791,00
Nr. 2870	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5").		
13.18.0013.0 04	euro (milletrecentoquaranta/00)	cad	1'340,00
Nr. 2871	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6").		
13.18.0013.0 05	euro (mille novecentootto/00)	cad	1'908,00
Nr. 2872	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA PER GAS DAL DN 65 AL DN 125, A NORMA DIN 3547-1 E EN 1775. Valvola di intercettazione a sfera per gas combustibili, PN 16, resistenza ad alta temperatura, a norma DIN 3547-1 e EN 1775, corpo e sfera in ottone, attacchi diritti flangiati, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0014.0 01	euro (cinquecentodieci/00)	cad	510,00
Nr. 2873	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0014.0 02	euro (seicentocinquantaquattro/00)	cad	654,00
Nr. 2874	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0014.0 03	euro (ottocentoottantauno/00)	cad	881,00
Nr. 2875	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5").		
13.18.0014.0 04	euro (milleseicentosessantacinque/00)	cad	1'665,00
Nr. 2876	DISPOSITIVO AUTOMATICO DI CHIUSURA GAS IN CASO DI INCENDIO, RESISTENZA AD ALTA TEMPERATURA, A NORMA EN 1775. Dispositivo automatico di chiusura gas in caso di incendio da installare sulla tubazione di adduzione gas, resistenza ad alta temperatura (UNI EN 1775), attacchi filettati fino al DN 50 (EN 437) e flangiati per diametri superiori, comprensivo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2").		
13.18.0015.0 01	euro (trentaquattro/30)	cad	34,30
Nr. 2877	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0015.0 02	euro (quaranta/90)	cad	40,90
Nr. 2878	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0015.0 03	euro (cinquantatre/00)	cad	53,00
Nr. 2879	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.18.0015.0 04	euro (duecentoottantaotto/00)	cad	288,00
Nr. 2880	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0015.0 05	euro (trecentoventiotto/00)	cad	328,00
Nr. 2881	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0015.0 06	euro (trecentonovantaotto/00)	cad	398,00
Nr. 2882	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0015.0 07	euro (duemilaquattrocentotredici/00)	cad	2'413,00
Nr. 2883	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0015.0 08	euro (duemilanovecentodiciannove/00)	cad	2'919,00
Nr. 2884	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0015.0 09	euro (quattromilasettecentoquattordici/00)	cad	4'714,00
Nr. 2885	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 125 (5").		
13.18.0015.0 10	euro (cinquemilacinquecentoquattordici/00)	cad	5'514,00
Nr. 2886	idem c.s. ...e guarnizioni. VALVOLA A SFERA CROMATA PER GAS, TIPO A SQUADRA, CON DISPOSITIVO ANTINCENDIO INCORPORATO, EN 331 E EN 1775. Valvola a sfera cromata, tipo a squadra, idonea gas combustibili, con dispositivo automatico di		
13.18.0016			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	chiusura gas in caso d'incendio, costruita a norma UNI EN 331 e 1775 (resistenza ad alta temperatura), predisposta per attacco rapido a tubi flessibili di adduzione gas agli apparecchi. Diametro nominale DN 15 (1/2"). euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 2887 13.18.0017.0 01	VALVOLA PER GAS CON PRESA DI PROVA PER INSTALLAZIONE POST-CONTATORE. Valvola per gas con presa di prova per installazione postcontatore realizzata in conformità alle prescrizioni della norma UNI 7129/2008, completa di raccordo a bocchettone da 1"1/4 per tubazione in uscita. La valvola è disponibile nelle versioni diritta oppure ad angolo, con o senza chiave di sicurezza. Diametro nominale DN 20 (3/4") senza chiave. euro (trentanove/40)	cad	39,40
Nr. 2888 13.18.0017.0 02	idem c.s. ...nominale DN 20 (3/4") con chiave. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 2889 13.18.0017.0 03	idem c.s. ...nominale DN 25 (1") senza chiave. euro (quarantasei/70)	cad	46,70
Nr. 2890 13.18.0017.0 04	idem c.s. ...nominale DN 25 (1") con chiave. euro (settantadue/00)	cad	72,00
Nr. 2891 13.18.0020.0 01	PROLUNGA PER LEVA DI COMANDO DA APPLICARE SU QUALSIASI TIPO DI VALVOLA A SFERA. Prolunga per leva di comando da applicare su qualsiasi tipo di valvola a sfera al fine di consentire l'isolamento termico della tubazione senza interruzione sulla valvola. Per valvole fino al DN 32 (1"1/4). euro (otto/20)	cad	8,20
Nr. 2892 13.18.0020.0 02	idem c.s. ...Per valvole dal DN 40 (1"1/2) al DN 50 (2"). euro (dodici/10)	cad	12,10
Nr. 2893 13.18.0020.0 03	idem c.s. ...Per valvole dal DN 65 (2"1/2) al DN 100 (4"). euro (diciotto/40)	cad	18,40
Nr. 2894 13.18.0020.0 04	idem c.s. ...Per valvole oltre il DN 100 (4"). euro (ventisei/20)	cad	26,20
Nr. 2895 13.18.0030.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA DA INCASSO CON MANIGLIA E ROSONE, PASSAGGIO TOTALE, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo pesante da incasso con maniglia esterna e rosone in ottone cromato, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per liquidi e gas da -20° C a +180° C, comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere. Sono escluse: tracce su solette, muri in C.A. o in pietra e di rifacimento dell'intonaco o del rivestimento. Diametro nominale 10 (3/8") PN = 64. euro (ventiuno/40)	cad	21,40
Nr. 2896 13.18.0030.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2") PN = 64. euro (ventiquattro/70)	cad	24,70
Nr. 2897 13.18.0030.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") PN = 42. euro (trenta/10)	cad	30,10
Nr. 2898 13.18.0030.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") PN = 42. euro (trentasette/90)	cad	37,90
Nr. 2899 13.18.0040.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA DA INCASSO CON CAPPuccio, PASSAGGIO TOTALE, PN 25-64. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, tipo medio da incasso con cappuccio in ottone cromato, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizioni in PTFE, idonea per liquidi e gas da -20° C a +180° C, comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere. Sono escluse: tracce su solette, muri in C.A. o in pietra e di rifacimento dell'intonaco o del rivestimento. Diametro nominale 10 (3/8") PN = 64. euro (diciannove/60)	cad	19,60
Nr. 2900 13.18.0040.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2") PN = 64. euro (ventidue/40)	cad	22,40
Nr. 2901 13.18.0040.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") PN = 42. euro (ventisette/30)	cad	27,30
Nr. 2902 13.18.0040.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") PN = 42. euro (trentacinque/00)	cad	35,00
Nr. 2903 13.18.0050.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE DA INCASSO CON MANIGLIA O CON CAPPuccio, CORPO IN POLIPROPILENE, PN 25. Valvola di intercettazione da incasso con corpo in polipropilene, PN 25, per collegamento diretto, mediante saldatura, a tubi di polipropilene o multistrato, completa di maniglia oppure di cappuccio, idonea per acqua sanitaria calda e fredda, comprese le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere. Sono escluse: tracce su solette, muri in C.A. o in pietra e di rifacimento dell'intonaco o del rivestimento. Diametro esterno del tubo: DE (mm). DE = 20 con maniglia. euro (quarantacinque/10)	cad	45,10
Nr. 2904 13.18.0050.0	idem c.s. ...DE = 25 con maniglia. euro (quarantasette/50)	cad	47,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 2905 13.18.0050.0	idem c.s. ...DE = 20 con cappuccio. euro (trentasei/10)	cad	36,10
03 Nr. 2906 13.18.0050.0	idem c.s. ...DE = 25 con cappuccio. euro (trentaotto/50)	cad	38,50
04 Nr. 2907 13.18.0060.0	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA CON ATTACCHI FLANGIATI, PASSAGGIO TOTALE, PN = 16. Valvola di intercettazione a sfera, passaggio totale, attacchi flangiati, corpo e sfera in ottone con guarnizione in PTFE, idonea per liquidi e gas da -20° C a +180° C, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 16. euro (centoventiquattro/00)	cad	124,00
01 Nr. 2908 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 16. euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
02 Nr. 2909 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 16. euro (duecentotre/00)	cad	203,00
03 Nr. 2910 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 16. euro (duecentocinquantasette/00)	cad	257,00
04 Nr. 2911 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 16. euro (trecentocinquantatre/00)	cad	353,00
05 Nr. 2912 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2), PN = 16. euro (quattrocentocinquantadue/00)	cad	452,00
06 Nr. 2913 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"), PN = 16. euro (cinquecentocinquanta/00)	cad	550,00
07 Nr. 2914 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"), PN = 16. euro (settecentocinquantatre/00)	cad	753,00
08 Nr. 2915 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"), PN = 16. euro (milleduecentosettantatre/00)	cad	1'273,00
09 Nr. 2916 13.18.0060.0	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"), PN = 16. euro (milleottocentoundici/00)	cad	1'811,00
10 Nr. 2917 13.18.0070.0	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA CON RITEGNO INCORPORATO, PASSAGGIO NORMALE, PN = 16. Valvola di intercettazione a sfera, con ritegno incorporato, passaggio normale, attacchi filettati, corpo a sfera in ottone con guarnizioni in PTFE TEFLON, idonea per liquidi e gas fino a +110° C. Diametro nominale 15 (1/2"), PN = 16. euro (venticinque/70)	cad	25,70
01 Nr. 2918 13.18.0070.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 16. euro (trenta/70)	cad	30,70
02 Nr. 2919 13.18.0070.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 16. euro (quarantasei/10)	cad	46,10
03 Nr. 2920 13.18.0070.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 16. euro (sessantadue/00)	cad	62,00
04 Nr. 2921 13.18.0070.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 16. euro (novantaotto/00)	cad	98,00
05 Nr. 2922 13.18.0070.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 16. euro (centoquarantauno/00)	cad	141,00
06 Nr. 2923 13.18.0080.0	VALVOLA A TRE VIE PER INTERCETTAZIONE DI TUBI DI SICUREZZA O ESPANSIONE. Valvola a tre vie idonea per l'intercettazione di tubi di sicurezza e/o espansione avente sezione di passaggio non inferiore a quella del tubo cui è collegata, costruita in modo tale da assicurare in ogni posizione il collegamento della via sempre aperta con una delle altre due vie, realizzata in bronzo con comando a quadro, idonea per acqua e fluidi fino a +150° C, PN 16, attacchi filettati. Diametro nominale 25 (1"). euro (centosessantauno/00)	cad	161,00
01 Nr. 2924 13.18.0080.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (centonovantaotto/00)	cad	198,00
02 Nr. 2925 13.18.0080.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (trecentosei/00)	cad	306,00
03 Nr. 2926 13.18.0080.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (quattrocentoventisei/00)	cad	426,00
04			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 2927 13.18.0080.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (seicentonovantaotto/00)	cad	698,00
Nr. 2928 13.18.0080.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (millecentoventisei/00)	cad	1'126,00
Nr. 2929 13.18.0090.0 01	VALVOLA A SFERA A 3 VIE CON DEVIAZIONE A L, PASSAGGIO TOTALE, PN 16. Valvola a sfera a 3 vie, passaggio totale, tipo pesante, attacchi filettati, corpo e sfera in ottone con guarnizione in PTFE, costruzione con passaggio ad L tale da consentire il collegamento fra la via sempre aperta ed almeno una delle altre due vie, idonea per liquidi e gas da -20° C a +180° C. Diametro nominale 10 (3/8"), PN = 16. euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 2930 13.18.0090.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"), PN = 16. euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 2931 13.18.0090.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 16. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 2932 13.18.0090.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 16. euro (novantaquattro/00)	cad	94,00
Nr. 2933 13.18.0090.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 16. euro (centoventiuno/00)	cad	121,00
Nr. 2934 13.18.0090.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 16. euro (centosessantanove/00)	cad	169,00
Nr. 2935 13.18.0090.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 16. euro (duecentosessanta/00)	cad	260,00
Nr. 2936 13.18.0100	RUBINETTO DI SCARICO PER IMPIANTI COSTITUITO DA VALVOLA A SFERA, PASSAGGIO NORMALE, PN 20. Rubinetto di scarico per impianti costituito da valvola a sfera, passaggio normale, attacco filettato, corpo e sfera in ottone con guarnizione in PTFE, maschio per azionamento con utensile, completo di portagomma, tappo e catenella, idoneo per liquidi e gas da -10° C a +130° C. DN 15 (1/2"), PN = 20. euro (sedici/80)	cad	16,80
Nr. 2937 13.18.0110.0 01	VALVOLA DI BILANCIAMENTO PER UTILIZZO IN CIRCUITI IDRAULICI, PN 16. Valvola di bilanciamento per circuiti idraulici costituita da corpo in ottone PN 16 con sede e otturatore inclinato, manopola di regolazione con scala graduata, prese di pressione per rilievo perdita di carico, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per diametri superiori, completa di controflange, bulloni o guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (novantaotto/00)	cad	98,00
Nr. 2938 13.18.0110.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 2939 13.18.0110.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (centoventinove/00)	cad	129,00
Nr. 2940 13.18.0110.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (centoquarantaotto/00)	cad	148,00
Nr. 2941 13.18.0110.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centonovanta/00)	cad	190,00
Nr. 2942 13.18.0110.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (duecentosettantatre/00)	cad	273,00
Nr. 2943 13.18.0110.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (settecentododici/00)	cad	712,00
Nr. 2944 13.18.0110.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (millecentosettantacinque/00)	cad	1'175,00
Nr. 2945 13.18.0110.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (millesettecentoquattordici/00)	cad	1'714,00
Nr. 2946 13.18.0110.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"). euro (duemilacinquecentosettantasette/00)	cad	2'577,00
Nr. 2947 13.18.0110.0 11	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"). euro (tremilatrecentosettantaotto/00)	cad	3'378,00
Nr. 2948 13.18.0110.0	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8"). euro (settemilacentosessantauno/00)	cad	7'161,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
12 Nr. 2949 13.18.0110.0	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10"). euro (diecimilasedici/00)	cad	10'016,00
13 Nr. 2950 13.18.0110.0	idem c.s. ...Diametro nominale 300 (12"). euro (quindicimilaseicentoventiotto/00)	cad	15'628,00
14 Nr. 2951 13.18.0120.0 01	SARACINESCA IN OTTONE, PASSAGGIO TOTALE, ATTACCHI FILETTATI, PN 16. Saracinesca in ottone stampato, tipo standard, passaggio totale, attacchi filettati, idonea per liquidi fino a +100° C con 16 bar e fino +170° C con 7 bar. Diametro nominale 10 (3/8"), PN = 16. euro (dodici/40)	cad	12,40
Nr. 2952 13.18.0120.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"), PN = 16. euro (quattordici/30)	cad	14,30
Nr. 2953 13.18.0120.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 16. euro (diciassette/00)	cad	17,00
Nr. 2954 13.18.0120.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 16. euro (venti/10)	cad	20,10
Nr. 2955 13.18.0120.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 16. euro (ventiquattro/40)	cad	24,40
Nr. 2956 13.18.0120.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 16. euro (ventiotto/40)	cad	28,40
Nr. 2957 13.18.0120.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 16. euro (trentasei/00)	cad	36,00
Nr. 2958 13.18.0120.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2), PN = 16. euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 2959 13.18.0120.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"), PN = 16. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 2960 13.18.0120.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"), PN = 16. euro (cento/00)	cad	100,00
Nr. 2961 13.18.0130.0 01	RACCOGLITORE DI IMPURITÀ IN BRONZO, TIPO A Y, CON FILTRO ISPEZIONABILE, ATTACCHI FILETTATI, PN 16. Raccoglitore di impurità con filtro a Y ispezionabile, attacchi filettati, corpo e filtro in bronzo idoneo per liquidi e gas fino a +100° C con 20 bar e fino a +180° C con 9 bar. Diametro nominale 10 (3/8"), PN = 20. euro (dodici/60)	cad	12,60
Nr. 2962 13.18.0130.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"), PN = 20. euro (quattordici/30)	cad	14,30
Nr. 2963 13.18.0130.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 20. euro (diciassette/50)	cad	17,50
Nr. 2964 13.18.0130.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 20. euro (ventiuno/80)	cad	21,80
Nr. 2965 13.18.0130.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 20. euro (ventisette/30)	cad	27,30
Nr. 2966 13.18.0130.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 20. euro (trentadue/30)	cad	32,30
Nr. 2967 13.18.0130.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 20. euro (quarantacinque/20)	cad	45,20
Nr. 2968 13.18.0130.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2), PN = 20. euro (sessantasette/00)	cad	67,00
Nr. 2969 13.18.0130.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"), PN = 20. euro (novantauno/00)	cad	91,00
Nr. 2970 13.18.0130.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"), PN = 20. euro (centoquarantasei/00)	cad	146,00
Nr. 2971 13.18.0140.0 01	RACCOGLITORE DI IMPURITÀ IN GHISA, TIPO A Y PER FLUIDI FINO A 300°C, PN 16, ATTACCHI FLANGIATI. Raccoglitore di impurità in ghisa con filtro a Y per fluidi fino a 300° C PN 16, attacchi flangiati. Raccoglitore di impurità con filtro a Y, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, cestello filtrante in acciaio inox, idoneo per vapore, acqua, olio, nafta fino a +300 °C, attacchi		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	flangiati, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 2972 13.18.0140.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 2973 13.18.0140.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 2974 13.18.0140.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 2975 13.18.0140.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centonove/00)	cad	109,00
Nr. 2976 13.18.0140.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (centotrenta/00)	cad	130,00
Nr. 2977 13.18.0140.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (centoottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 2978 13.18.0140.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (duecentodiciannove/00)	cad	219,00
Nr. 2979 13.18.0140.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (duecentoottantaotto/00)	cad	288,00
Nr. 2980 13.18.0140.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"). euro (quattrocentoquarantadue/00)	cad	442,00
Nr. 2981 13.18.0140.0 11	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"). euro (seicentoventisette/00)	cad	627,00
Nr. 2982 13.18.0140.0 12	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8"). euro (milleduecentoottantanove/00)	cad	1'289,00
Nr. 2983 13.18.0140.0 13	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10"). euro (duemilacentocinque/00)	cad	2'105,00
Nr. 2984 13.18.0150.0 01	VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET IN OTTONE, SEDE METALLICA, ATTACCHI FILETTATI, PN 16. Valvola di ritegno a CLAPET in ottone installabile in posizione orizzontale, attacchi filettati, sede metallica, idonea per liquidi e gas fino a +100° C con 16 bar e fino a +170° C con 7 bar. Diametro nominale 10 (3/8"), PN = 16. euro (dodici/60)	cad	12,60
Nr. 2985 13.18.0150.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"), PN = 16. euro (quattordici/30)	cad	14,30
Nr. 2986 13.18.0150.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 16. euro (diciassette/70)	cad	17,70
Nr. 2987 13.18.0150.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 16. euro (ventiuno/80)	cad	21,80
Nr. 2988 13.18.0150.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 16. euro (ventisei/40)	cad	26,40
Nr. 2989 13.18.0150.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 16. euro (trentadue/30)	cad	32,30
Nr. 2990 13.18.0150.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 16. euro (trentanove/10)	cad	39,10
Nr. 2991 13.18.0150.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2), PN = 16. euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 2992 13.18.0150.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"), PN = 16. euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 2993 13.18.0150.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"), PN = 16. euro (centonove/00)	cad	109,00
Nr. 2994 13.18.0160.0 01	VALVOLA DI RITEGNO CON OTTURATORE A MOLLA, ATTACCHI FILETTATI, PN 20. Valvola di ritegno con otturatore a molla, installabile in qualunque posizione, attacchi filettati, idonea per liquidi e gas fino a +100° C con 20 bar e fino a +170° C con 7 bar. Diametro nominale 10 (3/8"), PN = 20.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (dodici/00)	cad	12,00
Nr. 2995 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"), PN = 20.		
02	euro (tredici/10)	cad	13,10
Nr. 2996 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 20.		
03	euro (sedici/40)	cad	16,40
Nr. 2997 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 20.		
04	euro (venti/30)	cad	20,30
Nr. 2998 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 20.		
05	euro (venticinque/50)	cad	25,50
Nr. 2999 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 20.		
06	euro (trentauno/60)	cad	31,60
Nr. 3000 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"), PN = 20.		
07	euro (trentanove/20)	cad	39,20
Nr. 3001 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2), PN = 20.		
08	euro (sessantauno/00)	cad	61,00
Nr. 3002 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"), PN = 20.		
09	euro (ottanta/00)	cad	80,00
Nr. 3003 13.18.0160.0	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"), PN = 20.		
10	euro (centotrenta/00)	cad	130,00
Nr. 3004 13.18.0170.0	VALVOLA DI RITEGNO A MOLLA CON PRESSIONE DI APERTURA CONTROLLATA PER EVITARE LA CIRCOLAZIONE NATURALE, PN 16. Valvola di ritegno a molla con pressione di apertura controllata, particolarmente indicata per evitare circolazione naturale di acqua calda negli impianti di riscaldamento, pressione di apertura di circa 20 mbar, idonea per liquidi fino a +120° C. Diametro nominale 20 (3/4"), PN = 16.		
01	euro (quarantasette/50)	cad	47,50
Nr. 3005 13.18.0170.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"), PN = 16.		
02	euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 3006 13.18.0170.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), PN = 16.		
03	euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 3007 13.18.0170.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2), PN = 16.		
04	euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 3008 13.18.0180.0	VALVOLA DI RITEGNO CON OTTURATORE E MOLLA, TIPO WAFER, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16. Valvola di ritegno con otturatore e molla, tipo WAFER per inserimento diretto fra flange, PN 16, otturatore e molla in acciaio inox, idonea per liquidi e gas fino a 260° C, completa di flange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2").		
01	euro (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 3009 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
02	euro (cinquantatre/00)	cad	53,00
Nr. 3010 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
03	euro (sessantadue/00)	cad	62,00
Nr. 3011 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
04	euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 3012 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
05	euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3013 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
06	euro (centoventitre/00)	cad	123,00
Nr. 3014 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2).		
07	euro (centosessantaotto/00)	cad	168,00
Nr. 3015 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
08	euro (duecentotrentatre/00)	cad	233,00
Nr. 3016 13.18.0180.0	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
09	euro (trecentosedici/00)	cad	316,00
Nr. 3017	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5").		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.18.0180.0 10	euro (cinquecentonovantasette/00)	cad	597,00
Nr. 3018	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6").		
13.18.0180.0 11	euro (settecentoventicinque/00)	cad	725,00
Nr. 3019	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8").		
13.18.0180.0 12	euro (milleventiotto/00)	cad	1'028,00
Nr. 3020	VALVOLA DI RITEGNO IN GHISA A FLUSSO AVVIATO, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16. Valvola di ritegno in ghisa a flusso avviato, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, sedi di tenuta in acciaio inox, idonea per vapore, aria, nafta, olio, acqua ed acqua surriscaldata fino a +120° C con 16 bar e fino a +300° C con 13 bar, attacchi flangiati, completa di controflange, bulloni, e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2").		
13.18.0190.0 01	euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3021	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0190.0 02	euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 3022	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0190.0 03	euro (centoventinove/00)	cad	129,00
Nr. 3023	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.18.0190.0 04	euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 3024	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0190.0 05	euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 3025	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0190.0 06	euro (duecentoventi/00)	cad	220,00
Nr. 3026	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0190.0 07	euro (trecentoquattordici/00)	cad	314,00
Nr. 3027	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0190.0 08	euro (trecentosessanta/00)	cad	360,00
Nr. 3028	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0190.0 09	euro (quattrocentonovantauno/00)	cad	491,00
Nr. 3029	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5").		
13.18.0190.0 10	euro (seicentonovantasei/00)	cad	696,00
Nr. 3030	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6").		
13.18.0190.0 11	euro (novecentotrenta/00)	cad	930,00
Nr. 3031	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8").		
13.18.0190.0 12	euro (milleseicentoottantadue/00)	cad	1'682,00
Nr. 3032	VALVOLA DI RITEGNO INTERMEDIA VERTICALE, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16. Valvola di ritegno intermedia verticale, PN 16, corpo in ghisa, sede di tenuta ed otturatore in ghisa, anello di tenuta in gomma, idonea per acqua e fluidi in genere fino a +100° C, attacchi flangiati, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 40 "(1"1/2).		
13.18.0200.0 01	euro (centoquarantasei/00)	cad	146,00
Nr. 3033	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0200.0 02	euro (centosessantacinque/00)	cad	165,00
Nr. 3034	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0200.0 03	euro (duecentoquarantacinque/00)	cad	245,00
Nr. 3035	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0200.0 04	euro (duecentosettantaotto/00)	cad	278,00
Nr. 3036	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0200.0 05	euro (trecentosessantauno/00)	cad	361,00
Nr. 3037	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5").		
13.18.0200.0 06	euro (quattrocentosessantadue/00)	cad	462,00
Nr. 3038	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6").		
13.18.0200.0 07	euro (seicentoventisette/00)	cad	627,00
Nr. 3039	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8").		
13.18.0200.0 08	euro (milledodici/00)	cad	1'012,00
Nr. 3040	VALVOLA DI RITEGNO IN OTTONE CON SUGHERUOLA PER TUBI DI PESCAGGIO, PN 16. Valvola di ritegno con sugheruola		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.18.0210.0 01	per acqua e fluidi da -10° C a +40° C, PN 16, idonea per evitare lo svuotamento del tubo di pescaggio, costituita da corpo in ottone, otturatore in ottone a doppia guida, tenuta con guarnizione in gomma, sugheruola a tagli orizzontali per filtraggio di fanghi e sedimenti, attacchi filettati. Diametro nominale 10 (3/8"). euro (quattordici/80)	cad	14,80
Nr. 3041	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2").		
13.18.0210.0 02	euro (sedici/50)	cad	16,50
Nr. 3042	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0210.0 03	euro (diciotto/60)	cad	18,60
Nr. 3043	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0210.0 04	euro (ventuno/00)	cad	21,00
Nr. 3044	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.18.0210.0 05	euro (venticinque/70)	cad	25,70
Nr. 3045	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0210.0 06	euro (ventinove/60)	cad	29,60
Nr. 3046	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0210.0 07	euro (trentasette/20)	cad	37,20
Nr. 3047	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0210.0 08	euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 3048	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0210.0 09	euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 3049	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0210.0 10	euro (centodue/00)	cad	102,00
Nr. 3050 13.18.0220.0 01	VALVOLA DI RITEGNO CON OTTURATORE A MOLLA E PRESE DI ISPEZIONE, ATTACCHI FILETTATI, PN 16. Valvola di ritegno con otturatore a molla e prese di ispezione per verificare la tenuta dell'otturatore, PN 16, idonea per acqua, aria e gas fino a +95° C, costituita da corpo in ottone, otturatore in resina, guarnizione di tenuta in gomma, molla in acciaio inox, attacchi filettati. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (ventuno/80)	cad	21,80
Nr. 3051	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0220.0 02	euro (ventisei/20)	cad	26,20
Nr. 3052	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0220.0 03	euro (trentatre/00)	cad	33,00
Nr. 3053	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.18.0220.0 04	euro (quarantacinque/40)	cad	45,40
Nr. 3054	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0220.0 05	euro (sessantanove/00)	cad	69,00
Nr. 3055	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (2").		
13.18.0220.0 06	euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3056	VALVOLA STABILIZZATRICE AUTOMATICA DI PORTATA PER CIRCUITI IDRAULICI, PN 25, CAMPO DI PRESSIONE		
13.18.0225.0 01	0,07 - 1,00 BAR. Valvola stabilizzatrice automatica di portata per acqua fino a +135° C, PN 25, idonea a regolare e stabilizzare la portata ad un valore costante anche al variare della pressione differenziale, costituita da corpo in ottone, uno o piu' otturatori autoregolanti con relativa molla in acciaio INOX, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per DN superiori, completi di controflange, bulloni e guarnizioni. Il campo di pressione differenziale entro il quale la portata rimane costante va da 0,07 bar a 1,00 bar. Per ciascun diametro sono selezionabili diversi valori di portata. Diametro nominale: DN (mm). Portata minima selezionabile: P min (mc/h). Portata massima selezionabile: P max (mc/h). DN 15 (1/2") P min 0,45 P max 1,00. euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 3057	idem c.s. ... (mc/h). DN 20 (3/4") P min 0,45 P max 1,00.		
13.18.0225.0 02	euro (centoottantauno/00)	cad	181,00
Nr. 3058	idem c.s. ... (mc/h). DN 25 (1") P min 0,45 P max 1,00.		
13.18.0225.0 03	euro (duecentosessantaquattro/00)	cad	264,00
Nr. 3059	VALVOLA STABILIZZATRICE AUTOMATICA DI PORTATA PER CIRCUITI IDRAULICI, PN 25, CAMPO DI PRESSIONE		
13.18.0230.0 01	0,14 - 2,20 BAR. Valvola stabilizzatrice automatica di portata per acqua fino a +135° C, PN 25, idonea a regolare e stabilizzare la portata ad un valore costante anche al variare della pressione differenziale, costituita da corpo in ottone, uno o piu' otturatori autoregolanti con relativa molla in acciaio INOX, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per DN superiori, completi di controflange, bulloni e guarnizioni. Il campo di pressione differenziale entro il quale la portata rimane costante va da 0,14 bar a 2,20 bar. Per ciascun diametro sono selezionabili diversi valori di portata. Diametro nominale: DN (mm). Portata minima selezionabile: P min (mc/h). Portata		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	massima selezionabile: P max (mc/h). DN 15 (1/2") P min 0,45 P max 1,82. euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 3060 13.18.0230.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 20 (3/4") P min 0,45 P max 1,82. euro (centoottantauno/00)	cad	181,00
Nr. 3061 13.18.0230.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") P min 0,91 P max 4,31. euro (duecentosessantaquattro/00)	cad	264,00
Nr. 3062 13.18.0230.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) P min 0,91 P max 4,31. euro (duecentoottantacinque/00)	cad	285,00
Nr. 3063 13.18.0230.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) P min 1,82 P max 10,9. euro (quattrocentoquarantatre/00)	cad	443,00
Nr. 3064 13.18.0230.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") P min 1,82 P max 10,9. euro (cinquecentoottantadue/00)	cad	582,00
Nr. 3065 13.18.0230.0 07	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) P min 2,73 P max 18,2. euro (millecentodieci/00)	cad	1'110,00
Nr. 3066 13.18.0230.0 08	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") P min 5,45 P max 27,3. euro (milleduecentocinquantasei/00)	cad	1'256,00
Nr. 3067 13.18.0230.0 09	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") P min 16,0 P max 61,5. euro (duemilatrecento/00)	cad	2'300,00
Nr. 3068 13.18.0230.0 10	idem c.s. ...(mc/h). DN 150 (6") P min 31,8 P max 123. euro (tremilanovecentonovantasette/00)	cad	3'997,00
Nr. 3069 13.18.0230.0 11	idem c.s. ...(mc/h). DN 200 (8") P min 64,0 P max 215. euro (cinquemilaquattrocentoottantauno/00)	cad	5'481,00
Nr. 3070 13.18.0230.0 12	idem c.s. ...(mc/h). DN 250 (10") P min 127 P max 338. euro (settemilaottocentoquattordici/00)	cad	7'814,00
Nr. 3071 13.18.0230.0 13	idem c.s. ...(mc/h). DN 300 (12") P min 255 P max 460. euro (novemilaottantasei/00)	cad	9'086,00
Nr. 3072 13.18.0240.0 01	VALVOLA STABILIZZATRICE AUTOMATICA DI PORTATA PER CIRCUITI IDRAULICI, PN 25, CAMPO DI PRESSIONE 0,35 - 4,20 BAR. Valvola stabilizzatrice automatica di portata per acqua fino a +135° C, PN 25, idonea a regolare e stabilizzare la portata ad un valore costante anche al variare della pressione differenziale, costituita da corpo in ottone, uno o piu' otturatori autoregolanti con relativa molla in acciaio INOX, attacchi filettati fino al DN 50 e flangiati per DN superiori, completi di controflange, bulloni e guarnizioni. Il campo di pressione differenziale entro il quale la portata rimane costante va da 0,35 bar a 4,20 bar. Per ciascun diametro sono selezionabili diversi valori di portata. Diametro nominale: DN (mm). Portata minima selezionabile: P min (mc/h). Portata massima selezionabile: P max (mc/h). DN 15 (1/2") P min 0,45 P max 2,73. euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 3073 13.18.0240.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 20 (3/4") P min 0,45 P max 2,73. euro (centoottantauno/00)	cad	181,00
Nr. 3074 13.18.0240.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 25 (1") P min 0,91 P max 6,13. euro (duecentosessantaquattro/00)	cad	264,00
Nr. 3075 13.18.0240.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 32 (1"1/4) P min 0,91 P max 6,13. euro (trecentosei/00)	cad	306,00
Nr. 3076 13.18.0240.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 40 (1"1/2) P min 3,63 P max 15,4. euro (quattrocentoventisei/00)	cad	426,00
Nr. 3077 13.18.0240.0 06	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2") P min 3,63 P max 15,4. euro (cinquecentoottantadue/00)	cad	582,00
Nr. 3078 13.18.0240.0 07	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2) P min 5,45 P max 27,3. euro (millecentodieci/00)	cad	1'110,00
Nr. 3079 13.18.0240.0 08	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3") P min 8,18 P max 34,1. euro (milleduecentocinquantasei/00)	cad	1'256,00
Nr. 3080 13.18.0240.0 09	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4") P min 16,0 P max 77,5. euro (duemilatrecento/00)	cad	2'300,00
Nr. 3081 13.18.0240.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 150 (6") P min 31,8 P max 155. euro (tremilanovecentonovantasette/00)	cad	3'997,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10 Nr. 3082 13.18.0240.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 200 (8") P min 64,0 P max 271. euro (cinquemilaquattrocentoottantauno/00)	cad	5'481,00
11 Nr. 3083 13.18.0240.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 250 (10") P min 127 P max 425. euro (settemilaottocentoquattordici/00)	cad	7'814,00
12 Nr. 3084 13.18.0240.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 300 (12") P min 255 P max 580. euro (novemilaottantasei/00)	cad	9'086,00
13 Nr. 3085 13.18.0250.0 01	COPPIA DI VALVOLE PER CORPO SCALDANTE COSTITUITA DA DETENTORE E VALVOLA MANUALE. Coppia di valvole in ottone cromato per corpo scaldante costituita da detentore e valvola ad angolo con manopola, completa di raccordi per collegamento a tubo in ferro, rame o plastica e piastrine copri muro. Diametro nominale 10 (3/8"). euro (trentauno/60)	cad	31,60
Nr. 3086 13.18.0250.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). euro (trentacinque/40)	cad	35,40
Nr. 3087 13.18.0250.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 3088 13.18.0260.0 01	COPPIA DI VALVOLE PER CORPO SCALDANTE COSTITUITA DA DETENTORE E VALVOLA TERMOSTATICA. Coppia di valvole in ottone cromato per corpo scaldante costituita da detentore e valvola ad angolo con testa termostatica, completa di raccordi per collegamento a tubo in ferro, rame o plastica e piastrine copri muro. Diametro nominale 10 (3/8") con testa normale. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 3089 13.18.0260.0 02	idem c.s. ...copri muro. Diametro nominale 15 (1/2") con testa normale. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 3090 13.18.0260.0 03	idem c.s. ...copri muro. Diametro nominale 20 (3/4") con testa normale. euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 3091 13.18.0260.0 04	idem c.s. ...copri muro. Diametro nominale 10 (3/8") con testa antimanomissione. euro (ottantaotto/00)	cad	88,00
Nr. 3092 13.18.0260.0 05	idem c.s. ...copri muro. Diametro nominale 15 (1/2") con testa antimanomissione. euro (novantadue/00)	cad	92,00
Nr. 3093 13.18.0260.0 06	idem c.s. ...copri muro. Diametro nominale 20 (3/4") con testa antimanomissione. euro (centootto/00)	cad	108,00
Nr. 3094 13.18.0260.0 07	idem c.s. ...copri muro. Maggiorazione per sonda a distanza. euro (trentanove/00)	cad	39,00
Nr. 3095 13.18.0270.0 01	VALVOLA DI REGOLAZIONE CON TESTA TERMOSTATICA E SONDA DI TEMPERATURA A DISTANZA. Valvola di regolazione costituita da corpo valvola con attacchi ad angolo o diritti, testa termostatica di azionamento, otturatore con scala graduata di regolazione, sonda di temperatura a distanza per applicazione a contatto o di ferro, rame o plastica. DN 10 (3/8") KV = 1,4, scala 20° C - 50° C. euro (centocinquantauno/00)	cad	151,00
Nr. 3096 13.18.0270.0 02	idem c.s. ...plastica. DN 15 (1/2") KV = 1,9, scala 20° C - 50° C. euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
Nr. 3097 13.18.0270.0 03	idem c.s. ...plastica. DN 20 (3/4") KV = 3,6, scala 20° C - 50° C. euro (centosessantaquattro/00)	cad	164,00
Nr. 3098 13.18.0270.0 04	idem c.s. ...plastica. DN 10 (3/8") KV = 1,4, scala 40° C - 70° C. euro (centocinquantauno/00)	cad	151,00
Nr. 3099 13.18.0270.0 05	idem c.s. ...plastica. DN 15 (1/2") KV = 1,9, scala 40° C - 70° C. euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
Nr. 3100 13.18.0270.0 06	idem c.s. ...plastica. DN 20 (3/4") KV = 3,6, scala 40° C - 70° C. euro (centosessantaquattro/00)	cad	164,00
Nr. 3101 13.18.0280.0 01	COPPIA DI VALVOLE PER CORPO SCALDANTE COSTITUITA DA DETENTORE E VALVOLA ELETTROTERMICA. Coppia di valvole in ottone cromato per corpo scaldante costituita da detentore e valvola ad angolo con testa elettrotermica a 220 V o 24 V con azione ON-OFF, completa di raccordi per collegamento a tubo in ferro, rame o plastica e piastrine copri muro. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 10 (3/8"). euro (centootto/00)	cad	108,00
Nr. 3102 13.18.0280.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). euro (centodieci/00)	cad	110,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3103 13.18.0280.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 3104 13.18.0290.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE CON COMANDO ELETTROTHERMICO AD AZIONE ON-OFF. Valvola di intercettazione con comando elettrotermico ad azione ON-OFF. Valvola di intercettazione a 2 vie o 3 vie, tipo normalmente chiusa, costituita da corpo valvola con attacchi ad angolo o dritti, testa elettrotermica a 220 V o 24 V con azione ON-OFF, completa di raccordi per collegamenti a tubo di ferro, rame o plastica. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Portata caratteristica con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). DN 10 (3/8") KV = 1,4 a 2 vie. euro (novantaotto/00)	cad	98,00
Nr. 3105 13.18.0290.0 02	idem c.s. ...(mc/h). DN 15 (1/2") KV = 1,9 a 2 vie. euro (centodue/00)	cad	102,00
Nr. 3106 13.18.0290.0 03	idem c.s. ...(mc/h). DN 20 (3/4") KV = 3,6 a 2 vie. euro (centotredici/00)	cad	113,00
Nr. 3107 13.18.0290.0 04	idem c.s. ...(mc/h). DN 20 (3/4") KV = 3,6 a 3 vie. euro (centotrentatre/00)	cad	133,00
Nr. 3108 13.18.0290.0 05	idem c.s. ...(mc/h). DN 20 (3/4") KV = 3,6 a 3 vie con T by-pass. euro (centoquarantaotto/00)	cad	148,00
Nr. 3109 13.18.0300	VALVOLA MONOTUBO A 4 VIE PER CORPO SCALDANTE CON MANOPOLA. Valvola a 4 vie in ottone cromato per corpo scaldante, con attacchi DN 20 (3/4"), idonea per impianti monotubo, completa di manopola, raccordi per tubi in rame o plastica, dima murale, piastrina copri muro in plastica. euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 3110 13.18.0310.0 01	VALVOLA MONOTUBO A 4 VIE PER CORPO SCALDANTE CON TESTA TERMOSTATICA. Valvola a 4 vie in ottone cromato per corpo scaldante, idonea per impianti mono tubo, completa di testa termostatica, raccordi per tubi in rame o plastica, dima murale, piastrina copri muro in plastica. Valvola con testa normale. euro (novantaquattro/00)	cad	94,00
Nr. 3111 13.18.0310.0 02	idem c.s. ...in plastica. Valvola con testa antimanomissione. euro (centosedici/00)	cad	116,00
Nr. 3112 13.18.0310.0 03	idem c.s. ...in plastica. Maggiorazione per sonda a distanza. euro (trentanove/00)	cad	39,00
Nr. 3113 13.18.0320	VALVOLA MONOTUBO A 4 VIE PER CORPO SCALDANTE CON TESTA ELETTROTHERMICA. Valvola a 4 vie in ottone cromato per corpo scaldante, idonea per impianti mono tubo, completa di testa elettrotermica a 220 V o 24 V con azione ON-OFF, raccordi per tubi di rame o plastica, dima murale, piastrina copri muro in plastica. Sono esclusi i collegamenti elettrici. euro (centoquarantadue/00)	cad	142,00
Nr. 3114 13.18.0330.0 01	SARACINESCA IN GHISA A CORPO OVALE, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16. Saracinesca in ghisa a corpo ovale, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, asta in ottone, sedi di tenuta in ottone, tenuta a premistoppa, idonea per acqua, nafta, aria, gas fino a +100° C, attacchi flangiati, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centotrentasei/00)	cad	136,00
Nr. 3115 13.18.0330.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
Nr. 3116 13.18.0330.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (duecentoventinove/00)	cad	229,00
Nr. 3117 13.18.0330.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (duecentoottantaotto/00)	cad	288,00
Nr. 3118 13.18.0330.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (trecentocinquantasette/00)	cad	357,00
Nr. 3119 13.18.0330.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"). euro (quattrocentocinquantaquattro/00)	cad	454,00
Nr. 3120 13.18.0330.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"). euro (seicentododici/00)	cad	612,00
Nr. 3121 13.18.0330.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8"). euro (novecentotrenta/00)	cad	930,00
Nr. 3122 13.18.0330.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10"). euro (milleseicento/00)	cad	1'600,00
Nr. 3123 13.18.0330.0	idem c.s. ...Diametro nominale 300 (12"). euro (duemiladuecentocinquanta/00)	cad	2'250,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10 Nr. 3124 13.18.0340.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE IN GHISA A FLUSSO AVVIATO, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16. Valvola di intercettazione in ghisa a flusso avviato, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, asta in acciaio inox, sedi di tenuta in acciaio inox, tenuta a premistoppa, idonea per vapore, aria, nafta, olio, acqua ed acqua surriscaldata fino a 120° C con 16 bar e fino a 300° C con 13 bar, attacchi flangiati, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 3125 13.18.0340.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 3126 13.18.0340.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (centoventinove/00)	cad	129,00
Nr. 3127 13.18.0340.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (centocinquantaotto/00)	cad	158,00
Nr. 3128 13.18.0340.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centoottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 3129 13.18.0340.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (duecentoventi/00)	cad	220,00
Nr. 3130 13.18.0340.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (trecentoventi/00)	cad	320,00
Nr. 3131 13.18.0340.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (trecentosessantacinque/00)	cad	365,00
Nr. 3132 13.18.0340.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (quattrocentonovantacinque/00)	cad	495,00
Nr. 3133 13.18.0340.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"). euro (settecentodiciannove/00)	cad	719,00
Nr. 3134 13.18.0340.0 11	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"). euro (novecentoquarantasette/00)	cad	947,00
Nr. 3135 13.18.0340.0 12	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8"). euro (millesettecentoquattordici/00)	cad	1 714,00
Nr. 3136 13.18.0340.0 13	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10"). euro (tremilacentosedici/00)	cad	3 116,00
Nr. 3137 13.18.0345.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE IN GHISA, ESENTE DA MANUTENZIONE, A TENUTA MORBIDA, PER MONTAGGIO WAFER. Valvola di intercettazione in ghisa, esente da manutenzione, a tenuta morbida, per montaggio WAFER con scartamento uguale al DN, sede inclinata, PN 16, corpo in ghisa, asta in acciaio inox, tappo di tenuta in ghisa rivestita con EPDM, tenuta a premistoppa, idonea per impianti di riscaldamento e condizionamento fino a 120° C con 16 bar, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 20 (3/4"). euro (novantaquattro/00)	cad	94,00
Nr. 3138 13.18.0345.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3139 13.18.0345.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (centonove/00)	cad	109,00
Nr. 3140 13.18.0345.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centotrenta/00)	cad	130,00
Nr. 3141 13.18.0345.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (centosessantacinque/00)	cad	165,00
Nr. 3142 13.18.0345.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (duecentotré/00)	cad	203,00
Nr. 3143 13.18.0345.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (duecentotrentatre/00)	cad	233,00
Nr. 3144 13.18.0345.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (trecentodiciotto/00)	cad	318,00
Nr. 3145 13.18.0345.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"). euro (quattrocentocinque/00)	cad	405,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3146 13.18.0345.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"). euro (quattrocentocinquante/00)	cad	453,00
Nr. 3147 13.18.0350.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE IN GHISA A FLUSSO AVVIATO, TENUTA A SOFFIETTO, ATTACCHI FLANGIATI, PN 16. Valvola di intercettazione in ghisa a flusso avviato, PN 16, corpo e coperchio in ghisa, asta in acciaio inox, sedi di tenuta in acciaio inox, tenuta a soffiello di acciaio inox esente da manutenzione, idonea per vapore ed aria, fino a +300° C con 16 bar, per nafta, olio, acqua ed acqua surriscaldata fino a +200° C con 10 bar, attacchi flangiati, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (centotrentatre/00)	cad	133,00
Nr. 3148 13.18.0350.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (centoquarantaotto/00)	cad	148,00
Nr. 3149 13.18.0350.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (centosettantacinque/00)	cad	175,00
Nr. 3150 13.18.0350.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (duecentosei/00)	cad	206,00
Nr. 3151 13.18.0350.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (duecentotrentacinque/00)	cad	235,00
Nr. 3152 13.18.0350.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). euro (duecentoottantacinque/00)	cad	285,00
Nr. 3153 13.18.0350.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (trecentonovantaquattro/00)	cad	394,00
Nr. 3154 13.18.0350.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). euro (quattrocentonovantacinque/00)	cad	495,00
Nr. 3155 13.18.0350.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). euro (seicentocinquantauno/00)	cad	651,00
Nr. 3156 13.18.0350.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5"). euro (milledodici/00)	cad	1'012,00
Nr. 3157 13.18.0350.0 11	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6"). euro (milleduecentosettantatre/00)	cad	1'273,00
Nr. 3158 13.18.0350.0 12	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8"). euro (duemilaottocentocinquantacinque/00)	cad	2'855,00
Nr. 3159 13.18.0350.0 13	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10"). euro (quattromilatrecentosettantadue/00)	cad	4'372,00
Nr. 3160 13.18.0360.0 01	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A FARFALLA PER INSERIMENTO FRA CONTROFLANGE, IDONEA PER ACQUA FINO A 120° C, PN 16. Valvola di intercettazione a farfalla per inserimento fra controflange, idonea per acqua fino a 120° C, PN 16, costituita da corpo a lente in ghisa, anello di tenuta in EPDM, albero in acciaio inox, comando a leva fino al DN 250, comando con riduttore per DN 300, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale 20 (3/4"). euro (centosessantatre/00)	cad	163,00
Nr. 3161 13.18.0360.0 02	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 25 (1"). euro (centosessantaquattro/00)	cad	164,00
Nr. 3162 13.18.0360.0 03	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 32 (1"1/4). euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
Nr. 3163 13.18.0360.0 04	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 40 (1"1/2). euro (centosessantanove/00)	cad	169,00
Nr. 3164 13.18.0360.0 05	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 50 (2"). euro (centosettantacinque/00)	cad	175,00
Nr. 3165 13.18.0360.0 06	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 65 (2"1/2). euro (duecentosei/00)	cad	206,00
Nr. 3166 13.18.0360.0 07	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 80 (3"). euro (duecentoquarantacinque/00)	cad	245,00
Nr. 3167 13.18.0360.0 08	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 100 (4"). euro (duecentonovantatre/00)	cad	293,00
Nr. 3168	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 125 (5").		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.18.0360.0 09	euro (trecentocinquantesette/00)	cad	357,00
Nr. 3169	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 150 (6").		
13.18.0360.0 10	euro (quattrocentosettantaquattro/00)	cad	474,00
Nr. 3170	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 200 (8").		
13.18.0360.0 11	euro (seicentotrentanove/00)	cad	639,00
Nr. 3171	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 250 (10").		
13.18.0360.0 12	euro (novecentosessantauno/00)	cad	961,00
Nr. 3172	idem c.s. ...e guarnizioni. Diametro nominale 300 (12").		
13.18.0360.0 13	euro (milleottocentonovantadue/00)	cad	1'892,00
Nr. 3173	idem c.s. ...e guarnizioni. Sovrapprezzo per riduttore per valvole fino al diametro nominale 250.		
13.18.0360.0 14	euro (duecentoottantatre/00)	cad	283,00
Nr. 3174	RUBINETTO A GALLEGGIANTE IDONEO PER RIEMPIMENTO DI SERBATOI PER ACQUA E FLUIDI IN GENERE, PN 6.		
13.18.0370.0 01	Rubinetto a galleggiante per riempimento di serbatoi, corpo in ottone, tenuta in gomma, galleggiante in rame, pressione max di esercizio 6,0 bar. Diametro nominale 10 (3/8"). euro (diciassette/70)	cad	17,70
Nr. 3175	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2").		
13.18.0370.0 02	euro (venti/00)	cad	20,00
Nr. 3176	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
13.18.0370.0 03	euro (ventiquattro/00)	cad	24,00
Nr. 3177	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1").		
13.18.0370.0 04	euro (trenta/10)	cad	30,10
Nr. 3178	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4).		
13.18.0370.0 05	euro (quarantanove/80)	cad	49,80
Nr. 3179	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2).		
13.18.0370.0 06	euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 3180	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2").		
13.18.0370.0 07	euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 3181	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2).		
13.18.0370.0 08	euro (duecentodue/00)	cad	202,00
Nr. 3182	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3").		
13.18.0370.0 09	euro (duecentosettantatre/00)	cad	273,00
Nr. 3183	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4").		
13.18.0370.0 10	euro (trecentonovantasei/00)	cad	396,00
Nr. 3184	VALVOLA A GALLEGGIANTE PER ACQUA E FLUIDI NEUTRI FINO A 90°C, PN 8. Valvola a galleggiante con corpo e pistone		
13.18.0380.0 01	in ottone, PN 8, asta regolabile in acciaio inox, galleggiante in plastica o acciaio inox, attacchi filettati, idonea per acqua o fluidi neutri fino a +65° C con galleggiante in plastica e fino a +90° C con galleggiante in acciaio inox. DN 15 (1/2") con galleggiante in plastica. euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 3185	idem c.s. ...inox. DN 20 (3/4") con galleggiante in plastica.		
13.18.0380.0 02	euro (duecentoventi/00)	cad	220,00
Nr. 3186	idem c.s. ...inox. DN 25 (1") con galleggiante in plastica.		
13.18.0380.0 03	euro (duecentoquarantesette/00)	cad	247,00
Nr. 3187	idem c.s. ...inox. DN 32 (1"1/4) con galleggiante in plastica.		
13.18.0380.0 04	euro (trecentosettantadue/00)	cad	372,00
Nr. 3188	idem c.s. ...inox. DN 40 (1"1/2) con galleggiante in plastica.		
13.18.0380.0 05	euro (quattrocentosessantasette/00)	cad	467,00
Nr. 3189	idem c.s. ...inox. DN 50 (2") con galleggiante in plastica.		
13.18.0380.0 06	euro (cinquecentotrentaquattro/00)	cad	534,00
Nr. 3190	idem c.s. ...inox. DN 15 (1/2") con galleggiante in acciaio inox.		
13.18.0380.0 07	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3191	idem c.s. ...inox. DN 20 (3/4") con galleggiante in acciaio inox.		
13.18.0380.0	euro (duecentosettantaquattro/00)	cad	274,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
08 Nr. 3192 13.18.0380.0	idem c.s. ...inox. DN 25 (1") con galleggiante in acciaio inox. euro (duecentonovantanove/00)	cad	299,00
09 Nr. 3193 13.18.0380.0	idem c.s. ...inox. DN 32 (1"1/4) con galleggiante in acciaio inox. euro (quattrocentotrentasette/00)	cad	437,00
10 Nr. 3194 13.18.0380.0	idem c.s. ...inox. DN 40 (1"1/2) con galleggiante in acciaio inox. euro (cinquecentoquarantatre/00)	cad	543,00
11 Nr. 3195 13.18.0380.0	idem c.s. ...inox. DN 50 (2") con galleggiante in acciaio inox. euro (seicentocinquantaquattro/00)	cad	654,00
12 Nr. 3196 13.18.0380.0	idem c.s. ...inox. DN 65 (2"1/2) con galleggiante in acciaio inox. euro (millequarantacinque/00)	cad	1'045,00
13 Nr. 3197 13.18.0390.0	VALVOLA DI RIEMPIMENTO SERVOPILOTATA DA RUBINETTO A GALLEGGIANTE, PN 12, ATTACCHI FLANGIATI. Valvola di riempimento servopilotata da valvola a galleggiante di piccolo diametro, costituita da corpo e coperchio in ghisa, membrana e guarnizione in materiale sintetico, attacchi flangiati, pressione max 12 bar, completa di controflange, bulloni e guarnizioni ed escluso la valvola a galleggiante. Portata caratteristica con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). DN 40 (1"1/2), KV = 25. euro (milleseicentonovantasette/00)	cad	1'697,00
01 Nr. 3198 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 50 (2"), KV = 40. euro (millesettecentotrenta/00)	cad	1'730,00
02 Nr. 3199 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 65 (2"1/2), KV = 70. euro (duemilasei/00)	cad	2'006,00
03 Nr. 3200 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 80 (3"), KV = 92. euro (duemiladuecentotrentacinque/00)	cad	2'235,00
04 Nr. 3201 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 100 (4"), KV = 170. euro (duemilasettecentosettantatre/00)	cad	2'773,00
05 Nr. 3202 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 125 (5"), KV = 260. euro (quattromilaottocentoquattordici/00)	cad	4'814,00
06 Nr. 3203 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 150 (6"), KV = 370. euro (seimilacinquecentonovantauno/00)	cad	6'591,00
07 Nr. 3204 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 200 (8"), KV = 680. euro (diecimiladuecentonovantacinque/00)	cad	10'295,00
08 Nr. 3205 13.18.0390.0	idem c.s. ...(mc/h). DN 250 (10"), KV = 1050. euro (ventimilaottocentosessantasei/00)	cad	20'866,00
09 Nr. 3206 13.18.0400.0	VALVOLA DI BY-PASS DIFFERENZIALE PER ACQUA FINO A 110°C, PN 10. Valvola di by-pass differenziale per acqua fino a 110° C, PN 10, con scala graduata in m per la taratura. Portata max di by-pass: Q (mc/h). Diametro nominale 20 (3/4"), Q = 3,0. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
01 Nr. 3207 13.18.0400.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4), Q = 10,0. euro (centosessantatre/00)	cad	163,00
02 Nr. 3208 13.18.0410.0	VALVOLA DI SFIORO AD ELEVATA PRECISIONE PER FLUIDI FINO A 150°C, PN 16. Valvola di sfioro con elevata precisione di intervento per acqua e vapore, PN 16, temperatura massima +70° C fino al DN 32 e +150° C per DN maggiori, idonea per lo sfioro su una tubazione di scarico con o senza contro pressione, costruita in bronzo fino al DN 32 ed in ghisa grigia per diametri superiori, completa di controflange, bulloni e guarnizioni. Scale disponibili di taratura della pressione differenziale: 0,16-0,50 bar/0,20-0,80bar/0,60- 2,40 bar/0,50-2,00 bar/2,00-4,50 bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 15 (1/2"), KV = 2. euro (millecentosettantacinque/00)	cad	1'975,00
01 Nr. 3209 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 20 (3/4"), KV = 3. euro (duemilaottantaotto/00)	cad	2'088,00
02 Nr. 3210 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 25 (1"), KV = 7. euro (duemiladuecentotrentacinque/00)	cad	2'235,00
03 Nr. 3211 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 32 (1"1/4), KV = 11. euro (duemilacinquecentododici/00)	cad	2'512,00
04 Nr. 3212 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 40 (1"1/2), KV = 18. euro (duemilacentoottantasei/00)	cad	2'186,00
05 Nr. 3213 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 50 (2"), KV = 28. euro (duemilaquattrocentotredici/00)	cad	2'413,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06 Nr. 3214 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 65 (2"1/2), KV = 47. euro (duemilasettecentoquarantadue/00)	cad	2'742,00
07 Nr. 3215 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 80 (3"), KV = 70. euro (tremlacentonovantasette/00)	cad	3'197,00
08 Nr. 3216 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 100 (4"), KV = 110. euro (tremlaottocentosessantasei/00)	cad	3'866,00
09 Nr. 3217 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 125 (5"), KV = 180. euro (cinquemiladuecentotrentacinque/00)	cad	5'235,00
10 Nr. 3218 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Diametro nominale 150 (6"), KV = 250. euro (seimilaseicentoventidue/00)	cad	6'622,00
11 Nr. 3219 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Molla taratura 0,16- 0,50 bar. euro (seicentocinquantaotto/00)	cad	658,00
12 Nr. 3220 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Molla taratura 0,20- 0,80 bar. euro (seicentocinquantaotto/00)	cad	658,00
13 Nr. 3221 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Molla taratura 0,60- 2,40 bar. euro (seicentocinquantaotto/00)	cad	658,00
14 Nr. 3222 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Molla taratura 0,50- 2,00 bar. euro (centootto/00)	cad	108,00
15 Nr. 3223 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Molla taratura 2,00- 4,50 bar. euro (centootto/00)	cad	108,00
16 Nr. 3224 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Molla taratura 3,00-12,00 bar. euro (centootto/00)	cad	108,00
17 Nr. 3225 13.18.0410.0	idem c.s. ...bar/3,00-12,00 bar. Anticipatore d'acqua per T maggiore di 130° C. euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
18 Nr. 3226 13.19.0010.0	TERMOSTATO AMBIENTE MECCANICO PER SEMPLICE RISCALDAMENTO OPPURE RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO. Termostato ambiente a regolazione ON-OFF completo di spia di intervento, campo di regolazione 5/30° C, differenziale fisso inferiore a 1,5° C, portata contatti superiore a 6 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Termostato ambiente meccanico con contatto in deviazione. euro (venticinque/60)	cad	25,60
Nr. 3227 13.19.0010.0	idem c.s. ...elettrici. Termostato ambiente meccanico con interruttore ON-OFF. euro (ventisei/50)	cad	26,50
02 Nr. 3228 13.19.0010.0	idem c.s. ...elettrici. Termostato ambiente meccanico con commutatore ESTATE-INVERNO. euro (trentatre/40)	cad	33,40
03 Nr. 3229 13.19.0010.0	idem c.s. ...elettrici. Termostato elettronico da parete. euro (quarantauno/90)	cad	41,90
04 Nr. 3230 13.19.0010.0	idem c.s. ...elettrici. Termostato elettronico da incasso. euro (quarantanove/10)	cad	49,10
05 Nr. 3231 13.19.0020.0	CRONOTERMOSTATO AMBIENTE CON DOPPIO LIVELLO DI TEMPERATURA SELEZIONABILE. Cronotermostato ambiente a regolazione ON-OFF, campo di regolazione 5/30° C, differenziale fisso inferiore a 1,0° C, possibilità di selezionare 2 livelli di temperatura, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, alimentazione orologio a riserva di carica o a batteria. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Cronotermostato elettronico a parete. euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
01 Nr. 3232 13.19.0020.0	idem c.s. ...Cronotermostato elettronico da incasso. euro (centosettantadue/00)	cad	172,00
02 Nr. 3233 13.19.0030	TERMOSTATO AMBIENTE PER VENTILCONVETTORI CON COMMUTATORE DI VELOCITÀ E COMMUTATORE ESTATE-INVERNO. Termostato ambiente a regolazione ON-OFF, completo di commutatore per variare la velocità dei ventilconvettori, commutatore ESTATE - INVERNO, campo di regolazione 5/30° C, differenziale fisso inferiore a 1,5° C, portata contatti superiore a 6 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. euro (centotredici/00)	cad	113,00
Nr. 3234 13.19.0040.0	TERMOSTATO PER TUBAZIONI A REGOLAZIONE ON-OFF E DIFFERENZIALE FISSO. Termostato per tubazioni a regolazione ON-OFF, taratura regolabile e differenziale fisso, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 10/90° C, a contatto. euro (venti/40)	cad	20,40
01			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3235 13.19.0040.0 02	idem c.s. ...elettrici. Scala 0/90° C, con guaina ad immersione (1/2"). euro (trentadue/70)	cad	32,70
Nr. 3236 13.19.0040.0 03	idem c.s. ...elettrici. Scala 30/90° C, con capillare da m 1,0. euro (trentaquattro/80)	cad	34,80
Nr. 3237 13.19.0041.0 01	TERMOSTATO E/O TERMOMETRO DIGITALE CON SONDA, MONTAGGIO DA QUADRO. Termostato e/o termometro digitale con sonda, montaggio da quadro, alimentazione 220 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Solo termometro scala -50/150° C. euro (sessantasette/00)	cad	67,00
Nr. 3238 13.19.0041.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Termostato/termometro scala -50/150° C. euro (centoventiotto/00)	cad	128,00
Nr. 3239 13.19.0050.0 01	TERMOSTATO DI SICUREZZA PER TUBAZIONI A RIARMO MANUALE, TARATURA E DIFFERENZIALE FISSO. Termostato per tubazioni ad azione ON-OFF, di sicurezza a riarmo manuale, taratura fissa a 100° C +0/-6°C, differenziale fisso, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Con guaina ad immersione (1/2"). euro (trentaotto/20)	cad	38,20
Nr. 3240 13.19.0050.0 02	idem c.s. ...elettrici. Con capillare da m 1,0. euro (trentaotto/20)	cad	38,20
Nr. 3241 13.19.0060	BITERMOSTATO DI REGOLAZIONE ON-OFF E DI SICUREZZA A RIARMO MANUALE. Bitermostato di regolazione e sicurezza per tubazioni costituito da termostato di regolazione con taratura regolabile scala 0/90° C, guaina ad immersione (1/2"), differenziale fisso e da termostato di sicurezza a riarmo manuale con taratura fissa a 100° C +0/-6°C e differenziale fisso. Portata contatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 3242 13.19.0070.0 01	TERMOSTATO A REGOLAZIONE ON-OFF CON TARATURA E DIFFERENZIALE REGOLABILE ED ESECUZIONE IP 55. Termostato a regolazione ON-OFF con bulbo e capillare, idoneo per installazione in aria o su tubazioni, uscita con deviatore unipolare 15 A a 250 V, differenziale regolabile con scala visibile, taratura regolabile con scala visibile, esecuzione con custodia IP 55. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala -10/ 40° C. euro (quattrocentootto/00)	cad	408,00
Nr. 3243 13.19.0070.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Scala 20/ 70° C. euro (quattrocentootto/00)	cad	408,00
Nr. 3244 13.19.0070.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Scala 55/120° C. euro (quattrocentootto/00)	cad	408,00
Nr. 3245 13.19.0070.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Scala 95/140° C. euro (quattrocentosessantaquattro/00)	cad	464,00
Nr. 3246 13.19.0070.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Scala 135/200° C. euro (quattrocentosessantaquattro/00)	cad	464,00
Nr. 3247 13.19.0070.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Guaina ad immersione in rame (3/4"). euro (sessantadue/00)	cad	62,00
Nr. 3248 13.19.0070.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Guaina ad immersione in acciaio inox (3/4"). euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 3249 13.19.0080.0 01	TERMOSTATO ANTIGELO A REGOLAZIONE ON-OFF, PER INSTALLAZIONE IN ARIA CON SONDA A SPIRALE. Termostato antigelo a regolazione ON-OFF, per installazione in aria, taratura regolabile con scala visibile e differenziale fisso, sonda a capillare idonea per posizionamento in canalizzazioni per aria, uscita con deviatore unipolare 10 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala -5/+15° C. euro (duecentotrenta/00)	cad	230,00
Nr. 3250 13.19.0080.0 02	idem c.s. ...Scala -5/+15° C, con riarmo manuale. euro (trecentocinque/00)	cad	305,00
Nr. 3251 13.19.0090	TERMOSTATO DIFFERENZIALE A REGOLAZIONE ON-OFF PER IMPIANTI A PANNELLI SOLARI. Termostato differenziale a regolazione ON-OFF, particolarmente indicato per impianti a pannelli solari, taratura regolabile, uscita con deviatore unipolare 2 A a 220 V, esecuzione con custodia min. IP 44, costituito da regolatore elettronico con scala 2/12°C e n.2 sonde di temperatura ad immersione. Sono esclusi i collegamenti elettrici. euro (duecentonovantanove/00)	cad	299,00
Nr. 3252 13.19.0100.0 01	UMIDOSTATO DA AMBIENTE O DA CANALE, A REGOLAZIONE ON-OFF E DIFFERENZIALE FISSO. Umidostato a regolazione ON-OFF, taratura regolabile con scala visibile e differenziale fisso, uscita con deviatore unipolare 6 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 20/80 % U.R., sonda ambiente. euro (duecentoquindici/00)	cad	215,00
Nr. 3253 13.19.0100.0	idem c.s. ...U.R., sonda da canale. euro (duecentosettantadue/00)	cad	272,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 3254 13.19.0110.0 01	PRESSOSTATO A REGOLAZIONE ON-OFF CON TARATURA E DIFFERENZIALE REGOLABILE. Pressostato a regolazione ON-OFF per autoclavi, taratura regolabile, differenziale regolabile, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia minimo IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 1,4/ 4,6 bar contatto in apertura. euro (ventinove/30)	cad	29,30
Nr. 3255 13.19.0110.0 02	idem c.s. ...elettrici. Scala 2,8/ 7,0 bar contatto in apertura. euro (quarantatre/60)	cad	43,60
Nr. 3256 13.19.0110.0 03	idem c.s. ...elettrici. Scala 5,6/10,5 bar contatto in apertura. euro (quarantasei/50)	cad	46,50
Nr. 3257 13.19.0110.0 04	idem c.s. ...elettrici. Scala 0,2/ 8,0 bar contatto in deviazione. euro (centodiciassette/00)	cad	117,00
Nr. 3258 13.19.0110.0 05	idem c.s. ...elettrici. Scala 5,0/16,0 bar contatto in deviazione. euro (centoventinove/00)	cad	129,00
Nr. 3259 13.19.0110.0 06	idem c.s. ...elettrici. Scala 8,0/28,0 bar contatto in deviazione. euro (centoquarantasei/00)	cad	146,00
Nr. 3260 13.19.0120	PRESSOSTATO DI SICUREZZA A RIARMO MANUALE, TARATURA REGOLABILE E DIFFERENZIALE FISSO. Pressostato ad azione ON-OFF, di sicurezza a riarmo manuale, taratura regolabile con scala di taratura visibile, differenziale fisso, portata contatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 1,0/5,0 bar. euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 3261 13.19.0130.0 01	PRESSOSTATO A REGOLAZIONE ON-OFF CON TARATURA E DIFFERENZIALE REGOLABILE ED ESECUZIONE IP 55. Pressostato a regolazione ON-OFF, uscita con deviatore unipolare 15 A a 250 V, differenziale regolabile con scala visibile, taratura regolabile con scala visibile, esecuzione con custodia IP 55. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 0,1/ 2,0 bar. euro (duecentocinquantasei/00)	cad	256,00
Nr. 3262 13.19.0130.0 02	idem c.s. ...elettrici. Scala 1,0/ 6,0 bar. euro (duecentoquarantauno/00)	cad	241,00
Nr. 3263 13.19.0130.0 03	idem c.s. ...elettrici. Scala 2,0/14,0 bar. euro (duecentoquarantauno/00)	cad	241,00
Nr. 3264 13.19.0130.0 04	idem c.s. ...elettrici. Scala 5,0/30,0 bar. euro (duecentoquarantaotto/00)	cad	248,00
Nr. 3265 13.19.0140.0 01	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE PER BASSE PRESSIONI A REGOLAZIONE ON-OFF, CON DIFFERENZIALE FISSO. Pressostato differenziale per basse pressioni a regolazione ON-OFF, uscita con deviatore unipolare 1 A a 220 V, esecuzione con custodia min. IP 44, taratura regolabile con scala visibile. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 0,3/ 2,0 mbar pressione max 50 mbar. euro (duecentosessantatre/00)	cad	263,00
Nr. 3266 13.19.0140.0 02	idem c.s. ...elettrici. Scala 0,8/ 5,0 mbar pressione max 50 mbar. euro (duecentosessantatre/00)	cad	263,00
Nr. 3267 13.19.0140.0 03	idem c.s. ...elettrici. Scala 1,5/10,0 mbar pressione max 50 mbar. euro (duecentosessantatre/00)	cad	263,00
Nr. 3268 13.19.0150.0 01	PRESSOSTATO DIFFERENZIALE PER ALTE PRESSIONI A REGOLAZIONE ON-OFF, CON DIFFERENZIALE FISSO. Pressostato differenziale per alte pressioni a regolazione ON-OFF, uscita con deviatore unipolare 4 A a 380 V, esecuzione con custodia IP 66, taratura regolabile con scala sottocoperchio. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 0,1/1,5 bar pressione max 9 bar. euro (quattrocentoventinove/00)	cad	429,00
Nr. 3269 13.19.0150.0 02	idem c.s. ...elettrici. Scala 0,5/4,0 bar pressione max 14 bar. euro (quattrocentoventidue/00)	cad	422,00
Nr. 3270 13.19.0160.0 01	REGOLATORE DI LIVELLO ON-OFF A GALLEGGIANTE PER FLUIDI A PRESSIONE ATMOSFERICA. Regolatore di livello ON-OFF per fluidi a pressione atmosferica e temperatura max di 80° C, costituito da interruttore a galleggiante, portata contatti superiore a 6 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Interruttore a galleggiante con cavo da m 3. euro (trentauno/60)	cad	31,60
Nr. 3271 13.19.0160.0 02	idem c.s. ...da m 5. euro (trentatre/90)	cad	33,90
Nr. 3272 13.19.0170.0 01	REGOLATORE DI LIVELLO ON-OFF A CONDUCIBILITÀ PER FLUIDI FINO A 80°C. Regolatore di livello ON-OFF per fluidi con temperatura max di 80° C, costituito da regolatore elettronico a conducibilità e n.3 sonde, uscita con deviatore unipolare 5 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Regolatore con 3 sonde a pressione atmosferica. euro (seicentosestantadue/00)	cad	672,00
Nr. 3273	idem c.s. ...3 sonde per serbatoi a pressione.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.19.0170.0 02	euro (ottocentoventitre/00)	cad	823,00
Nr. 3274 13.19.0180	REGOLATORE DI LIVELLO ON-OFF A GALLEGGIANTE PER FLUIDI IN PRESSIONE AD ALTA TEMPERATURA. Regolatore di livello ON-OFF per fluidi in pressione e ad alta temperatura, costituito da interruttore a galleggiante in recipiente a pressione, uscita con deviatore unipolare 15 A a 250 V, custodia IP 55. Pressione max: 16 bar. Temperatura max: 200° C. Sono esclusi i collegamenti elettrici.		
	euro (millecentonovantadue/00)	cad	1'192,00
Nr. 3275 13.19.0190.0 01	FLUSSOSTATO PER ACQUA DA APPLICARE SU TUBAZIONI DI PICCOLO DIAMETRO. Flussostato per tubazioni fino a DN 20 (3/4") con contatto magnetico, particolarmente idoneo per circuiti di acqua sanitaria, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2").		
	euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 3276 13.19.0190.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
	euro (settantasei/00)	cad	76,00
Nr. 3277 13.19.0200	FLUSSOSTATO PER ACQUA DA APPLICARE SU TUBAZIONI DI GRANDE DIAMETRO. Flussostato per tubazioni fino a DN 200 (8") con contatto meccanico, esecuzione con custodia min. IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici.		
	euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 3278 13.19.0210	FLUSSOSTATO PER ARIA DA APPLICARE SU CANALI DI DISTRIBUZIONE ARIA. Flussostato per aria idoneo per essere installato su canali di distribuzione aria, uscita con deviatore unipolare 15 A a 250 V, esecuzione con custodia min. IP 44, punto di intervento per velocità > 1,0 m/s. Sono esclusi i collegamenti elettrici.		
	euro (duecentotrentanove/00)	cad	239,00
Nr. 3279 13.19.0220.0 01	APPARECCHIATURA ELETTRONICA PER LA REGOLAZIONE CLIMATICA DI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO. Apparecchiatura elettronica per regolazione di centrale termica, composta da regolatore climatico con programmi di funzionamento giornalieri e settimanali, idoneo al comando di bruciatore, valvola miscelatrice, elettropompa circuito di riscaldamento, elettropompa anticondensa, elettropompa circuito bollitore. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. Regolatore climatico per comando riscaldamento.		
	euro (ottocentoventadue/00)	cad	892,00
Nr. 3280 13.19.0220.0 02	idem c.s. ...sonde. Regolatore climatico per comando riscaldamento e acqua calda sanitaria.		
	euro (milleduecentoventinove/00)	cad	1'229,00
Nr. 3281 13.19.0220.0 03	idem c.s. ...sonde. Regolatore ottimizzatore per comando riscaldamento e acqua calda sanitaria.		
	euro (duemilaquarantadue/00)	cad	2'042,00
Nr. 3282 13.19.0230.0 01	APPARECCHIATURA ELETTRONICA PER REGOLAZIONE IN SEQUENZA DI 2 O PIÙ CALDAIE. Apparecchiatura elettronica per regolazione in sequenza di due o più generatori di calore, composta da regolatore idoneo al comando di bruciatori, valvole ON-OFF ed elettropompe. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. Regolatore per 2 caldaie.		
	euro (milleseicottrentadue/00)	cad	1'632,00
Nr. 3283 13.19.0230.0 02	idem c.s. ...Regolatore per 3 caldaie.		
	euro (millecentocinquantaotto/00)	cad	1'958,00
Nr. 3284 13.19.0230.0 03	idem c.s. ...Regolatore per 4 caldaie.		
	euro (duemilasettecentonovantasei/00)	cad	2'796,00
Nr. 3285 13.19.0230.0 04	idem c.s. ...Regolatore per 5 caldaie.		
	euro (trecentoventi/00)	cad	3'120,00
Nr. 3286 13.19.0240	REGOLATORE ELETTRONICO PER PICCOLE UNITÀ TERMOVENTILANTI CON DUE USCITE MODULANTI. Apparecchiatura elettronica per regolazione a punto fisso della temperatura, montaggio a quadro o dentro il ventilconvettore, costituita da piccolo regolatore a 2 uscite modulanti, particolarmente indicato per il comando delle valvole caldo e freddo di ventilconvettori in impianti a 4 tubi, completo di potenziometro interno oppure con possibilità di potenziometro per taratura a distanza, possibilità di variare il punto di taratura tramite compensatore di temperatura esterna, possibilità di abbassamento notturno. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde.		
	euro (trecentoottanta/00)	cad	380,00
Nr. 3287 13.19.0250.0 01	REGOLATORE ELETTRONICO DA QUADRO O DA AMBIENTE CON USCITE A 3 PUNTI, ON-OFF OPPURE MODULANTI. Apparecchiatura elettronica per regolazione a punto fisso della grandezza controllata, montaggio in ambiente o a quadro, costituita da regolatore con potenziometro incorporato, possibilità di potenziometro per taratura a distanza, possibilità di variare il punto di taratura tramite compensatore di temperatura esterna, possibilità di abbassamento notturno, possibilità di funzione di limite, uscita a tre punti per il comando di servomotori bidirezionali oppure uscita a due posizioni per comando ON- OFF oppure uscita modulante proporzionale a tensione variabile per il comando di piccoli servomotori modulanti. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. Regolatore con uscita a 3 punti.		
	euro (trecentoottantauno/00)	cad	381,00
Nr. 3288 13.19.0250.0 02	idem c.s. ...Regolatore con 1 uscita a 2 posizioni.		
	euro (quattrocentosessantacinque/00)	cad	465,00
Nr. 3289 13.19.0250.0	idem c.s. ...Regolatore con 2 uscite a 2 posizioni.		
	euro (seicentoventiotto/00)	cad	628,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 3290 13.19.0250.0	idem c.s. ...Regolatore con 1 uscita modulante. euro (trecentotrentasei/00)	cad	336,00
04 Nr. 3291 13.19.0250.0	idem c.s. ...Regolatore con 2 uscite modulanti. euro (quattrocentocinquantadue/00)	cad	452,00
05 Nr. 3292 13.19.0250.0	idem c.s. ...Regolatore con 1 uscita modulante + 1 uscita a 2 posizioni. euro (cinquecentoottantaotto/00)	cad	588,00
06 Nr. 3293 13.19.0260.0	REGOLATORE ELETTRONICO DA QUADRO CON USCITE ON-OFF OPPURE MODULANTI. Apparecchiatura elettronica per regolazione a punto fisso della grandezza controllata montaggio a quadro, costituita da regolatore con potenziometro incorporato, possibilità di potenziometro per taratura a distanza, possibilità di variare il punto di taratura tramite compensatore di temperatura esterna, possibilità di funzione di limite, uscita a due posizioni per comandi ON-OFF oppure uscita modulante proporzionale a tensione variabile per il comando di servomotori modulanti. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. Regolatore con 1 uscita a due posizioni. euro (seicentoventiquattro/00)	cad	624,00
01 Nr. 3294 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 2 uscite a due posizioni. euro (ottocentootto/00)	cad	808,00
02 Nr. 3295 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 3 uscite a due posizioni. euro (novecentoottantacinque/00)	cad	985,00
03 Nr. 3296 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 1 uscita modulante. euro (seicentoventiquattro/00)	cad	624,00
04 Nr. 3297 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 2 uscite modulanti. euro (settecentosessantacinque/00)	cad	765,00
05 Nr. 3298 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 3 uscite modulanti. euro (novecentoquarantadue/00)	cad	942,00
06 Nr. 3299 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 1 uscita modulante + 1 uscita a due posizioni. euro (settecentosessantacinque/00)	cad	765,00
07 Nr. 3300 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 1 uscita modulante + 2 uscite a due posizioni. euro (novecentoottantacinque/00)	cad	985,00
08 Nr. 3301 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Regolatore con 2 uscite modulanti + 1 uscita a due posizioni. euro (novecentoottantacinque/00)	cad	985,00
09 Nr. 3302 13.19.0260.0	idem c.s. ...le sonde. Funzione di limite aggiunta al regolatore. euro (centosettantaotto/00)	cad	178,00
10 Nr. 3303 13.19.0270	APPARECCHIATURA ELETTRONICA PER EFFETTUARE LA COMPENSAZIONE DEL VALORE DI TARATURA DI UN REGOLATORE ELETTRONICO. Apparecchiatura elettronica per effettuare la compensazione estiva ed invernale del valore di taratura di regolatori a punto fisso in funzione della temperatura esterna. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. euro (trecentoottantanove/00)	cad	389,00
Nr. 3304 13.19.0280	APPARECCHIATURA ELETTRONICA PER LA REGOLAZIONE DELL'IGIENE DELL'ARIA. Apparecchiatura elettronica per regolazione dell'igiene dell'aria da impiegare in impianti con centrale di trattamento aria a servizio di locali ad alta concentrazione di persone (sale conferenze, ristoranti, sale cinematografiche ecc.) per mantenere un livello costante di qualità dell'aria variando la quantità di aria esterna immessa in funzione delle persone presenti. Il regolatore viene comandato da una sonda ambiente di qualità aria (che misura la concentrazione di CO2), e' corredato di un potenziometro per la taratura dell'indice di qualità dell'aria, ha la possibilità di installare un potenziometro a distanza per la taratura dell'indice di qualità e per la selezione del valore minimo di aria esterna da immettere, ha un'uscita a tensione variabile per il comando proporzionale delle serrande aria ed un'uscita ON - OFF per l'inserimento di eventuali ventilatori. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. euro (cinquecentosette/00)	cad	507,00
Nr. 3305 13.19.0290	APPARECCHIATURA ELETTRONICA PER EFFETTUARE IL RECUPERO DI ENERGIA IN IMPIANTI CON CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA. Apparecchiatura elettronica per il recupero di energia, da impiegare in impianti con centrale di trattamento aria per regolare le quantità d'aria esterna da immettere in funzione delle entalpie o delle temperature dell'aria esterna e dell'aria espulsa, costituita da regolatore con potenziometro incorporato per taratura del valore minimo di aria esterna, uscita a tensione variabile per comando proporzionale delle serrande aria, uscita per i regolatori di umidità e/o temperatura per comandare la valvola del caldo e/o del freddo in sequenza alle serrande aria. Sono esclusi i collegamenti elettrici e le sonde. euro (ottocentotrentanove/00)	cad	839,00
Nr. 3306 13.19.0300.0	SONDA DI TEMPERATURA PER IL COMANDO DI REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Sonda di temperatura per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilità di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Sonda esterna scala -32/40° C. euro (centoquarantatre/00)	cad	143,00
01 Nr. 3307	idem c.s. ...elettrici. Sonda ambiente scala 0/30° C.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.19.0300.0 02	euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 3308	idem c.s. ...elettrici. Sonda ambiente scala -32/40° C.		
13.19.0300.0 03	euro (centoottantaotto/00)	cad	188,00
Nr. 3309	idem c.s. ...elettrici. Sonda ambiente con potenziometro scala 0/30° C.		
13.19.0300.0 04	euro (duecentosessantatre/00)	cad	263,00
Nr. 3310	idem c.s. ...elettrici. Sonda da canale scala 0/30° C.		
13.19.0300.0 05	euro (centonovanta/00)	cad	190,00
Nr. 3311	idem c.s. ...elettrici. Sonda da canale scala -32/40° C.		
13.19.0300.0 06	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3312	idem c.s. ...elettrici. Sonda da canale scala 20/105° C.		
13.19.0300.0 07	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3313	idem c.s. ...elettrici. Sonda ad immersione scala 0/30° C.		
13.19.0300.0 08	euro (duecentoventiotto/00)	cad	228,00
Nr. 3314	idem c.s. ...elettrici. Sonda ad immersione scala -32/40° C.		
13.19.0300.0 09	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3315	idem c.s. ...elettrici. Sonda ad immersione scala 20/105° C.		
13.19.0300.0 10	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3316	idem c.s. ...elettrici. Sonda per fumi scala 0/500° C.		
13.19.0300.0 11	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3317	SONDA DI UMIDITÀ PER IL COMANDO DI REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Sonda di umidità per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilità di avere incorporato il potenziometro di taratura. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Sonda ambiente, scala 30/80 % U.R.		
13.19.0310.0 01	euro (trecentosessanta/00)	cad	360,00
Nr. 3318	idem c.s. ...elettrici. Sonda ambiente con potenziometro, scala 30/80 % U.R.		
13.19.0310.0 02	euro (quattrocentosessantasei/00)	cad	466,00
Nr. 3319	idem c.s. ...elettrici. Sonda da canale, scala 30/80 % U.R.		
13.19.0310.0 03	euro (quattrocentocinque/00)	cad	405,00
Nr. 3320	SONDA DI TEMPERATURA E UMIDITÀ COMBinate PER IL COMANDO DI REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Sonda di temperatura e umidità per apparecchiature elettroniche di regolazione con possibilità di avere il potenziometro di taratura. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Sonda ambiente, scala 0/30° C e 30/80 % U.R.		
13.19.0320.0 01	euro (quattrocentodiciassette/00)	cad	417,00
Nr. 3321	idem c.s. ...elettrici. Sonda da canale, scala 0/30° C e 30/80 % U.R.		
13.19.0320.0 02	euro (quattrocentosessantaquattro/00)	cad	464,00
Nr. 3322	idem c.s. ...elettrici. Sonda ambiente con potenziometri, scala 0/30° C e 30/80 % U.R.		
13.19.0320.0 03	euro (cinquecentonovantaquattro/00)	cad	594,00
Nr. 3323	SONDA DI VELOCITÀ DELL'ARIA PER REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Sonda di velocità dell'aria da installare all'interno di canali per comando di apparecchiature elettroniche di regolazione. Scala 0-15 m/s. Sono esclusi i collegamenti elettrici.		
13.19.0330	euro (trecentosettantasei/00)	cad	376,00
Nr. 3324	SONDA DI IGIENE DELL'ARIA PER REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Sonda di igiene dell'aria da installare all'interno di ambienti per la misura della concentrazione di CO2, idonea al comando di apparecchiature elettroniche di regolazione della qualità dell'aria. Sono esclusi i collegamenti elettrici.		
13.19.0332	euro (trecentosei/00)	cad	306,00
Nr. 3325	SONDA DI PRESSIONE DIFFERENZIALE PER IL COMANDO DI REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Sonda di pressione differenziale per apparecchiature elettroniche di regolazione. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Scala 0/1 mbar.		
13.19.0340.0 01	euro (quattrocentodiciotto/00)	cad	418,00
Nr. 3326	idem c.s. ...elettrici. Scala 0/3 mbar.		
13.19.0340.0 02	euro (quattrocentodiciotto/00)	cad	418,00
Nr. 3327	idem c.s. ...elettrici. Scala 0/10 mbar.		
13.19.0340.0 03	euro (quattrocentodiciotto/00)	cad	418,00
Nr. 3328	POTENZIOMETRO DI COMANDO A DISTANZA PER REGOLATORI E APPARECCHIATURE ELETTRONICHE. Potenziometro di comando a distanza per impostare il valore di taratura dei regolatori, montaggio a quadro. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Potenziometro temperatura scala 0/30° C.		
13.19.0350.0 01			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 3329 13.19.0350.0	idem c.s. ...elettrici. Potenziometro temperatura scala -32/40° C.		
02	euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 3330 13.19.0350.0	idem c.s. ...elettrici. Potenziometro temperatura scala 20/105° C.		
03	euro (centosettantanove/00)	cad	179,00
Nr. 3331 13.19.0350.0	idem c.s. ...elettrici. Potenziometro umidità scala 30/80 %.		
04	euro (centosettantaotto/00)	cad	178,00
Nr. 3332 13.19.0350.0	idem c.s. ...elettrici. Potenziometro di posizione scala 0/100 %.		
05	euro (duecentotrentanove/00)	cad	239,00
Nr. 3333 13.19.0360.0	SERVOCOMANDO PER SERRANDE ARIA, CON COMANDO ON-OFF, REVERSIBILE. Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando ON-OFF reversibile, tensione 24 V o 220 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 4 Nm (max 0,8 mq serranda).		
01	euro (centotrentaquattro/00)	cad	134,00
Nr. 3334 13.19.0360.0	idem c.s. ...Servocomando da 8 Nm (max 1,5 mq serranda).		
02	euro (centosessantasei/00)	cad	166,00
Nr. 3335 13.19.0360.0	idem c.s. ...Servocomando da 18 Nm (max 3,6 mq serranda).		
03	euro (centonovantaotto/00)	cad	198,00
Nr. 3336 13.19.0360.0	idem c.s. ...Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda).		
04	euro (trecentocinquantadue/00)	cad	352,00
Nr. 3337 13.19.0360.0	idem c.s. ...Servocomando da 4 Nm (max 0,8 mq serranda) con ritorno a molla.		
05	euro (trecentoottantatre/00)	cad	383,00
Nr. 3338 13.19.0360.0	idem c.s. ...Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda) con ritorno a molla.		
06	euro (quattrocentocinquantesette/00)	cad	457,00
Nr. 3339 13.19.0380.0	SERVOCOMANDO PER SERRANDE ARIA, CON COMANDO PROPORZIONALE, REVERSIBILE. Servocomando per l'azionamento di serrande per l'aria, comando proporzionale reversibile, tensione 24 V, possibilità di installare microinterruttori ausiliari e potenziometro di comando a distanza. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Servocomando da 4 Nm (max 0,8 mq serranda).		
01	euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 3340 13.19.0380.0	idem c.s. ...Servocomando da 8 Nm (max 1,5 mq serranda).		
02	euro (duecentocinquantatre/00)	cad	253,00
Nr. 3341 13.19.0380.0	idem c.s. ...Servocomando da 18 Nm (max 3,6 mq serranda).		
03	euro (trecentoventisei/00)	cad	326,00
Nr. 3342 13.19.0380.0	idem c.s. ...Servocomando da 30 Nm (max 6,0 mq serranda).		
04	euro (quattrocentocinquantaotto/00)	cad	458,00
Nr. 3343 13.19.0380.0	idem c.s. ...Servocomando da 4 Nm (max 0,8 mq serranda) con ritorno a molla.		
05	euro (quattrocentoquarantaotto/00)	cad	448,00
Nr. 3344 13.19.0380.0	idem c.s. ...Servocomando da 15 Nm (max 3,0 mq serranda) con ritorno a molla.		
06	euro (quattrocentoottantatre/00)	cad	483,00
Nr. 3345 13.19.0390.0	ACCESSORI PER SERVOCOMANDI. Accessori per servocomandi di azionamento serrande per l'aria, comprensivi degli oneri per il montaggio. Microinterruttore ausiliario		
01	euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 3346 13.19.0390.0	idem c.s. ...il montaggio. Doppio microinterruttore ausiliario.		
02	euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 3347 13.19.0390.0	idem c.s. ...il montaggio. Potenziometro di comando a distanza.		
03	euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 3348 13.19.0390.0	idem c.s. ...il montaggio. Indicatore di posizione digitale.		
04	euro (quattrocentotrentadue/00)	cad	432,00
Nr. 3349 13.19.0400.0	VALVOLA DI ZONA A SFERA A DUE VIE CON OTTURATORE A SFERA ROTANTE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE. Valvola di zona a sfera a due vie con servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, classe di protezione IP44, comando a due fili, completa di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2").		
01	euro (duecentoquarantacinque/00)	cad	245,00
Nr. 3350 13.19.0400.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4").		
	euro (duecentoventisei/00)	cad	226,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 3351 13.19.0400.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (duecentosessantadue/00)	cad	262,00
Nr. 3352 13.19.0410.0 01	VALVOLA DI ZONA A DUE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE ELETTROTHERMICO, RITORNO A MOLLA. Valvola di zona a due vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiuso, completa di comando manuale e microinterruttore di servizio. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (duecentotrenta/00)	cad	230,00
Nr. 3353 13.19.0410.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). euro (duecentotrentauno/00)	cad	231,00
Nr. 3354 13.19.0410.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). euro (duecentocinquanta/00)	cad	250,00
Nr. 3355 13.19.0415.0 01	VALVOLA A DUE VIE A SFERA DI REGOLAZIONE. Valvola a due vie del tipo a sfera per regolazione, per acqua calda e refrigerata (+5°C / +100°C), PN 16, completa di servomotore rotativo a 24 V o 230 V, funzione ON-OFF o modulante con segnale di regolazione a 3 punti oppure a tensione variabile 0 - 10 V e caratteristica equipercentuale, attacchi filettati. Portata caratteristica min/max con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2") - KV = 0,6/6,3. euro (duecentoottantaquattro/00)	cad	284,00
Nr. 3356 13.19.0415.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") - KV = 4,0/8,6. euro (duecentonovantaquattro/00)	cad	294,00
Nr. 3357 13.19.0415.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") - KV = 6,3/16,0. euro (trecentodiciassette/00)	cad	317,00
Nr. 3358 13.19.0415.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) - KV = 10,0/16,0. euro (quattrocentoquarantaotto/00)	cad	448,00
Nr. 3359 13.19.0415.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) - KV = 16,0/25,0. euro (quattrocentocinquantauno/00)	cad	451,00
Nr. 3360 13.19.0415.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (2") - KV = 25,0/40,0. euro (cinquecentoquarantaotto/00)	cad	548,00
Nr. 3361 13.19.0420.0 01	VALVOLA A DUE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE, PN 10. Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 20 (3/4") - KV = 6,3. euro (cinquecentocinque/00)	cad	505,00
Nr. 3362 13.19.0420.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") - KV = 10,0. euro (cinquecentodiciotto/00)	cad	518,00
Nr. 3363 13.19.0420.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) - KV = 16,0. euro (cinquecentoottanta/00)	cad	580,00
Nr. 3364 13.19.0420.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) - KV = 25,0. euro (seicentotrenta/00)	cad	630,00
Nr. 3365 13.19.0420.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") - KV = 40,0. euro (seicentoottantasei/00)	cad	686,00
Nr. 3366 13.19.0430.0 01	VALVOLA A DUE VIE A FARFALLA, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE, PN 10. Valvola a due vie del tipo a farfalla, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale a 220 V, controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 40 (1"1/2) - KV = 85. euro (ottocentotrentasette/00)	cad	837,00
Nr. 3367 13.19.0430.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 50 (2") - KV = 130. euro (ottocentosessantasei/00)	cad	866,00
Nr. 3368 13.19.0430.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 65 (2"1/2) - KV = 220. euro (ottocentoseffantanove/00)	cad	879,00
Nr. 3369 13.19.0430.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 80 (3") - KV = 340. euro (novecentotrentasette/00)	cad	937,00
Nr. 3370 13.19.0430.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 100 (4") - KV = 550. euro (mille nove/00)	cad	1'009,00
Nr. 3371 13.19.0430.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 125 (5") - KV = 900. euro (millecentoventidue/00)	cad	1'122,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3372 13.19.0430.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 150 (6") - KV = 1400. euro (milleduecentoquarantanove/00)	cad	1'249,00
Nr. 3373 13.19.0430.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 200 (8") - KV = 2500. euro (millecinquecentocinque/00)	cad	1'505,00
Nr. 3374 13.19.0430.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Doppio microinterruttore ausiliario. euro (centocinque/00)	cad	105,00
Nr. 3375 13.19.0435.0 01	VALVOLA A DUE VIE TIPO WAFER DI REGOLAZIONE. Valvola a due vie per regolazione del tipo WAFER ad otturatore verticale per inserimento diretto fra flange, idonea per acqua calda e refrigerata (+5°C / +120°C), PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 230 V, funzione ON-OFF o modulante con segnale di regolazione a 3 punti oppure a tensione variabile 0 - 10 V e caratteristica equipercentuale. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 20 (3/4") - KV = 10. euro (settecentonovantacinque/00)	cad	795,00
Nr. 3376 13.19.0435.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") - KV = 10. euro (settecentonovantacinque/00)	cad	795,00
Nr. 3377 13.19.0435.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) - KV = 16. euro (ottocentoventitre/00)	cad	823,00
Nr. 3378 13.19.0435.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) - KV = 25. euro (ottocentotrentasette/00)	cad	837,00
Nr. 3379 13.19.0435.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") - KV = 40. euro (ottocentosessantasei/00)	cad	866,00
Nr. 3380 13.19.0435.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) - KV = 63. euro (novecentootto/00)	cad	908,00
Nr. 3381 13.19.0435.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3") - KV = 100. euro (novecentosettantaotto/00)	cad	978,00
Nr. 3382 13.19.0435.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4") - KV = 145. euro (duemilatrenta/00)	cad	2'030,00
Nr. 3383 13.19.0435.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5") - KV = 220. euro (duemilaquattrocentoottantacinque/00)	cad	2'485,00
Nr. 3384 13.19.0435.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6") - KV = 230. euro (duemilanovecentoottanta/00)	cad	2'980,00
Nr. 3385 13.19.0440.0 01	VALVOLA A 2 VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE, SERVOTORE MODULANTE, PN 16. Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 10 (3/8"). KV = 0,6. euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
Nr. 3386 13.19.0440.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 10 (3/8"). KV = 1,0. euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
Nr. 3387 13.19.0440.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 1,6. euro (duecentosettantasette/00)	cad	277,00
Nr. 3388 13.19.0440.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 2,5. euro (duecentosettantasette/00)	cad	277,00
Nr. 3389 13.19.0440.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). KV = 4,0. euro (trecentoventinove/00)	cad	329,00
Nr. 3390 13.19.0450.0 01	VALVOLA A 2 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOTORE MODULANTE, PN 16. Valvola a due vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 0,6. euro (millesessantacinque/00)	cad	1'065,00
Nr. 3391 13.19.0450.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 1,5. euro (millesessantacinque/00)	cad	1'065,00
Nr. 3392 13.19.0450.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 3,0. euro (millesessantacinque/00)	cad	1'065,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3393 13.19.0450.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). KV = 5,0. euro (millecentotrentasei/00)	cad	1'136,00
Nr. 3394 13.19.0450.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). KV = 8,0. euro (milleduecentotrentacinque/00)	cad	1'235,00
Nr. 3395 13.19.0450.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). KV = 12,0. euro (milletrecentosettantasei/00)	cad	1'376,00
Nr. 3396 13.19.0450.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). KV = 20,0. euro (millequattrocentosei/00)	cad	1'406,00
Nr. 3397 13.19.0450.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). KV = 30,0. euro (millecinquecentoquarantasei/00)	cad	1'546,00
Nr. 3398 13.19.0450.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2). KV = 50,0. euro (duemilacentoventinove/00)	cad	2'129,00
Nr. 3399 13.19.0450.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). KV = 80,0. euro (duemilacinquecentotredici/00)	cad	2'513,00
Nr. 3400 13.19.0450.0 11	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). KV = 130,0. euro (tremilatrentaotto/00)	cad	3'038,00
Nr. 3401 13.19.0460.0 01	VALVOLA A 2 VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOTORE MODULANTE, RITORNO A MOLLA, PN 40. Valvola a 2 vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e vapore, PN 40, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, con molla di ritorno, idonea per acqua surriscaldata e vapore fino a 180° C, attacchi flangiati con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 0,2. euro (duemilacentosettantauno/00)	cad	2'171,00
Nr. 3402 13.19.0460.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 0,4. euro (duemilacentosettantauno/00)	cad	2'171,00
Nr. 3403 13.19.0460.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 0,8. euro (duemilacentosettantauno/00)	cad	2'171,00
Nr. 3404 13.19.0460.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 1,5. euro (duemilacentosettantauno/00)	cad	2'171,00
Nr. 3405 13.19.0460.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 3,0. euro (duemilacentosettantauno/00)	cad	2'171,00
Nr. 3406 13.19.0460.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). KV = 5,0. euro (tremilanove/00)	cad	3'009,00
Nr. 3407 13.19.0460.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). KV = 8,0. euro (tremilacinquecentosettantasei/00)	cad	3'576,00
Nr. 3408 13.19.0460.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4). KV = 12,0. euro (tremilanovecentosessanta/00)	cad	3'960,00
Nr. 3409 13.19.0460.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2). KV = 20,0. euro (quattromilaquattrocentosettantadue/00)	cad	4'472,00
Nr. 3410 13.19.0470.0 01	VALVOLA DI ZONA A SFERA A TRE VIE CON OTTURATORE A SFERA ROTANTE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE. Valvola di zona a sfera a tre vie con servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, classe di protezione IP 44, comando a due fili, by-pass sulla via d'angolo, completa di microinterruttore ausiliario. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (duecentosettantatre/00)	cad	273,00
Nr. 3411 13.19.0470.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 20 (3/4"). euro (duecentosettantatre/00)	cad	273,00
Nr. 3412 13.19.0470.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 25 (1"). euro (duecentonovantatre/00)	cad	293,00
Nr. 3413 13.19.0470.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. T di by-pass equilibrato diametro nominale 15 (1/2"). euro (trentauno/30)	cad	31,30
Nr. 3414 13.19.0470.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. T di by-pass equilibrato diametro nominale 20 (3/4"). euro (trentadue/60)	cad	32,60
Nr. 3415 13.19.0470.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. T di by-pass equilibrato diametro nominale 25 (1"). euro (quarantaquattro/60)	cad	44,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06 Nr. 3416 13.19.0480.0 01	VALVOLA DI ZONA A TRE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE ELETTROTHERMICO, RITORNO A MOLLA. Valvola di zona a tre vie con servomotore elettrotermico a 220 V o 24 V, normalmente chiusa sulla via diretta, completa di comando manuale e microinterruttore di servizio. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). euro (duecentotrentacinque/00)	cad	235,00
Nr. 3417 13.19.0480.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 20 (3/4"). euro (duecentotrentasei/00)	cad	236,00
Nr. 3418 13.19.0480.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 25 (1"). euro (duecentoottantacinque/00)	cad	285,00
Nr. 3419 13.19.0480.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. T di by-pass equilibrato diametro nominale 15 (1/2"). euro (trentauno/30)	cad	31,30
Nr. 3420 13.19.0480.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. T di by-pass equilibrato diametro nominale 20 (3/4"). euro (trentadue/60)	cad	32,60
Nr. 3421 13.19.0480.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. T di by-pass equilibrato diametro nominale 25 (1"). euro (quarantaquattro/60)	cad	44,60
Nr. 3422 13.19.0485.0 01	VALVOLA A TRE VIE A SFERA DI REGOLAZIONE. Valvola a tre vie del tipo a sfera per regolazione, per acqua calda e refrigerata (+5°C / +100°C), PN 16, completa di servomotore rotativo a 24 V o 230 V, funzione ON-OFF o modulante con segnale di regolazione a 3 punti oppure a tensione variabile 0 - 10 V e caratteristica equipercentuale, attacchi filettati. Portata caratteristica min/max con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2") - KV = 0,6/4,0. euro (trecentoquarantasei/00)	cad	346,00
Nr. 3423 13.19.0485.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") - KV = 4,0/6,3. euro (trecentosessantatre/00)	cad	363,00
Nr. 3424 13.19.0485.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") - KV = 6,3/10,0 euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
Nr. 3425 13.19.0485.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) - KV = 10,0/16,0. euro (seicentosessantadue/00)	cad	662,00
Nr. 3426 13.19.0485.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) - KV = 16,0. euro (seicentosestantauno/00)	cad	671,00
Nr. 3427 13.19.0485.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 45 (2") - KV = 25,0. euro (novecentootto/00)	cad	908,00
Nr. 3428 13.19.0490.0 01	VALVOLA A TRE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE, PN 10. Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 10, completa di servomotore bidirezionale, a 220 V o 24 V, attacchi filettati. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 20 (3/4") KV = 6,3. euro (cinquecentoquattordici/00)	cad	514,00
Nr. 3429 13.19.0490.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") KV = 10,0. euro (cinquecentoventiquattro/00)	cad	524,00
Nr. 3430 13.19.0490.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 16,0. euro (cinquecentoottantasei/00)	cad	586,00
Nr. 3431 13.19.0490.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 25,0. euro (seicentotrentanove/00)	cad	639,00
Nr. 3432 13.19.0490.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") KV = 40,0. euro (seicentonovantaquattro/00)	cad	694,00
Nr. 3433 13.19.0500.0 01	VALVOLA A TRE VIE A SETTORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE, PN 6. Valvola a tre vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 25 (1") KV = 16. euro (settecentoventiquattro/00)	cad	724,00
Nr. 3434 13.19.0500.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25. euro (settecentoventiquattro/00)	cad	724,00
Nr. 3435 13.19.0500.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40. euro (settecentotrentanove/00)	cad	739,00
Nr. 3436 13.19.0500.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 50 (2") KV = 63. euro (ottocentodieci/00)	cad	810,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 3437 13.19.0500.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 65 (2" 1/2) KV = 100. euro (novecentosettantaotto/00)	cad	978,00
05 Nr. 3438 13.19.0500.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 80 (3") KV = 160. euro (millecentosessantaquattro/00)	cad	1'164,00
06 Nr. 3439 13.19.0500.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 100 (4") KV = 250. euro (millesestecentoquattro/00)	cad	1'704,00
07 Nr. 3440 13.19.0500.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Doppio microinterruttore ausiliario. euro (centootto/00)	cad	108,00
08 Nr. 3441 13.19.0510.0 01	VALVOLA A TRE VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE, PN 16. Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 10 (3/8"). KV 0,6. euro (duecentotrentaotto/00)	cad	238,00
Nr. 3442 13.19.0510.0	idem c.s. ...Diametro nominale 10 (3/8"). KV 1,0. euro (duecentotrentaotto/00)	cad	238,00
02 Nr. 3443 13.19.0510.0	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV 1,6. euro (duecentoquarantaquattro/00)	cad	244,00
03 Nr. 3444 13.19.0510.0	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV 2,5. euro (duecentoquarantaquattro/00)	cad	244,00
04 Nr. 3445 13.19.0510.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). KV 4,0. euro (duecentoquarantaotto/00)	cad	248,00
05 Nr. 3446 13.19.0520.0 01	VALVOLA A TRE VIE CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE MODULANTE, PN 16. Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 0,6. euro (ottocentotrentasette/00)	cad	837,00
Nr. 3447 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 1,5. euro (ottocentotrentasette/00)	cad	837,00
02 Nr. 3448 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 3,0. euro (ottocentotrentasette/00)	cad	837,00
03 Nr. 3449 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). KV = 5,0. euro (ottocentosettantanove/00)	cad	879,00
04 Nr. 3450 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1"). KV = 8,0. euro (novecentosessantacinque/00)	cad	965,00
05 Nr. 3451 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1" 1/4). KV = 12,0. euro (millestettantanove/00)	cad	1'079,00
06 Nr. 3452 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1" 1/2). KV = 20,0. euro (millecentootto/00)	cad	1'108,00
07 Nr. 3453 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2"). KV = 30,0. euro (milleduecentoventi/00)	cad	1'220,00
08 Nr. 3454 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2" 1/2). KV = 50,0. euro (milleseicentosettantasei/00)	cad	1'676,00
09 Nr. 3455 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3"). KV = 80,0. euro (millenovecentosettantatre/00)	cad	1'973,00
10 Nr. 3456 13.19.0520.0	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4"). KV = 130,0. euro (duemilatrecentoottantaquattro/00)	cad	2'384,00
11 Nr. 3457 13.19.0530.0 01	VALVOLA A TRE VIE PER GRANDI DIAMETRI CON SEDE E OTTURATORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE O MODULANTE, PN 16. Valvola a tre vie del tipo a sede ed otturatore, per acqua calda e refrigerata, PN 16, completa di servomotore bidirezionale a 24 V o 220 V oppure di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per circuiti di regolazione di ogni tipo, attacchi flangiati con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 65 (2" 1/2) - KV = 60. euro (duemilaottocentoventicinque/00)	cad	2'825,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3458 13.19.0530.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 80 (3") - KV = 90 euro (duemilanovecentotrentasette/00)	cad	2'937,00
Nr. 3459 13.19.0530.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 100 (4") - KV = 130. euro (tremlatrecentosessantaquattro/00)	cad	3'364,00
Nr. 3460 13.19.0530.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 125 (5") - KV = 200. euro (tremlaquattrocentoventiuno/00)	cad	3'421,00
Nr. 3461 13.19.0530.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 150 (6") - KV = 300. euro (quattromilatrentauno/00)	cad	4'031,00
Nr. 3462 13.19.0530.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Alimentatore d'emergenza a 24 V per chiusura automatica. euro (milleduecentonovantauno/00)	cad	1'291,00
Nr. 3463 13.19.0540.0 01	VALVOLA A QUATTRO VIE A SETTORE, SERVOMOTORE BIDIREZIONALE, PN 16. Valvola a quattro vie del tipo a settore, per acqua calda e refrigerata, PN 6, completa di servomotore bidirezionale a 220 V o 24 V, attacchi filettati fino al DN 50, attacchi flangiati da DN 65 a DN 100 con controflange, bulloni e guarnizioni. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 25 (1") KV = 16. euro (settecentotrentanove/00)	cad	739,00
Nr. 3464 13.19.0540.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 32 (1"1/4) KV = 25. euro (settecentocinquantadue/00)	cad	752,00
Nr. 3465 13.19.0540.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 40 (1"1/2) KV = 40. euro (settecentoottanta/00)	cad	780,00
Nr. 3466 13.19.0540.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 50 (2") KV = 63. euro (ottocentotrentasette/00)	cad	837,00
Nr. 3467 13.19.0540.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 65 (2"1/2) KV = 100. euro (millecinquantauno/00)	cad	1'051,00
Nr. 3468 13.19.0540.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 80 (3") KV = 160. euro (milleduecentosettantasette/00)	cad	1'277,00
Nr. 3469 13.19.0540.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Diametro nominale 100 (4") KV = 250. euro (millesettecentoottantanove/00)	cad	1'789,00
Nr. 3470 13.19.0540.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Doppio microinterruttore ausiliario. euro (centootto/00)	cad	108,00
Nr. 3471 13.19.0550.0 01	VALVOLA A QUATTRO VIE DI PICCOLO DIAMETRO CON SEDE E OTTURATORE, SERVOTORE MODULANTE, PN 16. Valvola a quattro vie (tre vie con T di by-pass) del tipo a sede ed otturatore, PN 16 per acqua calda e refrigerata, completa di servomotore modulante per ingresso a tensione variabile, idonea per mobiletti o piccoli circuiti, attacchi filettati o a saldare. Portata caratteristica minima con perdita di carico di 1,0 bar: KV (mc/h). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 10 (3/8"). KV = 0,6. euro (duecentoquarantaotto/00)	cad	248,00
Nr. 3472 13.19.0550.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 10 (3/8"). KV = 1,0. euro (duecentoquarantaotto/00)	cad	248,00
Nr. 3473 13.19.0550.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 1,6. euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3474 13.19.0550.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2"). KV = 2,5. euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3475 13.19.0550.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4"). KV = 4,0. euro (duecentonovantasei/00)	cad	296,00
Nr. 3476 13.19.0560.0 01	ELETTRIVALVOLA A 2 VIE NORMALMENTE CHIUSA, TIPO A MEMBRANA SERVOASSISTITA PER TEMPERATURE FINO A 90°C. Elettrovalvola a 2 vie normalmente chiusa del tipo a membrana servoassistita idonea per fluidi e gas in genere fino ad una temperatura di 90° C, attacchi filettati, bobina a 12 - 24 - 48 - 110 - 220 - 380 V. L'azionamento della membrana necessita di una differenza di pressione minima di 0,1 bar fra ingresso ed uscita. Pressione nominale: PN (bar). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 10 (3/8") PN = 20. euro (sessantadue/00)	cad	62,00
Nr. 3477 13.19.0560.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2") PN = 20. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 3478 13.19.0560.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") PN = 16. euro (ottantanove/00)	cad	89,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 3479 13.19.0560.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") PN = 16. euro (novantasei/00)	cad	96,00
04 Nr. 3480 13.19.0560.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) PN = 10. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
05 Nr. 3481 13.19.0560.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) PN = 10. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
06 Nr. 3482 13.19.0560.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") PN = 10. euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
07 Nr. 3483 13.19.0570.0 01	ELETTRORVALVOLA A 2 VIE NORMALMENTE CHIUSA, TIPO A MEMBRANA SERVOASSISTITA PER TEMPERATURE FINO A 150°C. Elettrovalvola a 2 vie normalmente chiusa del tipo a membrana servoassistita idonea per fluidi e gas in genere fino ad una temperatura di 150° C, attacchi filettati, bobina a 12 - 24 - 48 - 110 - 220 - 380 V. L'azionamento della membrana necessita di una differenza di pressione minima di 0,1 bar fra ingresso ed uscita. Pressione nominale: PN (bar). Sono esclusi i collegamenti elettrici. Diametro nominale 10 (3/8") PN = 20. euro (settantaquattro/00)	cad	74,00
Nr. 3484 13.19.0570.0	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2") PN = 20. euro (ottanta/00)	cad	80,00
02 Nr. 3485 13.19.0570.0	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") PN = 16. euro (centotre/00)	cad	103,00
03 Nr. 3486 13.19.0570.0	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") PN = 16. euro (centosedici/00)	cad	116,00
04 Nr. 3487 13.19.0570.0	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) PN = 10. euro (duecentosei/00)	cad	206,00
05 Nr. 3488 13.19.0570.0	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) PN = 10. euro (duecentosei/00)	cad	206,00
06 Nr. 3489 13.19.0570.0	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") PN = 10. euro (duecentonovantadue/00)	cad	292,00
07 Nr. 3490 13.19.0580.0 01	ELETTRORVALVOLA NORMALMENTE CHIUSA, TIPO A COMANDO DIRETTO A DUE O TRE VIE OPPURE A MEMBRANA TRASCINATA A DUE VIE. Elettrovalvola normalmente chiusa del tipo a comando diretto a 2 o 3 vie oppure a membrana trascinata a 2 vie che non necessitano per l'azionamento di una differenza di pressione tra ingresso e uscita, idonea per fluidi e gas in genere fino ad una temperatura di 90° C, attacchi filettati, bobina a 12 - 24 - 48 - 110 - 220 - 380 V. Diametro nominale: DN (mm). Pressione nominale: PN (bar). Sono esclusi i collegamenti elettrici. DN 6 (1/4") PN = 5 Comando diretto (a 3 vie). euro (quarantaquattro/60)	cad	44,60
Nr. 3491 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 6 (1/4") PN = 5 Comando diretto (a 2 vie). euro (quarantaquattro/60)	cad	44,60
02 Nr. 3492 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 10 (3/8") PN = 5 Comando diretto (a 2 vie). euro (quarantaquattro/60)	cad	44,60
03 Nr. 3493 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 15 (1/2") PN = 5 Comando diretto (a 2 vie). euro (quarantacinque/80)	cad	45,80
04 Nr. 3494 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 10 (3/8") PN = 14 Membrana trascinata. euro (settantatre/00)	cad	73,00
05 Nr. 3495 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 15 (1/2") PN = 14 Membrana trascinata. euro (ottanta/00)	cad	80,00
06 Nr. 3496 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 20 (3/4") PN = 14 Membrana trascinata. euro (ottantauno/00)	cad	81,00
07 Nr. 3497 13.19.0580.0	idem c.s. ...elettrici. DN 25 (1") PN = 12 Membrana trascinata. euro (centoventidue/00)	cad	122,00
08 Nr. 3498 13.19.0590.0 01	SISTEMA DI REGOLAZIONE E GESTIONE A CONTROLLO DIGITALE DIRETTO PER PICCOLI IMPIANTI. Sistema di regolazione e gestione a controllo digitale diretto (DDC) per servizi tecnologici di piccola estensione, costituito da terminale di interfaccia con l'operatore, una o più sottostazioni DDC, quadri di regolazione per il contenimento delle sottostazioni, bus di comunicazione, software di gestione, programmazione delle sottostazioni, messa in servizio, istruzione del personale addetto alla gestione. Il terminale di interfaccia ha un visualizzatore display a cristalli liquidi ed una tastiera che consentono il colloquio con tutte le sottostazioni impostando i set-point, visualizzando i parametri e gli allarmi, modificando i programmi a tempo, ecc. Le sottostazioni sono posizionate in prossimità dei quadri di potenza che alimentano le utenze da controllare con il compito di effettuare l'interfaccia fra gli elementi in campo ed il sistema di regolazione e possono gestire ciascuna un certo numero di punti (uscite ed ingressi). Nelle		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	sottostazioni risiedono tutti i programmi di regolazione e comando in modo da funzionare autonomamente anche in caso di avaria del terminale. I quadri di regolazione, in esecuzione IP 44, servono ad alloggiare le sottostazioni e tutte le connessioni di queste con le linee bus e gli elementi in campo. Il bus di comunicazione e' la linea che consente la trasmissione dati fra le sottostazioni ed il terminale portatile. Il sistema ha la possibilità di essere collegato successivamente ad una centrale di gestione con PC, video, tastiera e stampante e quindi può essere interconnesso con sistemi di gestione di livello superiore. Il sistema di regolazione e' valutato come somma degli elementi che lo compongono e cioè dal numero dei terminali di interfaccia, dal numero e tipo di sottostazioni, dai metri lineari del bus di comunicazione e dal numero dei punti controllati (ingressi e uscite digitali, ingressi e uscite analogiche). Il sistema s'intende completo e funzionante, quindi completo della fornitura e posa in opera della linea bus, della canalizzazione in PVC per la posa della linea bus installata sottotraccia o a vista, di tutte quelle apparecchiature necessarie al funzionamento del sistema quali interfacce, adattatori, schede di comunicazione, del cablaggio di queste tra loro, dei quadri di regolazione per il contenimento delle apparecchiature suddette, del software di gestione redatto secondo le richieste del progettista o direttore lavori o utente finale, di tutte le prestazioni di personale specializzato occorrenti alla verifica e messa in funzione del sistema, degli schemi elettrici e manuali operativi del sistema, dell'istruzione al personale addetto alla gestione. Restano esclusi i quadri di potenza con relative apparecchiature elettromeccaniche, le alimentazioni per i quadri di regolazione, tutti gli elementi in campo, i collegamenti elettrici fra quadri di regolazione e gli elementi in campo quali sonde, valvole, servomotori, contattori, relais, ecc. Terminale di interfaccia. euro (milleventitre/00)	cad	1'023,00
Nr. 3499 13.19.0590.0 02	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 10 punti controllati. euro (novecentotrentasette/00)	cad	937,00
Nr. 3500 13.19.0590.0 03	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 20 punti controllati. euro (milletrecentotrentacinque/00)	cad	1'335,00
Nr. 3501 13.19.0590.0 04	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 40 punti controllati. euro (duemilatrecentoquarantauno/00)	cad	2'341,00
Nr. 3502 13.19.0590.0 05	idem c.s. ...relais, ecc. Linea bus di comunicazione. euro (dodici/60)	m	12,60
Nr. 3503 13.19.0590.0 06	idem c.s. ...relais, ecc. Modem per collegamenti telefonici euro (cinquecentosei/00)	cad	506,00
Nr. 3504 13.19.0590.0 07	idem c.s. ...relais, ecc. Punti controllati. euro (centosessantasei/00)	cad	166,00
Nr. 3505 13.19.0600.0 01	SISTEMA DI REGOLAZIONE E GESTIONE A CONTROLLO DIGITALE DIRETTO PER MEDI E GRANDI IMPIANTI. Sistema di regolazione e gestione a controllo digitale diretto (DDC) per servizi tecnologici di media e grande estensione, costituito da centrale di gestione, una o più sottostazioni DDC di comando e controllo, eventuale terminale portatile di interfaccia, quadri di regolazione per il contenimento delle sottostazioni, bus di comunicazione, software di gestione, programmazione delle sottostazioni, messa in servizio, istruzione del personale addetto alla gestione. La centrale di gestione e' costituita da un PC di idonea velocità e capacità completo di HD, lettore ottico multifunzione, video, stampante in formato A4. La centrale è in grado di colloquiare con il sistema di regolazione, visualizzare sinottici, caricare i programmi, registrare e/o stampare gli allarmi, i dati, i consumi, ecc. e di effettuare tutte le funzioni necessarie alla gestione e controllo. Le sottostazioni DDC di comando e di controllo sono posizionate in prossimità dei quadri di potenza che alimentano le utenze da controllare con il compito di effettuare l'interfaccia fra gli elementi in campo ed il sistema di regolazione e possono gestire ciascuna un certo numero di punti (uscite e ingressi). Nelle sottostazioni risiedono tutti i programmi di regolazione e comando in modo da funzionare autonomamente anche in caso di avaria della centrale di gestione. Il terminale portatile di interfaccia e' dotato di visualizzatore e tastiera, tramite i quali è possibile colloquiare in loco con il sistema per visualizzare o modificare i parametri delle varie sottostazioni. I quadri di regolazione, in esecuzione IP 44, servono ad alloggiare le sottostazioni e tutte le connessioni di queste con le linee bus e gli elementi in campo. Il bus di comunicazione è la linea che consente la trasmissione dati fra centrale di gestione e sottostazioni e fra le sottostazioni stesse in modo che queste ultime possono essere indipendenti dal funzionamento della centrale di gestione. Il software di gestione può essere di tipo non grafico e cioè con semplici menù guidati oppure di tipo grafico più o meno dettagliato in funzione della complessità del sistema. Il sistema di regolazione e' valutato come somma degli elementi che lo compongono e cioè dagli elementi presenti nella centrale di gestione, dal numero e tipo delle sottostazioni, dal numero dei terminali portatili di interfaccia, dai metri lineari del bus di comunicazione, dal tipo di software e dal numero dei punti controllati (ingressi e uscite digitali, ingressi e uscite analogiche) con programmazione grafica oppure non grafica. Il sistema s'intende completo e funzionante, quindi completo della fornitura e posa in opera della linea bus, della canalizzazione in PVC per la posa della linea bus installata sottotraccia oppure a vista, di tutte quelle apparecchiature necessarie al funzionamento del sistema quali interfacce, adattatori, controllori, schede di comunicazione, del cablaggio di queste tra loro, del software di gestione redatto secondo le richieste del progettista o direttore dei lavori o utente finale, di tutte le prestazioni di personale specializzato occorrenti alla verifica e messa in funzione del sistema, degli schemi elettrici e manuali operativi del sistema, dell'istruzione al personale addetto alla gestione. Restano escluse le alimentazioni di potenza con relative apparecchiature elettromeccaniche, le alimentazioni per il sistema di regolazione, tutti gli elementi in campo, i collegamenti elettrici fra i regolatori e gli elementi in campo quali sonde, valvole, servomotori, contattori, relais, ecc. Centrale di gestione con PC, HD, lettore ottico multifunzione, video. euro (tremlasettecentosettantasei/00)	cad	3'776,00
Nr. 3506 13.19.0600.0 02	idem c.s. ...relais, ecc. Stampante in formato A4. euro (cinquecentosei/00)	cad	506,00
Nr. 3507 13.19.0600.0 03	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 10 punti controllati. euro (novecentotrentasette/00)	cad	937,00
Nr. 3508 13.19.0600.0 04	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 20 punti controllati. euro (milletrecentotrentacinque/00)	cad	1'335,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3509 13.19.0600.0 05	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 40 punti controllati. euro (duemilatrecentoquarantauno/00)	cad	2'341,00
Nr. 3510 13.19.0600.0 06	idem c.s. ...relais, ecc. Sottostazione fino a 60 punti controllati. euro (tremiladuecentocinquanta/00)	cad	3'250,00
Nr. 3511 13.19.0600.0 07	idem c.s. ...relais, ecc. Terminale portatile di interfaccia. euro (milleventitre/00)	cad	1'023,00
Nr. 3512 13.19.0600.0 08	idem c.s. ...relais, ecc. Linea bus di comunicazione. euro (dodici/60)	m	12,60
Nr. 3513 13.19.0600.0 09	idem c.s. ...relais, ecc. Modem per collegamenti telefonici. euro (cinquecentosei/00)	cad	506,00
Nr. 3514 13.19.0600.0 10	idem c.s. ...relais, ecc. Software non grafico. euro (duemilatrecentocinquantesette/00)	cad	2'357,00
Nr. 3515 13.19.0600.0 11	idem c.s. ...relais, ecc. Software grafico. euro (quattromilasettecentotredici/00)	cad	4'713,00
Nr. 3516 13.19.0600.0 12	idem c.s. ...relais, ecc. Punti controllati (programmazione non grafica). euro (centosessantasei/00)	cad	166,00
Nr. 3517 13.19.0600.0 13	idem c.s. ...relais, ecc. Punti controllati (programmazione grafica). euro (duecentoventi/00)	cad	220,00
Nr. 3518 13.19.0601.0 01	SISTEMA DI REGOLAZIONE E GESTIONE A CONTROLLO DIGITALE DIRETTO PER TERMINALI. Sistema di regolazione a controllo digitale diretto (DDC) per terminali da abbinare a sistemi di regolazione DDC centralizzati al fine di consentire in ogni singolo ambiente il colloquio con la centrale di gestione e con l'utente dell'ambiente permettendo una modifica del set-point, la scelta del livello di comfort o stand-by o notturno, l'esecuzione di procedure di risparmio energetico, quale blocco di energia per assenza di persone o ottimizzazione delle fasi di messa a regime. Il sistema è in grado di agire su qualunque terminale (valvole e serrande motorizzate con azione on-off oppure modulante oppure a 3 punti, contattori, relais, ecc.) ed è costituito da uno o più concentratori di segnale che raggruppano fino ad un certo numero di regolatori ambiente, dalla linea bus di comunicazione e dai regolatori per singolo ambiente che si differenziano a seconda del tipo di terminale su cui intervengono e delle funzioni che possono effettuare. Il sistema è poi completato dagli elementi in campo (sonde di temperatura, velocità, presenza, valvole e serrande motorizzate, contattori, relais, ecc.) con i relativi collegamenti elettrici che sono computati separatamente. I tipi di regolatori ambiente sono così differenziati: regolatore per impianti a 2 tubi per il comando di una valvola; regolatore per impianti a 4 tubi per il comando di due valvole; regolatore per impianti VAV; funzione aggiuntiva per il comando delle velocità di un ventilatore. Il bus di comunicazione e' la linea che consente la trasmissione dati fra centrale di gestione ed i regolatori per singolo ambiente. Il sistema di regolazione e' valutato come somma degli elementi che lo compongono e cioè dal numero e tipo dei concentratori di segnale, dai metri lineari del bus di comunicazione e dal numero e tipo dei regolatori per singolo ambiente. Il sistema s'intende completo e funzionante, quindi completo della fornitura e posa in opera della linea bus, della canalizzazione in PVC per la posa della linea bus installata sottotraccia oppure a vista, di tutte quelle apparecchiature necessarie al funzionamento del sistema quali interfacce, adattatori, controllori, schede di comunicazione, del cablaggio di queste tra loro, del software di gestione redatto secondo le richieste del progettista o direttore lavori o utente finale, di tutte le prestazioni di personale specializzato occorrenti alla verifica e messa in funzione del sistema, degli schemi elettrici e manuali operativi del sistema, dell'istruzione al personale addetto alla gestione. Restano esclusi le alimentazioni di potenza con relative apparecchiature elettromeccaniche, le alimentazioni per il sistema di regolazione, tutti gli elementi in campo, i collegamenti elettrici fra i regolatori e gli elementi in campo quali sonde, valvole, servomotori, contattori, relais, ecc. Concentratore di segnali fino a 20 regolatori. euro (millecentotrentasei/00)	cad	1'136,00
Nr. 3519 13.19.0601.0 02	idem c.s. ...relais, ecc. Concentratore di segnali fino a 40 regolatori. euro (milleottocentosestantaquattro/00)	cad	1'874,00
Nr. 3520 13.19.0601.0 03	idem c.s. ...relais, ecc. Linea bus di comunicazione. euro (dodici/60)	m	12,60
Nr. 3521 13.19.0601.0 04	idem c.s. ...relais, ecc. Regolatore ambiente per impianti a 2 tubi. euro (trecentonove/00)	cad	309,00
Nr. 3522 13.19.0601.0 05	idem c.s. ...relais, ecc. Regolatore ambiente per impianti a 4 tubi. euro (quattrocentosessantacinque/00)	cad	465,00
Nr. 3523 13.19.0601.0 06	idem c.s. ...relais, ecc. Funzione di comando velocità del ventilatore. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3524 13.19.0601.0 07	idem c.s. ...relais, ecc. Regolatore ambiente per terminale VAV. euro (quattrocentoquattordici/00)	cad	414,00
Nr. 3525 13.19.0610.0 01	SISTEMA DI REGOLAZIONE IN RADIOFREQUENZA PER UNITA' TERMINALI DI PICCOLI E MEDI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A CORPI SCALDANTI. Sistema di regolazione in radiofrequenza (RF) per unità terminali di piccoli e medi impianti di riscaldamento a radiatori e ventilconvettori costituito da una unità di comando alimentata a batterie, in grado di programmare e gestire in RF uno o più dispositivi. L'unità di comando potrà essere un semplice termostato ambiente digitale (in grado di comandare un singolo dispositivo) oppure un cronotermostato ambiente digitale (in grado di comandare più dispositivi di una singola		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	zona) oppure un programmatore digitale con schermo a colori touchscreen (in grado di comandare più dispositivi raggruppati in max 12 zone). Le unità di comando possono interfacciarsi in RF con un modulo gateway per la gestione remota tramite smartphone e tablet. I dispositivi comandabili in RF sono costituiti da: 1) moduli relè alimentati a 230 V e corredati di contatto SPDT in uscita; 2) testine motorizzate elettroniche a batterie da applicare su valvole di corpi scaldanti (radiatori e ventilconvettori); le testine, dotate di sonda interna di temperatura ambiente, sono singolarmente regolabili alla temperatura desiderata e possono inoltre essere corredate di sonda di temperatura remota in RF. Il sistema è conteggiato in funzione del numero e del tipo delle apparecchiature da installare. Termostato digitale in RF per singolo dispositivo, alimentato a batterie euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 3526 13.19.0610.0 02	idem c.s. ...da installare. Cronotermostato digitale in RF per singola zona, alimentato a batterie euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
Nr. 3527 13.19.0610.0 03	idem c.s. ...da installare. Unità di programmazione digitale in RF per 12 zone, alimentata a batterie, completa di supporto da tavolo o a muro euro (trecentotrentatre/00)	cad	333,00
Nr. 3528 13.19.0610.0 04	idem c.s. ...da installare. Modulo gateway per gestione remota tramite smartphone e tablet, alimentato a 230 V euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 3529 13.19.0610.0 05	idem c.s. ...da installare. Modulo relè comandato in RF, alimentato a 230 V, con contatto SPDT in uscita euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 3530 13.19.0610.0 06	idem c.s. ...da installare. Testina elettronica comandata in RF, alimentata a batterie, per valvola corpo scaldante euro (novantanove/00)	cad	99,00
Nr. 3531 13.19.0610.0 07	idem c.s. ...da installare. Sensore di temperatura remoto in RF per testina elettronica, alimentato a batterie euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 3532 13.19.0620.0 01	SISTEMA DI REGOLAZIONE IN RADIOFREQUENZA PER PICCOLI E MEDI IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO RADIANTE. Sistema di regolazione in radiofrequenza (RF) per piccoli e medi impianti di riscaldamento a pavimento radiante costituito da una unità di regolazione alimentata a 230 V, comandabile da remoto in WiFi da smartphone e tablet, in grado di programmare e gestire in RF fino ad un max di 8 zone. L'unità di regolazione comanda direttamente gli attuatori elettrotermici installati sui singoli circuiti in partenza dal collettore del pavimento radiante interfacciandosi, mediante collegamento in RF, alle sonde ambiente posizionate nelle zone da regolare. Il sistema è conteggiato in funzione del numero e del tipo delle apparecchiature da installare. Unità di regolazione fino ad un max di 5 zone per attuatori elettrotermici alimentati a 230 V, completa di antenna in R.F. euro (quattrocentoquarantatre/00)	cad	443,00
Nr. 3533 13.19.0620.0 02	idem c.s. ...da installare. Unità di regolazione fino ad un max di 8 zone per attuatori elettrotermici alimentati a 230 V, completa di antenna in R.F. euro (cinquecentosettanta/00)	cad	570,00
Nr. 3534 13.19.0620.0 03	idem c.s. ...da installare. Sonda di temperatura ambiente con manopola di regolazione euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 3535 13.19.0620.0 04	idem c.s. ...da installare. Attuatore elettrotermico ON-OFF a 24V o 230V euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 3536 13.20.0010.0 01	MANOMETRO PER GAS COMBUSTIBILE. Manometro per gas combustibile in ottone, elemento sensibile di precisione a membrana, attacco radiale. Scale disponibili: 0 - 60 mbar, 0 - 100 mbar, 1000 mbar. Diametro quadrante 60 mm, attacco 1/4". euro (cinquantanove/00)	cad	59,00
Nr. 3537 13.20.0010.0 02	idem c.s. ...1000 mbar. Diametro quadrante 80 mm, attacco 3/8". euro (settantatre/00)	cad	73,00
Nr. 3538 13.20.0010.0 03	idem c.s. ...1000 mbar. Rubinetto di intercettazione a pulsante. euro (venti/00)	cad	20,00
Nr. 3539 13.20.0020.0 01	MANOMETRO PER ACQUA, ARIA E FLUIDI IN GENERE. Manometro con attacco radiale da 3/8", D = mm 80, completo di riferimento pressione max a norme INAIL. Scale disponibili: 1,6 - 2,5 - 4,0 - 6,0 - 10,0 - 16,0 bar. Manometro. euro (ventidue/20)	cad	22,20
Nr. 3540 13.20.0020.0 02	idem c.s. ...16,0 bar. Manometro con rubinetto di intercettazione. euro (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 3541 13.20.0020.0 03	idem c.s. ...16,0 bar. Manometro con rubinetto a 3 vie e flangia. euro (quaranta/30)	cad	40,30
Nr. 3542 13.20.0020.0 04	idem c.s. ...16,0 bar. Manometro con rubinetto a 3 vie, flangia e ricciolo. euro (cinquantasei/00)	cad	56,00
Nr. 3543 13.20.0030.0 01	TERMOMETRO PER TUBAZIONI E CANALIZZAZIONI CON QUADRANTE CIRCOLARE E SENSORE AD IMMERSIONE. Termometro bimetallico con quadrante circolare D = mm 80, attacco posteriore, pozzetto 1/2", idoneo per tubazioni d'acqua o canalizzazioni d'aria. Termometro con gambo da 50 mm, 0°/+120°C. euro (diciotto/70)	cad	18,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3544 13.20.0030.0 02	idem c.s. ...canalizzazioni d'aria. Termometro con capillare da 1 m, 0°/+120° C. euro (ventiuno/40)	cad	21,40
Nr. 3545 13.20.0030.0 03	idem c.s. ...canalizzazioni d'aria. Termometro con gambo da 100 mm, -30°/+ 50° C. euro (ventiuno/40)	cad	21,40
Nr. 3546 13.20.0030.0 04	idem c.s. ...canalizzazioni d'aria. Pozzetto controllo INAIL da 50 mm. euro (undici/00)	cad	11,00
Nr. 3547 13.20.0031.0 01	TERMOMETRO PER FUMI CON QUADRANTE CIRCOLARE E ATTACCO POSTERIORE. Termometro per fumi con quadrante circolare da mm 60, gambo posteriore di lunghezza da mm 150 a mm 300 e scala graduata fino a 500° C. Termometro con gambo mm 150. euro (ventinove/30)	cad	29,30
Nr. 3548 13.20.0031.0 02	idem c.s. ...gambo mm 200. euro (ventinove/50)	cad	29,50
Nr. 3549 13.20.0031.0 03	idem c.s. ...gambo mm 300. euro (trenta/70)	cad	30,70
Nr. 3550 13.20.0050.0 01	FLUSSIMETRO PER ACQUA ED ARIA PER MISURE DI PICCOLE E MEDIE PORTATE. Misuratore istantaneo di portata da inserire direttamente su un tratto di tubazione verticale, temperatura max d'impiego 100° C, PN 10, costituito da corpo in acciaio al carbonio, tubo tronco conico trasparente con scala graduata, precisione di lettura +/- 3%, attacchi filettati. Portata max di acqua: Q (mc/h). Portata max di aria: P (Nmc/h). Diametro nominale 10 (3/8") Q = 0,2 P = 5. euro (duecentonovanta/00)	cad	290,00
Nr. 3551 13.20.0050.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 15 (1/2") Q = 0,8 P = 15. euro (trecentoquarantauno/00)	cad	341,00
Nr. 3552 13.20.0050.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 20 (3/4") Q = 1,5 P = 20. euro (trecentoottantatre/00)	cad	383,00
Nr. 3553 13.20.0050.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 25 (1") Q = 3,5 P = 50. euro (quattrocentootto/00)	cad	408,00
Nr. 3554 13.20.0050.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 32 (1"1/4) Q = 6,0 P = 60. euro (cinquecentocinquantanove/00)	cad	559,00
Nr. 3555 13.20.0050.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 8,0 P = 80. euro (seicentocinque/00)	cad	605,00
Nr. 3556 13.20.0050.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") Q = 15,0 P = 150. euro (ottocentocinquantadue/00)	cad	852,00
Nr. 3557 13.20.0050.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) Q = 50,0 P = 500. euro (millequarantasei/00)	cad	1'046,00
Nr. 3558 13.20.0060.0 01	FLUSSIMETRO PER ACQUA A LETTURA RINVIATA PER MISURE DI MEDIE E GRANDI PORTATE. Misuratore istantaneo di portata da inserire direttamente fra 2 flange su un tratto di tubazione comunque orientata, temperatura max d'impiego 200° C, PN 10, costituito da flangia tarata in acciaio al carbonio con prese di pressione a cui e' collegato un flussimetro in derivazione completo di tubo tronco conico trasparente su cui e' riportata la scala graduata per la lettura della portata, precisione di lettura +/- 3%, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Diametro nominale: DN (mm). Portata max di acqua: Q(mc/h). Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 15. euro (seicentoquarantacinque/00)	cad	645,00
Nr. 3559 13.20.0060.0 02	idem c.s. ...Diametro nominale 50 (2") Q = 30. euro (seicentosessantanove/00)	cad	669,00
Nr. 3560 13.20.0060.0 03	idem c.s. ...Diametro nominale 65 (2"1/2) Q = 50. euro (settecentodiciotto/00)	cad	718,00
Nr. 3561 13.20.0060.0 04	idem c.s. ...Diametro nominale 80 (3") Q = 80. euro (settecentoquarantadue/00)	cad	742,00
Nr. 3562 13.20.0060.0 05	idem c.s. ...Diametro nominale 100 (4") Q = 150. euro (settecentonovantadue/00)	cad	792,00
Nr. 3563 13.20.0060.0 06	idem c.s. ...Diametro nominale 125 (5") Q = 200. euro (settecentonovantadue/00)	cad	792,00
Nr. 3564 13.20.0060.0 07	idem c.s. ...Diametro nominale 150 (6") Q = 300. euro (novecentoquattordici/00)	cad	914,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3565 13.20.0060.0 08	idem c.s. ...Diametro nominale 200 (8") Q = 500. euro (millequarantasei/00)	cad	1'046,00
Nr. 3566 13.20.0060.0 09	idem c.s. ...Diametro nominale 250 (10") Q = 800. euro (millecentocinquantasette/00)	cad	1'157,00
Nr. 3567 13.20.0060.0 10	idem c.s. ...Diametro nominale 300 (12") Q = 1200. euro (millequattrocentotrentasette/00)	cad	1'437,00
Nr. 3568 13.20.0071.0 01	CONTATORE DI CALORE DIRETTO PER LA CONTABILIZZAZIONE DELL'ENERGIA TERMICA/FRIGORIFERA. Contatore di calore meccanico per la contabilizzazione dell'energia termica/frigorifera in impianti di riscaldamento e raffrescamento, certificato MID, costituito da misuratore di portata d'acqua a turbina, coppia di sensori temperatura, misuratore della differenza di temperatura, integratore elettronico a microprocessore alimentato a 24 V o 230 V, display LCD per lettura locale dei dati. Il contatore, accessorato con opportuni moduli, e' predisposto per la trasmissione dei dati a distanza in forma impulsiva o M-Bus via cavo o M-Bus wireless. Il contatore e' dotato di attacchi filettati con relativi raccordi a tre pezzi fino al DN 40 e di attacchi flangiati con controflange, bulloni e guarnizioni per DN maggiori. Diametro nominale (DN). Portata d'acqua max: P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 15 - P = 1,5 euro (duecentocinquantatre/00)	cad	253,00
Nr. 3569 13.20.0071.0 02	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 20 - P = 2,5 euro (duecentoottantasette/00)	cad	287,00
Nr. 3570 13.20.0071.0 03	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 25 - P = 3,5 euro (seicentosestantatre/00)	cad	673,00
Nr. 3571 13.20.0071.0 04	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 32 - P = 6,0 euro (seicentoottantaotto/00)	cad	688,00
Nr. 3572 13.20.0071.0 05	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 40 - P = 10 euro (settecentoventiquattro/00)	cad	724,00
Nr. 3573 13.20.0071.0 06	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 50 - P = 15 euro (novecentodiciannove/00)	cad	919,00
Nr. 3574 13.20.0071.0 07	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 65 - P = 25 euro (milleundici/00)	cad	1'011,00
Nr. 3575 13.20.0071.0 08	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 80 - P = 40 euro (millecentoquattro/00)	cad	1'104,00
Nr. 3576 13.20.0071.0 09	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 100 - P = 60 euro (millecentonovantasette/00)	cad	1'197,00
Nr. 3577 13.20.0071.0 10	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 125 - P = 100 euro (milleduecentosessantadue/00)	cad	1'262,00
Nr. 3578 13.20.0071.0 11	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 150 - P = 150 euro (milletrecentosessantaotto/00)	cad	1'368,00
Nr. 3579 13.20.0071.0 12	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 200 - P = 250 euro (millequattrocentoventiuno/00)	cad	1'421,00
Nr. 3580 13.20.0071.0 13	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 250 - P = 400 euro (millesettecentoottanta/00)	cad	1'780,00
Nr. 3581 13.20.0071.0 14	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore meccanico DN 300 - P = 600 euro (tremlaquattrocentosettantaquattro/00)	cad	3'474,00
Nr. 3582 13.20.0071.0 15	idem c.s. ...P (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus via cavo euro (novantadue/00)	cad	92,00
Nr. 3583 13.20.0071.0 16	idem c.s. ...P (mc/h). Modulo di comunicazione impulsivo euro (trentanove/20)	cad	39,20
Nr. 3584 13.20.0071.0 17	idem c.s. ...P (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus wireless euro (centoventisette/00)	cad	127,00
Nr. 3585 13.20.0072.0 01	CONTATORE DI CALORE AD ULTRASUONI PER LA CONTABILIZZAZIONE DELL'ENERGIA TERMICA/FRIGORIFERA. Contatore di calore ad ultrasuoni per la contabilizzazione dell'energia termica/frigorifera in impianti di riscaldamento e raffrescamento, certificato MID, costituito da misuratore di portata d'acqua ad ultrasuoni (privo di parti meccaniche in movimento e con bassissima perdita di carico), coppia di sensori temperatura, misuratore della differenza di temperatura, integratore elettronico a microprocessore alimentato a 24 V o 230 V, display LCD per lettura locale dei dati. Il contatore, accessorato con opportuni moduli, e' predisposto per la trasmissione dei dati a distanza in forma impulsiva o M-Bus via cavo o M-Bus wireless. Il contatore e' dotato di attacchi filettati con relativi raccordi a tre pezzi fino al DN 25 e di attacchi flangiati con controflange, bulloni e guarnizioni per DN maggiori. Diametro		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	nominale (DN). Portata d'acqua max: P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 15 - P = 1,5 euro (quattrocentosessantauno/00)	cad	461,00
Nr. 3586 13.20.0072.0 02	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 20 - P = 2,5 euro (cinquecentotrentatre/00)	cad	533,00
Nr. 3587 13.20.0072.0 03	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 25 - P = 3,5 euro (ottocentotrentasei/00)	cad	836,00
Nr. 3588 13.20.0072.0 04	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 32 - P = 6,0 euro (millecentoquarantanove/00)	cad	1'149,00
Nr. 3589 13.20.0072.0 05	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 40 - P = 10 euro (millequattrocentoventitre/00)	cad	1'423,00
Nr. 3590 13.20.0072.0 06	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 50 - P = 15 euro (millesettecentosettantanove/00)	cad	1'779,00
Nr. 3591 13.20.0072.0 07	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 65 - P = 25 euro (milenovecentoottantaquattro/00)	cad	1'984,00
Nr. 3592 13.20.0072.0 08	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 80 - P = 40 euro (duemilacinquecentodiciotto/00)	cad	2'518,00
Nr. 3593 13.20.0072.0 09	idem c.s. ...P (mc/h). Contatore di calore ad ultrasuoni DN 100 - P = 60 euro (tremlacentoottanta/00)	cad	3'180,00
Nr. 3594 13.20.0072.0 10	idem c.s. ...P (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus via cavo euro (ottantasei/00)	cad	86,00
Nr. 3595 13.20.0072.0 11	idem c.s. ...P (mc/h). Modulo di comunicazione impulsivo euro (trentasei/80)	cad	36,80
Nr. 3596 13.20.0072.0 12	idem c.s. ...P (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus wireless euro (centodiciannove/00)	cad	119,00
Nr. 3597 13.20.0091.0 01	CASSETTA PREMONTATA PER ALLOGGIAMENTO DI CONTATORI DI CALORE CON DIAMETRO DN 20 O DN 25, E CONTATORI DI ACQUA SANITARIA DN 15. Cassetta premontata per alloggiamento di contatore di calore con diametro DN 20 o DN 25 filettato, costituita da contenitore in lamiera zincata per installazione da incasso completo di sportello con chiave, tubazioni di stacco dalle colonne montanti fino ad una distanza max di 3 m, dima di installazione del contatore di calore, corpo valvola di zona a 2 o 3 vie con T di by-pass e servomotore, n. 4 valvole di intercettazione a sfera. La cassetta e' predisposta anche per l'alloggiamento di dime per l'inserimento di contatori DN 15 (1/2") di mc di acqua sanitaria (calda e/o fredda) complete ciascuna di 2 valvole di intercettazione a sfera. E' previsto anche un guscio di isolamento per le tubazioni del contatore di calore. La cassetta e' fornita premontata con le dime e la valvola di zona ed escluso il contatore di calore ed i contatori di acqua sanitaria. Cassetta con valvola di zona a 2 vie e dima per contatore di calore euro (cinquecentocinquantasei/00)	cad	556,00
Nr. 3598 13.20.0091.0 02	idem c.s. ...acqua sanitaria. Cassetta con valvola di zona a 3 vie e dima per contatore di calore euro (cinquecentosettantaotto/00)	cad	578,00
Nr. 3599 13.20.0091.0 03	idem c.s. ...acqua sanitaria. Cassetta con valvola di zona a 2 vie, dima per contatore di calore e 2 dime per contatori acqua sanitaria euro (settecentoventiotto/00)	cad	728,00
Nr. 3600 13.20.0091.0 04	idem c.s. ...acqua sanitaria. Cassetta con valvola di zona a 3 vie, dima per contatore di calore e 2 dime per contatori acqua sanitaria euro (settecentoquarantacinque/00)	cad	745,00
Nr. 3601 13.20.0091.0 05	idem c.s. ...acqua sanitaria. Guscio di isolamento per le 2 tubazioni del contatore di calore euro (settantasei/00)	cad	76,00
Nr. 3602 13.20.0100.0 01	CONTATORE VOLUMETRICO PER GAS, A PARETI DEFORMABILI, PER MISURE FISCALI IN UTENZE CIVILI E INDUSTRIALI. Contatore volumetrico per gas del tipo a pareti deformabili, attacchi filettati, idoneo per misure fiscali in utenze civili ed industriali, predisposto per l'inserimento di un generatore d'impulsi per effettuare la telelettura. Pressione massima sopportabile 1,0 bar. Portata massima di gas = Stmc/h 4. euro (centocinquantanove/00)	cad	159,00
Nr. 3603 13.20.0100.0 02	idem c.s. ...= Stmc/h 6. euro (centocinquantanove/00)	cad	159,00
Nr. 3604 13.20.0100.0 03	idem c.s. ...= Stmc/h 10. euro (duecentocinquantaotto/00)	cad	258,00
Nr. 3605 13.20.0100.0 04	idem c.s. ...= Stmc/h 16. euro (settecentoottanta/00)	cad	780,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3606 13.20.0100.0 05	idem c.s. ...= Stmc/h 25. euro (settecentoottanta/00)	cad	780,00
Nr. 3607 13.20.0100.0 06	idem c.s. ...= Stmc/h 40. euro (millequattrocentododici/00)	cad	1'412,00
Nr. 3608 13.20.0100.0 07	idem c.s. ...= Stmc/h 65. euro (duemilaottocentocinquantasei/00)	cad	2'856,00
Nr. 3609 13.20.0100.0 08	idem c.s. ...= Stmc/h 100. euro (quattromilaottocentoottantacinque/00)	cad	4'885,00
Nr. 3610 13.20.0100.0 09	idem c.s. ...= Stmc/h 160. euro (ottomiladieci/00)	cad	8'010,00
Nr. 3611 13.20.0100.0 10	idem c.s. ...= Stmc/h 250. euro (tredicimilaseicentotrentatre/00)	cad	13'633,00
Nr. 3612 13.20.0110.0 01	CONTATORE VOLUMETRICO PER GAS, A TURBINA, PER MISURE FISCALI IN UTENZE INDUSTRIALI. Contatore volumetrico per gas del tipo a turbina, attacchi flangiati, idoneo per misure non fiscali in utenze industriali, completo di generatore d'impulsi per telelettura e controflange con bulloni e guarnizioni. Pressione massima sopportabile 10 bar. Portata massima di gas = Stmc/h 100. euro (duemilaottocentoquaranta/00)	cad	2'840,00
Nr. 3613 13.20.0110.0 02	idem c.s. ...= Stmc/h 160. euro (tremilaottocentosestantanove/00)	cad	3'879,00
Nr. 3614 13.20.0110.0 03	idem c.s. ...= Stmc/h 250. euro (quattromilacentosessantatre/00)	cad	4'163,00
Nr. 3615 13.20.0110.0 04	idem c.s. ...= Stmc/h 400. euro (quattromiladuecentosessantataneve/00)	cad	4'269,00
Nr. 3616 13.20.0110.0 05	idem c.s. ...= Stmc/h 650. euro (cinquemilaottocentouno/00)	cad	5'801,00
Nr. 3617 13.20.0110.0 06	idem c.s. ...= Stmc/h 1000. euro (cinquemilanovecentosette/00)	cad	5'907,00
Nr. 3618 13.20.0110.0 07	idem c.s. ...= Stmc/h 1600. euro (undicimilasedici/00)	cad	11'016,00
Nr. 3619 13.20.0110.0 08	idem c.s. ...= Stmc/h 2500. euro (diciottomiladuecentodiciassette/00)	cad	18'217,00
Nr. 3620 13.20.0120.0 01	CONTALITRI PER GASOLIO ED OLIO COMBUSTIBILE PER INSTALLAZIONE DOPO ELETTROPOMPA. Contaltri di combustibile liquido da installare fra pompa e ugello del bruciatore o comunque a valle di una elettropompa, idoneo ad effettuare una lettura diretta dei consumi di combustibile. Il modello utilizzabile per olio combustibile deve essere impiegato con combustibile riscaldato idoneamente. Portata nominale di combustibile: P (l/h). P = l/h 50 per solo gasolio. euro (trecentonovanta/00)	cad	390,00
Nr. 3621 13.20.0120.0 02	idem c.s. ...= l/h 90 per solo gasolio. euro (cinquecentosessantacinque/00)	cad	565,00
Nr. 3622 13.20.0120.0 03	idem c.s. ...= l/h 616 per gasolio e olio combustibile. euro (millesette/00)	cad	1'007,00
Nr. 3623 13.20.0130.0 01	CONTATORE DI METRI CUBI PER ACQUA FREDDA, TIPO A TURBINA, LETTURA DIRETTA. Contatore di metri cubi per acqua fredda fino a 45° C, tipo a turbina con quadrante bagnato e lettura diretta, attacchi filettati, completo di raccordi a tre pezzi. Portata massima: Q (mc/h). Diametro nominale 15 (1/2") Q = 3 PN 16. euro (trentatre/70)	cad	33,70
Nr. 3624 13.20.0130.0 02	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 20 (3/4") Q = 5 PN 16. euro (quarantasei/00)	cad	46,00
Nr. 3625 13.20.0130.0 03	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 25 (1") Q = 7 PN 16. euro (ottantaotto/00)	cad	88,00
Nr. 3626 13.20.0130.0 04	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 32 (1"1/4) Q = 10 PN 16. euro (centoventidue/00)	cad	122,00
Nr. 3627 13.20.0130.0 05	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 20 PN 16. euro (duecentocinquantanove/00)	cad	259,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3628 13.20.0130.0 06	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 50 (2") Q = 30 PN 16. euro (quattrocentoventinove/00)	cad	429,00
Nr. 3629 13.20.0130.0 07	idem c.s. ...Q (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus wireless euro (novantauno/00)	cad	91,00
Nr. 3630 13.20.0130.0 08	idem c.s. ...Q (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus via cavo o impulsivo euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 3631 13.20.0140.0 01	CONTATORE DI METRI CUBI PER ACQUA CALDA, TIPO A TURBINA, LETTURA DIRETTA. Contatore di metri cubi per acqua calda fino a 95° C, tipo a turbina con quadrante bagnato e lettura diretta, attacchi filettati, completo di raccordi a tre pezzi. Portata massima: Q (mc/h). Diametro nominale 15 (1/2") Q = 3 PN 16. euro (trentasette/60)	cad	37,60
Nr. 3632 13.20.0140.0 02	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 20 (3/4") Q = 5 PN 16. euro (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 3633 13.20.0140.0 03	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 25 (1") Q = 7 PN 16. euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3634 13.20.0140.0 04	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 32 (1"1/4) Q = 10 PN 16. euro (centotrentauno/00)	cad	131,00
Nr. 3635 13.20.0140.0 05	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 40 (1"1/2) Q = 20 PN 16. euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
Nr. 3636 13.20.0140.0 06	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 50 (2") Q = 30 PN 16. euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
Nr. 3637 13.20.0140.0 07	idem c.s. ...Q (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus wireless euro (novantauno/00)	cad	91,00
Nr. 3638 13.20.0140.0 08	idem c.s. ...Q (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus via cavo o impulsivo euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 3639 13.20.0150.0 01	CONTATORE DI METRI CUBI PER ACQUA FREDDA, TIPO A MULINELLO WOLTMANN, LETTURA DIRETTA. Contatore di metri cubi per acqua fredda, tipo a mulinello Woltmann lettura diretta. Contatore di metri cubi per acqua fredda fino a 50° C, tipo a mulinello Woltmann con quadrante asciutto e lettura diretta, attacchi flangiati, completo di controflange, bulloni e guarnizioni. Portata massima: Q (mc/h). Diametro nominale 50 (2") Q = 25 PN 16. euro (seicentoquindici/00)	cad	615,00
Nr. 3640 13.20.0150.0 02	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 65 (2"1/2) Q = 50 PN 16. euro (settecentoventi/00)	cad	720,00
Nr. 3641 13.20.0150.0 03	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 80 (3") Q = 80 PN 16. euro (ottocentoventisette/00)	cad	827,00
Nr. 3642 13.20.0150.0 04	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 100 (4") Q = 130 PN 16. euro (milletrentaotto/00)	cad	1'038,00
Nr. 3643 13.20.0150.0 05	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 125 (5") Q = 200 PN 16. euro (milleduecentonovantauno/00)	cad	1'291,00
Nr. 3644 13.20.0150.0 06	idem c.s. ...Q (mc/h). Diametro nominale 150 (6") Q = 350 PN 16. euro (millecentoventiotto/00)	cad	1'128,00
Nr. 3645 13.20.0150.0 07	idem c.s. ...Q (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus wireless euro (novantauno/00)	cad	91,00
Nr. 3646 13.20.0150.0 08	idem c.s. ...Q (mc/h). Modulo di comunicazione M-Bus via cavo o impulsivo euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 3647 13.20.0170.0 01	SISTEMA DI CONTABILIZZAZIONE INDIRETTA PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO CENTRALIZZATI CON CORPI SCALDANTI A RADIAZIONE. Sistema di contabilizzazione indiretta per impianti di riscaldamento centralizzati con corpi scaldanti a radiazione costituito da ripartitori da applicare su ciascun corpo scaldante costruiti a norma EN 834, autoalimentati con batteria di lunga durata (10 anni), completi di doppia sonda (radiatore + ambiente), kit di fissaggio per qualunque tipo di corpo scaldante e tecnologia di trasmissione wireless. I ripartitori possono essere corredati di sonda ambiente remota (da utilizzare quando il corpo scaldante non risulta direttamente a contatto con l'ambiente perchè parzialmente mascherato da un copriradiatore oppure posizionato in una nicchia profonda). Il costo del ripartitore, valutato singolarmente per ciascun corpo scaldante, comprende la fornitura del ripartitore, la sua installazione con il kit di fissaggio idoneo per qualunque tipo di corpo scaldante, il rilievo della tipologia e dimensioni del corpo scaldante necessari al calcolo dei parametri di impostazione del ripartitore secondo la norma UNI 10200, la restituzione all'utente di un elaborato con l'indicazione delle caratteristiche del corpo scaldante e dei parametri impostati. Ripartitore di calore per ciascun corpo scaldante euro (settantaquattro/00)	cad	74,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3648 13.20.0170.0 02	idem c.s. ...parametri impostati. Sonda remota per ripartitore con cavo fino a 2,5 m euro (quaranta/10)	cad	40,10
Nr. 3649 13.20.0175.0 01	SISTEMA "AMR CON SOFTWARE PROPRIETARIO" PER ACQUISIZIONE, REGISTRAZIONE ED ELABORAZIONE DI DATI PROVENIENTI DA DISPOSITIVI DI CONTABILIZZAZIONE CON TECNOLOGIA WIRELESS. Sistema per l'acquisizione, la registrazione e l'elaborazione dei dati provenienti da dispositivi di contabilizzazione (ripartitori e/o contatori diretti) che utilizzano il protocollo standard M-Bus wireless/OMS. Il sistema viene definito "AMR con software proprietario" ovvero "Automatic Meter Reading - lettura automatica di contatori - con software proprietario" in quanto l'utente acquisisce i dati tramite software fornito dal costruttore. Il sistema può avere diverse configurazioni in funzione della marca del costruttore, del numero delle unità immobiliari, del numero dei piani dell'edificio e/o delle scale condominiali, ma generalmente è costituito da una unità master per ciascuna scala condominiale, dotata di memoria interna, più altre possibili unità slave disposte tutte all'esterno delle unità immobiliari ed in grado di ricevere con tecnologia wireless i dati dai dispositivi da monitorare posti all'interno delle unità immobiliari. Le unità master e le altre eventuali unità slave sono alimentate a 230 V direttamente o mediante alimentatori 230/24 V oppure possono essere autoalimentate con batterie di lunga durata (10 anni). I dati acquisiti sono resi disponibili dall'unità master ad un computer portatile con collegamento locale tramite porta seriale RS232/485, USB o ETHERNET oppure l'unità master può essere dotata di modem-router GSM/GPRS/UMTS per la lettura remota dei dati. Il sistema comprende la fornitura dell'unità master predisposta per il collegamento locale a computer tramite porta seriale RS232/485, USB o ETHERNET, l'eventuale quadro elettrico di contenimento con interruttore, gli alimentatori, le eventuali unità slave, la loro installazione, l'eventuale collegamento di alimentazione elettrica dalla rete condominiale, la configurazione ed il collaudo funzionale dell'intero sistema, la fornitura del software (ove necessario) per scaricare i dati e creare un file .xls o .csv per la gestione della reportistica di ogni singolo dispositivo monitorato in funzione della pianificazione delle letture. Il sistema è valutato con una quota fissa per ciascuna unità master (fino ad un massimo di 500 dispositivi monitorati) più una quota variabile in funzione del numero dei dispositivi wireless monitorati. Quota fissa per ciascuna unità master completa di alimentatore e quadro di contenimento (fino ad un max di 500 dispositivi monitorati) euro (novecentotrentanove/00)	cad	939,00
Nr. 3650 13.20.0175.0 02	idem c.s. ...wireless monitorati. Quota variabile in funzione del numero dei dispositivi wireless monitorati euro (nove/30)	cad	9,30
Nr. 3651 13.20.0175.0 03	idem c.s. ...wireless monitorati. Modem-router da applicare all'unità master euro (ottocentesedici/00)	cad	816,00
Nr. 3652 13.20.0176.0 01	SISTEMA "AMR CON SOFTWARE PROPRIETARIO" PER ACQUISIZIONE, REGISTRAZIONE ED ELABORAZIONE DI DATI PROVENIENTI DA DISPOSITIVI DI CONTABILIZZAZIONE CABLATI. Sistema per l'acquisizione, la registrazione e l'elaborazione dei dati provenienti da dispositivi di contabilizzazione (contatori diretti) che utilizzano il protocollo standard M-Bus cablato. Il sistema viene definito "AMR con software proprietario" ovvero "Automatic Meter Reading - lettura automatica di contatori - con software proprietario" in quanto l'utente acquisisce i dati tramite software fornito dal costruttore. Il sistema può avere diverse configurazioni in funzione della marca del costruttore e del numero dei dispositivi da monitorare, ma generalmente è costituito da una unità master per installazione su barra DIN, dotata di memoria interna, connessa via cavo ad eventuali altre unità slave cablate a loro volta con i dispositivi da monitorare. Le unità master e le altre eventuali unità slave sono alimentate a 230 V direttamente o mediante alimentatori 230/24 V. I dati acquisiti sono resi disponibili dall'unità master ad un computer portatile con collegamento locale tramite porta seriale RS232/485, USB o ETHERNET oppure l'unità master può essere dotata di modem-router GSM/GPRS/UMTS per la lettura remota dei dati. Il sistema comprende la fornitura dell'unità master predisposta per il collegamento locale a computer tramite porta seriale RS232/485, USB o ETHERNET, l'eventuale quadro elettrico di contenimento con interruttore, gli alimentatori, le eventuali unità slave, la loro installazione, i collegamenti di alimentazione elettrica a 230 V, il cablaggio di tutte le connessioni, la configurazione ed il collaudo funzionale dell'intero sistema, la fornitura del software (ove necessario) per scaricare i dati e creare un file .xls o .csv per la gestione della reportistica di ogni singolo dispositivo monitorato in funzione della pianificazione delle letture. Il sistema è valutato con una quota fissa per ciascuna unità master (fino ad un max di 250 dispositivi monitorati) più una quota variabile in funzione del numero dei dispositivi cablati monitorati. Rimane esclusa solo la fornitura e posa di tutti i cavi di collegamento (cavo Bus twistato e schermato) che saranno computati separatamente. Quota fissa per ciascuna unità master completa alimentatore e quadro di contenimento (fino ad un max di 250 dispositivi monitorati) euro (duemilaquattrocentocinquantanove/00)	cad	2'459,00
Nr. 3653 13.20.0176.0 02	idem c.s. ...computati separatamente. Quota variabile in funzione del numero dei dispositivi cablati monitorati euro (venticinque/60)	cad	25,60
Nr. 3654 13.20.0176.0 03	idem c.s. ...computati separatamente. Modem-router da applicare all'unità master euro (ottocentesedici/00)	cad	816,00
Nr. 3655 13.20.0180.0 01	SISTEMA "AMR CON WEB-SERVER INTEGRATO" PER ACQUISIZIONE, REGISTRAZIONE ED ELABORAZIONE DI DATI PROVENIENTI DA DISPOSITIVI DI CONTABILIZZAZIONE CABLATI E CON TECNOLOGIA WIRELESS. Sistema per l'acquisizione, la registrazione e l'elaborazione dei dati provenienti da dispositivi di contabilizzazione (ripartitori e contatori diretti) che utilizzano il protocollo standard M-Bus cablato e/o M-Bus wireless/OMS. Il sistema viene definito "AMR con Web-server integrato" ovvero "Automatic Meter Reading - lettura automatica di contatori - con Web-server integrato" in quanto l'utente acquisisce i dati collegandosi localmente o in remoto ad internet tramite un comune Browser Web ovvero senza l'utilizzo di software esterni. Il sistema può avere diverse configurazioni in funzione della marca del costruttore, del numero delle unità immobiliari, del numero dei piani dell'edificio e/o delle scale condominiali, ma generalmente è costituito da una unità master per ciascuna scala condominiale, dotata di memoria interna e display per setup, connessa via cavo o wireless ad eventuali altre unità slave cablate (o interfacciate wireless) a loro volta con i dispositivi da monitorare. Le unità master e le altre eventuali unità slave sono alimentate a 230 V direttamente o mediante alimentatori 230/24 V oppure possono essere autoalimentate con batterie di lunga durata (10 anni). I dati acquisiti sono resi disponibili dalla unità master agli operatori mediante interfaccia web connessa alla rete tramite modem-router ADSL o UMTS. Il sistema comprende la fornitura dell'unità master, l'eventuale quadro elettrico di contenimento con interruttore, gli alimentatori, il modem-router ADSL o UMTS, le eventuali unità slave, la loro installazione, tutti i collegamenti di alimentazione elettrica a 230 V, il cablaggio di tutte le connessioni, la configurazione ed il collaudo funzionale dell'intero sistema. L'acquisizione, la consultazione e l'esportazione dei dati in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	formato .xls o .csv per la gestione della reportistica di ogni singolo dispositivo monitorato in funzione della pianificazione delle letture avviene da remoto tramite un comune Browser Web. Il sistema è valutato con una quota fissa per ciascuna unità master (fino ad un max di 500 dispositivi wireless e 250 dispositivi cablati) più una quota variabile in funzione del numero dei dispositivi cablati monitorati e più una quota variabile in funzione del numero dei dispositivi wireless monitorati. Rimane esclusa solo la fornitura e posa di tutti i cavi di collegamento (cavo Bus twistato e schermato) che saranno computati separatamente. Quota fissa per ciascuna unità master completa di alimentatore, modem-router e quadro di contenimento (fino ad un max di 500 dispositivi wireless e 250 dispositivi cablati) euro (milleottocentocinquantaquattro/00)	cad	1'854,00
Nr. 3656 13.20.0180.0 02	idem c.s. ...separatamente. Quota variabile in funzione del numero dei dispositivi cablati monitorati euro (diciannove/90)	cad	19,90
Nr. 3657 13.20.0180.0 03	idem c.s. ...separatamente. Quota variabile in funzione del numero dei dispositivi wireless monitorati euro (tredici/30)	cad	13,30
Nr. 3658 13.21.0010	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTI TECNOLOGICI, ESEGUITO SOTTOTRACCIA. Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito sottotraccia, per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di regolazione (termostato, umidostato, flussostato, sonda di temperatura, pressostato, valvola di zona, servomotore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguente sottotraccia, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, entrambi non propaganti l'incendio, di sezione min. pari a mmq 1,5, delle scatole di derivazione atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente ed i morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento. euro (cento/00)	cad	100,00
Nr. 3659 13.21.0020	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTI TECNOLOGICI, ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN PVC. Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito in vista con tubazioni in PVC per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di regolazione (termostato, umidostato, flussostato, sonda di temperatura, pressostato, valvola di zona, servomotore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni, delle scatole di derivazione in PVC autoestinguenti, atte a garantire il grado di protezione prescritto per l'ambiente (min. IP 44) sia con l'uso di filettature che di raccordi, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, comunque non propaganti l'incendio di sezione minima pari a mmq 1,5 e dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento. euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3660 13.21.0030	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI REGOLAZIONE PER IMPIANTI TECNOLOGICI, ESEGUITO IN VISTA CON TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO. Collegamento elettrico di regolazione di impianti tecnologici, eseguito in vista con tubazioni in ferro zincato per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di regolazione (termostato, umidostato, flussostato, sonda di temperatura, pressostato, valvola di zona, servomotore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in ferro zincato e delle scatole di derivazione in lega di alluminio o materiale metallico entrambe atte a garantire il grado di protezione prescritto per l'ambiente (min. IP 44) sia con l'uso di filettature che di raccordi, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, comunque non propaganti l'incendio di sezione minima pari a mmq 1,5, dei morsetti del tipo a mantello o similare e delle eventuali guaine flessibili di raccordo alle apparecchiature. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento. euro (centotredici/00)	cad	113,00
Nr. 3661 13.21.0040.0 01	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti sottotraccia, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mmq 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente, dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase max 16 A. euro (centotredici/00)	cad	113,00
Nr. 3662 13.21.0040.0 02	idem c.s. ...ogni collegamento monofase max 32 A. euro (centosedici/00)	cad	116,00
Nr. 3663 13.21.0040.0 03	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 16 A. euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 3664 13.21.0040.0 04	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 32 A. euro (centotrentauno/00)	cad	131,00
Nr. 3665 13.21.0050.0	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO SOTTOTRACCIA CON PRESA CEE IP 55. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito sottotraccia, per alimentare dal quadro		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01	elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti sottotraccia, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma, entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mmq 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente, dei morsetti del tipo a mantello o similare e della presa CEE IP 55, con fusibili ed interruttore di blocco, spina CEE e cavo di collegamento. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase con presa CEE max 16A. euro (duecento/00)	cad	200,00
Nr. 3666 13.21.0050.0	idem c.s. ...ogni collegamento monofase con presa CEE max 32A. euro (duecentotrentacinque/00)	cad	235,00
02 Nr. 3667 13.21.0050.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase con presa CEE max 16A. euro (duecentotrenta/00)	cad	230,00
03 Nr. 3668 13.21.0050.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase con presa CEE max 32A. euro (duecentoottantacinque/00)	cad	285,00
04 Nr. 3669 13.21.0060.0	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO IN VISTA CON TUBI IN PVC. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in PVC per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti filettabili o raccordabili, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mmq 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione in PVC atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente (min. IP 44), dei morsetti del tipo a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase max 16 A. euro (novantasei/00)	cad	96,00
01 Nr. 3670 13.21.0060.0	idem c.s. ...ogni collegamento monofase max 32 A. euro (cento/00)	cad	100,00
02 Nr. 3671 13.21.0060.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 16 A. euro (centotré/00)	cad	103,00
03 Nr. 3672 13.21.0060.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 32 A. euro (centododici/00)	cad	112,00
04 Nr. 3673 13.21.0060.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 63 A. euro (centotrentauno/00)	cad	131,00
05 Nr. 3674 13.21.0070.0	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO IN VISTA CON TUBI IN PVC E PRESA CEE IP 55. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in PVC per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e posa in opera delle canalizzazioni in PVC autoestinguenti filettabili o raccordabili, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mmq 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione in PVC atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente (min. IP 44), dei morsetti del tipo a mantello o similare e della presa CEE IP 55, con fusibili ed interruttore di blocco, spina CEE e cavo di collegamento. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase con presa CEE max 16 A. euro (centoottantacinque/00)	cad	185,00
01 Nr. 3675 13.21.0070.0	idem c.s. ...ogni collegamento monofase con presa CEE max 32 A. euro (duecentodiciassette/00)	cad	217,00
02 Nr. 3676 13.21.0070.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase con presa CEE max 16 A. euro (duecentosedici/00)	cad	216,00
03 Nr. 3677 13.21.0070.0	idem c.s. ...ogni collegamento trifase con presa CEE max 32 A. euro (duecentosessantanove/00)	cad	269,00
04 Nr. 3678 13.21.0080.0	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO IN VISTA CON TUBI ZINCATI. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in ferro zincato per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e la posa in opera delle canalizzazioni in ferro zincato filettabili o raccordabili, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	impiego, mai inferiore a mmq 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione metalliche atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente (min. IP 65), dei morsetti a mantello o similare. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase max 16 A. euro (centododici/00)	cad	112,00
Nr. 3679 13.21.0080.0 02	idem c.s. ...ogni collegamento monofase max 32 A. euro (centosedici/00)	cad	116,00
Nr. 3680 13.21.0080.0 03	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 16 A. euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 3681 13.21.0080.0 04	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 32 A. euro (centotrentauno/00)	cad	131,00
Nr. 3682 13.21.0080.0 05	idem c.s. ...ogni collegamento trifase max 63 A. euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 3683 13.21.0090.0 01	COLLEGAMENTO ELETTRICO DI POTENZA DI APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE, ESEGUITO IN VISTA CON TUBI ZINCATI E PRESA CEE IP 55. Collegamento elettrico di potenza di apparecchiature tecnologiche, eseguito in vista con tubazioni in ferro zincato per alimentare dal quadro elettrico di centrale o di zona, una apparecchiatura di potenza (bruciatore, elettropompa, compressore, aeroterma, unità termoventilante, aspiratore, ventilconvettore, ecc.) all'interno del locale della centrale o, comunque, entro una distanza max di m 20 dal quadro elettrico, comprendente gli oneri per la fornitura e la posa in opera delle canalizzazioni in ferro zincato filettabili o raccordabili, dei conduttori ad isolamento in PVC o in gomma entrambi non propaganti l'incendio, di sezione adeguata al tipo di impiego, mai inferiore a mmq 1,5 sia di fase che di protezione, delle scatole di derivazione metalliche atte a garantire il grado di protezione richiesto per l'ambiente (min. IP 65), dei morsetti a mantello o similare e della presa CEE IP 55, con fusibili ed interruttore di blocco, spina CEE e cavo di collegamento. Il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'allaccio elettrico all'apparecchiatura, le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e l'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra e della tinteggiatura. Per ogni collegamento monofase con presa CEE max 16 A. euro (duecento/00)	cad	200,00
Nr. 3684 13.21.0090.0 02	idem c.s. ...ogni collegamento monofase con presa CEE max 32 A. euro (duecentotrentacinque/00)	cad	235,00
Nr. 3685 13.21.0090.0 03	idem c.s. ...ogni collegamento trifase con presa CEE max 16 A. euro (duecentotrentaquattro/00)	cad	234,00
Nr. 3686 13.21.0090.0 04	idem c.s. ...ogni collegamento trifase con presa CEE max 32 A. euro (duecentoottantasette/00)	cad	287,00
Nr. 3687 13.21.0091.0 01	COLLEGAMENTO ELETTRICO DA QUADRO PER ALIMENTARE APPARECCHIATURA TECNOLOGICA DI ELEVATA POTENZA. Collegamento elettrico di potenza per alimentare da un quadro delle apparecchiature tecnologiche di elevata potenza, eseguito con cavi unipolari a doppio isolamento tipo FG7R posati su passerella, se all'interno di locali, oppure, se all'esterno, in canale di acciaio zincato con coperchio in esecuzione IP 44. Il collegamento comprende gli oneri per la fornitura e posa in opera della passerella o canale di opportune dimensioni, comprensivi di giunzioni, curve, raccordi, derivazioni, staffe di ancoraggio, prese di terra, dei conduttori di potenza e neutro di sezione adeguata al tipo di impiego, del conduttore di terra, il tutto posto in opera a perfetta regola d'arte, perfettamente funzionante compreso l'onere per l'apertura e la chiusura delle tracce in laterizi forati e murature leggere, l'intonaco e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le tracce in solette e muri in c.a. o muri in pietra e la tinteggiatura. Il collegamento è valutato a metro lineare in funzione del massimo amperaggio collegabile. I pezzi speciali del canale, costituiti da derivazioni e curve piane o in salita di qualunque grado, sono considerati come un metro lineare in più rispetto alla misura lineare effettuata lungo la mezzera del canale. Collegamento trifase fino a 100 A. euro (settantadue/00)	m	72,00
Nr. 3688 13.21.0091.0 02	idem c.s. ...fino a 125 A. euro (settantasette/00)	m	77,00
Nr. 3689 13.21.0091.0 03	idem c.s. ...fino a 160 A. euro (ottantasei/00)	m	86,00
Nr. 3690 13.21.0091.0 04	idem c.s. ...fino a 250 A. euro (centotre/00)	m	103,00
Nr. 3691 13.21.0100.0 01	CONVERTITORE DI FREQUENZA PER VARIARE LA VELOCITÀ DI MOTORI ELETTRICI. Convertitore di frequenza idoneo per variare la velocità di motori standard a gabbia, costituito da custodia IP 20 minimo, quadro di comando con display, tempo di accelerazione e decelerazione programmabile, frequenza minima e massima programmabile, 4 velocità prerogolabili, dispositivi di sicurezza per sottotensione, sovratensione, sovracorrente, sovratemperatura, set di frequenza con potenziometro locale, capacità di sovraccarico del 150%, segnali a distanza di marcia, guasto, in velocità, frequenza d'uscita, comando a distanza di marcia/arresto, regolazione della velocità a distanza con segnale 0 - 10 V o 4 - 20 mA. Potenza uscita: P (kW). Tensione ingresso min/max: T (V). Sono esclusi i collegamenti elettrici. P = 0,37 kW - T = 220/240 V monofase. euro (seicentoottantanove/00)	cad	689,00
Nr. 3692	idem c.s. ...P = 0,55 kW - T = 220/240 V monofase.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.21.0100.0 02	euro (settecentoventisei/00)	cad	726,00
Nr. 3693	idem c.s. ...P = 0,75 kW - T = 220/240 V monofase.		
13.21.0100.0 03	euro (settecentotantauno/00)	cad	781,00
Nr. 3694	idem c.s. ...P = 1,10 kW - T = 220/240 V monofase.		
13.21.0100.0 04	euro (ottocentotrentaotto/00)	cad	838,00
Nr. 3695	idem c.s. ...P = 1,50 kW - T = 220/240 V monofase.		
13.21.0100.0 05	euro (ottocentonovantaquattro/00)	cad	894,00
Nr. 3696	idem c.s. ...P = 0,55 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 06	euro (milleottanta/00)	cad	1'080,00
Nr. 3697	idem c.s. ...P = 0,75 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 07	euro (millecentotrentasei/00)	cad	1'136,00
Nr. 3698	idem c.s. ...P = 1,50 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 08	euro (milletrecentoventiuno/00)	cad	1'321,00
Nr. 3699	idem c.s. ...P = 2,20 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 09	euro (milleseicentotrentaquattro/00)	cad	1'634,00
Nr. 3700	idem c.s. ...P = 3,70 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 10	euro (milleottocentosessantauno/00)	cad	1'861,00
Nr. 3701	idem c.s. ...P = 5,60 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 11	euro (tremilacinquecentotrentasei/00)	cad	3'536,00
Nr. 3702	idem c.s. ...P = 7,50 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 12	euro (tremilaottocentoventidue/00)	cad	3'822,00
Nr. 3703	idem c.s. ...P = 11,00 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 13	euro (quattromiladuecentonovanta/00)	cad	4'290,00
Nr. 3704	idem c.s. ...P = 15,00 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 14	euro (cinquemilaventinove/00)	cad	5'029,00
Nr. 3705	idem c.s. ...P = 18,50 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 15	euro (novemilasettantasei/00)	cad	9'076,00
Nr. 3706	idem c.s. ...P = 22,00 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 16	euro (novemilaquattrocentotrentaquattro/00)	cad	9'434,00
Nr. 3707	idem c.s. ...P = 30,00 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 17	euro (tredicimilacentoundici/00)	cad	13'111,00
Nr. 3708	idem c.s. ...P = 37,00 kW - T = 220/240 V trifase.		
13.21.0100.0 18	euro (sedicimilaquattrocentosettantanove/00)	cad	16'479,00
Nr. 3709	idem c.s. ...P = 0,75 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 19	euro (millecinquecentoquarantanove/00)	cad	1'549,00
Nr. 3710	idem c.s. ...P = 1,50 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 20	euro (millesettecentotrentaquattro/00)	cad	1'734,00
Nr. 3711	idem c.s. ...P = 2,20 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 21	euro (duemiladiciotto/00)	cad	2'018,00
Nr. 3712	idem c.s. ...P = 3,70 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 22	euro (duemilacinquecentosettantauno/00)	cad	2'571,00
Nr. 3713	idem c.s. ...P = 5,60 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 23	euro (tremilaquattrocentonove/00)	cad	3'409,00
Nr. 3714	idem c.s. ...P = 7,50 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 24	euro (quattromilatrecentotrentatre/00)	cad	4'333,00
Nr. 3715	idem c.s. ...P = 11,00 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 25	euro (cinquemilacentoventiotto/00)	cad	5'128,00
Nr. 3716	idem c.s. ...P = 15,00 kW - T = 380/460 V trifase.		
13.21.0100.0 26	euro (seimilaseicentonovantauno/00)	cad	6'691,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3717 13.21.0100.0 27	idem c.s. ...P = 18,50 kW - T = 380/460 V trifase. euro (novemilaottocentocinquantanove/00)	cad	9'859,00
Nr. 3718 13.21.0100.0 28	idem c.s. ...P = 22,00 kW - T = 380/460 V trifase. euro (undicimilacentoottantauno/00)	cad	11'181,00
Nr. 3719 13.21.0100.0 29	idem c.s. ...P = 30,00 kW - T = 380/460 V trifase. euro (quindicimilatrecentoottantacinque/00)	cad	15'385,00
Nr. 3720 13.21.0100.0 30	idem c.s. ...P = 37,00 kW - T = 380/460 V trifase. euro (sedicimilanovecentonovanta/00)	cad	16'990,00
Nr. 3721 13.21.0110.0 01	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI. Cavo elettrico riscaldante per proteggere dal gelo superfici quali tetti, grondaie, rampe, ecc., costituito da cavi resistivi riscaldanti alimentati a 220 V con potenza di 25/30 W a metro lineare, protetti da guaina isolante ed avvolti da calza metallica collegata a terra, il tutto inglobato in guaina isolante e meccanicamente resistente. Il cavo può essere installato in lunghezza massima di 50 metri per ciascun circuito, ed ognuno di questi deve essere corredato dei dispositivi elettrici di protezione e regolazione quali interruttore magnetotermico con protezione differenziale e termostato di inserimento e regolazione. Il cavo sarà installato a vista sulle superfici da proteggere quali grondaie e tetti, oppure annegato nel massetto di pavimentazione e pertanto sarà corredato di tutti gli accessori necessari al montaggio. Il cavo è conteggiato con una quota fissa per ciascun circuito alimentato piu' una quota variabile in funzione della lunghezza complessiva. Sono esclusi la linea elettrica di alimentazione con i relativi dispositivi elettrici di protezione e regolazione. Quota fissa per ciascun circuito. euro (trecentonovanta/00)	cad	390,00
Nr. 3722 13.21.0110.0 02	idem c.s. ...regolazione. Quota aggiuntiva per metro lineare. euro (otto/80)	m	8,80
Nr. 3723 13.21.0115.0 01	ACCESSORI PER CAVI ELETTRICI RISCALDANTI DESTINATI ALLA PROTEZIONE DAL GELO DI SUPERFICI QUALI TETTI, GRONDAIE, RAMPE, ECC.. Accessori per cavi elettrici riscaldanti destinati alla protezione dal gelo di superfici quali tetti, grondaie, rampe, ecc., necessari alla completa e corretta installazione degli stessi e valutati come aggiunta al prezzo dei ca vi. Centralina digitale per rilevazione ghiaccio. euro (quattrocentoseptantanove/00)	cad	479,00
Nr. 3724 13.21.0115.0 02	idem c.s. ...ca vi. Sonda presenza ghiaccio per rampe e superfici carrabili con cavo lungo 6 m. euro (cinquecentotrentadue/00)	cad	532,00
Nr. 3725 13.21.0115.0 03	idem c.s. ...ca vi. Sonda presenza ghiaccio per canali e tetti con cavo lungo 6 m. euro (duecentocinquantasei/00)	cad	256,00
Nr. 3726 13.21.0120.0 01	CAVO ELETTRICO RISCALDANTE PER PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI. Cavo elettrico riscaldante per proteggere dal gelo tubazioni ed apparecchiature costituito da conduttori di rame alimentati a 220 V inseriti in un materiale che varia la propria conducibilità in funzione della temperatura e perciò ha un'emissione di energia autoregolata. Il tutto è avvolto da una rete metallica collegata a terra e da una guaina plastica protettiva. Il cavo viene posato a contatto con le tubazioni ed apparecchiature da proteggere che saranno quindi rivestite con adeguato isolamento termico. Il cavo, disponibile in quattro versioni di potenza specifica di emissione, viene conteggiato a metro lineare e comprende gli accessori necessari al montaggio con esclusione della linea elettrica di alimentazione e dei relativi dispositivi elettrici di protezione e regolazione (interruttore magnetotermico con protezione differenziale da installare per ogni circuito alimentato ed eventuale termostato di inserimento e regolazione). Potenza specifica di emissione a 10° C: PS (W/m). Lunghezza massima del cavo per ciascun circuito: L max (m). PS = 10 - Lmax = 200. euro (ventitre/10)	m	23,10
Nr. 3727 13.21.0120.0 02	idem c.s. ...PS = 16 - Lmax = 160. euro (ventisei/00)	m	26,00
Nr. 3728 13.21.0120.0 03	idem c.s. ...PS = 26 - Lmax = 120. euro (trentadue/90)	m	32,90
Nr. 3729 13.21.0120.0 04	idem c.s. ...PS = 32 - Lmax = 100. euro (trentasei/10)	m	36,10
Nr. 3730 13.21.0130.0 01	ACCESSORI PER CAVI ELETTRICI RISCALDANTI PER LA PROTEZIONE DAL GELO DI TUBAZIONI E APPARECCHIATURE. Accessori per cavi elettrici riscaldanti destinati alla protezione dal gelo di tubazioni e apparecchiature, necessari alla completa e corretta installazione degli stessi e valutati come aggiunta al prezzo dei ca vi. Termostato elettronico con sonda a contatto euro (centonovanta/00)	cad	190,00
Nr. 3731 13.21.0130.0 02	idem c.s. ...ca vi. Raccordo universale di connessione IP65 euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
Nr. 3732 13.21.0130.0 03	idem c.s. ...ca vi. Giunto di terminazione IP65 euro (diciotto/50)	cad	18,50
Nr. 3733 13.21.0140.0 01	Montaggio regolatore con grandezza fino a 10 moduli. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 3734	idem c.s. ...fino a 20 moduli.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.21.0140.0 02 Nr. 3735	euro (centootto/00) idem c.s. ...fino a 40 moduli.	cad	108,00
13.21.0140.0 03 Nr. 3736	euro (centocinquante/00) Montaggio regolatore con grandezza oltre 40 moduli.	cad	153,00
13.21.0140.0 04 Nr. 3737	euro (centonovantaotto/00) Cablaggio di ciascun ingresso o uscita.	cad	198,00
13.21.0140.0 05 Nr. 3738	euro (otto/90) CELLE FILTRANTI A TASCHE DA INSERIRE NELLE APPOSITE SEZIONI DELLE CENTRALI TRATTAMENTO ARIA. Celle	cad	8,90
13.22.0010.0 01	filtranti a tasche e telai di contenimento per l'inserimento nelle apposite sezioni delle centrali di trattamento aria, con efficienza di filtrazione misurata con il metodo NBS colorimetrico. Portata nominale non inferiore a: P (mc/h). Efficienza di filtrazione non inferiore a: E (%). Perdita di carico filtro nuovo/filtro esaurito: H (Pa). P = 4250 E = 95% H = 135/260. euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
Nr. 3739 13.22.0010.0 02	idem c.s. ...H (Pa). P = 3400 E = 95% H = 135/260. euro (centoventi/00)	cad	120,00
Nr. 3740 13.22.0010.0 03	idem c.s. ...H (Pa). P = 2125 E = 95% H = 120/260. euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 3741 13.22.0010.0 04	idem c.s. ...H (Pa). P = 1700 E = 95% H = 120/260. euro (sessantanove/00)	cad	69,00
Nr. 3742 13.22.0010.0 05	idem c.s. ...H (Pa). P = 4250 E = 85% H = 110/240. euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
Nr. 3743 13.22.0010.0 06	idem c.s. ...H (Pa). P = 3400 E = 85% H = 110/240. euro (centocinque/00)	cad	105,00
Nr. 3744 13.22.0010.0 07	idem c.s. ...H (Pa). P = 2125 E = 85% H = 90/240. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 3745 13.22.0010.0 08	idem c.s. ...H (Pa). P = 1700 E = 85% H = 90/240. euro (sessantauno/00)	cad	61,00
Nr. 3746 13.22.0010.0 09	idem c.s. ...H (Pa). Telaio contenimento per cella fino a mc/h 2125. euro (ventiquattro/00)	cad	24,00
Nr. 3747 13.22.0010.0 10	idem c.s. ...H (Pa). Telaio contenimento per cella oltre mc/h 2125. euro (ventinove/80)	cad	29,80
Nr. 3748 13.22.0010.0 11	idem c.s. ...H (Pa). Prefiltro E = 15% per cella fino a mc/h 2125. euro (tredici/60)	cad	13,60
Nr. 3749 13.22.0010.0 12	idem c.s. ...H (Pa). Prefiltro E = 15% per cella oltre mc/h 2125. euro (undici/10)	cad	11,10
Nr. 3750 13.22.0010.0 13	idem c.s. ...H (Pa). Prefiltro E = 35% per cella fino a mc/h 2125. euro (sedici/10)	cad	16,10
Nr. 3751 13.22.0010.0 14	idem c.s. ...H (Pa). Prefiltro E = 35% per cella oltre mc/h 2125. euro (quattordici/90)	cad	14,90
Nr. 3752 13.22.0020.0 01	CELLE FILTRANTI ASSOLUTE DA INSERIRE NELLE APPOSITE SEZIONI DELLE CENTRALI TRATTAMENTO ARIA. Celle filtranti assolute per l'inserimento nelle apposite sezioni delle centrali di trattamento aria, con efficienza di filtrazione del 99,97 - 99,99% misurata con il metodo DOP. Portata d'aria nominale non inferiore a: P (mc/h). Perdita di carico filtro nuovo/filtro esaurito: H (Pa). P = 3400 H = 200/450 Dim. mm 610x610. euro (seicentonove/00)	cad	609,00
Nr. 3753 13.22.0020.0 02	idem c.s. ...H (Pa). P = 1850 H = 200/450 Dim. mm 610x610. euro (trecentoventisette/00)	cad	327,00
Nr. 3754 13.22.0020.0 03	idem c.s. ...H (Pa). P = 1700 H = 200/450 Dim. mm 610x305. euro (quattrocentoquarantacinque/00)	cad	445,00
Nr. 3755 13.22.0020.0 04	idem c.s. ...H (Pa). P = 850 H = 200/450 Dim. mm 610x305. euro (duecentotredici/00)	cad	213,00
Nr. 3756 13.22.0020.0 05	idem c.s. ...H (Pa). Telaio contenimento per cella fino a mc/h 1700. euro (quarantacinque/80)	cad	45,80

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3757 13.22.0020.0 06	idem c.s. ...H (Pa). Telaio contenimento per cella oltre mc/h 1700. euro (cinquantaotto/00)	cad	58,00
Nr. 3758 13.22.0030.0 01	FILTRO ROTATIVO AUTOMATICO DA INSERIRE NELLE APPOSITE SEZIONI DELLE CENTRALI TRATTAMENTO ARIA. Filtro rotativo automatico per l'inserimento nelle apposite sezioni delle centrali di trattamento aria, costituito da struttura portante in lamiera zincata, bobina filtrante con materassino in fibra di vetro a densità progressiva, ininfiammabile, efficienza di filtrazione 85% secondo metodo ASHRAE 52/76, motoriduttore elettrico con gruppo di trasmissione per avanzamento automatico, pressostato differenziale tarabile, microinterruttore per segnalazione filtro esaurito quadro elettrico di comando a norme ENPI - CEI (IP 54). Portata d'aria nominale, con velocità di attraversamento di m/s 2,5, non inferiore a: P (mc/h). Perdita di carico filtro nuovo/filtro esaurito: H (Pa). P = 2700 H = 110/240. euro (millesettecentoquarantauno/00)	cad	1 741,00
Nr. 3759 13.22.0030.0 02	idem c.s. ...P = 3900 H = 110/240. euro (millesettecentoquarantauno/00)	cad	1 741,00
Nr. 3760 13.22.0030.0 03	idem c.s. ...P = 5100 H = 110/240. euro (millesettecentoquarantauno/00)	cad	1 741,00
Nr. 3761 13.22.0030.0 04	idem c.s. ...P = 7000 H = 110/240. euro (milleottocotentotrentaotto/00)	cad	1 838,00
Nr. 3762 13.22.0030.0 05	idem c.s. ...P = 8500 H = 110/240. euro (milleottocentoquarantaotto/00)	cad	1 848,00
Nr. 3763 13.22.0030.0 06	idem c.s. ...P = 10000 H = 110/240. euro (milleottocentocinquantacinque/00)	cad	1 955,00
Nr. 3764 13.22.0030.0 07	idem c.s. ...P = 14000 H = 110/240. euro (milleottocentosestasette/00)	cad	1 977,00
Nr. 3765 13.22.0030.0 08	idem c.s. ...P = 16000 H = 110/240. euro (duemilaottantaquattro/00)	cad	2 084,00
Nr. 3766 13.22.0030.0 09	idem c.s. ...P = 19500 H = 110/240. euro (duemilanovantasei/00)	cad	2 096,00
Nr. 3767 13.22.0030.0 10	idem c.s. ...P = 24000 H = 110/240. euro (duemiladuecentoventiquattro/00)	cad	2 224,00
Nr. 3768 13.22.0030.0 11	idem c.s. ...P = 34000 H = 110/240. euro (duemilatrecentocinquantauno/00)	cad	2 351,00
Nr. 3769 13.22.0030.0 12	idem c.s. ...P = 49000 H = 110/240. euro (tremlanovecentotrentaquattro/00)	cad	3 934,00
Nr. 3770 13.22.0030.0 13	idem c.s. ...P = 62000 H = 110/240. euro (quattromilacentotrentasette/00)	cad	4 137,00
Nr. 3771 13.22.0030.0 14	idem c.s. ...P = 90000 H = 110/240. euro (quattromiladuecentotrentatre/00)	cad	4 233,00
Nr. 3772 13.22.0040.0 01	BOBINA DI RICAMBIO PER FILTRO ROTATIVO AUTOMATICO DA INSERIRE NELLE APPOSITE SEZIONI DELLE CENTRALI DI TRATTAMENTO ARIA. Bobina di ricambio per filtro rotativo automatico costituita da materassino in fibra di vetro a densità progressiva, ininfiammabile, efficienza di filtrazione 85% secondo metodo ASHRAE 52/76. Portata d'aria nominale, con velocità di attraversamento di m/s 2,5, non inferiore a: P (mc/h). P = 2700. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3773 13.22.0040.0 02	idem c.s. ...P = 3900. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3774 13.22.0040.0 03	idem c.s. ...P = 5100. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3775 13.22.0040.0 04	idem c.s. ...P = 7000. euro (centoquaranta/00)	cad	140,00
Nr. 3776 13.22.0040.0 05	idem c.s. ...P = 8500. euro (centoquaranta/00)	cad	140,00
Nr. 3777 13.22.0040.0 06	idem c.s. ...P = 10000. euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 3778 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 14000. euro (centonovantadue/00)	cad	192,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
07 Nr. 3779 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 16000. euro (duecentoquarantadue/00)	cad	242,00
08 Nr. 3780 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 19500. euro (duecentoquarantadue/00)	cad	242,00
09 Nr. 3781 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 24000. euro (duecentonovanta/00)	cad	290,00
10 Nr. 3782 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 34000. euro (duecentonovanta/00)	cad	290,00
11 Nr. 3783 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 49000. euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
12 Nr. 3784 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 62000. euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
13 Nr. 3785 13.22.0040.0	idem c.s. ...P = 90000. euro (quattrocentoquarantauno/00)	cad	441,00
14 Nr. 3786 13.22.0050.0	UMIDIFICATORE A VAPORE CON ELETTRODI. Umidificatore a vapore costituito da caldaia ad elettrodi, regolatore elettronico a microprocessore, pannello visualizzatore, possibilità di controllo a distanza, predisposizione per regolazione modulante o regolazione a gradini, producibilità di vapore massima selezionabile, completo di distributore vapore per canale e tubo adduzione vapore e scarico condensa. Produzione vapore max: PV(kg/h). Potenza elettrica max: PE(kW). PV= 4,0 PE= 3,0 Monofase 220 V. euro (milleseicentotré/00)	cad	1'603,00
Nr. 3787 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV= 4,0 PE= 3,0 Trifase 380 V. euro (milleseicentotré/00)	cad	1'603,00
02 Nr. 3788 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV= 8,0 PE= 6,1 Monofase 220 V. euro (milleottocentocinquantanove/00)	cad	1'859,00
03 Nr. 3789 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV= 8,0 PE= 6,1 Trifase 380 V. euro (milleottocentocinquantanove/00)	cad	1'859,00
04 Nr. 3790 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV=15,0 PE=11,4 Trifase 380 V. euro (duemilacentotrentasette/00)	cad	2'137,00
05 Nr. 3791 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV=23,0 PE=17,5 Trifase 380 V. euro (duemilaquattrocentoquattordici/00)	cad	2'414,00
06 Nr. 3792 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV=32,0 PE=24,3 Trifase 380 V. euro (duemilasettecentotrentacinque/00)	cad	2'735,00
07 Nr. 3793 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV=45,0 PE=34,2 Trifase 380 V. euro (tremilacentonovantacinque/00)	cad	3'195,00
08 Nr. 3794 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV=64,0 PE=24,3x2 Trifase 380 V. euro (quattromilacinquecentoottantacinque/00)	cad	4'585,00
09 Nr. 3795 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). PV=90,0 PE=34,2x2 Trifase 380 V. euro (cinquemilaseicentotrentaquattro/00)	cad	5'674,00
10 Nr. 3796 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). Adattatore per regolazione modulante. euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
11 Nr. 3797 13.22.0050.0	idem c.s. ...max: PE(kW). Adattatore per regolazione a gradini (2, 3, 4). euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
12 Nr. 3798 13.23.0010.0	PICCOLO VENTILATORE MONOFASE PER MONTAGGIO A FINESTRA O PARETE. Piccolo ventilatore per portate fino a 1700 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio a finestra o parete, completo di serranda elettrica di chiusura. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (mc/h). Diametro ventola: D (mm). Numero velocità: V. Q = 300 D = 150 V = 1. euro (duecentoventinove/00)	cad	229,00
01 Nr. 3799 13.23.0010.0	idem c.s. ...velocità: V. Q = 750/425 D = 230 V = 2. euro (trecentoquarantacinque/00)	cad	345,00
02 Nr. 3800 13.23.0010.0	idem c.s. ...velocità: V. Q = 1700/1000 D = 300 V = 2. euro (cinquecentodue/00)	cad	502,00
03 Nr. 3801	idem c.s. ...velocità: V. Regolatore a 2 velocità.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.23.0010.0 04	euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3802	idem c.s. ...velocità: V. Regolatore a velocità variabile.		
13.23.0010.0 05	euro (centosessantauno/00)	cad	161,00
Nr. 3803	PICCOLO VENTILATORE MONOFASE PER MONTAGGIO AD INCASSO. Piccolo ventilatore per portate fino a 1700 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio ad incasso, completo di serranda elettrica di chiusura e griglia esterna. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (mc/h). Diametro ventola: D (mm). Numero velocità: V. Q = 300 D = 150 V = 1.		
13.23.0020.0 01	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 3804	idem c.s. ...velocità: V. Q = 750/425 D = 230 V = 2.		
13.23.0020.0 02	euro (trecentoottantanove/00)	cad	389,00
Nr. 3805	idem c.s. ...velocità: V. Q = 1700/1000 D = 300 V = 2.		
13.23.0020.0 03	euro (cinquecentonovantadue/00)	cad	592,00
Nr. 3806	idem c.s. ...velocità: V. Regolatore a 2 velocità.		
13.23.0020.0 04	euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3807	idem c.s. ...velocità: V. Regolatore a velocità variabile.		
13.23.0020.0 05	euro (centosessantauno/00)	cad	161,00
Nr. 3808	PICCOLO VENTILATORE MONOFASE PER MONTAGGIO A SOFFITTO. Piccolo ventilatore per portate fino a 1500 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio a soffitto, completo di serranda elettrica di chiusura e cappello esterno antintemperie per essere installato su lucernai, tetti piani o inclinati. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (mc/h). Diametro ventola: D (mm). Numero velocità: V. Q = 260 D = 150 V = 1.		
13.23.0030.0 01	euro (duecentoquarantauno/00)	cad	241,00
Nr. 3809	idem c.s. ...velocità: V. Q = 680/400 D = 230 V = 2.		
13.23.0030.0 02	euro (trecentocinquantaquattro/00)	cad	354,00
Nr. 3810	idem c.s. ...velocità: V. Q = 1500/900 D = 300 V = 2.		
13.23.0030.0 03	euro (cinquecentoottantasette/00)	cad	587,00
Nr. 3811	idem c.s. ...velocità: V. Regolatore a 2 velocità.		
13.23.0030.0 04	euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 3812	idem c.s. ...velocità: V. Regolatore a velocità variabile.		
13.23.0030.0 05	euro (centosessantauno/00)	cad	161,00
Nr. 3813	ASPIRATORE PER MONTAGGIO IN BAGNI E LOCALI DI SERVIZIO. Aspiratore per portate fino a 275 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio in bagni e locali di servizio, da collegare a condotte di espulsione con diametro da mm 100, completo di serrandina antiricircolo e temporizzatore per spegnimento ritardato. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria max a bocca libera non inferiore a: Q (mc/h). Numero velocità: V. Q = 90 V = 1.		
13.23.0040.0 01	euro (centosessantadue/00)	cad	162,00
Nr. 3814	idem c.s. ...Q = 170 V = 1.		
13.23.0040.0 02	euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
Nr. 3815	idem c.s. ...Q = 160/190 V = 2.		
13.23.0040.0 03	euro (duecentoventinove/00)	cad	229,00
Nr. 3816	idem c.s. ...Q = 275/136 V = 2.		
13.23.0040.0 04	euro (duecentoquarantasette/00)	cad	247,00
Nr. 3817	VENTILATORE CON PALE LUNGHE DA APPENDERE A SOFFITTO. Ventilatore a pale lunghe da appendere a soffitto, motore monofase, idoneo a movimentare e destratificare l'aria in medi e grandi locali. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria movimentata non inferiore a: Q (mc/h). Diametro del rotore: D (mm). Q = 10700 D = 900.		
13.23.0050.0 01	euro (duecentoottanta/00)	cad	280,00
Nr. 3818	idem c.s. ...D (mm). Q = 15300 D = 1200.		
13.23.0050.0 02	euro (trecentoquarantadue/00)	cad	342,00
Nr. 3819	idem c.s. ...D (mm). Q = 17800 D = 1400.		
13.23.0050.0 03	euro (trecentosessantaotto/00)	cad	368,00
Nr. 3820	idem c.s. ...D (mm). Q = 20400 D = 1500.		
13.23.0050.0 04	euro (cinquecentosettantaquattro/00)	cad	574,00
Nr. 3821	idem c.s. ...D (mm). Regolatore a 5 velocità.		
13.23.0050.0 05	euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 3822	idem c.s. ...D (mm). Regolatore per 6 ventilatori.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.23.0050.0 06	euro (centotrentasette/00)	cad	137,00
Nr. 3823 13.23.0055.0 01	DESTRATIFICATORE D'ARIA. Destratificatore d'aria adatto ad uniformare la temperatura ambiente ed evitare la stratificazione dell'aria calda in ambienti a grande altezza costituito da ventilatore elicentrifugo a doppia pala con velocità non superiore a 700 giri/min. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del destratificatore compreso il ponteggio fino ad una altezza di 6,5 m rispetto al piano di appoggio, i dispositivi di sostegno e ancoraggio, il cablaggio elettrico con esclusione della linea elettrica di adduzione. Portata d'aria movimentata: Q = 7.500 mc/h. euro (novecentoottantasei/00)	cad	986,00
Nr. 3824 13.23.0055.0 02	idem c.s. ...Q = 10.000 mc/h. euro (milleventinove/00)	cad	1'029,00
Nr. 3825 13.23.0060.0 01	PICCOLO VENTILATORE CENTRIFUGO PER MONTAGGIO DIRETTO SU CANALI CIRCOLARI. Piccolo ventilatore centrifugo in linea per portate fino a 1700 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio diretto su canali circolari. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Diametro del condotto di collegamento: D (mm). Potenza assorbita: P (W). Q = 100/200 H = 0,8/0,2 D = 100 P = 30. euro (duecentoventi/00)	cad	220,00
Nr. 3826 13.23.0060.0 02	idem c.s. ...Q = 110/220 H = 0,9/0,2 D = 125 P = 30. euro (duecentoquarantasei/00)	cad	246,00
Nr. 3827 13.23.0060.0 03	idem c.s. ...Q = 210/420 H = 1,5/0,2 D = 150 P = 90. euro (trecentoventidue/00)	cad	322,00
Nr. 3828 13.23.0060.0 04	idem c.s. ...Q = 450/900 H = 2,2/0,3 D = 200 P = 120. euro (quattrocentododici/00)	cad	412,00
Nr. 3829 13.23.0060.0 05	idem c.s. ...Q = 580/1160 H = 2,9/0,3 D = 250 P = 190. euro (cinquecentoquarantacinque/00)	cad	545,00
Nr. 3830 13.23.0060.0 06	idem c.s. ...Q = 850/1700 H = 2,9/0,3 D = 315 P = 320. euro (seicentosessantauno/00)	cad	661,00
Nr. 3831 13.23.0070.0 01	ACCESSORI PER VENTILATORI PER MONTAGGIO DIRETTO SU CANALI CIRCOLARI. Accessori per ventilatori centrifughi per montaggio diretto su canali circolari. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Regolatore a 5 velocità fino a 240 W. euro (duecentoquindici/00)	cad	215,00
Nr. 3832 13.23.0070.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore a 5 velocità fino a 540 W. euro (duecentocinquantanove/00)	cad	259,00
Nr. 3833 13.23.0070.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda rotonda a sovrappressione D = 100 mm. euro (quarantatre/70)	cad	43,70
Nr. 3834 13.23.0070.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda rotonda a sovrappressione D = 125 mm. euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 3835 13.23.0070.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda rotonda a sovrappressione D = 150 mm. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 3836 13.23.0070.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda rotonda a sovrappressione D = 200 mm. euro (ottantaotto/00)	cad	88,00
Nr. 3837 13.23.0070.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda rotonda a sovrappressione D = 250 mm. euro (centoventiuno/00)	cad	121,00
Nr. 3838 13.23.0070.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda rotonda a sovrappressione D = 315 mm. euro (centoquarantaquattro/00)	cad	144,00
Nr. 3839 13.23.0080.0 01	VENTILATORE CASSONATO PER MONTAGGIO DIRETTO SU CANALI RETTANGOLARI. Ventilatore cassonato in linea per portate fino a 3200 mc/h, motore monofase, idoneo per montaggio diretto su canali rettangolari. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria med/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Dimensioni del canale di collegamento: D (larghezza mm x altezza mm). Potenza assorbita: P (W). Q = 600/1200 H = 3,7/0,3 D = 400 x 200 P = 220. euro (ottocentosette/00)	cad	807,00
Nr. 3840 13.23.0080.0 02	idem c.s. ...Q = 650/1300 H = 2,3/0,5 D = 400 x 200 P = 350. euro (novecentoundici/00)	cad	911,00
Nr. 3841 13.23.0080.0 03	idem c.s. ...Q = 750/1500 H = 2,4/0,7 D = 500 x 250 P = 350. euro (novecentoquarantauno/00)	cad	941,00
Nr. 3842 13.23.0080.0 04	idem c.s. ...Q = 850/1700 H = 3,1/0,8 D = 500 x 250 P = 480. euro (millesettantaquattro/00)	cad	1'074,00
Nr. 3843	idem c.s. ...Q = 850/1700 H = 1,8/0,6 D = 500 x 300 P = 350.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.23.0080.0 05	euro (millecentoquattro/00)	cad	1'104,00
Nr. 3844	idem c.s. ...Q = 1100/2200 H = 3,5/0,9 D = 500 x 300 P = 780.		
13.23.0080.0 06	euro (millecentosessantaquattro/00)	cad	1'164,00
Nr. 3845	idem c.s. ...Q = 1150/2300 H = 2,3/1,5 D = 600 x 300 P = 480.		
13.23.0080.0 07	euro (millecentonovantacinque/00)	cad	1'195,00
Nr. 3846	idem c.s. ...Q = 1550/3100 H = 5,3/3,2 D = 600 x 300 P = 1100.		
13.23.0080.0 08	euro (milletrecentoquarantatre/00)	cad	1'343,00
Nr. 3847	idem c.s. ...Q = 1600/3200 H = 2,8/1,7 D = 600 x 350 P = 780.		
13.23.0080.0 09	euro (millequattrocentoquarantasette/00)	cad	1'447,00
Nr. 3848	VENTILATORE CASSONATO CON MOTORE DIRETTAMENTE ACCOPPIATO. Ventilatore cassonato costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla struttura con motore incorporato, direttamente accoppiato, monofase per portate aria fino a 5.000 mc/h. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria min/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Potenza assorbita: P (W). Q = 500/		
13.23.0081.0 01	1500 H = 1,2/0,5 P = 350. euro (novecentoundici/00)	cad	911,00
Nr. 3849	idem c.s. ...Q = 1000/2000 H = 2,2/1,0 P = 550.		
13.23.0081.0 02	euro (novecentocinquantasei/00)	cad	956,00
Nr. 3850	idem c.s. ...Q = 1500/2500 H = 2,5/1,2 P = 780.		
13.23.0081.0 03	euro (millecentodiciannove/00)	cad	1'119,00
Nr. 3851	idem c.s. ...Q = 2000/3000 H = 2,8/1,6 P = 1100.		
13.23.0081.0 04	euro (millecentonovantacinque/00)	cad	1'195,00
Nr. 3852	idem c.s. ...Q = 2500/3500 H = 2,8/2,0 P = 1100.		
13.23.0081.0 05	euro (milleduecentoventicinque/00)	cad	1'225,00
Nr. 3853	idem c.s. ...Q = 3000/4000 H = 3,0/2,0 P = 1500.		
13.23.0081.0 06	euro (milleduecentoottantaquattro/00)	cad	1'284,00
Nr. 3854	idem c.s. ...Q = 3500/4500 H = 3,0/2,2 P = 1500.		
13.23.0081.0 07	euro (milleseicentoventisette/00)	cad	1'627,00
Nr. 3855	idem c.s. ...Q = 4000/5000 H = 3,2/2,4 P = 1500.		
13.23.0081.0 08	euro (milleseicentocinquantasette/00)	cad	1'657,00
Nr. 3856	VENTILATORE CASSONATO PER ESTERNO CON MOTORE DIRETTAMENTE ACCOPPIATO. Ventilatore cassonato per installazione all'esterno costituito da telaio in profilo di alluminio, pannelli smontabili in lamiera zincata, rivestimento del plenum con tecnopolimero classe 1, tettuccio parapoggia in lamiera zincata, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione isolato dalla struttura con motore incorporato, direttamente accoppiato, monofase per portate aria fino a 5.000 mc/h. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria min/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Potenza assorbita: P (W). Q = 500/1500 H = 1,2/0,5 P = 350.		
13.23.0082.0 01	350. euro (mille/00)	cad	1'000,00
Nr. 3857	idem c.s. ...Q = 1000/2000 H = 2,2/1,0 P = 550.		
13.23.0082.0 02	euro (millecentosessantaquattro/00)	cad	1'164,00
Nr. 3858	idem c.s. ...Q = 1500/2500 H = 2,5/1,2 P = 780.		
13.23.0082.0 03	euro (milleduecentosessantanove/00)	cad	1'269,00
Nr. 3859	idem c.s. ...Q = 2000/3000 H = 2,8/1,6 P = 1100.		
13.23.0082.0 04	euro (millequattrocentotrenta/00)	cad	1'403,00
Nr. 3860	idem c.s. ...Q = 2500/3500 H = 2,8/2,0 P = 1100.		
13.23.0082.0 05	euro (millecinquecentotrentasei/00)	cad	1'536,00
Nr. 3861	idem c.s. ...Q = 3000/4000 H = 3,0/2,0 P = 1500.		
13.23.0082.0 06	euro (millesettecentotrentauno/00)	cad	1'731,00
Nr. 3862	idem c.s. ...Q = 3500/4500 H = 3,0/2,2 P = 1500.		
13.23.0082.0 07	euro (milleseicentocinquantasei/00)	cad	1'956,00
Nr. 3863	idem c.s. ...Q = 4000/5000 H = 3,2/2,4 P = 1500.		
13.23.0082.0 08	euro (duemilaquarantacinque/00)	cad	2'045,00
Nr. 3864	VENTILATORE CASSONATO PER MONTAGGIO IN CONTROSOFFITTO CON MOTORE DIRETTAMENTE ACCOPPIATO. Ventilatore cassonato idoneo per montaggio in controsoffitto, ad ingombro ridotto e basso livello sonoro, costituito da struttura in lamiera zincata autoportante con pannelli smontabili, staffe per il fissaggio, rivestimento del plenum con tecnopolimero classe 1,		
13.23.0083.0 01			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con motore incorporato direttamente accoppiato, asincrono monofase, tre velocità di rotazione, per portate fino a 4.000 mc/h. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria min/max: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Potenza assorbita: P (W). Q = 500/1000 H = 1,2/0,6 P = 150. euro (novecentosessantanove/00)	cad	969,00
Nr. 3865 13.23.0083.0 02	idem c.s. ...Q = 1000/2000 H = 1,8/0,6 P = 350. euro (milletrecentoottantaotto/00)	cad	1'388,00
Nr. 3866 13.23.0083.0 03	idem c.s. ...Q = 2000/3000 H = 2,5/1,0 P = 550. euro (milleseicentoquaranta/00)	cad	1'640,00
Nr. 3867 13.23.0083.0 04	idem c.s. ...Q = 3000/4000 H = 2,8/1,0 P = 780. euro (milleottocentosestantanove/00)	cad	1'879,00
Nr. 3868 13.23.0084.0 01	VENTILATORE CASSONATO PER ESTERNO CON MOTORE ACCOPPIATO TRAMITE TRASMISSIONE A CINGHIA. Ventilatore cassonato per installazione all'esterno, costituito da telaio con profili in alluminio, pannelli smontabili in lamiera zincata, rivestimento del plenum con tecnopolimero classe 1, tettuccio parapioggia, ventilatore centrifugo a doppia aspirazione con girante a pale avanti accoppiato al motore trifase mediante cinghie trapezoidali e pulegge; ventilatore e motore isolati dalla struttura mediante supporti antivibranti, per portate d'aria fino a 30.000 mc/h. Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Portata d'aria : Q (mc/h). Prevalenza min/max non inferiore a: H (mbar). Potenza assorbita min/max: P (kW). Q = 2.000 H = 1,0/2,5 P = 0,37/0,75. euro (duemila/00)	cad	2'000,00
Nr. 3869 13.23.0084.0 02	idem c.s. ...Q = 4.000 H = 1,5/3,0 P = 0,75/1,1. euro (duemilacentosettantaotto/00)	cad	2'178,00
Nr. 3870 13.23.0084.0 03	idem c.s. ...Q = 6.000 H = 2,0/3,5 P = 1,1/1,5. euro (duemilacinquecentoventiuno/00)	cad	2'521,00
Nr. 3871 13.23.0084.0 04	idem c.s. ...Q = 10.000 H = 2,5/3,5 P = 2,2/3,0. euro (duemilanovecentocinquantesi/00)	cad	2'956,00
Nr. 3872 13.23.0084.0 05	idem c.s. ...Q = 15.000 H = 2,5/4,0 P = 4,0/5,5. euro (tremilanovecentoventisei/00)	cad	3'926,00
Nr. 3873 13.23.0084.0 06	idem c.s. ...Q = 22.000 H = 2,5/4,0 P = 5,5/7,5. euro (cinquemilacentosessantatre/00)	cad	5'163,00
Nr. 3874 13.23.0084.0 07	idem c.s. ...Q = 26.000 H = 3,0/5,0 P = 7,5/9,0. euro (seimiladuecentoventitre/00)	cad	6'223,00
Nr. 3875 13.23.0084.0 08	idem c.s. ...Q = 30.000 H = 3,0/5,0 P = 9,0/11,0. euro (settemiladuecentocinquantauno/00)	cad	7'251,00
Nr. 3876 13.23.0090.0 01	ACCESSORI PER I VENTILATORI CASSONATI. Accessori per ventilatori cassonati costituiti da regolatori di velocità, serrande di sovrappressione, silenziatori, giunti flessibili. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Regolatore velocità monofase con potenziometro fino a 1500 W. euro (centonovantasette/00)	cad	197,00
Nr. 3877 13.23.0090.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore monofase a 5 velocità fino a 800 W. euro (trecentosessantanove/00)	cad	369,00
Nr. 3878 13.23.0090.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore monofase a 5 velocità fino a 1500 W. euro (quattrocentotrenta/00)	cad	430,00
Nr. 3879 13.23.0090.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore trifase a 5 velocità fino a 2000 W. euro (settecentoventiuno/00)	cad	721,00
Nr. 3880 13.23.0090.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda a sovrappressione L x H = 400 x 200 mm. euro (centosedici/00)	cad	116,00
Nr. 3881 13.23.0090.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda a sovrappressione L x H = 500 x 250 mm. euro (centoventinove/00)	cad	129,00
Nr. 3882 13.23.0090.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda a sovrappressione L x H = 500 x 300 mm. euro (centoquarantesi/00)	cad	146,00
Nr. 3883 13.23.0090.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda a sovrappressione L x H = 600 x 300 mm. euro (centocinquantadue/00)	cad	152,00
Nr. 3884 13.23.0090.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda a sovrappressione L x H = 600 x 350 mm. euro (centoottantasette/00)	cad	187,00
Nr. 3885 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Serranda a sovrappressione L x H = 700 x 350 mm. euro (duecentoventidue/00)	cad	222,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
10 Nr. 3886 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Silenziatore a setti L x H = 400 x 200 mm. euro (trecentodiciotto/00)	cad	318,00
11 Nr. 3887 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Silenziatore a setti L x H = 500 x 250 mm. euro (trecentoquarantadue/00)	cad	342,00
12 Nr. 3888 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Silenziatore a setti L x H = 500 x 300 mm. euro (quattrocentosedici/00)	cad	416,00
13 Nr. 3889 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Silenziatore a setti L x H = 600 x 300 mm. euro (quattrocentosessantacinque/00)	cad	465,00
14 Nr. 3890 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Silenziatore a setti L x H = 600 x 350 mm. euro (cinquecentosette/00)	cad	507,00
15 Nr. 3891 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Silenziatore a setti L x H = 700 x 350 mm. euro (cinquecentoseffantadue/00)	cad	572,00
16 Nr. 3892 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Giunto flessibile in tela L x H = 400 x 200 mm. euro (novantatre/00)	cad	93,00
17 Nr. 3893 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Giunto flessibile in tela L x H = 500 x 250 mm. euro (centoventinove/00)	cad	129,00
18 Nr. 3894 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Giunto flessibile in tela L x H = 500 x 300 mm. euro (centocinquanta/00)	cad	150,00
19 Nr. 3895 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Giunto flessibile in tela L x H = 600 x 300 mm. euro (centosessantacinque/00)	cad	165,00
20 Nr. 3896 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Giunto flessibile in tela L x H = 600 x 350 mm. euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
21 Nr. 3897 13.23.0090.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Giunto flessibile in tela L x H = 700 x 350 mm. euro (duecentouno/00)	cad	201,00
22 Nr. 3898 13.23.0100.0	01 TORRINO ESTRATTORE CON GIRANTE ELICOIDALE. Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicoidale e motore direttamente accoppiato, idoneo per impianti di estrazione in cui sia richiesta una bassa pressione statica con un basso livello di rumorosità, costituito da ventilatore con pale in acciaio, base e cappello in poliestere, rete di protezione antivoltile, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54. Dimensioni nominali della girante/numero poli motore: Mod. (mm/N, poli). Portata min/max: Q (mc/s). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Potenza motore: P (Watt). Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Mod. 315/6 Q = 0,1/0,3 H = 0,3/0,0 P = 100. euro (novecentocinquantasei/00)	cad	956,00
Nr. 3899 13.23.0100.0	02 idem c.s. ...elettrici. Mod. 355/6 Q = 0,2/0,4 H = 0,2/0,0 P = 100. euro (novecentoottantasei/00)	cad	986,00
Nr. 3900 13.23.0100.0	03 idem c.s. ...elettrici. Mod. 400/6 Q = 0,0/0,6 H = 0,4/0,0 P = 100. euro (milleottantanove/00)	cad	1'089,00
Nr. 3901 13.23.0100.0	04 idem c.s. ...elettrici. Mod. 450/6 Q = 0,5/0,9 H = 0,4/0,0 P = 180. euro (milleduecentonovantanove/00)	cad	1'299,00
Nr. 3902 13.23.0100.0	05 idem c.s. ...elettrici. Mod. 500/6 Q = 0,6/1,1 H = 0,6/0,0 P = 220. euro (millecinquecentoottantatre/00)	cad	1'583,00
Nr. 3903 13.23.0100.0	06 idem c.s. ...elettrici. Mod. 630/8 Q = 0,9/1,7 H = 0,6/0,0 P = 350. euro (milleottocentoventi/00)	cad	1'820,00
Nr. 3904 13.23.0100.0	07 idem c.s. ...elettrici. Mod. 710/8 Q = 1,4/2,2 H = 0,5/0,0 P = 500. euro (duemilacinquecentotrentaotto/00)	cad	2'538,00
Nr. 3905 13.23.0100.0	08 idem c.s. ...elettrici. Mod. 800/8 Q = 2,2/3,6 H = 0,8/0,0 P = 920. euro (tremilaventinove/00)	cad	3'029,00
Nr. 3906 13.23.0110.0	01 TORRINO ESTRATTORE CON GIRANTE ELICOCENTRIFUGA. Torrino estrattore a scarico radiale con girante elicocentrifuga e motore direttamente accoppiato, completo di serrandina antivoltile, idoneo per gli impianti di estrazione in cui sia richiesto lo sviluppo di pressione statica con un livello di rumorosità contenuto, costituito da un ventilatore elicocentrifugo in alluminio, base e cappello in resina poliestere, motore monofase o trifase con isolamento classe F e protezione IP 54. Dimensioni nominali della girante/numero poli motore: Mod. (mm/N, poli). Portata med/max: Q (mc/s). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Potenza motore: P (Watt). Sono escluse le opere murarie ed i collegamenti elettrici. Mod. 200/4 Q = 0,1/0,2 H = 0,5/0,1 P = 65. euro (milleventinove/00)	cad	1'029,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3907 13.23.0110.0 02	idem c.s. ...elettrici. Mod. 250/8 Q = 0,1/0,2 H = 0,3/0,1 P = 55 euro (milletrecentocinquantaotto/00)	cad	1'358,00
Nr. 3908 13.23.0110.0 03	idem c.s. ...elettrici. Mod. 250/6 Q = 0,1/0,3 H = 0,6/0,1 P = 75. euro (milleduecentotrentanove/00)	cad	1'239,00
Nr. 3909 13.23.0110.0 04	idem c.s. ...elettrici. Mod. 250/4 Q = 0,2/0,5 H = 1,1/0,1 P = 125. euro (millecentoquarantaotto/00)	cad	1'148,00
Nr. 3910 13.23.0110.0 05	idem c.s. ...elettrici. Mod. 330/8 Q = 0,2/0,4 H = 0,5/0,2 P = 115. euro (millequattrocentosessantadue/00)	cad	1'462,00
Nr. 3911 13.23.0110.0 06	idem c.s. ...elettrici. Mod. 330/6 Q = 0,3/0,6 H = 0,9/0,2 P = 150. euro (milletrecentoquarantatre/00)	cad	1'343,00
Nr. 3912 13.23.0110.0 07	idem c.s. ...elettrici. Mod. 330/4 Q = 0,5/1,0 H = 1,8/0,2 P = 400. euro (milleduecentoottantaquattro/00)	cad	1'284,00
Nr. 3913 13.23.0110.0 08	idem c.s. ...elettrici. Mod. 400/8 Q = 0,3/0,6 H = 0,8/0,3 P = 180. euro (milleseicentoventisette/00)	cad	1'627,00
Nr. 3914 13.23.0110.0 09	idem c.s. ...elettrici. Mod. 400/6 Q = 0,5/1,0 H = 1,3/0,3 P = 280. euro (millecinquecentosette/00)	cad	1'507,00
Nr. 3915 13.23.0110.0 10	idem c.s. ...elettrici. Mod. 400/4 Q = 0,8/1,6 H = 3,2/0,7 P = 750. euro (millequattrocentoquarantasette/00)	cad	1'447,00
Nr. 3916 13.23.0110.0 11	idem c.s. ...elettrici. Mod. 500/10 Q = 0,5/1,0 H = 1,0/0,5 P = 380. euro (duemilacinquecentosette/00)	cad	2'507,00
Nr. 3917 13.23.0110.0 12	idem c.s. ...elettrici. Mod. 500/8 Q = 0,8/1,6 H = 1,3/0,6 P = 480. euro (duemilaquattrocentodiciassette/00)	cad	2'417,00
Nr. 3918 13.23.0110.0 13	idem c.s. ...elettrici. Mod. 500/6 Q = 1,0/2,0 H = 2,4/1,0 P = 940. euro (duemilatrecentosettantatre/00)	cad	2'373,00
Nr. 3919 13.23.0110.0 14	idem c.s. ...elettrici. Mod. 630/10 Q = 1,0/2,0 H = 1,3/0,6 P = 820. euro (tremlacinquecentonovantasette/00)	cad	3'597,00
Nr. 3920 13.23.0110.0 15	idem c.s. ...elettrici. Mod. 630/8 Q = 1,5/3,0 H = 2,0/0,5 P = 1300. euro (tremlacinquecentotrentasette/00)	cad	3'537,00
Nr. 3921 13.23.0111.0 01	TORRINO DI ESTRAZIONE PER FUMI D'INCENDIO. Torrino estrattore per fumi d'incendio costituito da telaio di base in lamiera di acciaio zincato, girante a pale rovesce a bassa rumorosità, copertura in tecnopolimero con feritoie per il raffreddamento del motore, convogliatore in tecnopolimero, motore asincrono trifase, in grado di funzionare almeno 2 ore alla temperatura di 400 °C. Portata: Q (mc/h). Prevalenza corrispondente non inferiore a: H (mbar). Potenza motore: P (Watt). Q = 500/1000 H = 4,0/2,0 P = 350. euro (milleseicentoquaranta/00)	cad	1'640,00
Nr. 3922 13.23.0111.0 02	idem c.s. ...Q = 1000/3000 H = 4,5/2,5 P = 550. euro (duemiladuecentosette/00)	cad	2'207,00
Nr. 3923 13.23.0111.0 03	idem c.s. ...Q = 2000/5000 H = 6,0/3,5 P = 1100. euro (tremlaquindici/00)	cad	3'015,00
Nr. 3924 13.23.0111.0 04	idem c.s. ...Q = 3000/7000 H = 4,5/3,0 P = 1500. euro (tremlaquattrocentonovantatre/00)	cad	3'493,00
Nr. 3925 13.23.0111.0 05	idem c.s. ...Q = 5000/8000 H = 5,0/3,5 P = 1800. euro (tremlaottocentocinquanta/00)	cad	3'850,00
Nr. 3926 13.23.0111.0 06	idem c.s. ...Q = 7000/12000 H = 5,5/3,0 P = 2200. euro (tremlanovecentoottantacinque/00)	cad	3'985,00
Nr. 3927 13.23.0120.0 01	ACCESSORI PER ESTRATTORI A TORRINO. Accessori per torrini d'estrazione costituiti da regolatore di velocità e/o da interruttore di sicurezza che blocca il funzionamento del torrino quando viene smontato. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Regolatore di velocità per potenze da 0 a 200 W. euro (duecentoventiuno/00)	cad	221,00
Nr. 3928 13.23.0120.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore di velocità per potenze da 200 a 600 W. euro (duecentoottantaotto/00)	cad	288,00
Nr. 3929 13.23.0120.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore di velocità per potenze da 600 a 1000 W. euro (trecentotrentaotto/00)	cad	338,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3930 13.23.0120.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore di velocità per potenze da 1000 a 1500 W. euro (cinquecentoquarantatre/00)	cad	543,00
Nr. 3931 13.23.0120.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Interruttore sicurezza fino al D = 400. euro (centoventisei/00)	cad	126,00
Nr. 3932 13.23.0120.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Interruttore sicurezza fino al D = 630. euro (centoquarantaquattro/00)	cad	144,00
Nr. 3933 13.23.0120.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Interruttore sicurezza fino al D = 800. euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
Nr. 3934 13.23.0121.0 01	SUPPORTI ANTIVIBRANTI IN GOMMA. Supporto antivibrante per sorreggere carichi appoggiati o sospesi quali ventilatori, macchine rotanti, ecc. al fine di isolare le vibrazioni prodotte, costituito da cuscinetti di gomma che lavorano solo a compressione entro una custodia metallica. Carico sopportabile appoggiato o sospeso min/max: P(Kg). P = 10/25. euro (undici/20)	cad	11,20
Nr. 3935 13.23.0121.0 02	idem c.s. ...P = 25/35 euro (quattordici/10)	cad	14,10
Nr. 3936 13.23.0121.0 03	idem c.s. ...P = 40/70 euro (ventiuno/10)	cad	21,10
Nr. 3937 13.23.0121.0 04	idem c.s. ...P = 80/150 euro (trenta/40)	cad	30,40
Nr. 3938 13.23.0121.0 05	idem c.s. ...P = 150/230 euro (trentanove/30)	cad	39,30
Nr. 3939 13.23.0121.0 06	idem c.s. ...P = 230/350 euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 3940 13.23.0121.0 07	idem c.s. ...P = 350/500 euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3941 13.23.0121.0 08	idem c.s. ...P = 500/700 euro (centotredici/00)	cad	113,00
Nr. 3942 13.23.0121.0 09	idem c.s. ...P = 700/900 euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
Nr. 3943 13.23.0121.0 10	idem c.s. ...P = 900/1100 euro (duecentoquarantasei/00)	cad	246,00
Nr. 3944 13.23.0121.0 11	idem c.s. ...P = 1000/1500 euro (trecentoventicinque/00)	cad	325,00
Nr. 3945 13.23.0121.0 12	idem c.s. ...P = 1500/3000 euro (quattrocentoventisette/00)	cad	427,00
Nr. 3946 13.23.0121.0 13	idem c.s. ...P = 3000/5000 euro (seicentoquaranta/00)	cad	640,00
Nr. 3947 13.23.0130.0 01	SUPPORTI ANTIVIBRANTI CON MOLLE D'ACCIAIO. Supporto antivibrante per sorreggere ventilatori, macchine rotanti, ecc. al fine di isolare le vibrazioni prodotte, costituito da una o piu' molle in acciaio mantenute in parziale compressione entro una custodia o fra due piatti. Carico sopportabile min/max: P (kg). P = 13/25 carichi appoggiati. euro (trentanove/30)	cad	39,30
Nr. 3948 13.23.0130.0 02	idem c.s. ...P = 20/40 carichi appoggiati. euro (quarantaquattro/10)	cad	44,10
Nr. 3949 13.23.0130.0 03	idem c.s. ...P = 30/60 carichi appoggiati. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 3950 13.23.0130.0 04	idem c.s. ...P = 45/90 carichi appoggiati. euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 3951 13.23.0130.0 05	idem c.s. ...P = 75/150 carichi appoggiati. euro (settantasette/00)	cad	77,00
Nr. 3952 13.23.0130.0 06	idem c.s. ...P = 100/200 carichi appoggiati. euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nr. 3953	idem c.s. ...P = 135/270 carichi appoggiati.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.23.0130.0 07	euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 3954	idem c.s. ...P = 270/550 carichi appoggiati.		
13.23.0130.0 08	euro (centotrentaotto/00)	cad	138,00
Nr. 3955	idem c.s. ...P = 390/780 carichi appoggiati.		
13.23.0130.0 09	euro (duecentosettantanove/00)	cad	279,00
Nr. 3956	idem c.s. ...P = 660/1320 carichi appoggiati.		
13.23.0130.0 10	euro (trecentotrentatre/00)	cad	333,00
Nr. 3957	idem c.s. ...P = 1050/2100 carichi appoggiati.		
13.23.0130.0 11	euro (quattrocentosedici/00)	cad	416,00
Nr. 3958	idem c.s. ...P = 1650/3300 carichi appoggiati.		
13.23.0130.0 12	euro (cinquecentoundici/00)	cad	511,00
Nr. 3959	idem c.s. ...P = 5/20 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 13	euro (quarantatre/70)	cad	43,70
Nr. 3960	idem c.s. ...P = 12/30 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 14	euro (quarantasette/70)	cad	47,70
Nr. 3961	idem c.s. ...P = 12/35 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 15	euro (cinquantadue/00)	cad	52,00
Nr. 3962	idem c.s. ...P = 20/45 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 16	euro (cinquantaquattro/00)	cad	54,00
Nr. 3963	idem c.s. ...P = 20/50 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 17	euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 3964	idem c.s. ...P = 35/80 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 18	euro (sessantatre/00)	cad	63,00
Nr. 3965	idem c.s. ...P = 50/130 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 19	euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 3966	idem c.s. ...P = 80/180 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 20	euro (ottanta/00)	cad	80,00
Nr. 3967	idem c.s. ...P = 130/250 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 21	euro (centotredici/00)	cad	113,00
Nr. 3968	idem c.s. ...P = 200/400 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 22	euro (centoottantasette/00)	cad	187,00
Nr. 3969	idem c.s. ...P = 300/600 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 23	euro (duecentosettantanove/00)	cad	279,00
Nr. 3970	idem c.s. ...P = 400/800 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 24	euro (trecentosettantasei/00)	cad	376,00
Nr. 3971	idem c.s. ...P = 600/1200 carichi sospesi.		
13.23.0130.0 25	euro (quattrocentoottantaquattro/00)	cad	484,00
Nr. 3972	SILENZIATORE A SEZIONE RETTANGOLARE, LUNGHEZZA DA MM 1000. Silenziatore rettilineo a setti fonoassorbenti di lunghezza complessiva pari a mm 1000, idoneo per ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa in lamiera zincata con flange di collegamento, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga, larghezza setti mm 200, larghezza passaggi aria mm 150, larghezze disponibili della carcassa mm 350, mm 700, mm 1050, mm 1400, mm 1750, mm 2100, altezze disponibili della carcassa mm 300, mm 600, mm 900, mm 1200, mm 1500, mm 1800, mm 2100, valutato per dmq della sezione lorda della carcassa (i valori fra parentesi indicano le dimensioni di riferimento in mm). Sezione lorda fino a 45 dmq (700 x 300).		
13.23.0140.0 01	euro (quattordici/30)	dmq	14,30
Nr. 3973	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 45 a 85 dmq (1050 x 600).		
13.23.0140.0 02	euro (otto/70)	dmq	8,70
Nr. 3974	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 85 a 130 dmq (1400 x 900).		
13.23.0140.0 03	euro (sei/60)	dmq	6,60
Nr. 3975	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 130 a 210 dmq (1400 x 1200).		
13.23.0140.0 04	euro (cinque/90)	dmq	5,90
Nr. 3976	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 210 in poi (1400 x 1800).		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.23.0140.0 05 Nr. 3977	euro (quattro/95) SILENZIATORE A SEZIONE RETTANGOLARE, LUNGHEZZA DA MM 1500. Silenziatore rettilineo a setti fonoassorbenti di	dmq	4,95
13.23.0150.0 01	lunghezza complessiva pari a mm 1500, idoneo per ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa in lamiera zincata con flange di collegamento, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga, larghezza setti mm 200, larghezza passaggi aria mm 150, larghezze disponibili della carcassa mm 350, mm 700, mm 1050, mm 1400, mm 1750, mm 2100, altezze disponibili della carcassa mm 300, mm 600, mm 900, mm 1200, mm 1500, mm 1800, mm 2100, valutato per dmq della sezione lorda della carcassa (i valori fra parentesi indicano le dimensioni di riferimento in mm). Sezione lorda fino a 45 dmq (700 x 300). euro (diciotto/60)	dmq	18,60
Nr. 3978	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 45 a 85 dmq (1050 x 600).		
13.23.0150.0 02	euro (undici/70)	dmq	11,70
Nr. 3979	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 85 a 130 dmq (1400 x 900).		
13.23.0150.0 03	euro (nove/00)	dmq	9,00
Nr. 3980	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 130 a 210 dmq (1400 x 1200).		
13.23.0150.0 04	euro (otto/20)	dmq	8,20
Nr. 3981	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 210 in poi (1400 x 1800).		
13.23.0150.0 05	euro (sette/10)	dmq	7,10
Nr. 3982	SILENZIATORE A SEZIONE RETTANGOLARE, LUNGHEZZA DA MM 2000. Silenziatore rettilineo a setti fonoassorbenti di		
13.23.0160.0 01	lunghezza complessiva pari a mm 2000, idoneo per ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa in lamiera zincata con flange di collegamento, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga, larghezza setti mm 200, larghezza passaggi aria mm 150, larghezze disponibili della carcassa mm 350, mm 700, mm 1050, mm 1400, mm 1750, mm 2100, altezze disponibili della carcassa mm 300, mm 600, mm 900, mm 1200, mm 1500, mm 1800, mm 2100, valutato per dmq della sezione lorda della carcassa (i valori fra parentesi indicano le dimensioni di riferimento in mm). Sezione lorda fino a 45 dmq (700 x 300). euro (ventidue/80)	dmq	22,80
Nr. 3983	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 45 a 85 dmq (1050 x 600).		
13.23.0160.0 02	euro (quattordici/60)	dmq	14,60
Nr. 3984	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 85 a 130 dmq (1400 x 900).		
13.23.0160.0 03	euro (undici/60)	dmq	11,60
Nr. 3985	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 130 a 210 dmq (1400 x 1200).		
13.23.0160.0 04	euro (dieci/50)	dmq	10,50
Nr. 3986	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 210 in poi (1400 x 1800).		
13.23.0160.0 05	euro (nove/10)	dmq	9,10
Nr. 3987	SILENZIATORE A SEZIONE RETTANGOLARE, LUNGHEZZA DA MM 2500. Silenziatore rettilineo a setti fonoassorbenti di		
13.23.0170.0 01	lunghezza complessiva pari a mm 2500, idoneo per ridurre il livello di rumore negli impianti di trasporto dell'aria, costituito da carcassa in lamiera zincata con flange di collegamento, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga, larghezza setti mm 200, larghezza passaggi aria mm 150, larghezze disponibili della carcassa mm 350, mm 700, mm 1050, mm 1400, mm 1750, mm 2100, altezze disponibili della carcassa mm 300, mm 600, mm 900, mm 1200, mm 1500, mm 1800, mm 2100, valutato per dmq della sezione lorda della carcassa (i valori fra parentesi indicano le dimensioni di riferimento in mm). Sezione lorda fino a 45 dmq (700 x 300). euro (venticinque/10)	dmq	25,10
Nr. 3988	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 45 a 85 dmq (1050 x 600).		
13.23.0170.0 02	euro (sedici/70)	dmq	16,70
Nr. 3989	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 85 a 130 dmq (1400 x 900).		
13.23.0170.0 03	euro (tredici/10)	dmq	13,10
Nr. 3990	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 130 a 210 dmq (1400 x 1200).		
13.23.0170.0 04	euro (dodici/10)	dmq	12,10
Nr. 3991	idem c.s. ...Sezione lorda da dmq 210 in poi (1400 x 1800).		
13.23.0170.0 05	euro (dieci/80)	dmq	10,80
Nr. 3992	SILENZIATORE PER TORRINI D'ESTRAZIONE. Silenziatore a setti fonoassorbenti, idoneo per installazione con torrini d'estrazione		
13.23.0180.0 01	aria al fine di attenuare i rumori, costituito da carcassa in lamiera zincata con flange a sezione quadrata, per fissaggio diretto al torrino, setti fonoassorbenti in lana minerale ignifuga. Dimensioni della girante del torrino min/max: D (mm). Altezza del silenziatore: H (mm). D = 200/250 H = 750. euro (duecentonovantauno/00)	cad	291,00
Nr. 3993	idem c.s. ...D = 315/355 H = 750.		
13.23.0180.0 02	euro (trecentoventiotto/00)	cad	328,00
Nr. 3994	idem c.s. ...D = 355/400 H = 750.		
13.23.0180.0 03	euro (trecentosettantanove/00)	cad	379,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 3995 13.23.0180.0 04	idem c.s. ...D = 450/500 H = 1000. euro (cinquecentoquindici/00)	cad	515,00
Nr. 3996 13.23.0180.0 05	idem c.s. ...D = 630/710 H = 1000. euro (seicentoundici/00)	cad	611,00
Nr. 3997 13.23.0180.0 06	idem c.s. ...D = 760/800 H = 1000. euro (seicentostantadue/00)	cad	672,00
Nr. 3998 13.23.0190.0 01	SILENZIATORE A SEZIONE CILINDRICA. Silenziatore cilindrico a semplice carcassa circolare in lamiera zincata con materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga, lunghezza complessiva pari ad 1 volta il diametro del condotto. Diametro del condotto: D (mm). D = 150. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 3999 13.23.0190.0 02	idem c.s. ...D = 200. euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
Nr. 4000 13.23.0190.0 03	idem c.s. ...D = 250. euro (centonovantaquattro/00)	cad	194,00
Nr. 4001 13.23.0190.0 04	idem c.s. ...D = 280. euro (duecentootto/00)	cad	208,00
Nr. 4002 13.23.0190.0 05	idem c.s. ...D = 315. euro (duecentotrentacinque/00)	cad	235,00
Nr. 4003 13.23.0190.0 06	idem c.s. ...D = 355. euro (duecentoottantanove/00)	cad	289,00
Nr. 4004 13.23.0190.0 07	idem c.s. ...D = 400. euro (trecentoquarantatre/00)	cad	343,00
Nr. 4005 13.23.0190.0 08	idem c.s. ...D = 450. euro (trecentoottantanove/00)	cad	389,00
Nr. 4006 13.23.0190.0 09	idem c.s. ...D = 500. euro (quattrocentoquarantasei/00)	cad	446,00
Nr. 4007 13.23.0190.0 10	idem c.s. ...D = 560. euro (quattrocentostantadue/00)	cad	472,00
Nr. 4008 13.23.0190.0 11	idem c.s. ...D = 630. euro (cinquecentoquattro/00)	cad	504,00
Nr. 4009 13.23.0190.0 12	idem c.s. ...D = 700. euro (cinquecentosessantasette/00)	cad	567,00
Nr. 4010 13.23.0190.0 13	idem c.s. ...D = 800. euro (settecentotrentatre/00)	cad	733,00
Nr. 4011 13.23.0190.0 14	idem c.s. ...D = 900. euro (ottocentocinquantasei/00)	cad	856,00
Nr. 4012 13.23.0190.0 15	idem c.s. ...D = 1000. euro (novecentoventicinque/00)	cad	925,00
Nr. 4013 13.23.0190.0 16	idem c.s. ...D = 1200. euro (milleduecentoquarantaotto/00)	cad	1'248,00
Nr. 4014 13.23.0200.0 01	SILENZIATORE A SEZIONE CILINDRICA CON OGIVA. Silenziatore cilindrico a carcassa circolare più ogiva centrale in lamiera zincata con materassino fonoassorbente in lana minerale ignifuga, lunghezza complessiva pari ad 1 volta il diametro del condotto. Diametro del condotto: D (mm). D = 315. euro (trecentoventisette/00)	cad	327,00
Nr. 4015 13.23.0200.0 02	idem c.s. ...D = 355. euro (trecentostantasette/00)	cad	377,00
Nr. 4016 13.23.0200.0 03	idem c.s. ...D = 400. euro (quattrocentocinquantatre/00)	cad	453,00
Nr. 4017 13.23.0200.0 04	idem c.s. ...D = 450. euro (cinquecentoquindici/00)	cad	515,00
Nr. 4018	idem c.s. ...D = 500.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.23.0200.0 05	euro (cinquecentonovantaquattro/00)	cad	594,00
Nr. 4019	idem c.s. ...D = 560.		
13.23.0200.0 06	euro (seicentocinquantaquattro/00)	cad	654,00
Nr. 4020	idem c.s. ...D = 630.		
13.23.0200.0 07	euro (settecentotrentatre/00)	cad	733,00
Nr. 4021	idem c.s. ...D = 700.		
13.23.0200.0 08	euro (ottocentotrentaotto/00)	cad	838,00
Nr. 4022	idem c.s. ...D = 800.		
13.23.0200.0 09	euro (novecentonovantaquattro/00)	cad	994,00
Nr. 4023	idem c.s. ...D = 900.		
13.23.0200.0 10	euro (mille novantauno/00)	cad	1'091,00
Nr. 4024	idem c.s. ...D = 1000.		
13.23.0200.0 11	euro (mille trecentocinquanta due/00)	cad	1'352,00
Nr. 4025	idem c.s. ...D = 1200.		
13.23.0200.0 12	euro (mille settecento ottanta/00)	cad	1'780,00
Nr. 4026	CONDOTTO FLESSIBILE PER ARIA NON ISOLATO TERMICAMENTE. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato mediante spirale in acciaio armonico ricoperto da un tessuto in fibre di vetro impregnate di PVC, temperatura d'impiego da -10° C a +60° C, classe 1 di reazione al fuoco. Diametro interno = mm 80.		
13.24.0010.0 01	euro (cinque/90)	m	5,90
Nr. 4027	idem c.s. ...= mm 100		
13.24.0010.0 02	euro (sei/80)	m	6,80
Nr. 4028	idem c.s. ...= mm 125.		
13.24.0010.0 03	euro (nove/60)	m	9,60
Nr. 4029	idem c.s. ...= mm 150.		
13.24.0010.0 04	euro (nove/70)	m	9,70
Nr. 4030	idem c.s. ...= mm 180.		
13.24.0010.0 05	euro (tredici/20)	m	13,20
Nr. 4031	idem c.s. ...= mm 200.		
13.24.0010.0 06	euro (quattordici/40)	m	14,40
Nr. 4032	idem c.s. ...= mm 250.		
13.24.0010.0 07	euro (diciassette/00)	m	17,00
Nr. 4033	idem c.s. ...= mm 300		
13.24.0010.0 08	euro (diciannove/90)	m	19,90
Nr. 4034	idem c.s. ...= mm 350.		
13.24.0010.0 09	euro (ventiquattro/80)	m	24,80
Nr. 4035	idem c.s. ...= mm 400.		
13.24.0010.0 10	euro (ventisei/10)	m	26,10
Nr. 4036	idem c.s. ...= mm 450.		
13.24.0010.0 11	euro (ventinove/80)	m	29,80
Nr. 4037	CONDOTTO FLESSIBILE PER ARIA ISOLATO TERMICAMENTE. Condotto flessibile per convogliamento aria e fluidi gassosi, realizzato mediante spirale in acciaio armonico ricoperto da un materassino in fibra di vetro spessore mm 25 avvolto su entrambe le facce da un foglio di alluminio, temperatura d'impiego da -20° C a + 120° C, classe 1 di reazione al fuoco. Diametro interno = mm 80.		
13.24.0020.0 01	euro (quattordici/20)	m	14,20
Nr. 4038	idem c.s. ...= mm 100.		
13.24.0020.0 02	euro (sedici/20)	m	16,20
Nr. 4039	idem c.s. ...= mm 125.		
13.24.0020.0 03	euro (diciotto/60)	m	18,60
Nr. 4040	idem c.s. ...= mm 150.		
13.24.0020.0 04	euro (ventiuno/40)	m	21,40
Nr. 4041	idem c.s. ...= mm 180.		
13.24.0020.0	euro (ventisei/60)	m	26,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05 Nr. 4042 13.24.0020.0	idem c.s. ...= mm 200. euro (ventiotto/00)	m	28,00
06 Nr. 4043 13.24.0020.0	idem c.s. ...= mm 250. euro (trentacinque/30)	m	35,30
07 Nr. 4044 13.24.0020.0	idem c.s. ...= mm 300. euro (quarantauno/70)	m	41,70
08 Nr. 4045 13.24.0020.0	idem c.s. ...= mm 350. euro (cinquantanove/00)	m	59,00
09 Nr. 4046 13.24.0030.0 01	SISTEMA CON DISTRIBUZIONE ARIA AD ALTA INDUZIONE IN TESSUTO DI POLIESTERE. Sistema di distribuzione aria ad alta induzione costituito da canalizzazione in tessuto di poliestere trattato con resine autoestinguenti per conferire al canale classe 1 di reazione al fuoco, portata d'aria per canale fino a un max di 60.000 mc/h in funzione del diametro, sistema di foratura idoneo per distribuire aria fredda e calda da un minimo di -10° C ad un massimo di 80° C, sistema di fissaggio con cavo d'acciaio e clips di collegamento al canale oppure con binario in alluminio in cui viene infilato un cordone collegato al canale oppure con un binario in acciaio zincato dove scorrono dei cuscinetti collegati al canale. Il costo del sistema è valutato a metro lineare di canale in funzione del diametro e comprende il sistema di fissaggio con cavo in acciaio e clips, le opere murarie e gli accessori necessari al montaggio. Portata d'aria max: P (mc/h). Diametro del canale = mm 200 P = 1000. euro (sessantaquattro/00)	m	64,00
Nr. 4047 13.24.0030.0 02	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 250 P = 2000. euro (sessantaotto/00)	m	68,00
Nr. 4048 13.24.0030.0 03	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 300 P = 3000. euro (settantasette/00)	m	77,00
Nr. 4049 13.24.0030.0 04	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 400 P = 5000. euro (ottantasei/00)	m	86,00
Nr. 4050 13.24.0030.0 05	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 500 P = 10000. euro (cento/00)	m	100,00
Nr. 4051 13.24.0030.0 06	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 600 P = 15000. euro (centodieci/00)	m	110,00
Nr. 4052 13.24.0030.0 07	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 700 P = 20000. euro (centoventi/00)	m	120,00
Nr. 4053 13.24.0030.0 08	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 800 P = 30000. euro (centotrentaotto/00)	m	138,00
Nr. 4054 13.24.0030.0 09	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 900 P = 40000. euro (centocinquantauno/00)	m	151,00
Nr. 4055 13.24.0030.0 10	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 1000 P = 50000. euro (centosessantaotto/00)	m	168,00
Nr. 4056 13.24.0030.0 11	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro del canale = mm 1100 P = 60000. euro (centonovantaquattro/00)	m	194,00
Nr. 4057 13.24.0030.0 12	idem c.s. ...P (mc/h). Sovrapprezzo per binario in alluminio. euro (nove/60)	m	9,60
Nr. 4058 13.24.0030.0 13	idem c.s. ...P (mc/h). Sovrapprezzo per binario in acciaio zincato e cuscinetti. euro (dieci/80)	m	10,80
Nr. 4059 13.24.0031.0 01	SISTEMA CON DISTRIBUZIONE ARIA A PORTATA VARIABILE O COSTANTE TRAMITE CASSETTE TERMINALI DI REGOLAZIONE. Sistema di distribuzione aria a portata variabile o costante costituito da cassette terminali corredate ciascuna di misuratore di portata d'aria, regolatore elettronico di velocità e portata con uscita modulante per comando di servomotori e valvole in sequenza e con possibilità di selezionare portata minima e massima, sonda ambiente con potenziometro di taratura e selettore di funzioni, serranda a tenuta con servomotore reversibile. L'involucro di contenimento di ogni cassetta terminale è costituito da un plenum a sezione rettangolare realizzato in lamiera zincata internamente rivestito con lana di roccia a spessore variabile da 40 a 100 mm protetto da uno strato di velovetro e lamiera forata. Sono disponibili come accessori di ciascuna cassetta terminale la batteria di post riscaldamento ad acqua calda o elettrica, il silenziatore ed il plenum di distribuzione con colletti circolari. Il sistema è conteggiato dal numero e tipo di cassette terminali differenziate in base al diametro di collegamento a cui corrisponde una portata d'aria massima con velocità di 12 m/s e dal numero e tipo di accessori. Il prezzo comprende quanto necessario per dare l'opera finita, montata e funzionante compreso gli staffaggi. Cassetta terminale con diametro 100 mm e portata max 350 mc/h. euro (ottocentoquarantadue/00)	cad	842,00
Nr. 4060 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Cassetta terminale con diametro 125 mm e portata max 530 mc/h. euro (ottocentonovantauno/00)	cad	891,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 4061 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Cassetta terminale con diametro 160 mm e portata max 860 mc/h. euro (ottocentonovantanove/00)	cad	899,00
03 Nr. 4062 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Cassetta terminale con diametro 200 mm e portata max 1350 mc/h. euro (novecentonovantaotto/00)	cad	998,00
04 Nr. 4063 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Cassetta terminale con diametro 250 mm e portata max 2100 mc/h. euro (millequattordici/00)	cad	1'014,00
05 Nr. 4064 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Cassetta terminale con diametro 315 mm e portata max 3300 mc/h. euro (millenovantauno/00)	cad	1'091,00
06 Nr. 4065 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Batteria ad acqua calda o elettrica per portata max 350 mc/h. euro (novantasei/00)	cad	96,00
07 Nr. 4066 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Batteria ad acqua calda o elettrica per portata max 530 mc/h. euro (centotrenta/00)	cad	130,00
08 Nr. 4067 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Batteria ad acqua calda o elettrica per portata max 860 mc/h. euro (centoquarantasei/00)	cad	146,00
09 Nr. 4068 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Batteria ad acqua calda o elettrica per portata max 1350 mc/h. euro (centocinquantasette/00)	cad	157,00
10 Nr. 4069 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Batteria ad acqua calda o elettrica per portata max 2100 mc/h. euro (centosettantaotto/00)	cad	178,00
11 Nr. 4070 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Batteria ad acqua calda o elettrica per portata max 3300 mc/h. euro (duecentootto/00)	cad	208,00
12 Nr. 4071 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Silenziatore lungo 1200 mm per portata max 350 mc/h. euro (ottantadue/00)	cad	82,00
13 Nr. 4072 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Silenziatore lungo 1200 mm per portata max 530 mc/h. euro (centododici/00)	cad	112,00
14 Nr. 4073 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Silenziatore lungo 1200 mm per portata max 860 mc/h. euro (centoquarantauno/00)	cad	141,00
15 Nr. 4074 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Silenziatore lungo 1200 mm per portata max 1350 mc/h. euro (centocinquantanove/00)	cad	159,00
16 Nr. 4075 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Silenziatore lungo 1200 mm per portata max 2100 mc/h. euro (centonovantasette/00)	cad	197,00
17 Nr. 4076 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Silenziatore lungo 1200 mm per portata max 3300 mc/h. euro (trecentosettanta/00)	cad	370,00
18 Nr. 4077 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Plenum di distribuzione a più uscite circolari per portata max 350 mc/h. euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
19 Nr. 4078 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Plenum di distribuzione a più uscite circolari per portata max 530 mc/h. euro (novantanove/00)	cad	99,00
20 Nr. 4079 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Plenum di distribuzione a più uscite circolari per portata max 860 mc/h. euro (centoundici/00)	cad	111,00
21 Nr. 4080 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Plenum di distribuzione a più uscite circolari per portata max 1350 mc/h. euro (centocinquanta/00)	cad	150,00
22 Nr. 4081 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Plenum di distribuzione a più uscite circolari per portata max 2100 mc/h. euro (centottantadue/00)	cad	182,00
23 Nr. 4082 13.24.0031.0	idem c.s. ...gli staffaggi. Plenum di distribuzione a più uscite circolari per portata max 3300 mc/h. euro (duecentotrentadue/00)	cad	232,00
24 Nr. 4083 13.24.0040.0	CANALIZZAZIONI PER DISTRIBUZIONE ARIA REALIZZATE CON CONDOTTI CIRCOLARI SPIROIDALI IN ACCIAIO ZINCATO A PARETE SEMPLICE. Canalizzazioni per la distribuzione dell'aria realizzate con condotti circolari spirodali in acciaio zincato a parete semplice. Il prezzo comprende gli accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta ed il ponteggio fino ad una altezza massima di 4,0 m rispetto al piano di appoggio. Diametro: D (mm). Spessore: S (mm). D = 80 S = 0,5. euro (sei/10)	m	6,10
Nr. 4084	idem c.s. ...D = 100 S = 0,5.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
13.24.0040.0 02	euro (sette/70)	m	7,70
Nr. 4085	idem c.s. ...D = 125 S = 0,5.		
13.24.0040.0 03	euro (nove/50)	m	9,50
Nr. 4086	idem c.s. ...D = 150 S = 0,5.		
13.24.0040.0 04	euro (undici/30)	m	11,30
Nr. 4087	idem c.s. ...D = 200 S = 0,6.		
13.24.0040.0 05	euro (quindici/90)	m	15,90
Nr. 4088	idem c.s. ...D = 250 S = 0,6.		
13.24.0040.0 06	euro (venti/10)	m	20,10
Nr. 4089	idem c.s. ...D = 315 S = 0,6.		
13.24.0040.0 07	euro (ventitre/70)	m	23,70
Nr. 4090	idem c.s. ...D = 350 S = 0,6.		
13.24.0040.0 08	euro (ventisei/00)	m	26,00
Nr. 4091	idem c.s. ...D = 400 S = 0,8.		
13.24.0040.0 09	euro (trentadue/30)	m	32,30
Nr. 4092	idem c.s. ...D = 450 S = 0,8.		
13.24.0040.0 10	euro (quarantauno/90)	m	41,90
Nr. 4093	idem c.s. ...D = 500 S = 0,8.		
13.24.0040.0 11	euro (quarantanove/70)	m	49,70
Nr. 4094	idem c.s. ...D = 600 S = 0,8.		
13.24.0040.0 12	euro (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 4095	idem c.s. ...D = 800 S = 1,0.		
13.24.0040.0 13	euro (ottantatre/00)	m	83,00
Nr. 4096	idem c.s. ...D = 1000 S = 1,0.		
13.24.0040.0 14	euro (centoquattro/00)	m	104,00
Nr. 4097	idem c.s. ...D = 1250 S = 1,2.		
13.24.0040.0 15	euro (centoventisei/00)	m	126,00
Nr. 4098	idem c.s. ...D = 1500 S = 1,2.		
13.24.0040.0 16	euro (centosettantaquattro/00)	m	174,00
Nr. 4099	PEZZI SPECIALI PER CONDOTTI CIRCOLARI SPIROIDALI IN ACCIAIO ZINCATO A PARETE SEMPLICE. Pezzi speciali per		
13.24.0041.0	condotti circolari spiroidali in acciaio zincato costruiti secondo le specifiche di cui al codice precedente.		
01	I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del		
	condotto più l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito. Se la lunghezza del pezzo speciale è stata già conteggiata nella		
	lunghezza del condotto, si deve considerare solo l'incremento di cui alla tabella seguente:		
	- derivazione a croce a squadra (90°) (D x D) = m 3,7;		
	- derivazione a croce a squadra (90°) (D x D/2) = m 2,7;		
	- derivazione a croce a squadra (90°) (D x D/4) = m 2,5;		
	- derivazione a croce obliqua (45°) (D x D) = m 6,4;		
	- derivazione a croce obliqua (45°) (D x D/2) = m 3,8;		
	- derivazione a croce obliqua (45°) (D x D/4) = m 3,3;		
	- derivazione a Tee a squadra (90°) (D x D) = m 2,3;		
	- derivazione a Tee a squadra (90°) (D x D/2) = m 1,6;		
	- derivazione a Tee a squadra (90°) (D x D/4) = m 1,4;		
	- derivazione a Tee obliqua (45°) (D x D) = m 4,5;		
	- derivazione a Tee obliqua (45°) (D x D/2) = m 2,8;		
	- derivazione a Tee obliqua (45°) (D x D/4) = m 2,5;		
	- riduzione conica concentrica = m 1,0;		
	- riduzione conica eccentrica = m 4,5;		
	- braga semplice a 180° = m 7,5;		
	- braga semplice a 90° = m 4,5;		
	- curva a settori a 90° = m 2,2;		
	- curva a settori a 60° = m 2,0;		
	- curva a settori a 45° = m 1,6;		
	- curva a settori a 30° = m 1,4.		
	Il prezzo comprende gli accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta ed il ponteggio fino ad una altezza massima di 4,0		
	ml.		
	Diametro: D (mm). Spessore: S (mm). D = 80 S = 0,5.		
	euro (sei/10)	m	6,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 4100 13.24.0041.0 02	idem c.s. ...D = 100 S = 0,5. euro (sette/70)	m	7,70
Nr. 4101 13.24.0041.0 03	idem c.s. ...D = 125 S = 0,5. euro (nove/50)	m	9,50
Nr. 4102 13.24.0041.0 04	idem c.s. ...D = 150 S = 0,5. euro (undici/40)	m	11,40
Nr. 4103 13.24.0041.0 05	idem c.s. ...D = 200 S = 0,6. euro (quindici/90)	m	15,90
Nr. 4104 13.24.0041.0 06	idem c.s. ...D = 250 S = 0,6. euro (venti/10)	m	20,10
Nr. 4105 13.24.0041.0 07	idem c.s. ...D = 315 S = 0,6. euro (ventitre/70)	m	23,70
Nr. 4106 13.24.0041.0 08	idem c.s. ...D = 350 S = 0,6. euro (ventisei/00)	m	26,00
Nr. 4107 13.24.0041.0 09	idem c.s. ...D = 400 S = 0,8. euro (trentadue/30)	m	32,30
Nr. 4108 13.24.0041.0 10	idem c.s. ...D = 450 S = 0,8. euro (quarantauno/90)	m	41,90
Nr. 4109 13.24.0041.0 11	idem c.s. ...D = 500 S = 0,8. euro (quarantanove/70)	m	49,70
Nr. 4110 13.24.0041.0 12	idem c.s. ...D = 600 S = 0,8. euro (cinquantanove/00)	m	59,00
Nr. 4111 13.24.0041.0 13	idem c.s. ...D = 800 S = 1,0. euro (ottantatre/00)	m	83,00
Nr. 4112 13.24.0041.0 14	idem c.s. ...D = 1000 S = 1,0. euro (centoquattro/00)	m	104,00
Nr. 4113 13.24.0041.0 15	idem c.s. ...D = 1250 S = 1,2. euro (centoventisei/00)	m	126,00
Nr. 4114 13.24.0041.0 16	idem c.s. ...D = 1500 S = 1,2. euro (centosettantaquattro/00)	m	174,00
Nr. 4115 13.24.0042.0 01	CANALIZZAZIONI PER DISTRIBUZIONE ARIA CON CONDOTTI CIRCOLARI SPIROIDALI IN ACCIAIO ZINCATO ISOLATI (A DOPPIA PELLE). Canalizzazioni per la distribuzione dell'aria realizzate con condotti circolari spirodali in acciaio zincato isolati (a doppia pelle) costituiti da tubo interno, isolamento in lana minerale spessore 25 mm e tubo esterno. Il prezzo comprende gli accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta ed il ponteggio fino ad una altezza massima di 4,0 m rispetto al piano di appoggio. Diametro tubo interno = Di (mm); Spessore tubo interno = Si (mm); Diametro tubo esterno = De (mm); Spessore tubo esterno = Se (mm). Di = 100 Si = 0,5 De = 150 Se = 0,6. euro (quattordici/00)	m	14,00
Nr. 4116 13.24.0042.0 02	idem c.s. ...Di = 125 Si = 0,5 De = 175 Se = 0,6. euro (ventinove/10)	m	29,10
Nr. 4117 13.24.0042.0 03	idem c.s. ...Di = 160 Si = 0,5 De = 210 Se = 0,6. euro (trentatre/00)	m	33,00
Nr. 4118 13.24.0042.0 04	idem c.s. ...Di = 200 Si = 0,6 De = 250 Se = 0,6. euro (ventiotto/70)	m	28,70
Nr. 4119 13.24.0042.0 05	idem c.s. ...Di = 250 Si = 0,6 De = 300 Se = 0,6. euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 4120 13.24.0042.0 06	idem c.s. ...Di = 315 Si = 0,6 De = 365 Se = 0,6. euro (sessantasette/00)	m	67,00
Nr. 4121 13.24.0042.0 07	idem c.s. ...Di = 350 Si = 0,6 De = 400 Se = 0,8. euro (ottantatre/00)	m	83,00
Nr. 4122 13.24.0042.0 08	idem c.s. ...Di = 400 Si = 0,8 De = 450 Se = 0,8. euro (novantauno/00)	m	91,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4123 13.24.0042.0 09	idem c.s. ...Di = 450 Si = 0,8 De = 500 Se = 0,8. euro (centotre/00)	m	103,00
Nr. 4124 13.24.0042.0 10	idem c.s. ...Di = 500 Si = 0,8 De = 550 Se = 0,8. euro (centoventisei/00)	m	126,00
Nr. 4125 13.24.0042.0 11	idem c.s. ...Di = 550 Si = 0,8 De = 600 Se = 0,8. euro (centoquaranta/00)	m	140,00
Nr. 4126 13.24.0042.0 12	idem c.s. ...Di = 600 Si = 0,8 De = 650 Se = 0,8. euro (centosessanta/00)	m	160,00
Nr. 4127 13.24.0042.0 13	idem c.s. ...Di = 700 Si = 0,8 De = 750 Se = 0,8. euro (duecentodieci/00)	m	210,00
Nr. 4128 13.24.0042.0 14	idem c.s. ...Di = 800 Si = 1,0 De = 850 Se = 1,0. euro (duecentoquarantadue/00)	m	242,00
Nr. 4129 13.24.0042.0 15	idem c.s. ...Di = 1000 Si = 1,0 De = 1050 Se = 1,0. euro (trecentonove/00)	m	309,00
Nr. 4130 13.24.0043.0 01	<p>CANALIZZAZIONI PER DISTRIBUZIONE ARIA CON CONDOTTI CIRCOLARI SPIROIDALI IN ACCIAIO ZINCATO ISOLATI (A DOPPIA PELLE). Pezzi speciali per condotti circolari spirodali in acciaio zincato isolati (a doppia pelle) costruiti secondo le specifiche di cui al codice precedente.</p> <p>I pezzi speciali sono conteggiati a metro lineare equivalente considerando la lunghezza del pezzo speciale misurata lungo l'asse del condotto piu' l'incremento risultante dalla tabella riportata di seguito.</p> <p>Se la lunghezza del pezzo speciale è stata già conteggiata nella lunghezza del condotto, si deve considerare solo l'incremento di cui alla tabella seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - derivazione a croce a squadra (90°) (D x D) = m 3,7; - derivazione a croce a squadra (90°) (D x D/2) = m 2,7; - derivazione a croce a squadra (90°) (D x D/4) = m 2,5; - derivazione a croce obliqua (45°) (D x D) = m 6,4; - derivazione a croce obliqua (45°) (D x D/2) = m 3,8; - derivazione a croce obliqua (45°) (D x D/4) = m 3,3; - derivazione a Tee a squadra (90°) (D x D) = m 2,3; - derivazione a Tee a squadra (90°) (D x D/2) = m 1,6; - derivazione a Tee a squadra (90°) (D x D/4) = m 1,4; - derivazione a Tee obliqua (45°) (D x D) = m 4,5; - derivazione a Tee obliqua (45°) (D x D/2) = m 2,8; - derivazione a Tee obliqua (45°) (D x D/4) = m 2,5; - riduzione conica concentrica = m 1,0; - riduzione conica eccentrica = m 4,5; - braga semplice a 180° = m 7,5; - braga semplice a 90° = m 4,5; - curva a settori a 90° = m 2,2; - curva a settori a 60° = m 2,0; - curva a settori a 45° = m 1,6; - curva a settori a 30° = m 1,4. <p>Il prezzo comprende gli accessori per il collegamento quali rivetti, nastro di tenuta ed il ponteggio fino ad una altezza massima di 4,0 ml.</p> <p>Diametro tubo interno = Di (mm); Spessore tubo interno = Si (mm); Diametro tubo esterno = De (mm); Spessore tubo esterno = Se (mm). Di = 100 Si = 0,5 De = 150 Se = 0,6. euro (quattordici/00)</p>	m	14,00
Nr. 4131 13.24.0043.0 02	idem c.s. ...Di = 125 Si = 0,5 De = 175 Se = 0,6. euro (ventinove/10)	m	29,10
Nr. 4132 13.24.0043.0 03	idem c.s. ...Di = 160 Si = 0,5 De = 210 Se = 0,6. euro (trentatre/00)	m	33,00
Nr. 4133 13.24.0043.0 04	idem c.s. ...Di = 200 Si = 0,6 De = 250 Se = 0,6. euro (quaranta/10)	m	40,10
Nr. 4134 13.24.0043.0 05	idem c.s. ...Di = 250 Si = 0,6 De = 300 Se = 0,6. euro (cinquantatre/00)	m	53,00
Nr. 4135 13.24.0043.0 06	idem c.s. ...Di = 315 Si = 0,6 De = 365 Se = 0,6. euro (sessantasette/00)	m	67,00
Nr. 4136 13.24.0043.0 07	idem c.s. ...Di = 350 Si = 0,6 De = 400 Se = 0,8. euro (ottantatre/00)	m	83,00
Nr. 4137 13.24.0043.0 08	idem c.s. ...Di = 400 Si = 0,8 De = 450 Se = 0,8. euro (novantauno/00)	m	91,00
Nr. 4138 13.24.0043.0 09	idem c.s. ...Di = 450 Si = 0,8 De = 500 Se = 0,8. euro (centotre/00)	m	103,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4139 13.24.0043.0 10	idem c.s. ...Di = 500 Si = 0,8 De = 550 Se = 0,8. euro (centoventisei/00)	m	126,00
Nr. 4140 13.24.0043.0 11	idem c.s. ...Di = 550 Si = 0,8 De = 600 Se = 0,8. euro (centoquaranta/00)	m	140,00
Nr. 4141 13.24.0043.0 12	idem c.s. ...Di = 600 Si = 0,8 De = 650 Se = 0,8. euro (centosessanta/00)	m	160,00
Nr. 4142 13.24.0043.0 13	idem c.s. ...Di = 700 Si = 0,8 De = 750 Se = 0,8. euro (duecentodieci/00)	m	210,00
Nr. 4143 13.24.0043.0 14	idem c.s. ...Di = 800 Si = 1,0 De = 850 Se = 1,0. euro (duecentoquarantadue/00)	m	242,00
Nr. 4144 13.24.0043.0 15	idem c.s. ...Di = 1000 Si = 1,0 De = 1050 Se = 1,0. euro (trecentonove/00)	m	309,00
Nr. 4145 13.24.0050.0 01	CANALIZZAZIONI DI DISTRIBUZIONE ARIA CON CONDOTTI RETTANGOLARI O CIRCOLARI IN ACCIAIO ZINCATO. Canalizzazioni per distribuzione dell'aria a sezione rettangolare o circolare realizzate in acciaio zincato con giunzioni a flangia, comprensive di pezzi speciali, guarnizioni di tenuta, bulloneria. Spessore minimo della lamiera 6/10 di mm per misure del lato max fino a mm 500, 8/10 di mm per misure da mm 501 a mm 1000, 10/10 di mm per misure da mm 1001 in poi. La canalizzazione e' conteggiata per Kg di peso. Per quantitativi fino ai primi Kg 1000. euro (sei/80)	kg	6,80
Nr. 4146 13.24.0050.0 02	idem c.s. ...Per quantitativi oltre i primi Kg 1000. euro (cinque/40)	kg	5,40
Nr. 4147 13.24.0051.0 01	CANALIZZAZIONI PER DISTRIBUZIONE ARIA REALIZZATE CON PANNELLI SANDWICH IN POLIURETANO RIVESTITO CON FOGLIO DI ALLUMINIO. Canalizzazioni per distribuzione dell'aria a sezione rettangolare realizzate con pannelli sandwich in poliuretano esente da CFC, HCFC, HFC e HC di spessore minimo 20 mm, rivestito su entrambe le facce con foglio di alluminio da 80 micron, classe di reazione al fuoco 0-1-0, complete di angolari in alluminio per giunzioni, pezzi speciali quali curve, derivazioni, raccordi, ecc., nastro di finitura, staffaggi e quanto altro necessario alla corretta posa in opera. La canalizzazione è conteggiata per metro quadro di pannello installato. Misurato sulla superficie esterna del pannello. Per quantitativi fino ai primi 100 mq. euro (sessantadue/00)	mq	62,00
Nr. 4148 13.24.0051.0 02	idem c.s. ...del pannello. Per quantitativi oltre i primi 100 mq. euro (quarantacinque/20)	mq	45,20
Nr. 4149 13.24.0051.0 03	idem c.s. ...del pannello. Quota aggiuntiva per spessore minimo di 30 mm e rivestimento esterno con lamina da 200 micron. euro (sedici/40)	mq	16,40
Nr. 4150 13.24.0051.0 04	idem c.s. ...del pannello. Quota aggiuntiva per trattamento interno antibatterico. euro (sei/70)	mq	6,70
Nr. 4151 13.24.0051.0 05	idem c.s. ...del pannello. Quota aggiuntiva per rivestimento interno ed esterno con pellicola anticorrosione in poliestere per ambienti corrosivi (piscine, ecc). euro (tre/06)	mq	3,06
Nr. 4152 13.24.0051.0 06	idem c.s. ...del pannello. Quota aggiuntiva per trattamento interno antibatterico e antipolvere euro (nove/90)	mq	9,90
Nr. 4153 13.24.0051.0 07	idem c.s. ...del pannello. Quota aggiuntiva per trattamento esterno con vernice impermeabilizzante euro (diciassette/10)	mq	17,10
Nr. 4154 13.24.0051.0 08	idem c.s. ...del pannello. Quota aggiuntiva per confezionamento sigillato per fasi di trasporto e montaggio euro (due/10)	mq	2,10
Nr. 4155 13.24.0052.0 01	CANALIZZAZIONI DI DISTRIBUZIONE ARIA CON CONDOTTI RETTANGOLARI O CIRCOLARI IN ACCIAIO INOX AISI. Canalizzazioni per distribuzione dell'aria a sezione rettangolare o circolare realizzate in acciaio inox AISI 304 o 316 con giunzioni a flangia, comprensive di pezzi speciali, guarnizioni di tenuta, bulloneria. Spessore minimo della lamiera 6/10 di mm per misure del lato max fino a mm 500, 8/10 di mm per misure da mm 501 a mm 1000, 10/10 di mm per misure da mm 1001 in poi. La canalizzazione e' conteggiata per Kg di peso. Per quantitativi fino ai primi Kg 1000. euro (diciassette/90)	kg	17,90
Nr. 4156 13.24.0052.0 02	idem c.s. ...Per quantitativi oltre i primi Kg 1000. euro (dodici/50)	kg	12,50
Nr. 4157 13.24.0060	GIUNTO ANTIVIBRANTE PER CANALIZZAZIONI DI DISTRIBUZIONE ARIA. Giunto antivibrante per canalizzazioni di aria realizzato con 2 flange fra cui è interposto un tessuto flessibile ed impermeabile all'aria con classe di reazione 1 al fuoco. Il giunto è conteggiato per metro lineare del perimetro. euro (trentasei/60)	m	36,60
Nr. 4158	PORTINA DI ISPEZIONE PER CANALIZZAZIONI D'ARIA. Portina d'ispezione per canalizzazioni d'aria di dimensioni variabili e		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.24.0061	comunque fino ad un massimo di cm 60 x 60, realizzata con telaio in profilati di alluminio, pannello di chiusura in lamiera zincata o pannello sandwich, viti o manopole di serraggio per una perfetta tenuta. E' compresa la creazione dell'alloggiamento sulla canalizzazione anch'esso rifinito con telaio d'alluminio, l'onere del fissaggio e quanto altro necessario per dare il manufatto completo e messo in opera. L'opera è conteggiata singolarmente per ciascuna portina. euro (quarantasei/40)	cad	46,40
Nr. 4159 13.24.0070.0 01	VERNICIATURA CON VERNICE EPOSSIDICA DI CANALI, TUBAZIONI, GRIGLIE, BOCCHETTE ED ALTRI APPARECCHI DI DIFFUSIONE ARIA. Verniciatura con vernice epossidica con colore RAL a scelta del committente di superfici metalliche, di canali per la distribuzione dell'aria, di tubazioni, di griglie, di bocchette ed altri apparecchi di diffusione aria. Le superfici in acciaio zincato devono essere preventivamente pulite, sgrassate e preverniciate con aggrappante. Le superfici in acciaio nero devono essere preventivamente pulite e preverniciate con una mano di antiruggine. La verniciatura è conteggiata per metro quadro di superficie nel caso di canalizzazioni e tubazioni, e cadauno quando si tratta di terminali aeraulici. Superfici e canali distribuzione aria. euro (dodici/60)	mq	12,60
Nr. 4160 13.24.0070.0 02	idem c.s. ...terminali aeraulici. Tubazioni. euro (tredici/70)	mq	13,70
Nr. 4161 13.24.0070.0 03	idem c.s. ...terminali aeraulici. Terminali aeraulici quali bocchette, griglie, diffusori. euro (ventinove/10)	cad	29,10
Nr. 4162 13.24.0080.0 01	BOCCHETTA IN ALLUMINIO CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI. Bocchetta in alluminio con doppio ordine di alette regolabili, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (ventisei/40)	dmq	26,40
Nr. 4163 13.24.0080.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (otto/80)	dmq	8,80
Nr. 4164 13.24.0080.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (sette/70)	dmq	7,70
Nr. 4165 13.24.0080.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (sette/50)	dmq	7,50
Nr. 4166 13.24.0090.0 01	BOCCHETTA IN ALLUMINIO CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI E SERRANDA DI TARATURA. Bocchetta in alluminio con doppio ordine di alette regolabili, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, completa di serranda di taratura, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (ventitre/60)	dmq	23,60
Nr. 4167 13.24.0090.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (tredici/90)	dmq	13,90
Nr. 4168 13.24.0090.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (undici/10)	dmq	11,10
Nr. 4169 13.24.0090.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (dieci/30)	dmq	10,30
Nr. 4170 13.24.0100.0 01	BOCCHETTA IN ALLUMINIO CON ALETTE FISSE ORIZZONTALI INCLINATE. Bocchetta in alluminio con alette fisse orizzontali inclinate a 40 gradi, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (quattordici/20)	dmq	14,20
Nr. 4171 13.24.0100.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (otto/00)	dmq	8,00
Nr. 4172 13.24.0100.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (sei/10)	dmq	6,10
Nr. 4173 13.24.0100.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (cinque/60)	dmq	5,60
Nr. 4174 13.24.0110.0 01	BOCCHETTA DI TRANSITO IN ALLUMINIO PER MONTAGGIO SU PORTA, COMPLETA DI CONTROCORNICE. Bocchetta di transito in alluminio per montaggio su porta, dimensioni max L x H = mm 600 x mm 400, completa di controcornice, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 5,5 dmq (300 x 160). euro (quattordici/40)	dmq	14,40
Nr. 4175 13.24.0110.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (500 x 160). euro (undici/10)	dmq	11,10
Nr. 4176 13.24.0110.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (600 x 200). euro (nove/00)	dmq	9,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 4177 13.24.0110.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 dmq in poi (600 x 300). euro (sette/90)	dmq	7,90
04 Nr. 4178 13.24.0120.0	BOCCHETTA IN ALLUMINIO CON BARRE ORIZZONTALI FISSE ED ALETTE VERTICALI POSTERIORI REGOLABILI. Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 gradi oppure a 15 gradi, dimensioni max L x H = mm 1500 x mm 200, completa di alette posteriori verticali orientabili, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (ventisette/50)	dmq	27,50
Nr. 4179 13.24.0120.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 125). euro (venti/00)	dmq	20,00
Nr. 4180 13.24.0120.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (sedici/20)	dmq	16,20
03 Nr. 4181 13.24.0120.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (quattordici/60)	dmq	14,60
04 Nr. 4182 13.24.0130.0	BOCCHETTA IN ALLUMINIO CON BARRE ORIZZONTALI FISSE, ALETTE VERTICALI POSTERIORI REGOLABILI E SERRANDA DI TARATURA. Bocchetta in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 gradi oppure a 15 gradi, dimensioni max L x H = mm 1500 x mm 200, completa di alette posteriori verticali orientabili e serranda di taratura, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (trentaquattro/70)	dmq	34,70
Nr. 4183 13.24.0130.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 125). euro (venticinque/10)	dmq	25,10
Nr. 4184 13.24.0130.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (diciannove/20)	dmq	19,20
03 Nr. 4185 13.24.0130.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (diciassette/10)	dmq	17,10
04 Nr. 4186 13.24.0140.0	BOCCHETTA LINEARE IN ALLUMINIO CON BARRE ORIZZONTALI FISSE ED ALETTE VERTICALI POSTERIORI REGOLABILI. Bocchetta lineare in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 gradi oppure a 15 gradi, completa di alette posteriori verticali orientabili, conteggiata per metro lineare. Altezza bocchetta: H (mm). H = 80 mm. euro (centodiciotto/00)	m	118,00
Nr. 4187 13.24.0140.0	idem c.s. ...H = 100 mm. euro (centotrentadue/00)	m	132,00
02 Nr. 4188 13.24.0140.0	idem c.s. ...H = 125 mm. euro (centocinquantacinque/00)	m	155,00
03 Nr. 4189 13.24.0140.0	idem c.s. ...H = 160 mm. euro (duecentoquattro/00)	m	204,00
04 Nr. 4190 13.24.0140.0	idem c.s. ...H = 200 mm. euro (duecentododici/00)	m	212,00
05 Nr. 4191 13.24.0140.0	idem c.s. ...H = 300 mm. euro (trecentoquarantasette/00)	m	347,00
06 Nr. 4192 13.24.0150.0	BOCCHETTA LINEARE IN ALLUMINIO CON BARRE ORIZZONTALI FISSE, ALETTE VERTICALI POSTERIORI REGOLABILI E SERRANDA TARATURA. Bocchetta lineare in alluminio con barre orizzontali fisse inclinate a 0 gradi oppure a 15 gradi, completa di alette posteriori verticali regolabili, e serranda di taratura, conteggiata per metro lineare. Altezza bocchetta: H (mm). H = 80 mm. euro (centosessantaotto/00)	m	168,00
Nr. 4193 13.24.0150.0	idem c.s. ...H = 100 mm. euro (centoottantaotto/00)	m	188,00
02 Nr. 4194 13.24.0150.0	idem c.s. ...H = 125 mm. euro (duecentocinque/00)	m	205,00
03 Nr. 4195 13.24.0150.0	idem c.s. ...H = 160 mm. euro (duecentosessantaotto/00)	m	268,00
04 Nr. 4196 13.24.0150.0	idem c.s. ...H = 200 mm. euro (duecentoottantanove/00)	m	289,00
05 Nr. 4197 13.24.0150.0	idem c.s. ...H = 300 mm. euro (quattrocentosette/00)	m	407,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06 Nr. 4198 13.24.0160.0 01	BOCCHETTA IN ALLUMINIO DI PASSAGGIO ARIA DEL TIPO PEDONABILE A BARRE ORIZZONTALI FISSE. Bocchetta di passaggio aria in alluminio del tipo pedonabile a barre orizzontali fisse, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda. Come accessori possono essere forniti la serranda di taratura ed il cestello raccogli polvere Bocchetta con griglia e controtelaio. euro (diciassette/70)	dmq	17,70
Nr. 4199 13.24.0160.0 02	idem c.s. ...raccogli polvere Serranda di taratura. euro (sei/80)	dmq	6,80
Nr. 4200 13.24.0160.0 03	idem c.s. ...raccogli polvere Cestello raccogli polvere. euro (otto/80)	dmq	8,80
Nr. 4201 13.24.0170.0 01	BOCCHETTA IN ACCIAIO VERNICIATO CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI. Bocchetta in acciaio verniciato con doppio ordine di alette regolabili, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (undici/30)	dmq	11,30
Nr. 4202 13.24.0170.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (sette/00)	dmq	7,00
Nr. 4203 13.24.0170.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (cinque/60)	dmq	5,60
Nr. 4204 13.24.0170.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (cinque/30)	dmq	5,30
Nr. 4205 13.24.0180.0 01	BOCCHETTA IN ACCIAIO VERNICIATO CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI E SERRANDA DI TARATURA. Bocchetta in acciaio verniciato con doppio ordine di alette regolabili, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, completa di serranda di taratura, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (diciannove/10)	dmq	19,10
Nr. 4206 13.24.0180.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (undici/30)	dmq	11,30
Nr. 4207 13.24.0180.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (otto/40)	dmq	8,40
Nr. 4208 13.24.0180.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (otto/20)	dmq	8,20
Nr. 4209 13.24.0190.0 01	BOCCHETTA IN ACCIAIO VERNICIATO CON ALETTE FISSE ORIZZONTALI INCLINATE. Bocchetta in acciaio verniciato con alette fisse orizzontali inclinate a 40 gradi, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (undici/20)	dmq	11,20
Nr. 4210 13.24.0190.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (sei/80)	dmq	6,80
Nr. 4211 13.24.0190.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (cinque/10)	dmq	5,10
Nr. 4212 13.24.0190.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (quattro/61)	dmq	4,61
Nr. 4213 13.24.0200.0 01	BOCCHETTA IN ACCIAIO PER GRANDI PORTATE CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI. Bocchetta in acciaio zincato per grandi portate con doppio ordine di alette regolabili del tipo a profilo alare, dimensioni max L x H = mm 1200 x mm 600, conteggiate per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 12,5 dmq (500 x 200). euro (sei/00)	dmq	6,00
Nr. 4214 13.24.0200.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 300). euro (cinque/20)	dmq	5,20
Nr. 4215 13.24.0200.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 400). euro (quattro/35)	dmq	4,35
Nr. 4216 13.24.0200.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 dmq in poi (800 x 600). euro (tre/39)	dmq	3,39
Nr. 4217 13.24.0210.0 01	BOCCHETTA DI TRANSITO IN ACCIAIO PER MONTAGGIO SU PORTA, COMPLETA DI CONTROCORNICE. Bocchetta di transito in acciaio verniciato per montaggio su porta, dimensioni max L x H = mm 600 x mm 300, completa di controcornice, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 5,5 dmq (300 x 150).		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (quattordici/60)	dmq	14,60
Nr. 4218 13.24.0210.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (500 x 150).		
02	euro (dieci/80)	dmq	10,80
Nr. 4219 13.24.0210.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (600 x 200).		
03	euro (nove/20)	dmq	9,20
Nr. 4220 13.24.0210.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 dmq in poi (600 x 300).		
04	euro (otto/00)	dmq	8,00
Nr. 4221 13.24.0220.0	BOCCHETTA IN ACCIAIO PER CANALI CIRCOLARI CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI. Bocchetta in acciaio verniciato per canali circolari con doppio ordine di alette regolabili, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100).		
01	euro (undici/70)	dmq	11,70
Nr. 4222 13.24.0220.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160).		
02	euro (sette/00)	dmq	7,00
Nr. 4223 13.24.0220.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200).		
03	euro (cinque/40)	dmq	5,40
Nr. 4224 13.24.0220.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200).		
04	euro (cinque/00)	dmq	5,00
Nr. 4225 13.24.0230.0	BOCCHETTA IN ACCIAIO PER CANALI CIRCOLARI CON DOPPIO ORDINE DI ALETTE REGOLABILI E SERRANDA DI TARATURA. Bocchetta in acciaio verniciato per canali circolari con doppio ordine di alette regolabili, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, completa di serranda captatrice, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della bocchetta di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100).		
01	euro (diciannove/10)	dmq	19,10
Nr. 4226 13.24.0230.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 dmq a 5,5 dmq (300 x 160).		
02	euro (undici/30)	dmq	11,30
Nr. 4227 13.24.0230.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 dmq a 8,5 dmq (400 x 200).		
03	euro (otto/20)	dmq	8,20
Nr. 4228 13.24.0230.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200).		
04	euro (otto/00)	dmq	8,00
Nr. 4229 13.24.0240.0	DIFFUSORE CIRCOLARE IN ALLUMINIO A CONI REGOLABILI PER MONTAGGIO A SOFFITTO. Diffusore circolare in alluminio a coni regolabili per montaggio a soffitto o su condotte a vista. Diametro collare mm 150. Portata indicativa di confort 300 mc/h.		
01	euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 4230 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 200. Portata indicativa di confort 400 mc/h.		
02	euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 4231 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 250. Portata indicativa di confort 650 mc/h.		
03	euro (novantaquattro/00)	cad	94,00
Nr. 4232 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 315. Portata indicativa di confort 900 mc/h.		
04	euro (centodiciannove/00)	cad	119,00
Nr. 4233 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 350. Portata indicativa di confort 1200 mc/h.		
05	euro (centoquarantadue/00)	cad	142,00
Nr. 4234 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 400. Portata indicativa di confort 1700 mc/h.		
06	euro (duecentodieci/00)	cad	210,00
Nr. 4235 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 450. Portata indicativa di confort 1900 mc/h.		
07	euro (duecentosessantaotto/00)	cad	268,00
Nr. 4236 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 500. Portata indicativa di confort 2200 mc/h.		
08	euro (duecentonovantaotto/00)	cad	298,00
Nr. 4237 13.24.0240.0	idem c.s. ...collare mm 600. Portata indicativa di confort 3000 mc/h.		
09	euro (quattrocentosettantasette/00)	cad	477,00
Nr. 4238 13.24.0250.0	DIFFUSORE CIRCOLARE IN ALLUMINIO A CONI REGOLABILI PER MONTAGGIO A SOFFITTO, COMPLETO DI SERRANDA DI TARATURA. Diffusore circolare in alluminio a coni regolabili per montaggio a soffitto o su condotte a vista, completo di serranda di taratura ed equalizzatore. Diametro collare mm 150. Portata indicativa di confort 300 mc/h.		
01	euro (novantasette/00)	cad	97,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4239 13.24.0250.0 02	idem c.s. ...collare mm 200. Portata indicativa di confort 400 mc/h. euro (centoventisette/00)	cad	127,00
Nr. 4240 13.24.0250.0 03	idem c.s. ...collare mm 250. Portata indicativa di confort 650 mc/h. euro (centotrentanove/00)	cad	139,00
Nr. 4241 13.24.0250.0 04	idem c.s. ...collare mm 315. Portata indicativa di confort 900 mc/h. euro (centoventisette/00)	cad	127,00
Nr. 4242 13.24.0250.0 05	idem c.s. ...collare mm 350. Portata indicativa di confort 1200 mc/h. euro (centonovantasette/00)	cad	197,00
Nr. 4243 13.24.0250.0 06	idem c.s. ...collare mm 400. Portata indicativa di confort 1700 mc/h. euro (duecentosettantadue/00)	cad	272,00
Nr. 4244 13.24.0250.0 07	idem c.s. ...collare mm 450. Portata indicativa di confort 1900 mc/h. euro (trecentoquarantacinque/00)	cad	345,00
Nr. 4245 13.24.0250.0 08	idem c.s. ...collare mm 500. Portata indicativa di confort 2200 mc/h. euro (trecentoottantaotto/00)	cad	388,00
Nr. 4246 13.24.0250.0 09	idem c.s. ...collare mm 600. Portata indicativa di confort 3000 mc/h. euro (seicento/00)	cad	600,00
Nr. 4247 13.24.0260.0 01	DIFFUSORE CIRCOLARE IN ACCIAIO A CONI FISSI PER MONTAGGIO A SOFFITTO. Diffusore circolare in acciaio a coni fissi di colore bianco RAL 9010 completo di anello di fissaggio per montaggio a soffitto o su condotte a vista. Diametro collare mm 160. Portata indicativa di confort 250 mc/h. euro (quarantauno/20)	cad	41,20
Nr. 4248 13.24.0260.0 02	idem c.s. ...collare mm 200. Portata indicativa di confort 450 mc/h. euro (quarantanove/50)	cad	49,50
Nr. 4249 13.24.0260.0 03	idem c.s. ...collare mm 250. Portata indicativa di confort 600 mc/h. euro (cinquantasei/00)	cad	56,00
Nr. 4250 13.24.0260.0 04	idem c.s. ...collare mm 315. Portata indicativa di confort 900 mc/h. euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 4251 13.24.0260.0 05	idem c.s. ...collare mm 350. Portata indicativa di confort 1200 mc/h. euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 4252 13.24.0270.0 01	DIFFUSORE CIRCOLARE IN ACCIAIO A CONI FISSI PER MONTAGGIO A SOFFITTO, COMPLETA DI SERRANDA DI TARATURA. Diffusore circolare in acciaio a coni fissi per montaggio a soffitto o su condotte a vista, completo di serranda di taratura. Diametro collare mm 150. Portata indicativa di confort 250 mc/h. euro (sessantatre/00)	cad	63,00
Nr. 4253 13.24.0270.0 02	idem c.s. ...collare mm 200. Portata indicativa di confort 450 mc/h. euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 4254 13.24.0270.0 03	idem c.s. ...collare mm 250. Portata indicativa di confort 600 mc/h. euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 4255 13.24.0270.0 04	idem c.s. ...collare mm 300. Portata indicativa di confort 900 mc/h. euro (centoquattro/00)	cad	104,00
Nr. 4256 13.24.0270.0 05	idem c.s. ...collare mm 350. Portata indicativa di confort 1200 mc/h. euro (centoventisei/00)	cad	126,00
Nr. 4257 13.24.0280.0 01	DIFFUSORE QUADRATO IN ALLUMINIO PER MONTAGGIO A SOFFITTO, FLUSSO D'ARIA IN 1, 2, 3 O 4 DIREZIONI. Diffusore quadrato in alluminio per montaggio a soffitto con possibilità di inviare l'aria in 1, 2, 3 o 4 direzioni. Collare mm 150 x mm 150. Portata indicativa di confort 250 mc/h. euro (novantanove/00)	cad	99,00
Nr. 4258 13.24.0280.0 02	idem c.s. ...Collare mm 225 x mm 225. Portata indicativa di confort 400 mc/h. euro (centoventisette/00)	cad	127,00
Nr. 4259 13.24.0280.0 03	idem c.s. ...Collare mm 300 x mm 300. Portata indicativa di confort 600 mc/h. euro (centosessantauno/00)	cad	161,00
Nr. 4260 13.24.0280.0 04	idem c.s. ...Collare mm 375 x mm 375. Portata indicativa di confort 800 mc/h. euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 4261	idem c.s. ...Collare mm 450 x mm 450. Portata indicativa di confort 1200 mc/h.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.24.0280.0 05	euro (duecentosette/00)	cad	207,00
Nr. 4262	idem c.s. ...Collare mm 525 x mm 525. Portata indicativa di confort 1400 mc/h.		
13.24.0280.0 06	euro (duecentosessanta/00)	cad	260,00
Nr. 4263	idem c.s. ...Collare mm 600 x mm 600. Portata indicativa di confort 1800 mc/h.		
13.24.0280.0 07	euro (trecentocinque/00)	cad	305,00
Nr. 4264	DIFFUSORE QUADRATO IN ALLUMINIO PER MONTAGGIO A SOFFITTO CON SERRANDA TARATURA, FLUSSO D'ARIA IN 1, 2, 3 O 4 DIREZIONI. Diffusore quadrato in alluminio per montaggio a soffitto, completo di serranda di taratura, con possibilità di inviare l'aria in 1, 2, 3 o 4 direzioni. Collare mm 150 x mm 150. Portata indicativa di confort 200 mc/h.		
13.24.0290.0 01	euro (centodiciannove/00)	cad	119,00
Nr. 4265	idem c.s. ...Collare mm 225 x mm 225. Portata indicativa di confort 400 mc/h.		
13.24.0290.0 02	euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00
Nr. 4266	idem c.s. ...Collare mm 300 x mm 300. Portata indicativa di confort 600 mc/h.		
13.24.0290.0 03	euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
Nr. 4267	idem c.s. ...Collare mm 375 x mm 375. Portata indicativa di confort 800 mc/h.		
13.24.0290.0 04	euro (duecentotrentauno/00)	cad	231,00
Nr. 4268	idem c.s. ...Collare mm 450 x mm 450. Portata indicativa di confort 1200 mc/h.		
13.24.0290.0 05	euro (duecentocinquantaquattro/00)	cad	254,00
Nr. 4269	idem c.s. ...Collare mm 525 x mm 525. Portata indicativa di confort 1400 mc/h.		
13.24.0290.0 06	euro (trecentoventidue/00)	cad	322,00
Nr. 4270	idem c.s. ...Collare mm 600 x mm 600. Portata indicativa di confort 1800 mc/h.		
13.24.0290.0 07	euro (trecentosettantadue/00)	cad	372,00
Nr. 4271	DIFFUSORE A GETTO ELICOIDALE IN ESECUZIONE QUADRATA CON CAMERA DI RACCORDO ED EQUALIZZATORE.		
13.24.0291.0 01	Diffusore a getto elicoidale in esecuzione quadrata costituito da piastra frontale colore bianco RAL 9010 con guarnizione a tenuta lungo il perimetro, fissaggio con viti, alette deflettrici in plastica, di colore nero, girevoli, disposte in cerchio, completo di camera di raccordo in lamiera di acciaio zincato con equalizzatore, attacco laterale con serranda regolabile. Grandezza 300. Portata indicativa di confort 250 mc/h.		
	euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
Nr. 4272	idem c.s. ...regolabile. Grandezza 400. Portata indicativa di confort 400 mc/h.		
13.24.0291.0 02	euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
Nr. 4273	idem c.s. ...regolabile. Grandezza 500. Portata indicativa di confort 600 mc/h.		
13.24.0291.0 03	euro (duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
Nr. 4274	idem c.s. ...regolabile. Grandezza 600. Portata indicativa di confort 800 mc/h.		
13.24.0291.0 04	euro (duecentosettanta/00)	cad	270,00
Nr. 4275	idem c.s. ...regolabile. Grandezza 800. Portata indicativa di confort 1000 mc/h.		
13.24.0291.0 05	euro (cinquecentoventisei/00)	cad	526,00
Nr. 4276	DIFFUSORE CIRCOLARE AD ALTA INDUZIONE AD EFFETTO ELICOIDALE, GEOMETRIA FISSA. Diffusore circolare ad alta induzione ad effetto elicoidale, geometria fissa, in acciaio colore bianco RAL 9010, particolarmente indicato per installazione a soffitto. E' escluso il plenum di raccordo e la serranda di taratura. Diametro del collo: D (mm). Portata indicativa di confort: Q (mc/h). D = 125 Q = 100.		
13.24.0292.0 01	euro (settantaquattro/00)	cad	74,00
Nr. 4277	idem c.s. ...D = 160 Q = 200.		
13.24.0292.0 02	euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 4278	idem c.s. ...D = 200 Q = 300.		
13.24.0292.0 03	euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 4279	idem c.s. ...D = 250 Q = 400.		
13.24.0292.0 04	euro (centoquarantauno/00)	cad	141,00
Nr. 4280	idem c.s. ...D = 315 Q = 600.		
13.24.0292.0 05	euro (centosettantadue/00)	cad	172,00
Nr. 4281	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI FISSI IN ACCIAIO INTEGRATO SU FLANGIA DI FORMA QUADRATA PER INSERIMENTO IN CONTROSOFFITTI. Diffusore circolare a coni fissi in acciaio verniciato di colore bianco RAL 9010 integrato su flangia di forma quadrata in acciaio colore bianco, dimensione 600 x 600 mm, particolarmente indicato per inserimento su controsoffitto a pannelli quadrati di pari dimensione. E' escluso il plenum di raccordo e la serranda di taratura. Diametro del collo: D (mm). Portata indicativa di confort: Q (mc/h). D = 160 Q = 250.		
13.24.0293.0 01	euro (centosessantadue/00)	cad	162,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4282 13.24.0293.0 02	idem c.s. ...D = 200 Q = 400. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 4283 13.24.0293.0 03	idem c.s. ...D = 250 Q = 700. euro (duecentosei/00)	cad	206,00
Nr. 4284 13.24.0293.0 04	idem c.s. ...D = 315 Q = 900. euro (duecentoquarantasette/00)	cad	247,00
Nr. 4285 13.24.0294.0 01	DIFFUSORE CIRCOLARE AD EFFETTO ELICOIDALE INTEGRATO SU FLANGIA DI FORMA QUADRATA PER INSERIMENTO IN CONTROSOFFITTI. Diffusore circolare ad effetto elicoidale in acciaio verniciato di colore bianco RAL 9010 integrato su flangia di forma quadrata in acciaio colore bianco dimensione 600 x 600 mm, particolarmente indicato per inserimento su controsoffitto a pannelli quadrati di pari dimensione. E' escluso il plenum di raccordo e la serranda di taratura. Diametro del collo: D (mm). Portata indicativa di confort: Q (mc/h). D = 160 Q = 150. euro (centoventinove/00)	cad	129,00
Nr. 4286 13.24.0294.0 02	idem c.s. ...D = 200 Q = 300. euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 4287 13.24.0294.0 03	idem c.s. ...D = 250 Q = 450. euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
Nr. 4288 13.24.0294.0 04	idem c.s. ...D = 315 Q = 600. euro (centonovantadue/00)	cad	192,00
Nr. 4289 13.24.0295.0 01	DIFFUSORE IN ALLUMINIO DEL TIPO A PLAFONIERA DI FORMA CIRCOLARE O QUADRATA, PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO. Diffusore in alluminio del tipo a plafoniera di forma circolare o quadrata, di colore bianco, RAL 9010, per installazione a soffitto, indicato sia per la immissione che per la ripresa. E' escluso il plenum di raccordo e la serranda di taratura. Diametro del collo: D (mm). Portata indicativa di confort: Q (mc/h). D = 100 Q = 150. euro (centotrentatre/00)	cad	133,00
Nr. 4290 13.24.0295.0 02	idem c.s. ...D = 125 Q = 200. euro (centocinquantadue/00)	cad	152,00
Nr. 4291 13.24.0295.0 03	idem c.s. ...D = 160 Q = 250. euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
Nr. 4292 13.24.0295.0 04	idem c.s. ...D = 200 Q = 350. euro (duecentoundici/00)	cad	211,00
Nr. 4293 13.24.0295.0 05	idem c.s. ...D = 250 Q = 500. euro (duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
Nr. 4294 13.24.0295.0 06	idem c.s. ...D = 315 Q = 700. euro (trecentosei/00)	cad	306,00
Nr. 4295 13.24.0296.0 01	DIFFUSORE A DISTRIBUZIONE RIPARTITA IN LAMIERA DI ACCIAIO FORELLINATA. Diffusore a distribuzione ripartita in lamiera di acciaio forellinata, di colore bianco, RAL 9010, completo di sezione di raccordo in acciaio zincato non coibentato, indicato sia per la immissione che la ripresa. E' esclusa la serranda di regolazione da installare sul condotto di alimentazione. Diametro del collo: D (mm). Portata indicativa di confort: Q (mc/h). D = 160 Q = 250. euro (centoventiquattro/00)	cad	124,00
Nr. 4296 13.24.0296.0 02	idem c.s. ...D = 200 Q = 350. euro (centoquarantasette/00)	cad	147,00
Nr. 4297 13.24.0296.0 03	idem c.s. ...D = 250 Q = 600. euro (centoottantaquattro/00)	cad	184,00
Nr. 4298 13.24.0296.0 04	idem c.s. ...D = 315 Q = 800. euro (centonovantaotto/00)	cad	198,00
Nr. 4299 13.24.0297.0 01	ACCESSORI PER DIFFUSORI AD ALTA INDUZIONE AD EFFETTO ELICOIDALE. Accessorio per diffusori ad alta induzione ad effetto elicoidale costituito da serranda di regolazione a settori multipli in acciaio, a movimento contrapposto per installazione sul condotto di alimentazione o sul diffusore. Diametro diffusore: D (mm). D = 160. euro (quarantanove/50)	cad	49,50
Nr. 4300 13.24.0297.0 02	idem c.s. ...D = 200. euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 4301 13.24.0297.0 03	idem c.s. ...D = 250. euro (sessantaotto/00)	cad	68,00
Nr. 4302	idem c.s. ...D = 315.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.24.0297.0 04	euro (settantacinque/00)	cad	75,00
Nr. 4303 13.24.0298.0 01	PLENUM DI RACCORDO FRA CONDOTTO DI ALIMENTAZIONE E TERMINALE. Accessorio per terminali aeraulici di vario tipo costituito da plenum di raccordo fra condotto di alimentazione e terminale, in acciaio zincato di forma prismatica, coibentato esternamente, con attacco circolare posteriore o laterale. Larghezza e lunghezza massima: L (mm). Altezza massima: H (mm). L = 400 H = 250. euro (novantatre/00)	cad	93,00
Nr. 4304 13.24.0298.0 02	idem c.s. ...L = 400 H = 400. euro (centosedici/00)	cad	116,00
Nr. 4305 13.24.0298.0 03	idem c.s. ...L = 800 H = 250. euro (centotrentasei/00)	cad	136,00
Nr. 4306 13.24.0298.0 04	idem c.s. ...L = 800 H = 400. euro (centocinquantauno/00)	cad	151,00
Nr. 4307 13.24.0300.0 01	DIFFUSORE CIRCOLARE IN ACCIAIO A GEOMETRIA VARIABILE PER LANCIO ARIA DA NOTEVOLE ALTEZZA. Diffusore circolare a geometria variabile a getto elicoidale costituito da corpo cilindrico in acciaio zincato ed alette radiali ad inclinazione variabile, particolarmente indicato per lanciare aria da notevole altezza, predisposto per essere motorizzato e variare automaticamente l'inclinazione delle alette in funzione della temperatura di mandata dell'aria. Diametro = mm 250 con comando manuale. euro (trecentotrenta/00)	cad	330,00
Nr. 4308 13.24.0300.0 02	idem c.s. ...= mm 315 con comando manuale. euro (quattrocentotrentadue/00)	cad	432,00
Nr. 4309 13.24.0300.0 03	idem c.s. ...= mm 400 con comando manuale. euro (cinquecentoquarantauno/00)	cad	541,00
Nr. 4310 13.24.0300.0 04	idem c.s. ...= mm 500 con comando manuale. euro (seicentocinquantaotto/00)	cad	658,00
Nr. 4311 13.24.0300.0 05	idem c.s. ...= mm 630 con comando manuale. euro (ottocento/00)	cad	800,00
Nr. 4312 13.24.0300.0 06	idem c.s. ...= mm 250 con comando motorizzato elettrico. euro (milenovecentosettanta/00)	cad	1'970,00
Nr. 4313 13.24.0300.0 07	idem c.s. ...= mm 315 con comando motorizzato elettrico. euro (duemilaottantacinque/00)	cad	2'085,00
Nr. 4314 13.24.0300.0 08	idem c.s. ...= mm 400 con comando motorizzato elettrico. euro (duemiladuecentoquarantadue/00)	cad	2'242,00
Nr. 4315 13.24.0300.0 09	idem c.s. ...= mm 500 con comando motorizzato elettrico. euro (duemilacinquecentoquindici/00)	cad	2'515,00
Nr. 4316 13.24.0300.0 10	idem c.s. ...= mm 630 con comando motorizzato elettrico. euro (duemilaseicentosettantauno/00)	cad	2'671,00
Nr. 4317 13.24.0310.0 01	ACCESSORI PER DIFFUSORI CIRCOLARI IN ACCIAIO A GEOMETRIA VARIABILE. Accessori per diffusori circolari a geometria variabile a getto elicoidale costituiti da una griglia equalizzatrice idonea a bilanciare le perdite di carico e dalla griglia di protezione necessaria quando si deve proteggere il diffusore da qualsiasi colpo. Griglia equalizzatrice per diffusore D 250. euro (sessantaquattro/00)	cad	64,00
Nr. 4318 13.24.0310.0 02	idem c.s. ...colpo. Griglia equalizzatrice per diffusore D 315. euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 4319 13.24.0310.0 03	idem c.s. ...colpo. Griglia equalizzatrice per diffusore D 400. euro (settantaotto/00)	cad	78,00
Nr. 4320 13.24.0310.0 04	idem c.s. ...colpo. Griglia equalizzatrice per diffusore D 500. euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 4321 13.24.0310.0 05	idem c.s. ...colpo. Griglia equalizzatrice per diffusore D 630. euro (novantatre/00)	cad	93,00
Nr. 4322 13.24.0310.0 06	idem c.s. ...colpo. Griglia di protezione per diffusore D 250. euro (duecentocinque/00)	cad	205,00
Nr. 4323 13.24.0310.0 07	idem c.s. ...colpo. Griglia di protezione per diffusore D 315. euro (duecentotrentaquattro/00)	cad	234,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4324 13.24.0310.0 08	idem c.s. ...colpo. Griglia di protezione per diffusore D 400. euro (duecentosessanta/00)	cad	260,00
Nr. 4325 13.24.0310.0 09	idem c.s. ...colpo. Griglia di protezione per diffusore D 500. euro (trecentoquattro/00)	cad	304,00
Nr. 4326 13.24.0310.0 10	idem c.s. ...colpo. Griglia di protezione per diffusore D 630. euro (trecentotrentacinque/00)	cad	335,00
Nr. 4327 13.24.0320.0 01	DIFFUSORE LINEARE IN ALLUMINIO PER ASPIRAZIONE DEL TIPO A FERITOIA COMPLETO DI PLENUM DISTRIBUZIONE. Diffusore lineare in alluminio per aspirazione del tipo a feritoia, lunghezza max mm 2000, completo di plenum di distribuzione, conteggiato per metro lineare. Con 1 feritoia. euro (centotrentatre/00)	m	133,00
Nr. 4328 13.24.0320.0 02	idem c.s. ...metro lineare. Con 2 feritoie. euro (duecentoquindici/00)	m	215,00
Nr. 4329 13.24.0320.0 03	idem c.s. ...metro lineare. Con 3 feritoie. euro (centonovantatre/00)	m	193,00
Nr. 4330 13.24.0320.0 04	idem c.s. ...metro lineare. Con 4 feritoie. euro (duecentotrentauno/00)	m	231,00
Nr. 4331 13.24.0320.0 05	idem c.s. ...metro lineare. Maggiorazione per filtro accessibile senza smontaggio del diffusore. euro (centoventisei/00)	m	126,00
Nr. 4332 13.24.0330.0 01	DIFFUSORE LINEARE IN ALLUMINIO PER MANDATA DEL TIPO A FERITOIA COMPLETO DI DEFLETTORE, SERRANDA E PLENUM DISTRIBUZIONE. Diffusore lineare in alluminio per mandata del tipo a feritoia, lunghezza max mm 2000, completo di deflettore, serrandina e plenum di distribuzione, conteggiato per metro lineare. Con 1 feritoia. euro (centoquarantaotto/00)	m	148,00
Nr. 4333 13.24.0330.0 02	idem c.s. ...lineare. Con 2 feritoie. euro (duecentouno/00)	m	201,00
Nr. 4334 13.24.0330.0 03	idem c.s. ...lineare. Con 3 feritoie. euro (duecentocinquantanove/00)	m	259,00
Nr. 4335 13.24.0330.0 04	idem c.s. ...lineare. Con 4 feritoie. euro (trecentotredici/00)	m	313,00
Nr. 4336 13.24.0340.0 01	DIFFUSORE CIRCOLARE DA PAVIMENTO PER LOCALI CON PAVIMENTO GALLEGGIANTE. Diffusore da pavimento particolarmente indicato per immettere aria in locali dotati di pavimento galleggiante. Il diffusore, realizzato in policarbonato, è completo di cestello raccogli polvere, serranda di regolazione ed anello di tenuta sul pavimento. Come accessorio può essere fornito il plenum di raccordo a canale circolare per ciascun diffusore. Diametro nominale del diffusore: D (mm). Portata d'aria min/max: P (mc/h). Diametro = 150 P = 20/50. euro (centoventiuno/00)	cad	121,00
Nr. 4337 13.24.0340.0 02	idem c.s. ...P (mc/h). Diametro = 200 P = 50/120. euro (duecentotrentaotto/00)	cad	238,00
Nr. 4338 13.24.0340.0 03	idem c.s. ...P (mc/h). Plenum per diffusore D = 150. euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
Nr. 4339 13.24.0340.0 04	idem c.s. ...P (mc/h). Plenum per diffusore D = 200. euro (centocinquantaotto/00)	cad	158,00
Nr. 4340 13.24.0350.0 01	UGELLO A LUNGA GITTATA IN ALLUMINIO PER LANCIO ARIA IN GRANDI AMBIENTI. Ugello a lunga gittata per lancio aria, particolarmente indicato per immettere aria in locali a grande altezza dove è richiesto un livello di rumorosità contenuto. L'ugello è costituito da un corpo in alluminio orientabile che può essere collegato direttamente al canale oppure ad un condotto flessibile. Diametro ugello: D (mm). Lunghezza massima del lancio: L (m). Portata d'aria min/max: P (mc/h). Diametro = 100 L = 17 P = 100/250. euro (duecentoquarantasei/00)	cad	246,00
Nr. 4341 13.24.0350.0 02	idem c.s. ...Diametro = 150 L = 25 P = 250/350. euro (duecentoottantacinque/00)	cad	285,00
Nr. 4342 13.24.0350.0 03	idem c.s. ...Diametro = 200 L = 30 P = 350/600. euro (trecentosessantaotto/00)	cad	368,00
Nr. 4343 13.24.0350.0 04	idem c.s. ...Diametro = 315 L = 30 P = 600/900. euro (quattrocentoquarantacinque/00)	cad	445,00
Nr. 4344 13.24.0350.0 05	idem c.s. ...Diametro = 400 L = 40 P = 900/1500. euro (seicentodue/00)	cad	602,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4345 13.24.0360.0 01	VALVOLA REGOLABILE DI ESTRAZIONE ARIA IN PLASTICA BIANCA PER COLLEGAMENTO A RACCORDO CIRCOLARE. Valvola di ventilazione per l'estrazione dell'aria viziata dai locali normalmente destinati a servizi, realizzata in polipropilene bianco ed antistatico con collarino di fissaggio e vite di regolazione portata aria. Collare D = 80 mm. euro (ventitre/20)	cad	23,20
Nr. 4346 13.24.0360.0 02	idem c.s. ...D = 100 mm. euro (ventisei/10)	cad	26,10
Nr. 4347 13.24.0360.0 03	idem c.s. ...D = 150 mm. euro (quaranta/80)	cad	40,80
Nr. 4348 13.24.0370.0 01	DIFFUSORE A SOFFITTO CON CASSONE PORTAFILTRO E FILTRO ASSOLUTO, IDONEO PER CAMERE BIANCHE, SALE OPERATORIE E SIMILI. Cassone filtrante a soffitto per camere bianche e sale operatorie, costituito da contenitore stagno con raccordo circolare, filtro assoluto HEPA con efficienza di 99,99% DOP, diffusore multidirezionale o forellato in alluminio. Dimensioni esterne del diffusore: LxH (mm). Diametro raccordo circolare: D (mm). Portata d'aria nominale: Q (mc/h). LxH=435x435 D=150 Q=230. euro (seicentoquarantadue/00)	cad	642,00
Nr. 4349 13.24.0370.0 02	idem c.s. ...Q (mc/h). LxH=587x587 D=180 Q= 570. euro (settecentosettantauno/00)	cad	771,00
Nr. 4350 13.24.0370.0 03	idem c.s. ...Q (mc/h). LxH=740x740 D=250 Q=1050. euro (novecentoottantasei/00)	cad	986,00
Nr. 4351 13.24.0380.0 01	SERRANDA CAPTATRICE AD ALETTE MULTIPLE PER CAPTARE E REGOLARE LA PORTATA D'ARIA SU BOCCHETTE. Serranda captatrice ad alette multiple in acciaio zincato, idonea per captare e regolare la portata di aria su bocchette, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 400, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 2,5 dmq (200 x 100). euro (otto/80)	dmq	8,80
Nr. 4352 13.24.0380.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 2,5 a 5,5 dmq (300 x 160). euro (cinque/60)	dmq	5,60
Nr. 4353 13.24.0380.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 5,5 a 8,5 dmq (400 x 200). euro (tre/99)	dmq	3,99
Nr. 4354 13.24.0380.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 dmq in poi (500 x 200). euro (tre/71)	dmq	3,71
Nr. 4355 13.24.0390.0 01	SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE CON TELAIO IN ACCIAIO ZINCATO ED ALETTE IN ALLUMINIO. Serranda di sovrappressione rettangolare con telaio in acciaio zincato ed alette in alluminio per montaggio a parete oppure a canale, dimensioni max L x H = mm 1600 x mm 1650, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 8,5 dmq (300 x 250). euro (undici/80)	dmq	11,80
Nr. 4356 13.24.0390.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (400 x 250). euro (nove/60)	dmq	9,60
Nr. 4357 13.24.0390.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 350). euro (sette/70)	dmq	7,70
Nr. 4358 13.24.0390.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 450). euro (sei/20)	dmq	6,20
Nr. 4359 13.24.0390.0 05	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 a 55,0 dmq (800 x 650). euro (quattro/56)	dmq	4,56
Nr. 4360 13.24.0390.0 06	idem c.s. ...di riferimento). Da 55,0 a 100,0 dmq (1000 x 850). euro (tre/83)	dmq	3,83
Nr. 4361 13.24.0390.0 07	idem c.s. ...di riferimento). Da 100,0 dmq in poi (1400 x 1050). euro (tre/42)	dmq	3,42
Nr. 4362 13.24.0400.0 01	SERRANDA DI REGOLAZIONE RETTANGOLARE AD ALETTE CONTRAPPOSTE IN ACCIAIO ZINCATO. Serranda di regolazione rettangolare con telaio in acciaio zincato ed alette contrapposte in acciaio zincato, dimensioni max L x H = mm 2000 x mm 2010, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 8,5 dmq (400 x 210). euro (nove/80)	dmq	9,80
Nr. 4363 13.24.0400.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (500 x 210). euro (otto/70)	dmq	8,70
Nr. 4364 13.24.0400.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 310). euro (sette/70)	dmq	7,70

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4365 13.24.0400.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 410). euro (sei/10)	dmq	6,10
Nr. 4366 13.24.0400.0 05	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 a 55,0 dmq (800 x 610). euro (quattro/56)	dmq	4,56
Nr. 4367 13.24.0400.0 06	idem c.s. ...di riferimento). Da 55,0 a 100,0 dmq (1000 x 810). euro (quattro/14)	dmq	4,14
Nr. 4368 13.24.0400.0 07	idem c.s. ...di riferimento). Da 100,0 a 200,0 dmq (1400 x 1010). euro (tre/27)	dmq	3,27
Nr. 4369 13.24.0400.0 08	idem c.s. ...di riferimento). Da 200,0 dmq in poi (1800 x 1210). euro (tre/00)	dmq	3,00
Nr. 4370 13.24.0410.0 01	SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE A PALA UNICA IN ACCIAIO ZINCATO. Serranda di regolazione circolare a pala unica in acciaio zincato, perni passanti su bussole in teflon, lunghezza mm 300 fino al diametro 300, lunghezza mm 400 per diametri maggiori, attacchi lisci fino al diametro 700, attacchi flangiati per diametri maggiori. Diametro = 100 L = 300. euro (quarantatre/10)	cad	43,10
Nr. 4371 13.24.0410.0 02	idem c.s. ...Diametro = 125 L = 300. euro (cinquantauno/00)	cad	51,00
Nr. 4372 13.24.0410.0 03	idem c.s. ...Diametro = 150 L = 300. euro (sessantauno/00)	cad	61,00
Nr. 4373 13.24.0410.0 04	idem c.s. ...Diametro = 175 L = 300. euro (sessantanove/00)	cad	69,00
Nr. 4374 13.24.0410.0 05	idem c.s. ...Diametro = 200 L = 300. euro (ottanta/00)	cad	80,00
Nr. 4375 13.24.0410.0 06	idem c.s. ...Diametro = 225 L = 300. euro (ottantaotto/00)	cad	88,00
Nr. 4376 13.24.0410.0 07	idem c.s. ...Diametro = 250 L = 300. euro (novantanove/00)	cad	99,00
Nr. 4377 13.24.0410.0 08	idem c.s. ...Diametro = 275 L = 300. euro (centoundici/00)	cad	111,00
Nr. 4378 13.24.0410.0 09	idem c.s. ...Diametro = 300 L = 300. euro (centoventidue/00)	cad	122,00
Nr. 4379 13.24.0410.0 10	idem c.s. ...Diametro = 350 L = 400. euro (duecentododici/00)	cad	212,00
Nr. 4380 13.24.0410.0 11	idem c.s. ...Diametro = 400 L = 400. euro (duecentoquarantasei/00)	cad	246,00
Nr. 4381 13.24.0410.0 12	idem c.s. ...Diametro = 450 L = 400. euro (duecentoottantaquattro/00)	cad	284,00
Nr. 4382 13.24.0410.0 13	idem c.s. ...Diametro = 500 L = 400. euro (trecentoventicinque/00)	cad	325,00
Nr. 4383 13.24.0410.0 14	idem c.s. ...Diametro = 550 L = 400. euro (trecentosessantanove/00)	cad	369,00
Nr. 4384 13.24.0410.0 15	idem c.s. ...Diametro = 600 L = 400. euro (quattrocentodiciassette/00)	cad	417,00
Nr. 4385 13.24.0410.0 16	idem c.s. ...Diametro = 650 L = 400. euro (quattrocentosettantauno/00)	cad	471,00
Nr. 4386 13.24.0410.0 17	idem c.s. ...Diametro = 700 L = 400. euro (millecentoventinove/00)	cad	1'129,00
Nr. 4387 13.24.0410.0 18	idem c.s. ...Diametro = 800 L = 400. euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 4388 13.24.0410.0 19	idem c.s. ...Diametro = 900 L = 400. euro (millecinquecentoquindici/00)	cad	1'515,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4389 13.24.0410.0 20	idem c.s. ...Diametro = 1000 L = 400. euro (millesettecento/00)	cad	1'700,00
Nr. 4390 13.24.0410.0 21	idem c.s. ...Diametro = 1100 L = 400. euro (millenovecentoventiotto/00)	cad	1'928,00
Nr. 4391 13.24.0410.0 22	idem c.s. ...Diametro = 1200 L = 400. euro (duemilacentoottantasette/00)	cad	2'187,00
Nr. 4392 13.24.0410.0 23	idem c.s. ...Diametro = 1300 L = 400. euro (duemilaquattrocentosettanta/00)	cad	2'470,00
Nr. 4393 13.24.0410.0 24	idem c.s. ...Diametro = 1400 L = 400. euro (duemilaottocentoquattordici/00)	cad	2'814,00
Nr. 4394 13.24.0410.0 25	idem c.s. ...Diametro = 1500 L = 400. euro (trecentosettantauno/00)	cad	3'171,00
Nr. 4395 13.24.0420.0 01	ACCESSORI PER SERRANDE DI REGOLAZIONE. Accessori per serrande di regolazione da aggiungere al prezzo della serranda, comprensivi di fornitura e posa in opera. Comando manuale fino a 50 dmq. euro (ventisei/80)	cad	26,80
Nr. 4396 13.24.0420.0 02	idem c.s. ...in opera. Comando manuale oltre a 50 dmq. euro (trentasei/60)	cad	36,60
Nr. 4397 13.24.0420.0 03	idem c.s. ...in opera. Mensola servomotore con leva e snodo. euro (ottantasette/00)	cad	87,00
Nr. 4398 13.24.0420.0 04	idem c.s. ...in opera. Fine corsa elettrico. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 4399 13.24.0422.0 01	MODULO DI REGOLAZIONE A PORTATA D'ARIA COSTANTE E PREDEFINITA CON PRESSIONI A MONTE DA 50 A 200 PA. Modulo di regolazione a portata costante di aria, utilizzabile per immissione ed estrazione ed inseribile direttamente su canale circolare. Il modulo è costituito da manicotto circolare in acciaio zincato, corpo di regolazione in materiale plastico (classificato M1 come reazione al fuoco) che contiene la membrana di regolazione in silicone, giunto per la tenuta periferica "a spazzola". La portata d'aria è predefinita e fissa con pressione a monte variabile da 50 a 200 Pa, diametri disponibili da 80 a 250 mm, temperature dell'aria da -10°C a +60°C. Il modulo viene scelto con una portata d'aria predefinita che viene mantenuta costante al variare della pressione a monte. Diametro 80 mm. Portata d'aria predefinita da 15 a 60 mc/h. euro (ventinove/70)	cad	29,70
Nr. 4400 13.24.0422.0 02	idem c.s. ...monte. Diametro 100 mm. Portata d'aria predefinita da 15 a 90 mc/h. euro (quarantadue/10)	cad	42,10
Nr. 4401 13.24.0422.0 03	idem c.s. ...monte. Diametro 125 mm. Portata d'aria predefinita da 15 a 190 mc/h. euro (cinquantatre/00)	cad	53,00
Nr. 4402 13.24.0422.0 04	idem c.s. ...monte. Diametro 150/160 mm. Portata d'aria predefinita da 110 a 240 mc/h. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 4403 13.24.0422.0 05	idem c.s. ...monte. Diametro 200 mm. Portata d'aria predefinita da 200 a 400 mc/h. euro (settantanove/00)	cad	79,00
Nr. 4404 13.24.0422.0 06	idem c.s. ...monte. Diametro 250 mm. Portata d'aria predefinita da 300 a 650 mc/h. euro (novanta/00)	cad	90,00
Nr. 4405 13.24.0423.0 01	MODULO DI REGOLAZIONE A PORTATA D'ARIA COSTANTE E PREDEFINITA CON PRESSIONI A MONTE DA 150 A 600 PA. Modulo di regolazione a portata costante di aria, utilizzabile per immissione ed estrazione ed inseribile direttamente su canale circolare. Il modulo è costituito da manicotto circolare in acciaio zincato, corpo di regolazione in materiale plastico (classificato M1 come reazione al fuoco) che contiene la membrana di regolazione in silicone, giunto per la tenuta periferica "a spazzola". La portata d'aria è predefinita e fissa con pressione a monte variabile da 150 a 600 Pa, diametri disponibili da 125 a 250 mm, temperature dell'aria da -10°C a +60°C. Il modulo viene scelto con una portata d'aria predefinita che viene mantenuta costante al variare della pressione a monte. Diametro 125 mm. Portata d'aria impostabile da 120 a 290 mc/h. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 4406 13.24.0423.0 02	idem c.s. ...monte. Diametro 150/160 mm. Portata d'aria impostabile da 210 a 425 mc/h. euro (settanta/00)	cad	70,00
Nr. 4407 13.24.0423.0 03	idem c.s. ...monte. Diametro 200 mm. Portata d'aria impostabile da 350 a 700 mc/h. euro (ottantacinque/00)	cad	85,00
Nr. 4408 13.24.0423.0 04	idem c.s. ...monte. Diametro 250 mm. Portata d'aria impostabile da 550 a 1100 mc/h. euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 4409	MODULO DI REGOLAZIONE A PORTATA D'ARIA COSTANTE TARABILE CON PRESSIONI A MONTE DA 50 A 250 PA.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.24.0424.0 01	Modulo di regolazione a portata costante di aria, utilizzabile per immissione ed estrazione ed inseribile direttamente su canale circolare. Il modulo è costituito da manicotto circolare in acciaio zincato, corpo di regolazione in materiale plastico (classificato M1 come reazione al fuoco) che contiene la membrana di regolazione in silicone, giunto per la tenuta periferica "a spazzola". La portata d'aria è tarabile manualmente e rimane fissa con pressione a monte variabile da 50 a 250 Pa, diametri disponibili da 80 a 250 mm, temperature dell'aria da -10°C a +60°C. Il modulo viene scelto in base al diametro e la portata è tarabile manualmente tramite una ghiera graduata e viene mantenuta costante al variare della pressione a monte. Diametro 80 mm. Portata d'aria tarabile da 20 a 60 mc/h. euro (trentatré/10)	cad	33,10
Nr. 4410 13.24.0424.0 02	idem c.s. ...monte. Diametro 100 mm. Portata d'aria tarabile da 15 a 90 mc/h. euro (quarantasette/20)	cad	47,20
Nr. 4411 13.24.0424.0 03	idem c.s. ...monte. Diametro 125 mm. Portata d'aria tarabile da 15 a 85 mc/h. euro (sessanta/00)	cad	60,00
Nr. 4412 13.24.0424.0 04	idem c.s. ...monte. Diametro 125 mm. Portata d'aria tarabile da 100 a 190 mc/h. euro (sessantasei/00)	cad	66,00
Nr. 4413 13.24.0424.0 05	idem c.s. ...monte. Diametro 150/160 mm. Portata d'aria tarabile da 110 a 240 mc/h. euro (ottantadue/00)	cad	82,00
Nr. 4414 13.24.0424.0 06	idem c.s. ...monte. Diametro 200 mm. Portata d'aria tarabile da 225 a 400 mc/h. euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 4415 13.24.0424.0 07	idem c.s. ...monte. Diametro 250 mm. Portata d'aria tarabile da 300 a 650 mc/h. euro (centootto/00)	cad	108,00
Nr. 4416 13.24.0430.0 01	SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE AUTOREGOLANTE PER MANTENERE COSTANTE LA PORTATA D'ARIA. Serranda di regolazione circolare autoregolante per mantenere costante la portata d'aria indipendentemente dal variare della pressione nei canali, costituita da corpo circolare in lamiera di acciaio zincato, unità con serranda alimentata dalla pressione dei canali, visualizzatore della portata e della perdita di carico. L'unità può essere installata in condotti verticali, orizzontali o inclinati a qualsiasi angolo. La portata può essere selezionata tra un minimo e un massimo corrispondenti a velocità dell'aria nell'unità rispettivamente di 2,0 e 8,0 m/s. Le perdite di carico sono comprese fra 20 e 200 Pa e pertanto l'unità riesce a compensare una variazione massima di 180 Pa. Diametro del condotto di collegamento: D (mm). Portata min./max selezionabile: P (mc/h). Diametro = 100 P = 60/230. euro (duecentosette/00)	cad	207,00
Nr. 4417 13.24.0430.0 02	idem c.s. ...Diametro = 125 P = 90/350. euro (duecentotrentacinque/00)	cad	235,00
Nr. 4418 13.24.0430.0 03	idem c.s. ...Diametro = 160 P = 145/580. euro (duecentonovanta/00)	cad	290,00
Nr. 4419 13.24.0430.0 04	idem c.s. ...Diametro = 200 P = 220/940. euro (trecentosettantatre/00)	cad	373,00
Nr. 4420 13.24.0430.0 05	idem c.s. ...Diametro = 250 P = 360/1440. euro (cinquecentosettantaotto/00)	cad	578,00
Nr. 4421 13.24.0430.0 06	idem c.s. ...Diametro = 315 P = 590/2200. euro (ottocentoquarantatre/00)	cad	843,00
Nr. 4422 13.24.0435.0 01	SERRANDA DI REGOLAZIONE AUTOREGOLANTE A SEZIONE RETTANGOLARE PER MANTENERE COSTANTE LA PORTATA D'ARIA. Serranda di regolazione autoregolante a sezione rettangolare per mantenere costante la portata d'aria ad un valore prefissato indipendentemente dal variare della pressione nei canali, costituita da corpo in lamiera di acciaio zincato e sistema di regolazione con molla precaricata e tarabile in funzione della portata che si vuol ottenere. La serranda può essere installata in posizione verticale, orizzontale o inclinata a qualsiasi angolo. La portata può essere selezionata tra un minimo ed un massimo corrispondenti a velocità dell'aria nella serranda rispettivamente di 3,0 e 10,0 m/s. Le perdite di carico sono comprese fra 70 e 200 Pa e pertanto l'unità riesce a compensare una variazione massima di 130 Pa. La serranda è conteggiata singolarmente fino ad una dimensione frontale di 5,5 dmq. Per dimensioni maggiori è conteggiata per dmq di superficie frontale nominale (i valori tra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Serranda con dimensioni fino ad una max di 5,5 dmq euro (quattrocentodiciassette/00)	cad	417,00
Nr. 4423 13.24.0435.0 02	idem c.s. ...con dimensioni da 5,5 a 8,5 dmq (400x200) euro (cinquantanove/00)	dmq	59,00
Nr. 4424 13.24.0435.0 03	idem c.s. ...con dimensioni da 8,5 a 12,5 dmq (500X250) euro (quaranta/70)	dmq	40,70
Nr. 4425 13.24.0435.0 04	idem c.s. ...con dimensioni oltre 12,5 dmq (600X300) euro (trenta/00)	dmq	30,00
Nr. 4426 13.24.0440.0 01	SERRANDA DI REGOLAZIONE CIRCOLARE DEL TIPO AD IRIDE CON PRESE DI PRESSIONE PER MISURA PORTATA. Serranda di regolazione circolare a IRIDE costituita da corpo circolare in acciaio zincato di lunghezza inferiore a mm 200, palette di ostruzione installate circolarmente con chiusura ad effetto diaframma, prese di pressione per controllo della perdita di carico e misurazione della portata. Fissaggio al canale con guarnizione di tenuta e livello di rumorosità molto contenuto. Diametro del condotto:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	D (mm). Diametro = 100. euro (novantasei/00)	cad	96,00
Nr. 4427 13.24.0440.0 02	idem c.s. ...Diametro = 125. euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
Nr. 4428 13.24.0440.0 03	idem c.s. ...Diametro = 160. euro (centotrentauno/00)	cad	131,00
Nr. 4429 13.24.0440.0 04	idem c.s. ...Diametro = 200. euro (centoquarantaotto/00)	cad	148,00
Nr. 4430 13.24.0440.0 05	idem c.s. ...Diametro = 250. euro (duecentocinquantacinque/00)	cad	255,00
Nr. 4431 13.24.0440.0 06	idem c.s. ...Diametro = 315. euro (duecentonovantaotto/00)	cad	298,00
Nr. 4432 13.24.0440.0 07	idem c.s. ...Diametro = 400. euro (cinquecentoottantatre/00)	cad	583,00
Nr. 4433 13.24.0440.0 08	idem c.s. ...Diametro = 500. euro (novecentotredici/00)	cad	913,00
Nr. 4434 13.24.0440.0 09	idem c.s. ...Diametro = 630. euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 4435 13.24.0440.0 10	idem c.s. ...Diametro = 800. euro (millesettecentoottantasei/00)	cad	1'786,00
Nr. 4436 13.24.0440.0 11	idem c.s. ...Diametro = 1000. euro (quattromilaseicentocinquantasei/00)	cad	4'656,00
Nr. 4437 13.24.0450.0 01	GRIGLIA DI PASSAGGIO ARIA IN ALLUMINIO CON RETE ANTIVOLATILE ED ALETTE PASSO MM 25. Griglia di passaggio aria in alluminio con alette parapioggia passo mm 25, dimensioni max L x H = mm 1000 x mm 1000, completa di rete antivolatile, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Fino a 30 dmq (400 x 200). euro (sei/80)	dmq	6,80
Nr. 4438 13.24.0450.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 30 a 55 dmq (800 x 600). euro (cinque/70)	dmq	5,70
Nr. 4439 13.24.0450.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 55 dmq in poi (1000 x 800). euro (cinque/10)	dmq	5,10
Nr. 4440 13.24.0451.0 01	CONTROTELAIO PORTAFILTRO INCERNIERATO. Controelαιο portafiltro incernierato da applicare a griglie di ripresa aria con la funzione di alloggiamento e sostituzione di un filtro aria piano. Il fissaggio del controelαιο è possibile con viti oppure pomelli oppure calamite. La fornitura è completa di filtro piano ed è conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori tra parentesi indicano la dimensione nominale della griglia di riferimento). Fino a 8,5 dmq (400x200) euro (quattro/50)	dmq	4,50
Nr. 4441 13.24.0451.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 30 dmq (500x300) euro (due/60)	dmq	2,60
Nr. 4442 13.24.0451.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 30 a 55 dmq (800x600) euro (uno/20)	dmq	1,20
Nr. 4443 13.24.0451.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Oltre 55 dmq (800x800) euro (zero/90)	dmq	0,90
Nr. 4444 13.24.0460.0 01	GRIGLIA DI PASSAGGIO ARIA IN ALLUMINIO CON RETE ANTIVOLATILE ED ALETTE PASSO MM 100. Griglia di passaggio aria in alluminio con alette parapioggia passo mm 100, dimensioni max L x H = mm 2000 x mm 2000, completa di rete antivolatile, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Fino a 55 dmq (800 x 600). euro (sette/30)	dmq	7,30
Nr. 4445 13.24.0460.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 55 a 100 dmq (1000 x 800). euro (sei/10)	dmq	6,10
Nr. 4446 13.24.0460.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 100 a 200 dmq (1400 x 1000). euro (cinque/10)	dmq	5,10
Nr. 4447 13.24.0460.0	idem c.s. ...di riferimento). Da 200 dmq in poi (1800 x 1200). euro (quattro/56)	dmq	4,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
04 Nr. 4448 13.24.0470.0 01	GRIGLIA DI PASSAGGIO ARIA IN ACCIAIO ZINCATO CON RETE ANTIVOLATILE ED ALETTE PASSO MM 50. Griglia di passaggio aria in acciaio zincato con alette parapioggia passo mm 50, dimensioni max L x H = mm 1600 x mm 1650, completa di rete antivolatile, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Fino a 30 dmq (600 x 450). euro (cinque/00)	dmq	5,00
Nr. 4449 13.24.0470.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 30 a 55 dmq (800 x 650). euro (tre/99)	dmq	3,99
Nr. 4450 13.24.0470.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 55 a 100 dmq (1000 x 850). euro (tre/71)	dmq	3,71
Nr. 4451 13.24.0470.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 100 dmq in poi (1400 x 1050). euro (due/84)	dmq	2,84
Nr. 4452 13.24.0480.0 01	GRIGLIA DI PASSAGGIO ARIA IN ACCIAIO ZINCATO CON RETE ANTIVOLATILE ED ALETTE PASSO MM 100. Griglia di passaggio aria in acciaio zincato con alette parapioggia passo mm 100, dimensioni max L x H = mm 2000 x mm 2050, completa di rete antivolatile, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della griglia di riferimento). Fino a 55 dmq (600 x 650). euro (quattro/26)	dmq	4,26
Nr. 4453 13.24.0480.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 55 a 100 dmq (1000 x 850). euro (tre/57)	dmq	3,57
Nr. 4454 13.24.0480.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 100 a 200 dmq (1400 x 1050). euro (due/84)	dmq	2,84
Nr. 4455 13.24.0480.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 200 dmq in poi (1800 x 1250). euro (due/55)	dmq	2,55
Nr. 4456 13.24.0490.0 01	SERRANDA TAGLIAFUOCO CON CASSA QUADRATA LUNGA MAX 500 MM, OMOLOGATA REI 60. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max L x H = mm 1500 x mm 700, con disgiuntore termico tarato a 72° C, omologata REI 60, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 8,5 dmq (400 x 200). euro (quarantasei/50)	dmq	46,50
Nr. 4457 13.24.0490.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (500 x 200). euro (quarantauno/10)	dmq	41,10
Nr. 4458 13.24.0490.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 300). euro (trentatre/20)	dmq	33,20
Nr. 4459 13.24.0490.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 400). euro (ventiquattro/00)	dmq	24,00
Nr. 4460 13.24.0490.0 05	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 a 55,0 dmq (800 x 600). euro (quindici/60)	dmq	15,60
Nr. 4461 13.24.0490.0 06	idem c.s. ...di riferimento). Da 55,0 dmq in poi (1000 x 700). euro (tredici/20)	dmq	13,20
Nr. 4462 13.24.0500.0 01	SERRANDA TAGLIAFUOCO CON CASSA QUADRATA LUNGA MAX 500 MM, OMOLOGATA REI 90. Serranda tagliafuoco rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max L x H = mm 1500 x mm 700, con disgiuntore termico tarato a 72° C, omologata REI 90, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 8,5 dmq (400 x 200). euro (cinquantaquattro/00)	dmq	54,00
Nr. 4463 13.24.0500.0 02	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (500 x 200). euro (quarantaotto/50)	dmq	48,50
Nr. 4464 13.24.0500.0 03	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 300). euro (trentaquattro/50)	dmq	34,50
Nr. 4465 13.24.0500.0 04	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 400). euro (ventiquattro/40)	dmq	24,40
Nr. 4466 13.24.0500.0 05	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 a 55,0 dmq (800 x 600). euro (quindici/00)	dmq	15,00
Nr. 4467 13.24.0500.0 06	idem c.s. ...di riferimento). Da 55,0 dmq in poi (1000 x 700). euro (dodici/90)	dmq	12,90
Nr. 4468	SERRANDA TAGLIAFUOCO CON CASSA QUADRATA LUNGA MAX 500 MM, OMOLOGATA REI 120. Serranda tagliafuoco		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.24.0510.0 01	rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max L x H = mm 1500 x mm 700, con disgiuntore termico tarato a 72° C, omologata REI 120, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 8,5 dmq (400 x 200). euro (cinquantanove/00)	dmq	59,00
Nr. 4469	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (500 x 200).		
13.24.0510.0 02	euro (cinquantauno/00)	dmq	51,00
Nr. 4470	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 300).		
13.24.0510.0 03	euro (trentasei/20)	dmq	36,20
Nr. 4471	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 400).		
13.24.0510.0 04	euro (venticinque/60)	dmq	25,60
Nr. 4472	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 a 55,0 dmq (800 x 600).		
13.24.0510.0 05	euro (sedici/30)	dmq	16,30
Nr. 4473	idem c.s. ...di riferimento). Da 55,0 dmq in poi (1000 x 700).		
13.24.0510.0 06	euro (tredici/40)	dmq	13,40
Nr. 4474	SERRANDA TAGLIAFUOCO CON CASSA QUADRATA LUNGA MAX 500 MM, OMOLOGATA REI 180. Serranda tagliafuoco		
13.24.0520.0 01	rettangolare a pala unica, lunghezza max mm 500, dimensioni max L x H = mm 1500 x mm 700, con disgiuntore termico tarato a 72° C, omologata REI 180, conteggiata per dmq di superficie frontale lorda (i valori fra parentesi indicano le dimensioni in mm della serranda di riferimento). Fino a 8,5 dmq (400 x 200). euro (settantaotto/00)	dmq	78,00
Nr. 4475	idem c.s. ...di riferimento). Da 8,5 a 12,5 dmq (500 x 200).		
13.24.0520.0 02	euro (sessantacinque/00)	dmq	65,00
Nr. 4476	idem c.s. ...di riferimento). Da 12,5 a 20,0 dmq (500 x 300).		
13.24.0520.0 03	euro (quarantasette/30)	dmq	47,30
Nr. 4477	idem c.s. ...di riferimento). Da 20,0 a 30,0 dmq (600 x 400).		
13.24.0520.0 04	euro (trentaquattro/20)	dmq	34,20
Nr. 4478	idem c.s. ...di riferimento). Da 30,0 a 55,0 dmq (800 x 600).		
13.24.0520.0 05	euro (ventiuno/50)	dmq	21,50
Nr. 4479	idem c.s. ...di riferimento). Da 55,0 dmq in poi (1000 x 700).		
13.24.0520.0 06	euro (diciassette/30)	dmq	17,30
Nr. 4480	SERRANDA TAGLIAFUOCO CON CASSA QUADRATA ED IMBOCCO CIRCOLARE, OMOLOGATA REI 120. Serranda		
13.24.0530.0 01	tagliafuoco a pala unica con imbocco per canali circolari, lunghezza max mm 400, completa di disgiuntore termico tarato a 72° C, omologata REI 120. Diametro = 200 mm. euro (trecentosessantatre/00)	cad	363,00
Nr. 4481	idem c.s. ...Diametro = 250 mm.		
13.24.0530.0 02	euro (quattrocentotre/00)	cad	403,00
Nr. 4482	idem c.s. ...Diametro = 300 mm.		
13.24.0530.0 03	euro (quattrocentotrentasette/00)	cad	437,00
Nr. 4483	idem c.s. ...Diametro = 350 mm.		
13.24.0530.0 04	euro (quattrocentonovantaotto/00)	cad	498,00
Nr. 4484	idem c.s. ...Diametro = 400 mm.		
13.24.0530.0 05	euro (cinquecentoventi/00)	cad	520,00
Nr. 4485	idem c.s. ...Diametro = 450 mm.		
13.24.0530.0 06	euro (seicentosei/00)	cad	606,00
Nr. 4486	idem c.s. ...Diametro = 500 mm.		
13.24.0530.0 07	euro (seicentoottantasei/00)	cad	686,00
Nr. 4487	idem c.s. ...Diametro = 550 mm.		
13.24.0530.0 08	euro (settecentotrenta/00)	cad	730,00
Nr. 4488	idem c.s. ...Diametro = 600 mm.		
13.24.0530.0 09	euro (ottocento/00)	cad	800,00
Nr. 4489	idem c.s. ...Diametro = 650 mm.		
13.24.0530.0 10	euro (ottocentosestanta/00)	cad	870,00
Nr. 4490	idem c.s. ...Diametro = 700 mm.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.24.0530.0 11	euro (novecentoquarantadue/00)	cad	942,00
Nr. 4491 13.24.0540.0 01	ACCESSORI PER SERRANDE TAGLIAFUOCO. Accessori per serrande tagliafuoco comprensivi di fornitura e posa in opera escluso i collegamenti elettrici da conteggiare come aggiunta al prezzo della serranda. Fusibile tarato a 72° C. euro (trenta/40)	cad	30,40
Nr. 4492 13.24.0540.0 02	idem c.s. ...della serranda. Fine corsa elettrico. euro (sessantacinque/00)	cad	65,00
Nr. 4493 13.24.0540.0 03	idem c.s. ...della serranda. Elettromagnete di comando. euro (centosettantadue/00)	cad	172,00
Nr. 4494 13.24.0540.0 04	idem c.s. ...della serranda. Telaio per montaggio 2 serrande. euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
Nr. 4495 13.24.0540.0 05	idem c.s. ...della serranda. Telaio per montaggio 3 serrande. euro (duecentodiciotto/00)	cad	218,00
Nr. 4496 13.24.0540.0 06	idem c.s. ...della serranda. Telaio per montaggio 4 serrande. euro (quattrocentodieci/00)	cad	402,00
Nr. 4497 13.24.0540.0 07	idem c.s. ...della serranda. Servomotore con ritorno a molla, 2 microinterruttori, termofusibile e pulsante di prova. euro (quattrocentododici/00)	cad	412,00
Nr. 4498 13.24.0550.0 01	SISTEMA PER IL CONTROLLO ED IL MONITORAGGIO DELLE SERRANDE TAGLIAFUOCO. Sistema per il controllo ed il monitoraggio delle serrande tagliafuoco costituito per ciascuna serranda da servomotore reversibile a 24 V con ritorno a molla, 2 contatti ausiliari di segnalazione delle posizioni di apertura e chiusura, innesto antislittamento sul perno quadro della serranda, apparecchio di alimentazione e comunicazione, termofusibile tarato a 72° con pulsante di prova. Il sistema è completato da una unità di controllo e monitoraggio da posizionare su quadro e che può controllare fino ad un massimo di 9 serrande attraverso un doppiino. Il sistema viene conteggiato con una quota per ciascuna serranda da controllare più una quota per ogni unità di controllo che può gestire max 9 serrande. Il sistema è comprensivo di ogni accessorio necessario al funzionamento escluso le linee elettriche di alimentazione e comunicazione che devono essere conteggiate separatamente. Sistema per ogni serranda con superficie max di 1,5 mq. euro (seicentoventidue/00)	cad	622,00
Nr. 4499 13.24.0550.0 02	idem c.s. ...conteggiate separatamente. Sistema per ogni serranda con superficie max di 3,0 mq. euro (seicentosessantacinque/00)	cad	665,00
Nr. 4500 13.24.0550.0 03	idem c.s. ...conteggiate separatamente. Unità di controllo per max 9 serrande. euro (cinquecentocinquantaquattro/00)	cad	554,00
Nr. 4501 13.25.0010.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,013 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 25, ATTACCHI DN 20. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 20, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 25, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,013, assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 31 piastre. euro (centododici/00)	cad	112,00
Nr. 4502 13.25.0010.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (nove/80)	cad	9,80
Nr. 4503 13.25.0010.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Sovrapprezzo per manicotti in acciaio inox. euro (settantadue/00)	cad	72,00
Nr. 4504 13.25.0020.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,025 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 25, ATTACCHI DN 20. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 20, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 25, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,025, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 31 piastre. euro (duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
Nr. 4505 13.25.0020.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (quattordici/90)	cad	14,90
Nr. 4506 13.25.0020.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Sovrapprezzo per manicotti in acciaio inox. euro (settantadue/00)	cad	72,00
Nr. 4507 13.25.0030.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,041 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 16, ATTACCHI DN 32. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 32, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 16, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,041, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 49 piastre. euro (trecentodiciotto/00)	cad	318,00
Nr. 4508 13.25.0030.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (trentauno/10)	cad	31,10
Nr. 4509	idem c.s. ...e collaudato. Sovrapprezzo per manicotti in acciaio inox.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.25.0030.0 03	euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 4510 13.25.0040.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,080 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 16, ATTACCHI DN 32. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 32, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 16, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,080, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 49 piastre. euro (cinquecentoventisei/00)	cad	526,00
Nr. 4511 13.25.0040.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (cinquantacinque/00)	cad	55,00
Nr. 4512 13.25.0040.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Sovrapprezzo per manicotti in acciaio inox. euro (centocinquantaquattro/00)	cad	154,00
Nr. 4513 13.25.0050.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,125 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 16, ATTACCHI DN 65. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 65, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 16, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,125, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 75 piastre. euro (milleottantaquattro/00)	cad	1'084,00
Nr. 4514 13.25.0050.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Telaio fino a 151 piastre. euro (milletrecentosettantatre/00)	cad	1'373,00
Nr. 4515 13.25.0050.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (sessantasette/00)	cad	67,00
Nr. 4516 13.25.0050.0 04	idem c.s. ...e collaudato. Sovrapprezzo per manicotti in acciaio inox. euro (cinquecentotrentasei/00)	cad	536,00
Nr. 4517 13.25.0060.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,250 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 16, ATTACCHI DN 80. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 80, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 16, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,250, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 101 piastre. euro (millesettecentoquarantanove/00)	cad	1'749,00
Nr. 4518 13.25.0060.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Telaio fino a 251 piastre. euro (duemilacentosessantatre/00)	cad	2'163,00
Nr. 4519 13.25.0060.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (centodiciotto/00)	cad	118,00
Nr. 4520 13.25.0060.0 04	idem c.s. ...e collaudato. Sovrapprezzo per manicotti in acciaio inox. euro (settecentoquarantacinque/00)	cad	745,00
Nr. 4521 13.25.0070.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,300 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 16, ATTACCHI DN 125. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 125, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 16, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,300, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 201 piastre. euro (duemilanovecentocinquantasei/00)	cad	2'956,00
Nr. 4522 13.25.0070.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Telaio fino a 401 piastre. euro (tremlanovecentotrentadue/00)	cad	3'932,00
Nr. 4523 13.25.0070.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (centoquarantanove/00)	cad	149,00
Nr. 4524 13.25.0080.0 01	SCAMBIATORE DI CALORE A PIASTRE CON SUPERFICIE DI MQ 0,450 PER CIASCUNA PIASTRA, PN 16, ATTACCHI DN 125. Scambiatore a piastre costituito da telaio di supporto in acciaio al carbonio, manicotti di collegamento idraulico in acciaio al carbonio DN 125, piastre di scambio in acciaio inox AISI/316, pressione di esercizio PN 16, guarnizioni di tenuta resistenti fino a 160° C, superficie di scambio di ciascuna piastra pari a mq 0,450, il tutto assemblato, installato e collaudato. Telaio fino a 201 piastre. euro (tremlanovecentocinquantatre/00)	cad	3'953,00
Nr. 4525 13.25.0080.0 02	idem c.s. ...e collaudato. Telaio fino a 401 piastre. euro (cinquemilacentoottantauno/00)	cad	5'181,00
Nr. 4526 13.25.0080.0 03	idem c.s. ...e collaudato. Piastra AISI/316 con guarnizione. euro (duecentoquattro/00)	cad	204,00
Nr. 4527 13.26.0010.0 01	PICCOLA UNITÀ TERMOVENTILANTE CON PORTATE D'ARIA DI 600/800/1000 MC/H. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 600/800/1000 mc/h, pressione statica disponibile = 90 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 92 x cm 30 x cm 63. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. euro (novecento/00)	cad	900,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4528 13.26.0010.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria. euro (ventiotto/10)	cad	28,10
Nr. 4529 13.26.0010.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore velocità ventilatore. euro (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 4530 13.26.0010.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (quattrocentoquattro/00)	cad	404,00
Nr. 4531 13.26.0010.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di mandata. euro (centosettanta/00)	cad	170,00
Nr. 4532 13.26.0010.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di ripresa. euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 4533 13.26.0010.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di raccordo a canali circolari. euro (centotrentaquattro/00)	cad	134,00
Nr. 4534 13.26.0011.0 01	PICCOLA UNITÀ TERMOVENTILANTE CON PORTATE D'ARIA DI 1200/1400/1600 MC/H. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1200/1400/1600 mc/h, pressione statica disponibile = 90 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 100 x cm 32 x cm 67. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. euro (millecentodiciannove/00)	cad	1'119,00
Nr. 4535 13.26.0011.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria. euro (trentatre/80)	cad	33,80
Nr. 4536 13.26.0011.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore velocità ventilatore. euro (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 4537 13.26.0011.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (quattrocentotredici/00)	cad	413,00
Nr. 4538 13.26.0011.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di mandata. euro (centonovantasei/00)	cad	196,00
Nr. 4539 13.26.0011.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di ripresa. euro (centotre/00)	cad	103,00
Nr. 4540 13.26.0011.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di raccordo a canali circolari. euro (centocinquantauno/00)	cad	151,00
Nr. 4541 13.26.0012.0 01	PICCOLA UNITÀ TERMOVENTILANTE CON PORTATE D'ARIA DI 1700/2000/2300 MC/H. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 1700/2000/2300 mc/h, pressione statica disponibile = 90 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 140 x cm 32 x cm 67. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi. euro (milleduecentonovantaotto/00)	cad	1'298,00
Nr. 4542 13.26.0012.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria. euro (trentaquattro/60)	cad	34,60
Nr. 4543 13.26.0012.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore velocità ventilatore. euro (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 4544 13.26.0012.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (quattrocentosessantaotto/00)	cad	468,00
Nr. 4545 13.26.0012.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di mandata. euro (duecentodiciassette/00)	cad	217,00
Nr. 4546 13.26.0012.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di ripresa. euro (centoventiquattro/00)	cad	124,00
Nr. 4547 13.26.0012.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di raccordo a canali circolari. euro (centoottanta/00)	cad	180,00
Nr. 4548 13.26.0013.0 01	PICCOLA UNITÀ TERMOVENTILANTE CON PORTATE D'ARIA DI 2400/2700/3000 MC/H. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 2400/2700/3000 mc/h, pressione statica disponibile = 130 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 140 x cm 38 x cm 79. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (milleseicentotrenta/00)	cad	1'630,00
Nr. 4549 13.26.0013.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria.		
02	euro (centosessantatré/00)	cad	169,00
Nr. 4550 13.26.0013.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore velocità ventilatore.		
03	euro (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 4551 13.26.0013.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento.		
04	euro (quattrocentotantatré/00)	cad	483,00
Nr. 4552 13.26.0013.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di mandata.		
05	euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
Nr. 4553 13.26.0013.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di ripresa.		
06	euro (centoventiuno/00)	cad	121,00
Nr. 4554 13.26.0013.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di raccordo a canali circolari.		
07	euro (centosettanta/00)	cad	170,00
Nr. 4555 13.26.0014.0	PICCOLA UNITÀ TERMOVENTILANTE CON PORTATE D'ARIA DI 3200/3500/3800 MC/H. Unità termoventilante per piccole portate, modello da incasso per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3200/3500/3800 mc/h, pressione statica disponibile = 130 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo accoppiato direttamente a motore monofase, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 140 x cm 38 x cm 79. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità ventilante con batteria a 3 ranghi.		
01	euro (millesettecentodiciassette/00)	cad	1'717,00
Nr. 4556 13.26.0014.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria.		
02	euro (centosessantatré/00)	cad	169,00
Nr. 4557 13.26.0014.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Regolatore velocità ventilatore.		
03	euro (centodieci/00)	cad	110,00
Nr. 4558 13.26.0014.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento.		
04	euro (quattrocentotantatré/00)	cad	483,00
Nr. 4559 13.26.0014.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di mandata.		
05	euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
Nr. 4560 13.26.0014.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di ripresa.		
06	euro (centoventiuno/00)	cad	121,00
Nr. 4561 13.26.0014.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di raccordo a canali circolari.		
07	euro (centosettanta/00)	cad	170,00
Nr. 4562 13.26.0040.0	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/ med/max = 1600/ 2000/ 2400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 90 x cm 55 x cm 110. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi.		
01	euro (millesettecentoundici/00)	cad	1'711,00
Nr. 4563 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi.		
02	euro (millesettecentonovantanove/00)	cad	1'799,00
Nr. 4564 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi.		
03	euro (milleottocentotantatré/00)	cad	1'889,00
Nr. 4565 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola.		
04	euro (cento/00)	cad	100,00
Nr. 4566 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette.		
05	euro (trecentocinque/00)	cad	305,00
Nr. 4567 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano.		
06	euro (cinquecentosessantauno/00)	cad	561,00
Nr. 4568 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione.		
07	euro (duecentouno/00)	cad	201,00
Nr. 4569 13.26.0040.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione.		
08	euro (centocinquantacinque/00)	cad	155,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4570 13.26.0040.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (cinquecentonovantadue/00)	cad	592,00
Nr. 4571 13.26.0050.0 01	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. DI 3000/3500/4000 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 3000/ 3500/4000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 100 x cm 65 x cm 125. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. euro (millenovecentoquarantauno/00)	cad	1'941,00
Nr. 4572 13.26.0050.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi. euro (duemilaquarantacinque/00)	cad	2'045,00
Nr. 4573 13.26.0050.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi. euro (duemilacentoquarantasei/00)	cad	2'146,00
Nr. 4574 13.26.0050.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola. euro (centodue/00)	cad	102,00
Nr. 4575 13.26.0050.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (quattrocento/00)	cad	400,00
Nr. 4576 13.26.0050.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. euro (seicentoquarantadue/00)	cad	642,00
Nr. 4577 13.26.0050.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione. euro (duecentodiciannove/00)	cad	219,00
Nr. 4578 13.26.0050.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione. euro (centosettanta/00)	cad	170,00
Nr. 4579 13.26.0050.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (seicentoottantadue/00)	cad	682,00
Nr. 4580 13.26.0060.0 01	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. DI 4000/5000/6000 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/ med/max = 4000/ 5000/6000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 125 x cm 70 x cm 140. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. euro (duemilaquattrocentosettanta/00)	cad	2'470,00
Nr. 4581 13.26.0060.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi. euro (duemilacinquecentoottantacinque/00)	cad	2'585,00
Nr. 4582 13.26.0060.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi. euro (duemilasettecento/00)	cad	2'700,00
Nr. 4583 13.26.0060.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola. euro (centosette/00)	cad	107,00
Nr. 4584 13.26.0060.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (cinquecento/00)	cad	500,00
Nr. 4585 13.26.0060.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. euro (settecentotrentatre/00)	cad	733,00
Nr. 4586 13.26.0060.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione. euro (duecentoquarantatre/00)	cad	243,00
Nr. 4587 13.26.0060.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione. euro (duecentoquarantasei/00)	cad	246,00
Nr. 4588 13.26.0060.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (ottocentosettantacinque/00)	cad	875,00
Nr. 4589 13.26.0070.0 01	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. DI 5500/7000/8500 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 5500/ 7000/8500 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 145 x cm 75 x cm 145. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. euro (trecentocinquantadue/00)	cad	3'112,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4590 13.26.0070.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi. euro (tremiladuecentosessantaquattro/00)	cad	3'264,00
Nr. 4591 13.26.0070.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi. euro (tremilatrecentonovantacinque/00)	cad	3'395,00
Nr. 4592 13.26.0070.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola. euro (centododici/00)	cad	112,00
Nr. 4593 13.26.0070.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (seicentootantadue/00)	cad	682,00
Nr. 4594 13.26.0070.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. euro (novecentosettantasette/00)	cad	977,00
Nr. 4595 13.26.0070.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione. euro (trecentotrentacinque/00)	cad	335,00
Nr. 4596 13.26.0070.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione. euro (trecentoventisette/00)	cad	327,00
Nr. 4597 13.26.0070.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (milleduecentoottantacinque/00)	cad	1'285,00
Nr. 4598 13.26.0080.0 01	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. DI 8000/10000/12000 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 8000/10000/12000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 200 x cm 80 x cm 150. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. euro (quattromilatrecentoquarantasette/00)	cad	4'347,00
Nr. 4599 13.26.0080.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi. euro (quattromilacinquecentododici/00)	cad	4'512,00
Nr. 4600 13.26.0080.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi. euro (quattromilaseicentonovantaquattro/00)	cad	4'694,00
Nr. 4601 13.26.0080.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola. euro (centotrenta/00)	cad	130,00
Nr. 4602 13.26.0080.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (millesessantaotto/00)	cad	1'068,00
Nr. 4603 13.26.0080.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. euro (milleseicentoseste/00)	cad	1'607,00
Nr. 4604 13.26.0080.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione. euro (quattrocentocinquantadue/00)	cad	452,00
Nr. 4605 13.26.0080.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione. euro (quattrocentocinquantanove/00)	cad	459,00
Nr. 4606 13.26.0080.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (milleseicentotrentatre/00)	cad	1'633,00
Nr. 4607 13.26.0090.0 01	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. DI 11000/13600/16400 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 11000/13600/16400 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 200 x cm 85 x cm 170. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. euro (cinquemilatrecentosessantatre/00)	cad	5'363,00
Nr. 4608 13.26.0090.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi. euro (cinquemilacinquecentosessantaotto/00)	cad	5'568,00
Nr. 4609 13.26.0090.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi. euro (cinquemilasettecentosessanta/00)	cad	5'760,00
Nr. 4610 13.26.0090.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola. euro (centotrenta/00)	cad	130,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4611 13.26.0090.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (milletrecentocinquanta/00)	cad	1'350,00
Nr. 4612 13.26.0090.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. euro (milleseicentosestantauno/00)	cad	1'671,00
Nr. 4613 13.26.0090.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione. euro (quattrocentosestantasette/00)	cad	477,00
Nr. 4614 13.26.0090.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione. euro (quattrocentosestantasette/00)	cad	477,00
Nr. 4615 13.26.0090.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (duemilacentosestantatre/00)	cad	2'173,00
Nr. 4616 13.26.0100.0 01	UNITÀ TERMOVENTILANTE AD ARMADIO CON PORTATE D'ARIA DI 1600/2000/2400 MC/H. DI 16400/20400/24000 MC/H. Unità termoventilante ad armadio per installazione verticale o pensile, portata d'aria min/med/max = 16400/20400/24000 mc/h, pressione statica disponibile = 150 Pa minimo, composta da ventilatore centrifugo a doppia aspirazione accoppiato a motore trifase tramite cinghia e puleggia a diametro variabile per regolare portata e prevalenza, batteria di scambio ad acqua calda o refrigerata, mobile metallico di copertura in lamiera verniciata ed isolamento acustico interno. Dimensioni indicative d'ingombro (senza accessori): larghezza x profondità x altezza = cm 230 x cm 100 x cm 2100. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Unità con batteria a 2 ranghi. euro (settemilacentotrentanove/00)	cad	7'149,00
Nr. 4617 13.26.0100.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 3 ranghi. euro (settemilatrecentosessantanove/00)	cad	7'369,00
Nr. 4618 13.26.0100.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Unità con batteria a 4 ranghi. euro (settemilacinquecentotantasette/00)	cad	7'587,00
Nr. 4619 13.26.0100.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Umidificatore con elettrovalvola. euro (centotrentaotto/00)	cad	138,00
Nr. 4620 13.26.0100.0 05	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (milleottocentosestantasette/00)	cad	1'877,00
Nr. 4621 13.26.0100.0 06	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di aspirazione con griglia e filtro piano. euro (duemilaottantaquattro/00)	cad	2'084,00
Nr. 4622 13.26.0100.0 07	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Griglia di aspirazione. euro (seicentoquindici/00)	cad	615,00
Nr. 4623 13.26.0100.0 08	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Filtro aria ad ampia sezione. euro (cinquecentosessantasei/00)	cad	566,00
Nr. 4624 13.26.0100.0 09	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di postriscaldamento. euro (tremlatrecentoquattro/00)	cad	3'304,00
Nr. 4625 13.26.0150.0 01	UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA E RECUPERO DI CALORE. Unità di trattamento aria a recupero di calore costituita da contenitore in lamiera zincata di altezza ridotta idoneo per installazione in controsoffitto, ventilatore a più velocità per aspirazione aria esterna ed immissione nell'ambiente, ventilatore a più velocità per aspirazione aria dall'ambiente ed espulsione all'esterno, filtro aria ad alta efficienza, scambiatore di calore (sensibile e latente) del tipo aria-aria a flusso incrociato, efficienza di scambio sul calore totale > 55%. Portata d'aria nominale: Q (mc/h). Potenza elettrica totale max assorbita dai ventilatori: PA (kW). Diametro della flangia di raccordo alle bocche di entrata ed uscita aria: D (mm). Q = 150 mc/h - PA = 0,10 kW - D = 100 mm. euro (settecentosessantacinque/00)	cad	765,00
Nr. 4626 13.26.0150.0 02	idem c.s. ...Q = 250 mc/h - PA = 0,10 kW - D = 150 mm. euro (ottocentootto/00)	cad	808,00
Nr. 4627 13.26.0150.0 03	idem c.s. ...Q = 350 mc/h - PA = 0,20 kW - D = 150 mm. euro (milletrintacinque/00)	cad	1'035,00
Nr. 4628 13.26.0150.0 04	idem c.s. ...Q = 500 mc/h - PA = 0,20 kW - D = 200 mm. euro (milletrecentosestantaotto/00)	cad	1'378,00
Nr. 4629 13.26.0150.0 05	idem c.s. ...Q = 650 mc/h - PA = 0,30 kW - D = 200 mm. euro (milleseicentosessantasei/00)	cad	1'666,00
Nr. 4630 13.26.0150.0 06	idem c.s. ...Q = 800 mc/h - PA = 0,50 kW - D = 250 mm. euro (duemilacentotrentasette/00)	cad	2'137,00
Nr. 4631 13.26.0150.0 07	idem c.s. ...Q = 1.000 mc/h - PA = 0,50 kW - D = 250 mm. euro (duemilatrecentocinquantasette/00)	cad	2'357,00
Nr. 4632	idem c.s. ...Q = 1.500 mc/h - PA = 1,00 kW - D = 350 mm.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.26.0150.0 08 Nr. 4633	euro (tremilaquattrocentosessanta/00) idem c.s. ...Q = 2.000 mc/h - PA = 1,00 kW - D = 350 mm.	cad	3'460,00
13.26.0150.0 09 Nr. 4634	euro (quattromilacentocinquantatre/00) ACCESSORI PER UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA A RECUPERO DI CALORE. Accessori per unità di trattamento aria a recupero di calore costituiti da schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive. Telecomando a filo per variare le velocità.	cad	4'153,00
13.26.0155.0 01 Nr. 4635	euro (centosessantacinque/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Scheda di interfaccia per controllo remoto.	cad	165,00
13.26.0155.0 02 Nr. 4636	euro (centoventinove/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria ad espansione diretta da 500 e 1.000 mc/h.	cad	129,00
13.26.0155.0 03 Nr. 4637	euro (milleduecentodieci/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria ad espansione diretta da 500 e 1.000 mc/h.	cad	1'210,00
13.26.0155.0 04 Nr. 4638	euro (centosettantauno/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria ad acqua solo riscaldamento per unità fino a 800 mc/h.	cad	171,00
13.26.0155.0 05 Nr. 4639	euro (duecentotredici/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria ad acqua solo riscaldamento per unità da 801 a 2.000 mc/h.	cad	213,00
13.26.0155.0 06 Nr. 4640	euro (ottocentoottantaquattro/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria ad acqua raffreddamento/riscaldamento per unità fino a 800 mc/h.	cad	884,00
13.26.0155.0 07 Nr. 4641	euro (novacentotrentadue/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria ad acqua raffreddamento/riscaldamento per unità fino da 801 a 2.000 mc/h.	cad	932,00
13.26.0155.0 08 Nr. 4642	euro (trecentotrentaotto/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria riscaldamento elettrica per unità fino a 800 mc/h.	cad	338,00
13.26.0155.0 09 Nr. 4643	euro (quattrocentodieci/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Batteria riscaldamento elettrica per unità fino da 801 a 2.000 mc/h.	cad	410,00
13.26.0155.0 10 Nr. 4644	euro (sessantasette/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Serranda di free-cooling per unità fino a 800 mc/h.	cad	67,00
13.26.0155.0 11 Nr. 4645	euro (centouno/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Serranda di free-cooling per unità fino da 801 a 2.000 mc/h.	cad	101,00
13.26.0155.0 12 Nr. 4646	euro (milleventiuno/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Coppia di silenziatori per unità fino a 800 mc/h.	cad	1'021,00
13.26.0155.0 13 Nr. 4647	euro (millesessantatré/00) idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Coppia di silenziatori per unità fino da 801 a 2.000 mc/h.	cad	1'069,00
13.26.0160.0 01 Nr. 4648	euro (duecentoottantaquattro/00) PICCOLE UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA E RECUPERO DI CALORE PER INCASSO SU PARETE. Unità ventilante a flusso bilanciato, dotata di recuperatore di calore con scambiatore a pacco lamellare in plastica polimerica ADM ad alta resistenza (efficienza 70%) idonea per all'installazione passante su parete. L'unità con griglia interna in ABS è dotata di motore a 24V o 220V a più velocità accoppiato a due ventole centrifughe in materiale polimerico: l'aria è prelevata dall'esterno ed immessa in ambiente simultaneamente all'aria esausta espulsa all'esterno (i due flussi non vengono mai a contatto tra di loro). E' inoltre compreso il trasformatore a 24V quando necessario (max distanza di installazione 5 m), il comando on/off, il commutatore di velocità a filo collegato all'unità e il filtro reticolare sulla griglia interna. Il tutto fornito e posto in opera comprese le opere murarie, esclusi i collegamenti elettrici. Portata d'aria max non inferiore a: Q(mc/h). Numero velocità: V. Dimensioni foro parete: D (mm). Livello sonoro lato interno: L dB(A). Q=20/55, V=2, D=110, L=17/49.	cad	280,00
13.26.0160.0 02 Nr. 4649	euro (duecentoottantaquattro/00) idem c.s. ...L dB(A). Q=40/70, V=2, D=150, L=20/30.	cad	284,00
13.26.0160.0 03 Nr. 4650	euro (quattrocentonovantasette/00) idem c.s. ...L dB(A). Q=60/110/220, V=3, D=250x250, L=32/45/59.	cad	497,00
13.27.0010.0 01 Nr. 4651	euro (centonovanta/00) CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 1900/2700. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 1900/2700 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2,5 e 3,5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale.	cad	190,00
13.27.0010.0 02 Nr. 4652	euro (trecentosessantaquattro/00) idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana.	cad	364,00
13.27.0010.0 03 Nr. 4653	euro (centododici/00) idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).	cad	112,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
03 Nr. 4653 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (centocinquantanove/00)	cad	159,00
04 Nr. 4654 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (centododici/00)	cad	112,00
05 Nr. 4655 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (settecentosettantasei/00)	cad	776,00
06 Nr. 4656 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (milletrecentocinquantanove/00)	cad	1'359,00
07 Nr. 4657 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (trecentotredici/00)	cad	313,00
08 Nr. 4658 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (seicentoquarantaquattro/00)	cad	644,00
09 Nr. 4659 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (millecentosessantannove/00)	cad	1'169,00
10 Nr. 4660 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (millecinquecentotrentasette/00)	cad	1'537,00
11 Nr. 4661 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Separatore di gocce. euro (centoottantasei/00)	cad	186,00
12 Nr. 4662 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R euro (duecentocinquantanove/00)	cad	259,00
13 Nr. 4663 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (trecentoundici/00)	cad	311,00
14 Nr. 4664 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (trecentosessantadue/00)	cad	362,00
15 Nr. 4665 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (cinquecentosessantadue/00)	cad	562,00
16 Nr. 4666 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R euro (settecentotre/00)	cad	703,00
17 Nr. 4667 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (trecentonovantacinque/00)	cad	395,00
18 Nr. 4668 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (cinquecento/00)	cad	500,00
19 Nr. 4669 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (seicentosessantasette/00)	cad	667,00
20 Nr. 4670 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R euro (ottocentoquarantasei/00)	cad	846,00
21 Nr. 4671 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
22 Nr. 4672 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (millecinquecentoquarantaotto/00)	cad	1'548,00
23 Nr. 4673 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (seicentoottanta/00)	cad	680,00
24 Nr. 4674 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (milleventisei/00)	cad	1'026,00
25 Nr. 4675 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (millecinquecentoquattordici/00)	cad	1'514,00
26 Nr. 4676 13.27.0010.0	idem c.s.seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
27 Nr. 4677	idem c.s.seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.27.0010.0 28	euro (duemilacinquecentocinquantauno/00)	cad	2'551,00
Nr. 4678	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore.		
13.27.0010.0 29	euro (trecentoquarantatre/00)	cad	343,00
Nr. 4679	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 2700/3900. Centrale di		
13.27.0020.0 01	trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 2700/3900 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (duecentocinquantaotto/00)	cad	258,00
Nr. 4680	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana.		
13.27.0020.0 02	euro (quattrocentoquattro/00)	cad	404,00
Nr. 4681	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		
13.27.0020.0 03	euro (centotrentatre/00)	cad	133,00
Nr. 4682	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%).		
13.27.0020.0 04	euro (centoottantaquattro/00)	cad	184,00
Nr. 4683	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).		
13.27.0020.0 05	euro (centotrentanove/00)	cad	139,00
Nr. 4684	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.		
13.27.0020.0 06	euro (novecentocinque/00)	cad	905,00
Nr. 4685	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.		
13.27.0020.0 07	euro (millecinquecentotrentasette/00)	cad	1'537,00
Nr. 4686	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.		
13.27.0020.0 08	euro (trecentosessantacinque/00)	cad	365,00
Nr. 4687	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.		
13.27.0020.0 09	euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 4688	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere.		
13.27.0020.0 10	euro (milletrecentosettantauno/00)	cad	1'371,00
Nr. 4689	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta.		
13.27.0020.0 11	euro (millesettecentocinquantadue/00)	cad	1'752,00
Nr. 4690	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce.		
13.27.0020.0 12	euro (duecentocinquantadue/00)	cad	252,00
Nr. 4691	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R.		
13.27.0020.0 13	euro (trecentodiciassette/00)	cad	317,00
Nr. 4692	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R.		
13.27.0020.0 14	euro (trecentoottanta/00)	cad	380,00
Nr. 4693	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R.		
13.27.0020.0 15	euro (quattrocentoquarantasei/00)	cad	446,00
Nr. 4694	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		
13.27.0020.0 16	euro (novecentocinque/00)	cad	905,00
Nr. 4695	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.		
13.27.0020.0 17	euro (ottocentosestanta/00)	cad	870,00
Nr. 4696	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R.		
13.27.0020.0 18	euro (quattrocentocinquantatre/00)	cad	453,00
Nr. 4697	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R.		
13.27.0020.0 19	euro (cinquecentotrentaotto/00)	cad	538,00
Nr. 4698	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R.		
13.27.0020.0 20	euro (ottocentoventidue/00)	cad	822,00
Nr. 4699	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R.		
13.27.0020.0 21	euro (millecinquanta/00)	cad	1'050,00
Nr. 4700	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore.		
13.27.0020.0 22	euro (millequattrocentocinquantaquattro/00)	cad	1'454,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4701 13.27.0020.0 23	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (millecinquecentoottantacinque/00)	cad	1'585,00
Nr. 4702 13.27.0020.0 24	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (settecentoventisette/00)	cad	727,00
Nr. 4703 13.27.0020.0 25	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (millecentoventi/00)	cad	1'120,00
Nr. 4704 13.27.0020.0 26	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (millesettecentodiciassette/00)	cad	1'717,00
Nr. 4705 13.27.0020.0 27	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (centosessantasette/00)	cad	167,00
Nr. 4706 13.27.0020.0 28	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (duemilanovecentodiciotto/00)	cad	2'918,00
Nr. 4707 13.27.0020.0 29	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (trecentoquarantatre/00)	cad	343,00
Nr. 4708 13.27.0030.0 01	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 3500/5100. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 3500/5100 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (trecentosette/00)	cad	307,00
Nr. 4709 13.27.0030.0 02	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (quattrocentosettanta/00)	cad	470,00
Nr. 4710 13.27.0030.0 03	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (centoquarantauno/00)	cad	141,00
Nr. 4711 13.27.0030.0 04	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (duecentosci/00)	cad	206,00
Nr. 4712 13.27.0030.0 05	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (centosessantauno/00)	cad	161,00
Nr. 4713 13.27.0030.0 06	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (millesettantatre/00)	cad	1'073,00
Nr. 4714 13.27.0030.0 07	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (millesettecentosessantaquattro/00)	cad	1'764,00
Nr. 4715 13.27.0030.0 08	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (quattrocentoventinove/00)	cad	429,00
Nr. 4716 13.27.0030.0 09	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (ottocentoventidue/00)	cad	822,00
Nr. 4717 13.27.0030.0 10	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (milleseicentonove/00)	cad	1'609,00
Nr. 4718 13.27.0030.0 11	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (mille novecentonovantauno/00)	cad	1'991,00
Nr. 4719 13.27.0030.0 12	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce. euro (trecentosessantaotto/00)	cad	368,00
Nr. 4720 13.27.0030.0 13	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (trecentoottantaquattro/00)	cad	384,00
Nr. 4721 13.27.0030.0 14	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (quattrocentosessantasei/00)	cad	466,00
Nr. 4722 13.27.0030.0 15	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (cinquecentoquarantacinque/00)	cad	545,00
Nr. 4723 13.27.0030.0 16	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (ottocentoquarantasei/00)	cad	846,00
Nr. 4724 13.27.0030.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (millesessanta/00)	cad	1'060,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
17 Nr. 4725 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (cinquecentoquarantatre/00)	cad	543,00
18 Nr. 4726 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (settecentonovantanove/00)	cad	799,00
19 Nr. 4727 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (milleventisei/00)	cad	1'026,00
20 Nr. 4728 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (milleduecentoottantaotto/00)	cad	1'288,00
21 Nr. 4729 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (milleseicentoquarantacinque/00)	cad	1'645,00
22 Nr. 4730 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (millenovecentosessantaotto/00)	cad	1'968,00
23 Nr. 4731 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (settecentosettantasei/00)	cad	776,00
24 Nr. 4732 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (milleduecentoventisette/00)	cad	1'227,00
25 Nr. 4733 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (duemilacinquecentocinquantauno/00)	cad	2'551,00
26 Nr. 4734 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (centoottantaotto/00)	cad	188,00
27 Nr. 4735 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (tremiladuecentosessantadue/00)	cad	3'262,00
28 Nr. 4736 13.27.0030.0	idem c.s.seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (trecentoquarantatre/00)	cad	343,00
29 Nr. 4737 13.27.0040.0	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 4900/7000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 4900/7000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (trecentoquarantatre/00)	cad	343,00
01 Nr. 4738 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (quattrocentosettantaotto/00)	cad	478,00
02 Nr. 4739 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (centocinquantasette/00)	cad	157,00
03 Nr. 4740 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (duecentoventiotto/00)	cad	228,00
04 Nr. 4741 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (centosettanta/00)	cad	170,00
05 Nr. 4742 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
06 Nr. 4743 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (milleottocentonovantaquattro/00)	cad	1'894,00
07 Nr. 4744 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (quattrocentotrentasei/00)	cad	436,00
08 Nr. 4745 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (ottocentoottantadue/00)	cad	882,00
09 Nr. 4746 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (milleseicentosessantannove/00)	cad	1'669,00
10 Nr. 4747 13.27.0040.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (duemilaquarantanove/00)	cad	2'049,00
11 Nr. 4748	idem c.s.seguito elencati. Separatore di gocce.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.27.0040.0 12	euro (trecentoottantasette/00)	cad	387,00
Nr. 4749	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R.		
13.27.0040.0 13	euro (quattrocentosettanta/00)	cad	470,00
Nr. 4750	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R.		
13.27.0040.0 14	euro (seicentosette/00)	cad	607,00
Nr. 4751	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R.		
13.27.0040.0 15	euro (settecentoquindici/00)	cad	715,00
Nr. 4752	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		
13.27.0040.0 16	euro (milleottantacinque/00)	cad	1'085,00
Nr. 4753	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.		
13.27.0040.0 17	euro (milletrecentocinquantanove/00)	cad	1'359,00
Nr. 4754	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R.		
13.27.0040.0 18	euro (seicentoottanta/00)	cad	680,00
Nr. 4755	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R.		
13.27.0040.0 19	euro (ottocentocinquantesette/00)	cad	857,00
Nr. 4756	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R.		
13.27.0040.0 20	euro (milletrecentoundici/00)	cad	1'311,00
Nr. 4757	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R.		
13.27.0040.0 21	euro (milleseicentosessantanove/00)	cad	1'669,00
Nr. 4758	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore.		
13.27.0040.0 22	euro (milleottocentocinquantanove/00)	cad	1'859,00
Nr. 4759	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore.		
13.27.0040.0 23	euro (duemiladuecentodiciassette/00)	cad	2'217,00
Nr. 4760	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		
13.27.0040.0 24	euro (ottocentoventidue/00)	cad	822,00
Nr. 4761	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).		
13.27.0040.0 25	euro (milletrecentosettantauno/00)	cad	1'371,00
Nr. 4762	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).		
13.27.0040.0 26	euro (duemilanovecentoventiuno/00)	cad	2'921,00
Nr. 4763	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.		
13.27.0040.0 27	euro (centoottantaotto/00)	cad	188,00
Nr. 4764	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %.		
13.27.0040.0 28	euro (quattromiladuecentosessantacinque/00)	cad	4'265,00
Nr. 4765	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore.		
13.27.0040.0 29	euro (quattrocentoundici/00)	cad	411,00
Nr. 4766	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 6000/8500. Centrale di		
13.27.0050.0 01	trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 6000/8500 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (quattrocentouno/00)	cad	401,00
Nr. 4767	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana.		
13.27.0050.0 02	euro (cinquecentosei/00)	cad	506,00
Nr. 4768	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		
13.27.0050.0 03	euro (centosettantatre/00)	cad	173,00
Nr. 4769	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%).		
13.27.0050.0 04	euro (duecentocinquantacinque/00)	cad	255,00
Nr. 4770	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).		
13.27.0050.0 05	euro (centonovantatre/00)	cad	193,00
Nr. 4771	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.		
13.27.0050.0 06	euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4772 13.27.0050.0 07	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (duemilacentoventidue/00)	cad	2'122,00
Nr. 4773 13.27.0050.0 08	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (quattrocentosessantauno/00)	cad	461,00
Nr. 4774 13.27.0050.0 09	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (novecentoquarantauno/00)	cad	941,00
Nr. 4775 13.27.0050.0 10	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (milleottocentoquarantaotto/00)	cad	1'848,00
Nr. 4776 13.27.0050.0 11	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (duemiladuecentoventiotto/00)	cad	2'228,00
Nr. 4777 13.27.0050.0 12	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce. euro (quattrocentotrentasei/00)	cad	436,00
Nr. 4778 13.27.0050.0 13	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (cinquecentotrenta/00)	cad	530,00
Nr. 4779 13.27.0050.0 14	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (seicentosessantasette/00)	cad	667,00
Nr. 4780 13.27.0050.0 15	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (ottocentoundici/00)	cad	811,00
Nr. 4781 13.27.0050.0 16	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (milleduecentoventisette/00)	cad	1'227,00
Nr. 4782 13.27.0050.0 17	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (millecinquecentoquattordici/00)	cad	1'514,00
Nr. 4783 13.27.0050.0 18	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (settecentosessantatre/00)	cad	763,00
Nr. 4784 13.27.0050.0 19	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (millecentocinquantasei/00)	cad	1'156,00
Nr. 4785 13.27.0050.0 20	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (millequattrocentosettantaotto/00)	cad	1'478,00
Nr. 4786 13.27.0050.0 21	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (milleottocentonovantaquattro/00)	cad	1'894,00
Nr. 4787 13.27.0050.0 22	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (duemilanovantasette/00)	cad	2'097,00
Nr. 4788 13.27.0050.0 23	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (duemilaottocentosessantauno/00)	cad	2'861,00
Nr. 4789 13.27.0050.0 24	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (ottocentonovantacinque/00)	cad	895,00
Nr. 4790 13.27.0050.0 25	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (milletrecentotrentaquattro/00)	cad	1'334,00
Nr. 4791 13.27.0050.0 26	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (tremladuecentosessantacinque/00)	cad	3'265,00
Nr. 4792 13.27.0050.0 27	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (duecentoventiquattro/00)	cad	224,00
Nr. 4793 13.27.0050.0 28	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (quattromilaseicentotrentadue/00)	cad	4'632,00
Nr. 4794 13.27.0050.0 29	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (quattrocentoundici/00)	cad	411,00
Nr. 4795 13.27.0060.0 01	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONIBILI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 7200/10000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 7200/10000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (quattrocentoottantauno/00)	cad	481,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4796 13.27.0060.0 02	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (cinquecentoquarantaquattro/00)	cad	544,00
Nr. 4797 13.27.0060.0 03	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (centoottantatre/00)	cad	183,00
Nr. 4798 13.27.0060.0 04	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (duecentosettantaotto/00)	cad	278,00
Nr. 4799 13.27.0060.0 05	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (duecentoundici/00)	cad	211,00
Nr. 4800 13.27.0060.0 06	idem c.s.seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (millequattrocentoquarantatre/00)	cad	1'443,00
Nr. 4801 13.27.0060.0 07	idem c.s.seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (duemilatrecentosettantadue/00)	cad	2'372,00
Nr. 4802 13.27.0060.0 08	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (quattrocentonovantauno/00)	cad	491,00
Nr. 4803 13.27.0060.0 09	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (milleuno/00)	cad	1'001,00
Nr. 4804 13.27.0060.0 10	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (duemilatre/00)	cad	2'003,00
Nr. 4805 13.27.0060.0 11	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (duemilatrecentosettantadue/00)	cad	2'372,00
Nr. 4806 13.27.0060.0 12	idem c.s.seguito elencati. Separatore di gocce. euro (cinquecentouno/00)	cad	501,00
Nr. 4807 13.27.0060.0 13	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (cinquecentosettantadue/00)	cad	572,00
Nr. 4808 13.27.0060.0 14	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (settecentoquindici/00)	cad	715,00
Nr. 4809 13.27.0060.0 15	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (ottocentonovantacinque/00)	cad	895,00
Nr. 4810 13.27.0060.0 16	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (millequattrocentodiciotto/00)	cad	1'418,00
Nr. 4811 13.27.0060.0 17	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (millesettecentosettantacinque/00)	cad	1'775,00
Nr. 4812 13.27.0060.0 18	idem c.s.seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (ottocentotrentaquattro/00)	cad	834,00
Nr. 4813 13.27.0060.0 19	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (milleduecentosessantatre/00)	cad	1'263,00
Nr. 4814 13.27.0060.0 20	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (milleseicentosessantataneve/00)	cad	1'669,00
Nr. 4815 13.27.0060.0 21	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (duemilacentocinquantaotto/00)	cad	2'158,00
Nr. 4816 13.27.0060.0 22	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (duemilatrecentoottantaquattro/00)	cad	2'384,00
Nr. 4817 13.27.0060.0 23	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (duemilanovecentoottanta/00)	cad	2'980,00
Nr. 4818 13.27.0060.0 24	idem c.s.seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (novecentotrenta/00)	cad	930,00
Nr. 4819 13.27.0060.0 25	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (millecinquecentosessantadue/00)	cad	1'562,00
Nr. 4820	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.27.0060.0 26	euro (tremilasettecentotrenta/00)	cad	3 730,00
Nr. 4821	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.		
13.27.0060.0 27	euro (duecentocinquantaotto/00)	cad	258,00
Nr. 4822	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %.		
13.27.0060.0 28	euro (cinquemilaquattrocentosei/00)	cad	5 406,00
Nr. 4823	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore.		
13.27.0060.0 29	euro (quattrocentoundici/00)	cad	411,00
Nr. 4824	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 10000/14000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 10000/14000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale.		
13.27.0070.0 01	euro (cinquecentoventisette/00)	cad	527,00
Nr. 4825	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana.		
13.27.0070.0 02	euro (cinquecentosettantadue/00)	cad	572,00
Nr. 4826	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		
13.27.0070.0 03	euro (duecentosessanta/00)	cad	260,00
Nr. 4827	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%).		
13.27.0070.0 04	euro (trecentosettantasette/00)	cad	377,00
Nr. 4828	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).		
13.27.0070.0 05	euro (duecentonovantatre/00)	cad	293,00
Nr. 4829	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.		
13.27.0070.0 06	euro (millecinquecentoquattordici/00)	cad	1 514,00
Nr. 4830	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.		
13.27.0070.0 07	euro (milleottocentotantadue/00)	cad	1 882,00
Nr. 4831	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.		
13.27.0070.0 08	euro (cinquecentoventitre/00)	cad	523,00
Nr. 4832	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.		
13.27.0070.0 09	euro (millesessanta/00)	cad	1 060,00
Nr. 4833	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere.		
13.27.0070.0 10	euro (duemilacentodieci/00)	cad	2 110,00
Nr. 4834	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta.		
13.27.0070.0 11	euro (duemilanovecentotrentadue/00)	cad	2 932,00
Nr. 4835	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce.		
13.27.0070.0 12	euro (cinquecentoquarantasette/00)	cad	547,00
Nr. 4836	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R.		
13.27.0070.0 13	euro (settecentocinquantadue/00)	cad	752,00
Nr. 4837	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R.		
13.27.0070.0 14	euro (novecentotrenta/00)	cad	930,00
Nr. 4838	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R.		
13.27.0070.0 15	euro (millecentosettantanove/00)	cad	1 179,00
Nr. 4839	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		
13.27.0070.0 16	euro (duemiladuecentotrentacinque/00)	cad	2 235,00
Nr. 4840	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.		
13.27.0070.0 17	euro (duemilatrecentotredici/00)	cad	2 313,00
Nr. 4841	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R.		
13.27.0070.0 18	euro (millesettantatre/00)	cad	1 073,00
Nr. 4842	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R.		
13.27.0070.0 19	euro (millecinquecentoottantacinque/00)	cad	1 585,00
Nr. 4843	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R.		
13.27.0070.0 20	euro (duemiladuecentoquarantadue/00)	cad	2 242,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4844 13.27.0070.0 21	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (duemilaottocentoottantaquattro/00)	cad	2'884,00
Nr. 4845 13.27.0070.0 22	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (duemilaottocentocinque/00)	cad	2'805,00
Nr. 4846 13.27.0070.0 23	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (tremlasettecentonovanta/00)	cad	3'790,00
Nr. 4847 13.27.0070.0 24	idem c.s.seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (millenovantasei/00)	cad	1'096,00
Nr. 4848 13.27.0070.0 25	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (duemilasessantadue/00)	cad	2'062,00
Nr. 4849 13.27.0070.0 26	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (quattromilaquattrocentocinquantasette/00)	cad	4'457,00
Nr. 4850 13.27.0070.0 27	idem c.s.seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (trecentoquattro/00)	cad	304,00
Nr. 4851 13.27.0070.0 28	idem c.s.seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (cinquemilanovecentoventisei/00)	cad	5'926,00
Nr. 4852 13.27.0070.0 29	idem c.s.seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (cinquecentoquarantasei/00)	cad	546,00
Nr. 4853 13.27.0080.0 01	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 11400/16000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 11400/16000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (cinquecentosettantasette/00)	cad	577,00
Nr. 4854 13.27.0080.0 02	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (settecentoventisei/00)	cad	727,00
Nr. 4855 13.27.0080.0 03	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (trecento/00)	cad	300,00
Nr. 4856 13.27.0080.0 04	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (quattrocentoquarantatre/00)	cad	443,00
Nr. 4857 13.27.0080.0 05	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (trecentocinquantaquattro/00)	cad	354,00
Nr. 4858 13.27.0080.0 06	idem c.s.seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (millesettecentocinquantadue/00)	cad	1'752,00
Nr. 4859 13.27.0080.0 07	idem c.s.seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (duemilaottocentoquarantaotto/00)	cad	2'848,00
Nr. 4860 13.27.0080.0 08	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (seicentoquarantaquattro/00)	cad	644,00
Nr. 4861 13.27.0080.0 09	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
Nr. 4862 13.27.0080.0 10	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (duemilaquattrocentosette/00)	cad	2'407,00
Nr. 4863 13.27.0080.0 11	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (tremlacentosessantanove/00)	cad	3'169,00
Nr. 4864 13.27.0080.0 12	idem c.s.seguito elencati. Separatore di gocce. euro (seicentocinquantasette/00)	cad	657,00
Nr. 4865 13.27.0080.0 13	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (settecentonovantanove/00)	cad	799,00
Nr. 4866 13.27.0080.0 14	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (milletrentasette/00)	cad	1'037,00
Nr. 4867 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (milleduecentosettantaquattro/00)	cad	1'274,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
15 Nr. 4868 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (millecentocinquantasei/00)	cad	1'919,00
16 Nr. 4869 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (duemilaquattrocentosettantanove/00)	cad	2'479,00
17 Nr. 4870 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (millecentocinquantasei/00)	cad	1'156,00
18 Nr. 4871 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (milleottocentoquarantaotto/00)	cad	1'848,00
19 Nr. 4872 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (duemilatrecentonovantasei/00)	cad	2'396,00
20 Nr. 4873 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (trecentoquattro/00)	cad	3'086,00
21 Nr. 4874 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (trecentoquattro/00)	cad	3'241,00
22 Nr. 4875 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (quattromilacentocinquantanove/00)	cad	4'159,00
23 Nr. 4876 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (milleduecentoottantaotto/00)	cad	1'288,00
24 Nr. 4877 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (duemiladuecentosettantasette/00)	cad	2'277,00
25 Nr. 4878 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (cinquemilatrecentosettantasei/00)	cad	5'376,00
26 Nr. 4879 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (trecentoquattro/00)	cad	304,00
27 Nr. 4880 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (seimilanovecentosettantanove/00)	cad	6'979,00
28 Nr. 4881 13.27.0080.0	idem c.s.seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (cinquecentoquarantasei/00)	cad	546,00
29 Nr. 4882 13.27.0090.0	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 14000/19500. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 14000/19500 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (seicentoquarantaquattro/00)	cad	644,00
01 Nr. 4883 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (settecentosettantasei/00)	cad	776,00
02 Nr. 4884 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (trecentotrenta/00)	cad	330,00
03 Nr. 4885 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (cinquecentoquattro/00)	cad	504,00
04 Nr. 4886 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (trecentoottantadue/00)	cad	382,00
05 Nr. 4887 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (millecentocinquantasei/00)	cad	1'968,00
06 Nr. 4888 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (trecentoquarantasei/00)	cad	3'146,00
07 Nr. 4889 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (seicentonovantauno/00)	cad	691,00
08 Nr. 4890 13.27.0090.0	idem c.s.seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (millecentocinquantasei/00)	cad	1'156,00
09 Nr. 4891	idem c.s.seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.27.0090.0 10	euro (duemilaquattrocentonovanta/00)	cad	2'490,00
Nr. 4892	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta.		
13.27.0090.0 11	euro (tremiladuecentoottantacinque/00)	cad	3'285,00
Nr. 4893	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce.		
13.27.0090.0 12	euro (seicentonovantauno/00)	cad	691,00
Nr. 4894	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R.		
13.27.0090.0 13	euro (ottocentoottantadue/00)	cad	882,00
Nr. 4895	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R.		
13.27.0090.0 14	euro (millecentoquarantaquattro/00)	cad	1'144,00
Nr. 4896	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R.		
13.27.0090.0 15	euro (millequattrocentotrenta/00)	cad	1'430,00
Nr. 4897	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		
13.27.0090.0 16	euro (duemilacentoottantauno/00)	cad	2'181,00
Nr. 4898	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.		
13.27.0090.0 17	euro (duemilasettecentoottantanove/00)	cad	2'789,00
Nr. 4899	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R.		
13.27.0090.0 18	euro (milletrecentotrentaquattro/00)	cad	1'334,00
Nr. 4900	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R.		
13.27.0090.0 19	euro (duemilanovantasette/00)	cad	2'097,00
Nr. 4901	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R.		
13.27.0090.0 20	euro (duemilaseicentonovantatre/00)	cad	2'693,00
Nr. 4902	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R.		
13.27.0090.0 21	euro (tremilaquattrocentonovantadue/00)	cad	3'492,00
Nr. 4903	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore.		
13.27.0090.0 22	euro (quattromilasettecentoquarantaquattro/00)	cad	4'744,00
Nr. 4904	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore.		
13.27.0090.0 23	euro (cinquemilasettecentocinquantasette/00)	cad	5'757,00
Nr. 4905	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		
13.27.0090.0 24	euro (millequattrocentosettantaotto/00)	cad	1'478,00
Nr. 4906	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).		
13.27.0090.0 25	euro (duemilatrecentonovantasei/00)	cad	2'396,00
Nr. 4907	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).		
13.27.0090.0 26	euro (seimilacinquecentodiciannove/00)	cad	6'519,00
Nr. 4908	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.		
13.27.0090.0 27	euro (duecentonovantatre/00)	cad	293,00
Nr. 4909	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %.		
13.27.0090.0 28	euro (novemilaottantasette/00)	cad	9'087,00
Nr. 4910	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore.		
13.27.0090.0 29	euro (cinquecentoquarantasei/00)	cad	546,00
Nr. 4911	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 17000/24000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 17000/24000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale.		
13.27.0100.0 01	euro (ottocentoventidue/00)	cad	822,00
Nr. 4912	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana.		
13.27.0100.0 02	euro (ottocentoventidue/00)	cad	822,00
Nr. 4913	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		
13.27.0100.0 03	euro (trecentosettantadue/00)	cad	372,00
Nr. 4914	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%).		
13.27.0100.0 04	euro (seicentosette/00)	cad	607,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4915 13.27.0100.0 05	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (quattrocentotrentaotto/00)	cad	438,00
Nr. 4916 13.27.0100.0 06	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (duemiladuecentoventiotto/00)	cad	2'228,00
Nr. 4917 13.27.0100.0 07	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (tremilaquattrocentoottantauno/00)	cad	3'481,00
Nr. 4918 13.27.0100.0 08	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 4919 13.27.0100.0 09	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (milleduecentosessantatre/00)	cad	1'263,00
Nr. 4920 13.27.0100.0 10	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (duemilasettecentosettantasette/00)	cad	2'777,00
Nr. 4921 13.27.0100.0 11	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (tremilacinquecentoventiotto/00)	cad	3'528,00
Nr. 4922 13.27.0100.0 12	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce. euro (ottocentotrentaquattro/00)	cad	834,00
Nr. 4923 13.27.0100.0 13	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (milleventisei/00)	cad	1'026,00
Nr. 4924 13.27.0100.0 14	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (milletrecentoquarantasette/00)	cad	1'347,00
Nr. 4925 13.27.0100.0 15	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (milleseicentonovantadue/00)	cad	1'692,00
Nr. 4926 13.27.0100.0 16	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (duemilacinquecentosettantaquattro/00)	cad	2'574,00
Nr. 4927 13.27.0100.0 17	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (tremilatrecentotredici/00)	cad	3'313,00
Nr. 4928 13.27.0100.0 18	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (millecinquecentoquarantaotto/00)	cad	1'548,00
Nr. 4929 13.27.0100.0 19	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (duemilaseicentoventiuno/00)	cad	2'621,00
Nr. 4930 13.27.0100.0 20	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (tremilatrecentotrentasette/00)	cad	3'337,00
Nr. 4931 13.27.0100.0 21	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (quattromilacentoventidue/00)	cad	4'122,00
Nr. 4932 13.27.0100.0 22	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (cinquemilacinquecentosessantacinque/00)	cad	5'565,00
Nr. 4933 13.27.0100.0 23	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (seimiladuecentosessantaotto/00)	cad	6'268,00
Nr. 4934 13.27.0100.0 24	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (milleseicentosessantannove/00)	cad	1'669,00
Nr. 4935 13.27.0100.0 25	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (duemilanovecentoottanta/00)	cad	2'980,00
Nr. 4936 13.27.0100.0 26	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (seimilaottocentosettantasei/00)	cad	6'876,00
Nr. 4937 13.27.0100.0 27	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (ottocentosettanta/00)	cad	870,00
Nr. 4938 13.27.0100.0 28	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (novemilaseicentodiciotto/00)	cad	9'618,00
Nr. 4939 13.27.0100.0	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (cinquecentoquarantasei/00)	cad	546,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
29 Nr. 4940 13.27.0110.0 01	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI componibili con portata d'aria di MC/H 24000/34000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 24000/34000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (millecentootto/00)	cad	1'108,00
Nr. 4941 13.27.0110.0 02	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (millecinquanta/00)	cad	1'050,00
Nr. 4942 13.27.0110.0 03	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (quattrocentoottaquattro/00)	cad	484,00
Nr. 4943 13.27.0110.0 04	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (settecentoottantasei/00)	cad	786,00
Nr. 4944 13.27.0110.0 05	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (cinquecentoottaquattro/00)	cad	584,00
Nr. 4945 13.27.0110.0 06	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (duemilanovecentonovantauno/00)	cad	2'991,00
Nr. 4946 13.27.0110.0 07	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (quattromilaquattrocentodieci/00)	cad	4'410,00
Nr. 4947 13.27.0110.0 08	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (ottocentoottantadue/00)	cad	882,00
Nr. 4948 13.27.0110.0 09	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (millequattrocentosettantaotto/00)	cad	1'478,00
Nr. 4949 13.27.0110.0 10	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (quattromilacentotrentasei/00)	cad	4'136,00
Nr. 4950 13.27.0110.0 11	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (quattromilatrecentotrentaotto/00)	cad	4'338,00
Nr. 4951 13.27.0110.0 12	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce. euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
Nr. 4952 13.27.0110.0 13	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (milletrecentoquarantasette/00)	cad	1'347,00
Nr. 4953 13.27.0110.0 14	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (milleottocentoventidue/00)	cad	1'822,00
Nr. 4954 13.27.0110.0 15	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (duemilatrecentotrentasei/00)	cad	2'336,00
Nr. 4955 13.27.0110.0 16	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (tremlaquattrocentocinquantasei/00)	cad	3'456,00
Nr. 4956 13.27.0110.0 17	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (quattromilaquattrocentonovantatre/00)	cad	4'493,00
Nr. 4957 13.27.0110.0 18	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (duemilacentosessantaotto/00)	cad	2'168,00
Nr. 4958 13.27.0110.0 19	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (tremlatrecentoventicinque/00)	cad	3'325,00
Nr. 4959 13.27.0110.0 20	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (quattromilasettecentootto/00)	cad	4'708,00
Nr. 4960 13.27.0110.0 21	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (cinquemilaottocentocinquantadue/00)	cad	5'852,00
Nr. 4961 13.27.0110.0 22	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (seimilanovecentosettantatre/00)	cad	6'973,00
Nr. 4962 13.27.0110.0 23	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (ottomilatrecentodiciotto/00)	cad	8'318,00
Nr. 4963	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.27.0110.0 24	euro (milleottocentocinquantanove/00)	cad	1'859,00
Nr. 4964	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).		
13.27.0110.0 25	euro (quattromilanovantanove/00)	cad	4'099,00
Nr. 4965	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).		
13.27.0110.0 26	euro (novemilasettecentouno/00)	cad	9'701,00
Nr. 4966	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.		
13.27.0110.0 27	euro (ottocentosestanta/00)	cad	870,00
Nr. 4967	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %.		
13.27.0110.0 28	euro (undicimilaottocentouno/00)	cad	11'801,00
Nr. 4968	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore.		
13.27.0110.0 29	euro (seicentottantacinque/00)	cad	685,00
Nr. 4969	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 35000/49000. Centrale di		
13.27.0120.0 01	trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 35000/49000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (milleseicentocinquantasei/00)	cad	1'656,00
Nr. 4970	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana.		
13.27.0120.0 02	euro (milleduecentoventisette/00)	cad	1'227,00
Nr. 4971	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%).		
13.27.0120.0 03	euro (cinquecentonovantasei/00)	cad	596,00
Nr. 4972	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%).		
13.27.0120.0 04	euro (milleventisei/00)	cad	1'026,00
Nr. 4973	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%).		
13.27.0120.0 05	euro (settecentocinquantauno/00)	cad	751,00
Nr. 4974	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale.		
13.27.0120.0 06	euro (tremlanovecentottanta/00)	cad	3'980,00
Nr. 4975	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande.		
13.27.0120.0 07	euro (seimilatrentauno/00)	cad	6'031,00
Nr. 4976	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.		
13.27.0120.0 08	euro (novecentocinquantaquattro/00)	cad	954,00
Nr. 4977	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.		
13.27.0120.0 09	euro (milleseicentottanta/00)	cad	1'680,00
Nr. 4978	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere.		
13.27.0120.0 10	euro (quattromilaottocentostantatquattro/00)	cad	4'874,00
Nr. 4979	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta.		
13.27.0120.0 11	euro (quattromilanovecentoventiuno/00)	cad	4'921,00
Nr. 4980	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce.		
13.27.0120.0 12	euro (millequattrocentosei/00)	cad	1'406,00
Nr. 4981	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R.		
13.27.0120.0 13	euro (milleseicentocinquantasei/00)	cad	1'656,00
Nr. 4982	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R.		
13.27.0120.0 14	euro (duemiladuecentottantaotto/00)	cad	2'288,00
Nr. 4983	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R.		
13.27.0120.0 15	euro (duemilanovecentotrentadue/00)	cad	2'932,00
Nr. 4984	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		
13.27.0120.0 16	euro (quattromilatrecentostantatre/00)	cad	4'373,00
Nr. 4985	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.		
13.27.0120.0 17	euro (cinquemilasettecentoventi/00)	cad	5'720,00
Nr. 4986	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R.		
13.27.0120.0 18	euro (duemilaseicentottantadue/00)	cad	2'682,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 4987 13.27.0120.0 19	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (quattromilacinquecentocinque/00)	cad	4'505,00
Nr. 4988 13.27.0120.0 20	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (seimiladiciotto/00)	cad	6'018,00
Nr. 4989 13.27.0120.0 21	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (settemilaseicentoquindici/00)	cad	7'615,00
Nr. 4990 13.27.0120.0 22	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (diecimilasettecentosettantaquattro/00)	cad	10'774,00
Nr. 4991 13.27.0120.0 23	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (undicimilaottocentonovantacinque/00)	cad	11'895,00
Nr. 4992 13.27.0120.0 24	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (duemilatrentaotto/00)	cad	2'038,00
Nr. 4993 13.27.0120.0 25	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (cinquemiladuecentotrentadue/00)	cad	5'232,00
Nr. 4994 13.27.0120.0 26	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (dodicimiladuecentoventisette/00)	cad	12'227,00
Nr. 4995 13.27.0120.0 27	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (milleduecentocinquanta/00)	cad	1'250,00
Nr. 4996 13.27.0120.0 28	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (tredicimilaseicentocinquantatre/00)	cad	13'653,00
Nr. 4997 13.27.0120.0 29	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (seicentoottantacinque/00)	cad	685,00
Nr. 4998 13.27.0130.0 01	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 44000/62000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 44000/62000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (duemilasessantadue/00)	cad	2'062,00
Nr. 4999 13.27.0130.0 02	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (milletrecento/00)	cad	1'300,00
Nr. 5000 13.27.0130.0 03	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (settecentotrentaotto/00)	cad	738,00
Nr. 5001 13.27.0130.0 04	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (milleduecentosettantaquattro/00)	cad	1'274,00
Nr. 5002 13.27.0130.0 05	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (novecentotrenta/00)	cad	930,00
Nr. 5003 13.27.0130.0 06	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (quattromilaseicentonovantasei/00)	cad	4'696,00
Nr. 5004 13.27.0130.0 07	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (ottomiladuecentotredici/00)	cad	8'213,00
Nr. 5005 13.27.0130.0 08	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento. euro (milleventisei/00)	cad	1'026,00
Nr. 5006 13.27.0130.0 09	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred. euro (millesettecentoquaranta/00)	cad	1'740,00
Nr. 5007 13.27.0130.0 10	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere. euro (seimiladuecentoottanta/00)	cad	6'280,00
Nr. 5008 13.27.0130.0 11	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta. euro (cinquemilatrecentotrentanove/00)	cad	5'339,00
Nr. 5009 13.27.0130.0 12	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce. euro (duemilaquattordici/00)	cad	2'014,00
Nr. 5010 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R. euro (millenovecentonovantauno/00)	cad	1'991,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13 Nr. 5011 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R. euro (duemilaseicentonovantatre/00)	cad	2'693,00
14 Nr. 5012 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R. euro (tremilaquattrocentocinquantasei/00)	cad	3'456,00
15 Nr. 5013 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R. euro (cinquemilacentosettantadue/00)	cad	5'172,00
16 Nr. 5014 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R. euro (seimilasettecentosettanta/00)	cad	6'770,00
17 Nr. 5015 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R. euro (tremiladuecentocinquantaquattro/00)	cad	3'254,00
18 Nr. 5016 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R. euro (cinquemiladuecentocinquantasei/00)	cad	5'256,00
19 Nr. 5017 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R. euro (settemilacentosettantacinque/00)	cad	7'175,00
20 Nr. 5018 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R. euro (ottomilasettecentoottantatre/00)	cad	8'783,00
21 Nr. 5019 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore. euro (tredicimilacentoottantadue/00)	cad	13'182,00
22 Nr. 5020 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore. euro (quindicimilaseicentoottantacinque/00)	cad	15'685,00
23 Nr. 5021 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale. euro (duemilanovantasette/00)	cad	2'097,00
24 Nr. 5022 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%). euro (cinquemilanovecentoventiquattro/00)	cad	5'924,00
25 Nr. 5023 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%). euro (tredicimilasettecentoottantanove/00)	cad	13'789,00
26 Nr. 5024 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità. euro (milleduecentoventisette/00)	cad	1'227,00
27 Nr. 5025 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %. euro (sedicimilaottocentoottantanove/00)	cad	16'889,00
28 Nr. 5026 13.27.0130.0	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore. euro (seicentoottantacinque/00)	cad	685,00
29 Nr. 5027 13.27.0140.0 01	CENTRALE DI TRATTAMENTO ARIA A SEZIONI COMPONENTI CON PORTATA D'ARIA DI MC/H 65000/90000. Centrale di trattamento aria a sezioni componibili, realizzata con struttura portante in profilati e doppia pannellatura di alluminio, portata d'aria di mc/h 65000/90000 con velocità frontale rispettivamente non superiore a m/s 2.5 e 3.5, con efficienza dei filtri misurata secondo il metodo ASHRAE 52/76, composta dalle sezioni ed accessori di seguito elencati. Serranda frontale e comando manuale. euro (duemiladuecentoottantaotto/00)	cad	2'288,00
Nr. 5028 13.27.0140.0 02	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtrante piana. euro (millecinquecentoventicinque/00)	cad	1'525,00
Nr. 5029 13.27.0140.0 03	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 75%). euro (novecentoottantanove/00)	cad	989,00
Nr. 5030 13.27.0140.0 04	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano metallico (Eff. > 70%). euro (millesettecentoottantaotto/00)	cad	1'788,00
Nr. 5031 13.27.0140.0 05	idem c.s. ...seguito elencati. Filtro piano acrilico (Eff. > 90%). euro (milleduecentosessantatre/00)	cad	1'263,00
Nr. 5032 13.27.0140.0 06	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione di miscela con 2 serrande e comando manuale. euro (seimiladuecentoventidue/00)	cad	6'222,00
Nr. 5033 13.27.0140.0 07	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione espulsione/ricircolo con 3 serrande. euro (novemilanovecentoquattro/00)	cad	9'904,00
Nr. 5034	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 5 R. solo riscaldamento.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.27.0140.0 08	euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
Nr. 5035	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione per batterie fino a 12 R. riscald./raffred.		
13.27.0140.0 09	euro (millenovecentosettantaotto/00)	cad	1'978,00
Nr. 5036	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione a perdere.		
13.27.0140.0 10	euro (settemilaquattrocentotrentasette/00)	cad	7'437,00
Nr. 5037	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione con umidificazione spinta.		
13.27.0140.0 11	euro (seimilacinquecentotrentauno/00)	cad	6'531,00
Nr. 5038	idem c.s. ...seguito elencati. Separatore di gocce.		
13.27.0140.0 12	euro (duemilaquattrocentosessantasei/00)	cad	2'466,00
Nr. 5039	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 2 R.		
13.27.0140.0 13	euro (duemilanovecentosessantasette/00)	cad	2'967,00
Nr. 5040	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 3 R.		
13.27.0140.0 14	euro (quattromilasettantacinque/00)	cad	4'075,00
Nr. 5041	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda a 4 R.		
13.27.0140.0 15	euro (cinquemilacentosettantadue/00)	cad	5'172,00
Nr. 5042	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 6 R.		
13.27.0140.0 16	euro (settemilaseicentoquattro/00)	cad	7'604,00
Nr. 5043	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria per acqua calda o refrigerata a 8 R.		
13.27.0140.0 17	euro (novemilaottocentonovantadue/00)	cad	9'892,00
Nr. 5044	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria a vapore a 2 R.		
13.27.0140.0 18	euro (quattromilacinquecentosessantacinque/00)	cad	4'565,00
Nr. 5045	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 4 R.		
13.27.0140.0 19	euro (settemilasettecentosettanta/00)	cad	7'770,00
Nr. 5046	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 6 R.		
13.27.0140.0 20	euro (diecimilatrecentonovantaquattro/00)	cad	10'394,00
Nr. 5047	idem c.s. ...seguito elencati. Batteria ad espansione diretta a 8 R.		
13.27.0140.0 21	euro (dodicimilanovecentosettantanove/00)	cad	12'979,00
Nr. 5048	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. a bassa pressione con motore.		
13.27.0140.0 22	euro (quindicimilaottocentocinquanta/00)	cad	15'850,00
Nr. 5049	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione ventil. ad alta pressione con motore.		
13.27.0140.0 23	euro (diciassettemilanovecentododici/00)	cad	17'912,00
Nr. 5050	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione contenimento filtro rotativo verticale.		
13.27.0140.0 24	euro (duemiladuecentoottantaotto/00)	cad	2'288,00
Nr. 5051	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri a tasche (Eff. > 85%).		
13.27.0140.0 25	euro (ottomilaquattrocentoquarantanove/00)	cad	8'449,00
Nr. 5052	idem c.s. ...seguito elencati. Sezione filtri assoluti (Eff. DOP > 99.99%).		
13.27.0140.0 26	euro (diciassettemilaottocentocinquantatre/00)	cad	17'853,00
Nr. 5053	idem c.s. ...seguito elencati. Sovrapprezzo per motore a 2 velocità.		
13.27.0140.0 27	euro (milleduecentoquaranta/00)	cad	1'240,00
Nr. 5054	idem c.s. ...seguito elencati. Recuperatore di calore aria-aria con efficienza > 50 %.		
13.27.0140.0 28	euro (ventitremilaquattrocentoventinove/00)	cad	23'429,00
Nr. 5055	idem c.s. ...seguito elencati. Serranda di free-cooling per recuperatore.		
13.27.0140.0 29	euro (seicentoottantacinque/00)	cad	685,00
Nr. 5056	REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITO DA UNO O PIÙ COMPRESSORI SCROLL PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE FINO A 1000 KW IN VERSIONE ALTA EFFICIENZA, SILENZIATA E CON VENTILATORI ASSIALI. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 1000 kW in versione ALTA EFFICIENZA e SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero R410A, completo di evaporatore con scambiatore a piastre o a fascio tubiero, condensatore con batterie ad alette di alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati, pressostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto,		
13.28.0010.0 01			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore euro (tremilacinquecentotrentaotto/00)	cad	3'538,00
Nr. 5057 13.28.0010.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (centosettantasette/00)	kW	177,00
Nr. 5058 13.28.0013.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITO DA UNO O PIU' COMPRESSORI A VITE PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE DA 250 A 1500 KW IN VERSIONE ALTA EFFICIENZA, SILENZIATA E CON VENTILATORI ASSIALI. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 250 a 1500 kW in versione ALTA EFFICIENZA e SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, condensatore con batterie in alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressori, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati, pressostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore euro (novemiladuecentonovantasei/00)	cad	9'296,00
Nr. 5059 13.28.0013.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (centocinquanta/00)	kW	150,00
Nr. 5060 13.28.0017.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITO DA UNO O PIU' COMPRESSORI SCROLL PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE FINO A 250 KW IN VERSIONE CON VENTILATORI CENTRIFUGHI. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 250 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore con scambiatore a piastre, condensatore con batterie ad alette di alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo CENTRIFUGO, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati, pressostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore euro (tremilanovecentoottantadue/00)	cad	3'982,00
Nr. 5061 13.28.0017.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (centosettantasette/00)	kW	177,00
Nr. 5062 13.28.0018.0 01	UNITA' POLIVALENTE CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITA DA UNO O PIU' COMPRESSORI SCROLL PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE DA 40 A 500 KW IN VERSIONE ALTA EFFICIENZA, SILENZIATA E CON VENTILATORI ASSIALI. Unità polivalente per la produzione contemporanea di acqua calda ed acqua refrigerata con condensazione in aria, costituita da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive da 40 a 500 kW in versione ALTA EFFICIENZA e SILENZIATA per circuiti a 2 e 4 tubi, funzionante con gas frigorifero R410A, completa di evaporatore con scambiatore a piastre o a fascio tubiero, condensatore con batterie in alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressori, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati, pressostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. L'unità è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascuna unità euro (dodicimiladuecentocinquantadue/00)	cad	12'252,00
Nr. 5063 13.28.0018.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (duecentoquarantacinque/00)	kW	245,00
Nr. 5064 13.28.0020.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITO DA UNO O PIU' COMPRESSORI SCROLL PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE FINO A 1000 KW IN VERSIONE ALTA EFFICIENZA, SILENZIATA E CON VENTILATORI ASSIALI. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 1000 kW in versione ALTA EFFICIENZA E SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero R410A, completo di evaporatore con scambiatore a piastre o a fascio tubiero, condensatore con batterie ad alette di alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati, pressostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore euro (duemilanovecentotredici/00)	cad	2'913,00
Nr. 5065 13.28.0020.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (duecentoquattordici/00)	kW	214,00
Nr. 5066 13.28.0023.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITO DA UNO O PIU' COMPRESSORI A VITE PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE DA 250 A 700 KW IN VERSIONE ALTA EFFICIENZA, SILENZIATA E CON VENTILATORI ASSIALI. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori a vite per potenze frigorifere nominali complessive da 250 a 700 kW in versione ALTA EFFICIENZA e SILENZIATA, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore a fascio tubiero, condensatore con batterie in alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo ASSIALE, griglia di protezione per batterie del condensatore, supporti ammortizzatori per motocompressori, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati, pressostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore euro (undicimilaottocentoquarantacinque/00)	cad	11'845,00
Nr. 5067 13.28.0023.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (duecentoquattro/00)	kW	204,00
Nr. 5068 13.28.0027.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ARIA, COSTITUITO DA UNO O PIU' COMPRESSORI SCROLL PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE FINO A 250 KW IN VERSIONE CON VENTILATORI CENTRIFUGHI. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in aria, costituito da uno o più compressori scroll per potenze frigorifere nominali complessive fino a 250 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore con scambiatore a piastre, condensatore con batterie ad alette di alluminio, ventilatori di espulsione aria di tipo CENTRIFUGO, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, resistenza elettrica antigelo sull'evaporatore, dispositivi di controllo, protezione e sicurezza quali termometri, manometri, termostati di minima e massima, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo a microprocessore, interfaccia per gestione remota, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura per installazione diretta all'aperto, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento ed il basamento in cls. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata secondo le procedure EUROVENT con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore euro (quattromilaseicentosedici/00)	cad	4'616,00
Nr. 5069 13.28.0027.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera euro (duecentodieci/00)	kW	202,00
Nr. 5070 13.28.0030.0 01	ACCESSORIO PER REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA E COMPRESSORI SCROLL OPPURE ALTERNATIVI COSTITUITO DA DISPOSITIVO PER BASSE TEMPERATURE ESTERNE. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria e compressori scroll oppure alternativi con potenze frigorifere nominali complessive fino a 1000 kW, costituito da DISPOSITIVO PER BASSE TEMPERATURE ESTERNE da applicare sui refrigeratori per diminuire la portata d'aria al condensatore e consentire il funzionamento anche con basse temperature esterne. Il dispositivo è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (ottantaquattro/00)	cad	84,00
Nr. 5071 13.28.0030.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera. euro (nove/20)	kW	9,20
Nr. 5072 13.28.0031.0 01	ACCESSORIO PER REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA E COMPRESSORI A VITE COSTITUITO DA DISPOSITIVO PER BASSE TEMPERATURE ESTERNE. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria e compressori a vite con potenze frigorifere nominali complessive da 250 a 1500 kW, costituito da DISPOSITIVO PER BASSE TEMPERATURE ESTERNE da applicare sui refrigeratori per diminuire la portata d'aria al condensatore e consentire il funzionamento anche con basse temperature esterne. Il dispositivo è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (trecentotrentasei/00)	cad	336,00
Nr. 5073 13.28.0031.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera. euro (cinque/40)	kW	5,40
Nr. 5074 13.28.0032.0 01	ACCESSORIO PER REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA E COMPRESSORI SCROLL OPPURE ALTERNATIVI COSTITUITO DA RECUPERATORE PARZIALE DEL CALORE DI CONDENSAZIONE. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua e compressori scroll con potenze frigorifere nominali complessive fino a 1000 kW, costituito da RECUPERATORE PARZIALE del calore di condensazione da applicare sui refrigeratori per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura di 40°/50° C. L'accessorio è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (millecentotrentadue/00)	cad	1'132,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5075 13.28.0032.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera. euro (quaranta/90)	kW	40,90
Nr. 5076 13.28.0033.0 01	ACCESSORIO PER REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA O ACQUA E COMPRESSORI A VITE OPPURE ALTERNATIVI COSTITUITO DA RECUPERATORE PARZIALE DEL CALORE DI CONDENSAZIONE. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua e compressori a vite oppure alternativi con potenze frigorifere nominali complessive da 250 a 1500 kW, costituito da RECUPERATORE PARZIALE del calore di condensazione da applicare sui refrigeratori per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura di 40°/50° C. L'accessorio è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (millecinquecentottantanove/00)	cad	1'589,00
Nr. 5077 13.28.0033.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera. euro (venticinque/50)	kW	25,50
Nr. 5078 13.28.0034.0 01	ACCESSORIO PER REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ARIA O ACQUA E COMPRESSORI A VITE OPPURE ALTERNATIVI COSTITUITO DA RECUPERATORE TOTALE DEL CALORE DI CONDENSAZIONE. Accessorio per produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria o acqua e compressori a vite oppure alternativi con potenze frigorifere nominali complessive da 250 a 1500 kW, costituito da RECUPERATORE TOTALE del calore di condensazione da applicare sui refrigeratori per consentire la produzione di acqua calda alla temperatura di 40°/50° C. L'accessorio è valutato con una quota fissa per ciascun refrigeratore più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (tremilaquattrocentonovantasette/00)	cad	3'497,00
Nr. 5079 13.28.0034.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per kW di potenza frigorifera. euro (trentadue/30)	kW	32,30
Nr. 5080 13.28.0037.0 01	ACCESSORIO PER REFRIGERATORE D'ACQUA SOLO FREDDO O A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ARIA O ACQUA DI POTENZA FRIGORIFERA NOMINALE FINO A 1500 KW COSTITUITO DA MODULO IDRONICO. Accessorio per produttore di acqua refrigerata solo freddo o a pompa di calore con condensazione in aria o acqua di potenza frigorifera nominale fino a 1500 kW costituito da MODULO IDRONICO nelle configurazioni di pompa singola a bassa prevalenza, pompe doppie a bassa prevalenza, pompa singola ad alta prevalenza, pompe doppie ad alta prevalenza. A ciascuna configurazione può essere abbinato il serbatoio di accumulo completo di vaso d'espansione e resistenza elettrica antigelo. I vari componenti vengono forniti già assemblati al refrigeratore e collegati elettricamente ed idraulicamente. Il modulo idronico è valutato con una quota fissa per ciascuna configurazione più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua in uscita a 7° C, salto termico 5° C, aria esterna 35° C. Quota fissa per pompa singola a bassa prevalenza euro (quattrocentotredici/00)	cad	413,00
Nr. 5081 13.28.0037.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile per pompa singola a bassa prevalenza euro (cinque/70)	kW	5,70
Nr. 5082 13.28.0037.0 03	idem c.s. ...C. Quota fissa per pompe doppie a bassa prevalenza euro (novecentocinquantaotto/00)	cad	958,00
Nr. 5083 13.28.0037.0 04	idem c.s. ...C. Quota variabile per pompe doppie a bassa prevalenza euro (undici/20)	kW	11,20
Nr. 5084 13.28.0037.0 05	idem c.s. ...C. Quota fissa per pompa singola ad alta prevalenza euro (seicentottantaquattro/00)	cad	684,00
Nr. 5085 13.28.0037.0 06	idem c.s. ...C. Quota variabile per pompa singola ad alta prevalenza euro (sette/40)	kW	7,40
Nr. 5086 13.28.0037.0 07	idem c.s. ...C. Quota fissa per pompe doppie ad alta prevalenza euro (mille novantasei/00)	cad	1'096,00
Nr. 5087 13.28.0037.0 08	idem c.s. ...C. Quota variabile per pompe doppie ad alta prevalenza euro (quindici/90)	kW	15,90
Nr. 5088 13.28.0037.0 09	idem c.s. ...C. Quota fissa per serbatoio di accumulo con vaso d'espansione euro (settecentonovantasette/00)	cad	797,00
Nr. 5089 13.28.0037.0 10	idem c.s. ...C. Quota variabile per serbatoio di accumulo con vaso d'espansione euro (due/20)	kW	2,20
Nr. 5090 13.28.0040.0 01	PICCOLO PRODUTTORE DI ACQUA REFRIGERATA DA ABBINARE A GRUPPO TERMICO PER IMPIANTI AUTONOMI. Piccolo produttore di acqua refrigerata funzionante con gas frigorifero ecologico da abbinare a gruppo termico per impianti autonomi di riscaldamento e raffrescamento, costituito da UNITA' MOTOCONDENSANTE raffreddata ad aria o acqua all'interno della quale trovano posto il compressore rotativo, lo scambiatore ed il circuito frigorifero, MODULO PENSILE all'interno del quale trovano posto l'evaporatore, la pompa di circolazione, l'accumulo inerziale da 25 lt, la valvola a 3 vie, la valvola di sicurezza, il quadro di comando e controllo con microprocessore, LINEE FRIGORIFERE precaricate per il collegamento unità motocondensante e modulo pensile. Il modulo pensile, installato all'interno dell'unità immobiliare, contiene tutte i dispositivi che consentono il collegamento idraulico con il gruppo termico, con il circuito di utilizzazione e con i collegamenti elettrici. Nel prezzo non sono compresi i collegamenti idraulici con il gruppo termico ed i collegamenti elettrici. Potenzialità frigorifera utile con acqua in uscita a 7° C, salto termico fra andata e ritorno 5°		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	C, temperatura aria esterna 35° C per le unità con condensazione in aria, temperatura di condensazione 48° C per le unità con condensazione in acqua: PF (kW). Potenza elettrica assorbita con alimentazione monofase a 220 V: PA (kW). Unità con condensazione in aria. PF = 3,6 - PA = 1,5. euro (tremilacentosette/00)	cad	3'127,00
Nr. 5091 13.28.0040.0 02	idem c.s. ...condensazione in aria. PF = 6,3 - PA = 3,0. euro (tremilaquattrocentoquarantaotto/00)	cad	3'448,00
Nr. 5092 13.28.0040.0 03	idem c.s. ...condensazione in acqua. PF = 3,6 - PA = 1,4. euro (tremilaottocentodiciassette/00)	cad	3'817,00
Nr. 5093 13.28.0040.0 04	idem c.s. ...condensazione in acqua. PF = 6,8 - PA = 2,7. euro (quattromilacinquantauno/00)	cad	4'051,00
Nr. 5094 13.28.0041	ACCESSORIO PER PICCOLO PRODUTTORE DI ACQUA REFRIGERATA CON CONDENSAZIONE IN ARIA DA ABBINARE A GRUPPO TERMICO PER IMPIANTI AUTONOMI. Accessorio per piccolo produttore di acqua refrigerata con condensazione in aria da abbinare a gruppo termico per impianti autonomi di riscaldamento e raffrescamento, costituito da dispositivo per funzionamento con basse temperature esterne. euro (centosessantanove/00)	cad	169,00
Nr. 5095 13.28.0050.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ACQUA, COSTITUITO DA UNO O PIÙ COMPRESSORI SCROLL O ALTERNATIVI PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE FINO A 115 KW. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori scroll o alternativi per potenze frigorifere nominali complessive fino a 115 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a piastre, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, valvola pressostatica per la modulazione dell'acqua al condensatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (tremilacinquecentotrentacinque/00)	cad	3'535,00
Nr. 5096 13.28.0050.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile. euro (centosettantasei/00)	kW	176,00
Nr. 5097 13.28.0051.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA CON CONDENSAZIONE IN ACQUA, COSTITUITO DA UNO O PIÙ COMPRESSORI ALTERNATIVI SEMIERMETICI PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE DA 115 KW FINO A 800 KW. Produttore di acqua refrigerata con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 115 kW fino a 800 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a fascio tubiero, dispositivo di parzializzazione della potenza, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di contenimento, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (settecentosettantacinque/00)	cad	775,00
Nr. 5098 13.28.0051.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile. euro (centosessantasei/00)	kW	166,00
Nr. 5099 13.28.0060.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ACQUA, COSTITUITO DA UNO O PIÙ COMPRESSORI SCROLL O ALTERNATIVI PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE FINO A 115 KW. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori scroll o alternativi per potenze frigorifere nominali complessive fino a 115 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a piastre, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, valvola pressostatica per la modulazione dell'acqua al condensatore, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di copertura, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (quattromilaventicinque/00)	cad	4'025,00
Nr. 5100 13.28.0060.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile. euro (duecentouno/00)	kW	201,00
Nr. 5101 13.28.0061.0 01	REFRIGERATORE D'ACQUA A POMPA DI CALORE CON CONDENSAZIONE IN ACQUA, COSTITUITO DA UNO O PIÙ COMPRESSORI ALTERNATIVI SEMIERMETICI PER POTENZE FRIGORIFERE NOMINALI COMPLESSIVE DA 115 KW FINO A 800 KW. Produttore di acqua refrigerata a pompa di calore con condensazione in acqua, costituito da uno o più compressori alternativi semiermetici per potenze frigorifere nominali complessive da 115 kW fino a 800 kW, funzionante con gas frigorifero ecologico, completo di evaporatore e condensatore con scambiatori a fascio tubiero, dispositivo di parzializzazione della potenza, insonorizzazione del vano compressori, supporti ammortizzatori per motocompressore, resistenza elettrica di riscaldamento dell'olio, termostato di sicurezza, pressostato di sicurezza, pressostato differenziale, scheda elettronica di gestione e controllo, pannello comandi remoto, telaio, mobile di contenimento, compreso i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° C ed acqua al condensatore 30°/35° C. Quota fissa per ciascun refrigeratore. euro (diecimilaseicentosestantasei/00)	cad	10'676,00
Nr. 5102 13.28.0061.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile. euro (centonovantauno/00)	kW	191,00
Nr. 5103 13.28.0070.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA REFRIGERATA AD ASSORBIMENTO ALIMENTATO A GAS COMBUSTIBILE CON CICLO AD AMMONIACA. Produttore di acqua refrigerata con ciclo ad assorbimento ad ammoniaca alimentato a gas combustibile e condensato in aria, corredato dei dispositivi di regolazione e sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del refrigeratore, i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore può essere fornito in versione solo raffreddamento od anche riscaldamento e raffrescamento ed inoltre può essere assemblato in più unità per ottenere potenze multiple del modulo base. Potenza utile frigorifera con acqua 7°/12° ed aria a 35° C: 17,5 kW. Potenza termica consumata in raffreddamento: 23,7 kW. Potenza utile termica: 28,4 kW. Potenza termica consumata in riscaldamento: 31,0 kW. Potenza elettrica massima assorbita: 0,90 kW. Versione solo raffreddamento. euro (undicimilanovecentonovantatre/00)	cad	11'993,00
Nr. 5104 13.28.0070.0 02	idem c.s. ...0,90 kW. Versione riscaldamento e raffreddamento. euro (quattordicimilanovecentoottantasei/00)	cad	14'986,00
Nr. 5105 13.28.0070.0 03	idem c.s. ...0,90 kW. Maggiorazione per pannellatura in acciaio inox. euro (millequarantasei/00)	cad	1'046,00
Nr. 5106 13.28.0070.0 04	idem c.s. ...0,90 kW. Maggiorazione per versione silenziata. euro (millecinquecentocinquantadue/00)	cad	1'552,00
Nr. 5107 13.28.0075.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA REFRIGERATA AD ASSORBIMENTO ALIMENTATO A GAS COMBUSTIBILE PER POTENZE FRIGORIFERE DA 140 A 350 KW. Produttore di acqua refrigerata con ciclo ad assorbimento a bromuro di litio del tipo a semplice effetto per potenze frigorifere da 140 a 350 kW, alimentato a gas combustibile e condensato in acqua di torre (o di pozzo), corredato dei dispositivi di regolazione e sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del refrigeratore, i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore, in grado di erogare energia frigorifera ed energia termica di pari potenzialità, è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12° ed acqua al condensatore a 32° C. Quota fissa. euro (cinquantacinquemilaquattrocentododici/00)	cad	55'412,00
Nr. 5108 13.28.0075.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile euro (quattrocentoottantauno/00)	kW	481,00
Nr. 5109 13.28.0080.0 01	PRODUTTORE DI ACQUA REFRIGERATA AD ASSORBIMENTO ALIMENTATO AD ACQUA CALDA PER POTENZE FRIGORIFERE DA 350 A 2100 KW. Produttore di acqua refrigerata con ciclo ad assorbimento a bromuro di litio del tipo a semplice effetto per potenze frigorifere da 350 a 2100 kW, alimentato ad acqua calda (o surriscaldata o vapore) e condensato in acqua di torre (o di pozzo), corredato dei dispositivi di regolazione e sicurezza. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera del refrigeratore, i collegamenti idraulici ed elettrici, la messa in funzione ed il collaudo escluso le linee idrauliche ed elettriche di collegamento. Il refrigeratore è valutato con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale valutata con acqua all'evaporatore 7°/12°, acqua surriscaldata a 150°C ed acqua al condensatore a 32° C. Quota fissa. euro (centodiciannovemilaquattrocentoquarantadue/00)	cad	119'442,00
Nr. 5110 13.28.0080.0 02	idem c.s. ...C. Quota variabile euro (ottanta/00)	kW	80,00
Nr. 5111 13.29.0010.0 01	TORRE EVAPORATIVA CON VENTILATORI CENTRIFUGHI. Torre evaporativa per raffreddare l'acqua ad una temperatura prossima a quella del bulbo umido dell'aria esterna, costituita da carcassa metallica autoportante, ventilatori centrifughi con motore trifase, pacco di scambio in materiale sintetico, collettore di distribuzione acqua, separatore di gocce. Sono esclusi i collegamenti elettrici. La potenza di raffreddamento è valutata con acqua entrante a 35° C, salto termico 6° C, temperatura aria entrante 23,5° C b.u. Potenza di raffreddamento non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica indicativa assorbita dai ventilatori: PA (kW). Peso indicativo: PS (Kg). PR = 32,5 PA = 1,5 PS = 140. euro (duemilacinquecentoottantasei/00)	cad	2'586,00
Nr. 5112 13.29.0010.0 02	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 44,1 PA = 1,5 PS = 140. euro (duemilasettecentoventidue/00)	cad	2'722,00
Nr. 5113 13.29.0010.0 03	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 50,0 PA = 1,5 PS = 150. euro (tremilacentoquarantauno/00)	cad	3'141,00
Nr. 5114 13.29.0010.0 04	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 65,1 PA = 1,5 PS = 160. euro (tremiladuecentoventisette/00)	cad	3'227,00
Nr. 5115 13.29.0010.0 05	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 100,0 PA = 1,5 PS = 210. euro (tremilanovecentoquarantauno/00)	cad	3'941,00
Nr. 5116 13.29.0010.0 06	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 116,2 PA = 1,5 PS = 230. euro (quattromilacinquantadue/00)	cad	4'052,00
Nr. 5117	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 151,1 PA = 2,2 PS = 310.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.29.0010.0 07	euro (cinquemilacentosettantatre/00)	cad	5'173,00
Nr. 5118	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 174,3 PA = 2,2 PS = 330.		
13.29.0010.0 08	euro (cinquemilacinquecentonovantadue/00)	cad	5'592,00
Nr. 5119	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 197,6 PA = 2,2 PS = 350.		
13.29.0010.0 09	euro (cinquemilaottocentosessantaquattro/00)	cad	5'864,00
Nr. 5120	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 232,5 PA = 3,0 PS = 450		
13.29.0010.0 10	euro (seimilacentotrentaquattro/00)	cad	6'134,00
Nr. 5121	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 303,3 PA = 4,0 PS = 780		
13.29.0010.0 11	euro (ottomilatrecentoquattordici/00)	cad	8'314,00
Nr. 5122	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 395,3 PA = 4,0 PS = 780		
13.29.0010.0 12	euro (novemilacentotrentanove/00)	cad	9'139,00
Nr. 5123	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 465,1 PA = 5,5 PS = 880.		
13.29.0010.0 13	euro (diecimilaseicentoquarantauno/00)	cad	10'641,00
Nr. 5124	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 523,2 PA = 5,5 PS = 890.		
13.29.0010.0 14	euro (dodicimiladuecentosessantasette/00)	cad	12'267,00
Nr. 5125	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 604,6 PA = 9,2 PS = 1200.		
13.29.0010.0 15	euro (tredicimilasettecentonovantacinque/00)	cad	13'795,00
Nr. 5126	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 697,6 PA = 9,2 PS = 1220.		
13.29.0010.0 16	euro (sedicimilaseicentoventisette/00)	cad	16'627,00
Nr. 5127	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 790,7 PA = 9,2 PS = 1250.		
13.29.0010.0 17	euro (diciassettemilacinquecentoventiotto/00)	cad	17'528,00
Nr. 5128	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 930,2 PA = 11,0 PS = 1500.		
13.29.0010.0 18	euro (diciottomilaseicentododici/00)	cad	18'612,00
Nr. 5129	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 1046,5 PA = 11,0 PS = 1530.		
13.29.0010.0 19	euro (ventunomilatredici/00)	cad	21'013,00
Nr. 5130	idem c.s. ...PS (Kg). Resistenza elettrica antigelo con termostato.		
13.29.0010.0 20	euro (quattrocento/00)	cad	400,00
Nr. 5131	TORRE EVAPORATIVA ASSIALE. Torre evaporativa di tipo assiale idonea a raffreddare l'acqua ad una temperatura prossima a quella del bulbo umido dell'aria esterna, costituita da bacino e contenitore in vetroresina, pacco di scambio termico in PVC rigido, distributore dell'acqua rotante con separatore di gocce, ventilatore assiale a basso consumo di energia. Il prezzo comprende la fornitura e posa in opera della torre comprensiva dei collegamenti idraulici ed elettrici con esclusione delle linee idrauliche ed elettriche di adduzione. La potenza di raffreddamento è valutata con acqua entrante a 35°C, salto termico 5,5°C, temperatura aria entrante 25,5° C b.u. Potenza di raffreddamento non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica indicativa assorbita dai ventilatori: PA (kW). Peso indicativo: PS (Kg). PR = 47 - PA = 0,47 - PS = 130.		
13.29.0020.0 01	euro (duemilanovecentocinquantasei/00)	cad	2'956,00
Nr. 5132	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 96 - PA = 0,75 - PS = 320.		
13.29.0020.0 02	euro (quattromilaottocentottantanove/00)	cad	4'889,00
Nr. 5133	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 159 - PA = 1,1 - PS = 500.		
13.29.0020.0 03	euro (seimilatrecentosessantasette/00)	cad	6'367,00
Nr. 5134	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 242 - PA = 1,5 - PS = 770.		
13.29.0020.0 04	euro (ottomiladuecentosessantacinque/00)	cad	8'265,00
Nr. 5135	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 319 - PA = 1,5 - PS = 1040.		
13.29.0020.0 05	euro (novemilanovecentosettantasette/00)	cad	9'977,00
Nr. 5136	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 401 - PA = 2,2 - PS = 1320.		
13.29.0020.0 06	euro (undicimilaseicentosessantacinque/00)	cad	11'665,00
Nr. 5137	idem c.s. ...PS (Kg). PR = 510 - PA = 2,2 - PS = 1580.		
13.29.0020.0 07	euro (dodicimilacinquecentoventisei/00)	cad	12'526,00
Nr. 5138	idem c.s. ...PS (Kg). Riscaldatore antigelo per torri con potenza fino a 450 kW.		
13.29.0020.0 08	euro (cinquecentonove/00)	cad	509,00
Nr. 5139	idem c.s. ...PS (Kg). Riscaldatore antigelo per torri con potenza oltre 450 kW.		
13.29.0020.0 09	euro (novecentotrentasei/00)	cad	936,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5140 13.30.0083.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A PARETE. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PARETE. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 2,6 - PR = 3,5 - PA = 0,55 - L = 20. euro (milletrecentotrentasette/00)	cad	1'337,00
Nr. 5141 13.30.0083.0 02	idem c.s. ...PF = 3,2 - PR = 4,7 - PA = 0,6 - L = 20. euro (millequattrocentoquarantasei/00)	cad	1'446,00
Nr. 5142 13.30.0083.0 03	idem c.s. ...PF = 4,0 - PR = 5,2 - PA = 0,85 - L = 20. euro (milleseicentoquarantacinque/00)	cad	1'645,00
Nr. 5143 13.30.0083.0 04	idem c.s. ...PF = 5,0 - PR = 6,0 - PA = 1,3 - L = 30. euro (millenovecentoottantasette/00)	cad	1'987,00
Nr. 5144 13.30.0083.0 05	idem c.s. ...PF = 5,3 - PR = 6,5 - PA = 1,5 - L = 30. euro (duemilaquattrocentotrentacinque/00)	cad	2'435,00
Nr. 5145 13.30.0083.0 06	idem c.s. ...PF = 6,7 - PR = 8,0 - PA = 2,1 - L = 30. euro (duemilanovecentocinquantauno/00)	cad	2'951,00
Nr. 5146 13.30.0083.0 07	idem c.s. ...PF = 8,5 - PR = 10,2 - PA = 2,55 - L = 30. euro (quattromilaquattrocentoquarantacinque/00)	cad	4'445,00
Nr. 5147 13.30.0083.0 08	idem c.s. ...PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 3,2 - L = 50. euro (cinquemilaquattrocentoottantatre/00)	cad	5'483,00
Nr. 5148 13.30.0084.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A PAVIMENTO. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A PAVIMENTO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 3,0 - PR = 4,5 - PA = 0,8 - L = 20. euro (milleottocottredici/00)	cad	1'813,00
Nr. 5149 13.30.0084.0 02	idem c.s. ...PF = 3,8 - PR = 5,0 - PA = 1,2 - L = 20. euro (duemilasettantatre/00)	cad	2'073,00
Nr. 5150 13.30.0084.0 03	idem c.s. ...PF = 5,6 - PR = 8,1 - PA = 1,6 - L = 30. euro (tremilanovantasei/00)	cad	3'096,00
Nr. 5151 13.30.0085.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO IN VISTA A SOFFITTO. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo IN VISTA A SOFFITTO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 4,0 - PR = 5,1 - PA = 1,0 - L = 20. euro (duemilaquattrocentoventiquattro/00)	cad	2'424,00
Nr. 5152 13.30.0085.0 02	idem c.s. ...PF = 5,3 - PR = 6,0 - PA = 1,9 - L = 30. euro (duemilanovecentonovantadue/00)	cad	2'992,00
Nr. 5153 13.30.0085.0 03	idem c.s. ...PF = 5,7 - PR = 7,2 - PA = 2,2 - L = 30. euro (tremilatrecentotrenta/00)	cad	3'330,00
Nr. 5154 13.30.0085.0 04	idem c.s. ...PF = 9,5 - PR = 9,7 - PA = 2,4 - L = 50. euro (quattromilaquattrocentocinquantanove/00)	cad	4'459,00
Nr. 5155 13.30.0085.0	idem c.s. ...PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 2,7 - L = 75. euro (cinquemilacinquecentosettantaquattro/00)	cad	5'574,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
05 Nr. 5156 13.30.0085.0	idem c.s. ...PF = 16,7 - PR = 17,5 - PA = 3,7 - L = 75. euro (seimilatrecentotrentaotto/00)	cad	6'338,00
06 Nr. 5157 13.30.0085.0	idem c.s. ...PF = 18,4 - PR = 19,4 - PA = 4,4 - L = 75. euro (seimilatrecentoquarantaquattro/00)	cad	6'344,00
07 Nr. 5158 13.30.0086.0	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO A COLONNA. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo A COLONNA. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 9,5 - PR = 9,7 - PA = 2,2 - L = 50. euro (quattromilaquattrocentouno/00)	cad	4'401,00
01 Nr. 5159 13.30.0086.0	idem c.s. ...PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 2,7 - L = 75. euro (cinquemilaquattrocentoottantatre/00)	cad	5'483,00
02 Nr. 5160 13.30.0086.0	idem c.s. ...PF = 16,7 - PR = 17,5 - PA = 3,8 - L = 75. euro (seimilacentosettantasette/00)	cad	6'177,00
03 Nr. 5161 13.30.0086.0	idem c.s. ...PF = 18,4 - PR = 19,4 - PA = 4,4 - L = 75. euro (seimilasettecentocinquantesette/00)	cad	6'757,00
04 Nr. 5162 13.30.0087.0	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO A PAVIMENTO DA INCASSO. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo A PAVIMENTO DA INCASSO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 3,0 - PR = 4,5 - PA = 1,0 - L = 20. euro (milleottocentoquarantatre/00)	cad	1'843,00
01 Nr. 5163 13.30.0087.0	idem c.s. ...PF = 3,8 - PR = 5,0 - PA = 1,2 - L = 20. euro (duemilacentodiciannove/00)	cad	2'119,00
02 Nr. 5164 13.30.0087.0	idem c.s. ...PF = 5,6 - PR = 8,1 - PA = 1,9 - L = 30. euro (duemilasettecentosessantadue/00)	cad	2'762,00
03 Nr. 5165 13.30.0087.0	idem c.s. ...PF = 6,7 - PR = 8,0 - PA = 2,0 - L = 30. euro (tremilacentotrentadue/00)	cad	3'132,00
04 Nr. 5166 13.30.0088.0	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO CANALIZZABILE DA INCASSO E CANALIZZABILE DA INCASSO CON VENTILATORE INVERTER. Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo CANALIZZABILE DA INCASSO E CANALIZZABILE DA INCASSO CON VENTILATORE INVERTER. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore - Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 3,0 - PR = 4,5 - PA = 0,9 - L = 20. euro (milleottocento/00)	cad	1'800,00
01 Nr. 5167 13.30.0088.0	idem c.s. ...incasso con PF = 3,8 - PR = 5,0 - PA = 1,2 - L = 20. euro (duemilaottantanove/00)	cad	2'089,00
02 Nr. 5168 13.30.0088.0	idem c.s. ...incasso con PF = 5,3 - PR = 6,0 - PA = 1,9 - L = 30. euro (duemilaottocentosette/00)	cad	2'807,00
03 Nr. 5169 13.30.0088.0	idem c.s. ...incasso con PF = 6,5 - PR = 8,0 - PA = 2,2 - L = 30. euro (tremiladuecentoquarantasette/00)	cad	3'247,00
04 Nr. 5170	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 3,9 - PR = 5,0 - PA = 1,2 - L = 20.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.30.0088.0 05	euro (duemilatrecentocinquantaquattro/00)	cad	2'354,00
Nr. 5171	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 5,3 - PR = 6,0 - PA = 1,7 - L = 30.		
13.30.0088.0 06	euro (duemilanovecentotrentasette/00)	cad	2'937,00
Nr. 5172	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 6,5 - PR = 8,0 - PA = 2,2 - L = 30.		
13.30.0088.0 07	euro (tremiladuecentoottantaotto/00)	cad	3'288,00
Nr. 5173	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 9,5 - PR = 9,7 - PA = 2,4 - L = 50.		
13.30.0088.0 08	euro (quattromilacentosessantatre/00)	cad	4'163,00
Nr. 5174	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 2,6 - L = 75.		
13.30.0088.0 09	euro (quattromilanovecentosettantaotto/00)	cad	4'978,00
Nr. 5175	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 16,7 - PR = 17,5 - PA = 3,7 - L = 75.		
13.30.0088.0 10	euro (cinquemilasettecentosettantaquattro/00)	cad	5'774,00
Nr. 5176	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 18,4 - PR = 19,4 - PA = 4,4 - L = 75.		
13.30.0088.0 11	euro (seimilacinquecentodieci/00)	cad	6'502,00
Nr. 5177	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 24,4 - PR = 25,4 - PA = 6,9 - L = 100.		
13.30.0088.0 12	euro (ottomilaquattro/00)	cad	8'004,00
Nr. 5178	idem c.s. ...incasso con ventilatore inverter con PF = 29,1 - PR = 29,2 - PA = 8,4 - L = 100.		
13.30.0088.0 13	euro (novemilaquattrocentosettanta/00)	cad	9'470,00
Nr. 5179	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE MONOSPLIT CON INVERTER, TIPO CASSETTA DA INCASSO.		
13.30.0089.0 01	Condizionatore autonomo d'ambiente a due sezioni con condensazione in aria e compressore a velocità variabile comandato da inverter, a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, costituito da una sezione esterna con ventilatore e compressore collegata tramite linea frigorifera ad una unità interna del tipo CASSETTA DA INCASSO. Il condizionatore è corredato dei dispositivi di regolazione e controllo tramite telecomando (a filo o ad infrarossi) e microprocessore. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio, i collegamenti elettrici e termoidraulici con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere fra unità interna ed unità esterna non inferiore a: L (m). Pompa di calore con PF = 4,0 - PR = 5,2 - PA = 1,3 - L = 20.	cad	2'804,00
Nr. 5180	idem c.s. ...PF = 5,3 - PR = 6,0 - PA = 1,7 - L = 20.		
13.30.0089.0 02	euro (tremilatrecentosettantacinque/00)	cad	3'375,00
Nr. 5181	idem c.s. ...PF = 5,7 - PR = 7,0 - PA = 2,0 - L = 30.		
13.30.0089.0 03	euro (tremilasettecentoquarantauno/00)	cad	3'741,00
Nr. 5182	idem c.s. ...PF = 9,5 - PR = 9,7 - PA = 2,2 - L = 50.		
13.30.0089.0 04	euro (quattromilatrecentotrentadue/00)	cad	4'332,00
Nr. 5183	idem c.s. ...PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 2,7 - L = 75.		
13.30.0089.0 05	euro (cinquemiladuecentocinquantaquattro/00)	cad	5'252,00
Nr. 5184	idem c.s. ...PF = 16,7 - PR = 17,5 - PA = 3,8 - L = 75.		
13.30.0089.0 06	euro (cinquemilaottocentoquattro/00)	cad	5'804,00
Nr. 5185	idem c.s. ...PF = 18,4 - PR = 19,4 - PA = 4,4 - L = 75.		
13.30.0089.0 07	euro (seimiladuecentodiciassette/00)	cad	6'217,00
Nr. 5186	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE, TIPO TWINSPLIT, TRIPLESPLIT O DOPPIOTWINSPLIT CON INVERTER. Condizionatore autonomo d'ambiente a pompa di calore, utilizzante gas frigorifero ecologico, con una sola unità esterna condensata in aria, con compressore a velocità variabile comandato da inverter, in grado di alimentare contemporaneamente 2, 3 o 4 unità interne tramite linea frigorifera unica con sdoppiamento in prossimità delle unità interne. L'unità esterna è disponibile in 10 modelli differenziati per potenza e alimentazione ed è corredata della carica di gas frigorifero. Le unità interne, funzionanti contemporaneamente e dotate di un unico regolatore di temperatura a microprocessore (con comando a filo o ad infrarossi), sono disponibili nelle versioni in vista a parete, in vista a soffitto, a cassetta da incasso nel controsoffitto, a cassetta pensile a soffitto, oppure canalizzabile da incasso nel controsoffitto. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica assorbita nominale non superiore a: PA (kW). Lunghezza massima delle linee frigorifere dall'unità esterna all'unità interna più lontana: L(m). Unità esterna con PF = 9,5 - PR = 9,7 - PA = 2,2 - L = 50. Monofase		
13.30.0105.0 01	euro (duemilatrecentoventi/00)	cad	2'320,00
Nr. 5187	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 2,7 - L = 75. Monofase		
13.30.0105.0 02	euro (duemilanovecentosettantasette/00)	cad	2'977,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5188 13.30.0105.0 03	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 16,7 - PR = 17,5 - PA = 3,8 - L = 75. Monofase euro (tremiladuecentotrentanove/00)	cad	3'239,00
Nr. 5189 13.30.0105.0 04	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 18,4 - PR = 19,4 - PA = 4,4 - L = 75. Monofase euro (tremilacinquecentocinquantasei/00)	cad	3'556,00
Nr. 5190 13.30.0105.0 05	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 9,5 - PR = 9,7 - PA = 2,2 - L = 50. Trifase euro (duemilatrecentoottantaquattro/00)	cad	2'384,00
Nr. 5191 13.30.0105.0 06	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 13,3 - PR = 13,8 - PA = 2,7 - L = 75. Trifase euro (tremilacentoundici/00)	cad	3'111,00
Nr. 5192 13.30.0105.0 07	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 16,7 - PR = 17,5 - PA = 3,8 - L = 75. Trifase euro (tremilatrecentoottantanove/00)	cad	3'389,00
Nr. 5193 13.30.0105.0 08	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 18,4 - PR = 19,4 - PA = 4,4 - L = 75. Trifase euro (tremilasettecentoventiotto/00)	cad	3'728,00
Nr. 5194 13.30.0105.0 09	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 24,4 - PR = 25,4 - PA = 6,9 - L = 100. Trifase euro (cinquemilasettecentonove/00)	cad	5'709,00
Nr. 5195 13.30.0105.0 10	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 29,1 - PR = 29,2 - PA = 8,4 - L = 100. Trifase euro (seimilaseicentosessantaquattro/00)	cad	6'664,00
Nr. 5196 13.30.0105.0 11	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a parete con PF = 9,5 - PR = 9,7 euro (milleottocentocinquantadue/00)	cad	1'852,00
Nr. 5197 13.30.0105.0 12	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a parete con PF = 13,3 - PR = 13,8 euro (duemilatrecentodue/00)	cad	2'302,00
Nr. 5198 13.30.0105.0 13	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a soffitto con PF = 4,0 - PR = 5,1 euro (milleduecentouno/00)	cad	1'201,00
Nr. 5199 13.30.0105.0 14	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a soffitto con PF = 5,3 - PR = 6,0 euro (milleduecentosettantasei/00)	cad	1'276,00
Nr. 5200 13.30.0105.0 15	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a soffitto con PF = 5,7 - PR = 7,2 euro (milletrecentosessantanove/00)	cad	1'369,00
Nr. 5201 13.30.0105.0 16	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a soffitto con PF = 9,5 - PR = 9,7 euro (millecinquecentoquarantaotto/00)	cad	1'548,00
Nr. 5202 13.30.0105.0 17	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a soffitto con PF = 13,3 - PR = 13,8 euro (millesettecentosessanta/00)	cad	1'760,00
Nr. 5203 13.30.0105.0 18	idem c.s. ...L(m). Unità interna in vista a soffitto con PF = 16,7 - PR = 17,5 euro (duemiladuecentoundici/00)	cad	2'211,00
Nr. 5204 13.30.0105.0 19	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta da incasso con PF = 4,0 - PR = 5,2 euro (millecinquecentoottantadue/00)	cad	1'582,00
Nr. 5205 13.30.0105.0 20	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta da incasso con PF = 5,3 - PR = 6,0 euro (milleseicentocinquantanove/00)	cad	1'659,00
Nr. 5206 13.30.0105.0 21	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta da incasso con PF = 5,7 - PR = 7,0 euro (millesettecentosessantaquattro/00)	cad	1'764,00
Nr. 5207 13.30.0105.0 22	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta da incasso con PF = 9,5 - PR = 9,7 euro (duemiladuecentosettantacinque/00)	cad	2'275,00
Nr. 5208 13.30.0105.0 23	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta da incasso con PF = 13,3 - PR = 13,8 euro (duemilaquattrocentoottantanove/00)	cad	2'489,00
Nr. 5209 13.30.0105.0 24	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta da incasso con PF = 16,7 - PR = 17,5 euro (duemilasettecentosessantauno/00)	cad	2'761,00
Nr. 5210 13.30.0105.0 25	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta pensile con PF = 9,5 - PR = 9,7 euro (milleottocentosessantasette/00)	cad	1'867,00
Nr. 5211 13.30.0105.0 26	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta pensile con PF = 13,3 - PR = 13,8 euro (duemiladuecentocinquantaquattro/00)	cad	2'254,00
Nr. 5212 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna a cassetta pensile con PF = 16,7 - PR = 17,5 euro (duemilasettecentosettantacinque/00)	cad	2'775,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
27 Nr. 5213 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 3,9 - PR = 5,0 euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
28 Nr. 5214 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 5,3 - PR = 6,0 euro (milleduecentoventiuno/00)	cad	1'221,00
29 Nr. 5215 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 6,5 - PR = 8,0 euro (milletrecentodieci/00)	cad	1'310,00
30 Nr. 5216 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 9,5 - PR = 9,7 euro (millecinquecentosettanta/00)	cad	1'570,00
31 Nr. 5217 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 13,3 - PR = 13,8 euro (milleseicentocinquantaotto/00)	cad	1'658,00
32 Nr. 5218 13.30.0105.0	idem c.s. ...L(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 16,7 - PR = 17,5 euro (duemilacentosettantasette/00)	cad	2'177,00
33 Nr. 5219 13.30.0106.0 01	ACCESSORI PER CONDIZIONATORI D'AMBIENTE DI TIPO MONOSPLIT, TWINSPILT E TRIPLESPLIT. Accessori per condizionatori autonomi di tipo monosplit, twinsplit e triplesplit costituiti da schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive. Quando si utilizza il pannello di comando centralizzato, ciascuna unità interna deve essere corredata della propria scheda di interfaccia. Comando a filo euro (centoottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 5220 13.30.0106.0 02	idem c.s. ...di interfaccia. Telecomando ad infrarossi euro (duecentoquarantanove/00)	cad	249,00
Nr. 5221 13.30.0106.0 03	idem c.s. ...di interfaccia. Scheda di interfaccia per controllo remoto euro (trecentotrentasei/00)	cad	336,00
Nr. 5222 13.30.0106.0 04	idem c.s. ...di interfaccia. Kit per pompa sollevamento condensa. euro (duecentosessantasei/00)	cad	266,00
Nr. 5223 13.30.0106.0 05	idem c.s. ...di interfaccia. Giunto di sdoppiamento in 2 linee per tubazioni frigorifere euro (centonovantacinque/00)	cad	195,00
Nr. 5224 13.30.0106.0 06	idem c.s. ...di interfaccia. Giunto di sdoppiamento in 3 linee per tubazioni frigorifere euro (duecentocinquantauno/00)	cad	251,00
Nr. 5225 13.30.0111.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE A POMPA DI CALORE CON INVERTER, TIPO MULTISPLIT. Condizionatore autonomo d'ambiente a pompa di calore, utilizzando gas frigorifero ecologico, con una sola unità esterna con condensazione in aria in grado di alimentare fino ad un massimo di 5 unità interne tramite linee frigorifere distinte per ciascuna unità interna. L'unità esterna, dotata di compressore ad inverter, è disponibile in 8 modelli differenziati per potenza e per numero di unità interne collegabili ed è corredata della carica di gas frigorifero. Ciascuna unità esterna è caratterizzata inoltre da una lunghezza massima complessiva delle linee frigorifere ad essa collegabili. Le unità interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore (con comando a filo o ad infrarossi) per un funzionamento indipendente di ciascuna unità, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a soffitto in vista, a cassetta per montaggio in controsoffitto, canalizzabile da controsoffitto. Come accessori sono disponibili il pannello di comando che permette il comando centralizzato di tutte le unità interne le quali devono essere accessoriate delle relative schede di interfaccia al pannello di comando centralizzato. Nel prezzo sono comprese la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere murarie di fissaggio con esclusione delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. Potenza frigorifera massima con aria esterna a 35°C b.s.ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u. non inferiore a: PF (kW). Potenza di riscaldamento massima con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. non inferiore a: PR (kW). Potenza elettrica nominale assorbita non superiore a: PA (kW). Numero di unità interne collegabili: N. Lunghezza massima complessiva delle linee frigorifere collegate ad un'unica unità esterna: L (m). Unità esterna con PF = 4,6 - PR = 4,7 - PA = 1,1 - N=2 - L = 30. euro (millequattrocentonovantaquattro/00)	cad	1'494,00
Nr. 5226 13.30.0111.0 02	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 5,5 - PR = 6,3 - PA = 1,4 - N=2 - L = 30. euro (millesettecentosettantasette/00)	cad	1'777,00
Nr. 5227 13.30.0111.0 03	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 4,6 - PR = 5,1 - PA = 1,1 - N=3 - L = 50. euro (duemilaquarantanove/00)	cad	2'049,00
Nr. 5228 13.30.0111.0 04	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 7,1 - PR = 8,1 - PA = 1,8 - N=3 - L = 50. euro (duemilaquattrocentotre/00)	cad	2'403,00
Nr. 5229 13.30.0111.0 05	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 8,4 - PR = 10,6 - PA = 2,8 - N=3 - L = 50. euro (duemilanovecentocinque/00)	cad	2'905,00
Nr. 5230 13.30.0111.0 06	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 8,7 - PR = 10,7 - PA = 2,6 - N=4 - L = 60. euro (tremlatrecentonovantaotto/00)	cad	3'398,00
Nr. 5231	idem c.s. ...L(m). Unità esterna con PF = 9,6 - PR = 10,8 - PA = 2,7 - N=4 - L = 70.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.30.0111.0 07	euro (tremilaottocentosessanta/00)	cad	3'860,00
Nr. 5232	idem c.s. ...(m). Unità esterna con PF = 10,4 - PR = 11,2 - PA = 2,7 - N=5 - L = 75.		
13.30.0111.0 08	euro (quattromilacinquecentonovantaotto/00)	cad	4'598,00
Nr. 5233	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 2,6 - PR = 3,5		
13.30.0111.0 09	euro (cinquecentotrentasette/00)	cad	537,00
Nr. 5234	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 3,2 - PR = 4,7		
13.30.0111.0 10	euro (cinquecentoottanta/00)	cad	580,00
Nr. 5235	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 4,0 - PR = 5,2		
13.30.0111.0 11	euro (seicentocinquantaotto/00)	cad	658,00
Nr. 5236	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 5,0 - PR = 6,0		
13.30.0111.0 12	euro (settecentonovantadue/00)	cad	792,00
Nr. 5237	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 5,3 - PR = 6,5		
13.30.0111.0 13	euro (novecentocinquantacinque/00)	cad	955,00
Nr. 5238	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 6,7 - PR = 8,0		
13.30.0111.0 14	euro (milleduecentonove/00)	cad	1'209,00
Nr. 5239	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a parete con PF = 8,5 - PR = 10,2		
13.30.0111.0 15	euro (millequattrocentoottantanove/00)	cad	1'489,00
Nr. 5240	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a pavimento con PF = 3,0 - PR = 4,5		
13.30.0111.0 16	euro (novecentoquarantaotto/00)	cad	948,00
Nr. 5241	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a pavimento con PF = 3,8 - PR = 5,0		
13.30.0111.0 17	euro (milleottanta/00)	cad	1'080,00
Nr. 5242	idem c.s. ...(m). Unità interna in vista a pavimento con PF = 5,6 - PR = 8,1		
13.30.0111.0 18	euro (milleseicentotrentadue/00)	cad	1'632,00
Nr. 5243	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 600x600 con PF = 3,2 - PR = 4,7		
13.30.0111.0 19	euro (milleduecentosessantacinque/00)	cad	1'265,00
Nr. 5244	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 600x600 con PF = 4,0 - PR = 5,2		
13.30.0111.0 20	euro (millequattrocentonovantacinque/00)	cad	1'495,00
Nr. 5245	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 600x600 con PF = 5,3 - PR = 6,0		
13.30.0111.0 21	euro (millecinquecentotrentanove/00)	cad	1'539,00
Nr. 5246	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 600x600 con PF = 5,7 - PR = 7,0		
13.30.0111.0 22	euro (mille novecentonovantadue/00)	cad	1'992,00
Nr. 5247	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 840x840 con PF = 4,0 - PR = 5,2		
13.30.0111.0 23	euro (milleottocentosesttantacinque/00)	cad	1'875,00
Nr. 5248	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 840x840 con PF = 5,3 - PR = 6,0		
13.30.0111.0 24	euro (mille novecentosessantauno/00)	cad	1'961,00
Nr. 5249	idem c.s. ...(m). Unità interna a cassetta da incasso 4 vie 840x840 con PF = 5,7 - PR = 7,0		
13.30.0111.0 25	euro (duemilasesantaotto/00)	cad	2'068,00
Nr. 5250	idem c.s. ...(m). Unità interna a vista pensile a soffitto con PF = 4,0 - PR = 5,2		
13.30.0111.0 26	euro (millequattrocentotrentasei/00)	cad	1'436,00
Nr. 5251	idem c.s. ...(m). Unità interna a vista pensile a soffitto con PF = 5,3 - PR = 6,0		
13.30.0111.0 27	euro (millecinquecentoundici/00)	cad	1'511,00
Nr. 5252	idem c.s. ...(m). Unità interna a vista pensile a soffitto con PF = 5,7 - PR = 7,0		
13.30.0111.0 28	euro (milleseicentoquattro/00)	cad	1'604,00
Nr. 5253	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 3,0 - PR = 4,5		
13.30.0111.0 29	euro (novecentosessantannove/00)	cad	969,00
Nr. 5254	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 3,8 - PR = 5,0		
13.30.0111.0 30	euro (milletrecentoquarantaotto/00)	cad	1'348,00
Nr. 5255	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 5,3 - PR = 6,0		
13.30.0111.0 31	euro (millequattrocentoquarantasette/00)	cad	1'447,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5256 13.30.0111.0 32	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con PF = 6,5 - PR = 8,0 euro (millecinquecentotrentaotto/00)	cad	1'538,00
Nr. 5257 13.30.0111.0 33	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con ventilatore inverter con PF = 3,8 - PR = 5,0 euro (milletrecentoquarantaotto/00)	cad	1'348,00
Nr. 5258 13.30.0111.0 34	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con ventilatore inverter con PF = 5,3 - PR = 6,0 euro (millequattrocentoquarantasette/00)	cad	1'447,00
Nr. 5259 13.30.0111.0 35	idem c.s. ...(m). Unità interna canalizzabile da incasso con ventilatore inverter con PF = 6,5 - PR = 8,0 euro (millecinquecentotrentaotto/00)	cad	1'538,00
Nr. 5260 13.30.0116.0 01	ACCESSORI PER CONDIZIONATORI D'AMBIENTE DI TIPO MULTISPLIT. Accessori per condizionatori autonomi di tipo multisplit costituiti da schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive. Scheda di interfaccia per controllo remoto euro (trecentotrentasei/00)	cad	336,00
Nr. 5261 13.30.0116.0 02	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Interfaccia per Konnex euro (duecentosessantaquattro/00)	cad	264,00
Nr. 5262 13.30.0116.0 03	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Kit sensore temperatura Wireless euro (centocinquantaquattro/00)	cad	152,00
Nr. 5263 13.30.0116.0 04	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Kit per pompa sollevamento condensa. euro (duecentosessantasei/00)	cad	266,00
Nr. 5264 13.30.0116.0 05	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Kit di presa aria esterna per cassetta a incasso euro (trecentoquarantacinque/00)	cad	345,00
Nr. 5265 13.30.0120.0 01	IMPIANTO PER CONDIZIONAMENTO AMBIENTI A POMPA DI CALORE DEL TIPO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE. Impianto per condizionamento ambienti a pompa di calore del tipo a volume di refrigerante variabile, utilizzando gas frigorifero ecologico, costituito da una unità esterna condensata in aria in grado di alimentare fino ad un massimo di 64 unità interne tramite un'unica linea frigorifera a due tubi da cui si derivano le alimentazioni per le unità interne. L'unità esterna, dotata di compressori a velocità variabile comandati da inverter, è di tipo modulare e può avere una potenza frigorifera nominale da un minimo di 14 kW ad un massimo di 147 kW con una corrispondente potenza di riscaldamento nominale da un minimo di 16 kW ad un massimo di 170 kW ed una potenza elettrica assorbita da un minimo di 3,5 kW ad un massimo di 48,6 kW. Le unità interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a pavimento da incasso, a soffitto in vista, a soffitto da incasso canalizzabile, a cassetta per montaggio in controsoffitto. Il circuito frigorifero può avere una lunghezza massima di 165 m fra unità esterna ed unità interna più lontana con un dislivello massimo di 40 m. L'unità esterna è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale espressa in kW. Le unità interne sono valutate in base alla loro tipologia e potenza. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di fissaggio con esclusione delle tracce su muratura, degli accessori, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con aria esterna a 35°C b.s. ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u.. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. Quota fissa per ciascuna unità esterna. euro (duemilaseicentotrentasette/00)	cad	2'637,00
Nr. 5266 13.30.0120.0 02	idem c.s. ...21°C b.s. Quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale. euro (trecentocinquantaquattro/00)	kW	353,00
Nr. 5267 13.30.0120.0 03	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=2,2 - PR=2,5. euro (ottocentocinquantauno/00)	cad	851,00
Nr. 5268 13.30.0120.0 04	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=2,8 - PR=3,2. euro (novecentoventiocto/00)	cad	928,00
Nr. 5269 13.30.0120.0 05	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=3,6 - PR=4,0. euro (novecentocinquanta/00)	cad	950,00
Nr. 5270 13.30.0120.0 06	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=4,5 - PR=5,0. euro (novecentonovantatre/00)	cad	993,00
Nr. 5271 13.30.0120.0 07	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=2,2 - PR=2,5. euro (millecentoquarantatre/00)	cad	1'143,00
Nr. 5272 13.30.0120.0 08	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=2,8 - PR=3,2. euro (millecentocinquantaquattro/00)	cad	1'153,00
Nr. 5273 13.30.0120.0 09	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=3,6 - PR=4,0. euro (millecentoottantacinque/00)	cad	1'185,00
Nr. 5274 13.30.0120.0 10	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=4,5 - PR=5,0. euro (milleduecentosei/00)	cad	1'206,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5275 13.30.0120.0 11	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,2 - PR=2,5. euro (milleottantanove/00)	cad	1'089,00
Nr. 5276 13.30.0120.0 12	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,8 - PR=3,2. euro (millecentodieci/00)	cad	1'110,00
Nr. 5277 13.30.0120.0 13	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=3,6 - PR=4,0. euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
Nr. 5278 13.30.0120.0 14	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=4,5 - PR=5,0. euro (millecentocinquantatre/00)	cad	1'153,00
Nr. 5279 13.30.0120.0 15	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto in vista con PF=3,6 - PR=4,0. euro (milleseicentoottantasei/00)	cad	1'686,00
Nr. 5280 13.30.0120.0 16	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto in vista con PF=7,1 - PR=8,0. euro (millesettecentoottantatre/00)	cad	1'783,00
Nr. 5281 13.30.0120.0 17	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,2 - PR=2,5. euro (millecentoventiuno/00)	cad	1'121,00
Nr. 5282 13.30.0120.0 18	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,8 - PR=3,2. euro (milleduecentosessanta/00)	cad	1'260,00
Nr. 5283 13.30.0120.0 19	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=3,6 - PR=4,0. euro (milleduecentonovantauno/00)	cad	1'291,00
Nr. 5284 13.30.0120.0 20	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=4,5 - PR=5,0. euro (milletrecentotrentaquattro/00)	cad	1'334,00
Nr. 5285 13.30.0120.0 21	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,2 - PR=2,5. euro (millecinquecentosei/00)	cad	1'506,00
Nr. 5286 13.30.0120.0 22	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,8 - PR=3,2. euro (millecinquecentonovantauno/00)	cad	1'591,00
Nr. 5287 13.30.0120.0 23	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=3,6 - PR=4,0. euro (milleseicentotrentatre/00)	cad	1'633,00
Nr. 5288 13.30.0120.0 24	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=4,5 - PR=5,0. euro (millesettecentootto/00)	cad	1'708,00
Nr. 5289 13.30.0120.0 25	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna canalizzabile per solo aria esterna con PF=14,0 - PR=8,9. euro (tremlanovantatre/00)	cad	3'093,00
Nr. 5290 13.30.0120.0 26	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna canalizzabile per solo aria esterna con PF=22,4 - PR=13,9. euro (cinquemilacinquecentocinquantauno/00)	cad	5'551,00
Nr. 5291 13.30.0120.0 27	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna canalizzabile per solo aria esterna con PF=28,0 - PR=17,4. euro (cinquemilanovecentoquarantanove/00)	cad	5'949,00
Nr. 5292 13.30.0121.0 01	IMPIANTO PER CONDIZIONAMENTO AMBIENTI A RECUPERO DI CALORE, TIPO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE CON DISTRIBUZIONE A TRE TUBI. Impianto per condizionamento ambienti a recupero di calore del tipo a volume di refrigerante variabile, utilizzando gas frigorifero ecologico, in grado di alimentare simultaneamente unità interne destinate sia al riscaldamento che al raffrescamento. Il recupero di calore avviene utilizzando le unità interne, in funzione delle necessità ambientali, come condensatori ed evaporatori dello stesso circuito frigorifero, mentre l'unità esterna dissipa il solo calore non smaltito dalle unità interne. L'impianto è costituito da una sola unità esterna condensata in aria in grado di alimentare, tramite un'unica linea frigorifera a tre tubi, delle unità selettive di riscaldamento/raffrescamento che a loro volta alimentano le unità interne (in numero massimo di 40). L'unità esterna, dotata di compressori a velocità variabile comandati da inverter, e' di tipo modulare e può avere una potenza frigorifera nominale da un minimo di 22,4 kW ad un massimo di 133,5 kW con una corrispondente potenza di riscaldamento nominale da un minimo di 25 kW ad un massimo di 150 kW ed una potenza elettrica assorbita da un minimo di 7,0 kW ad un massimo di 46,9 kW. Le unità interne, ciascuna dotata di proprio regolatore di temperatura a microprocessore, sono disponibili nelle versioni a parete in vista, a pavimento in vista, a pavimento da incasso, a soffitto in vista, a soffitto da incasso canalizzabile, a cassetta per montaggio in controsoffitto. Il circuito frigorifero può avere una lunghezza massima di 150 m fra unità esterna ed unità interna più lontana con un dislivello massimo di 50 m. L'unità esterna è valutata con una quota fissa più una quota variabile in funzione della potenza frigorifera nominale espressa in kW. Le unità interne sono valutate in base alla loro tipologia e potenza. Le unità selettive sono valutate in base alla loro potenza. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di fissaggio con esclusione delle tracce su muratura, degli accessori, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con aria esterna a 35°C b.s. ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u.. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed aria interna a 21°C b.s. Quota fissa per ciascuna unità esterna. euro (millequattrocentotrentauno/00)	cad	1'431,00
Nr. 5293 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Quota variabile in funzione della potenza nominale frigorifera. euro (quattrocento/00)	kW	400,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 5294 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=2,2 - PR=2,5. euro (novecentootto/00)	cad	908,00
03 Nr. 5295 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=2,8 - PR=3,2. euro (novecentoventioffo/00)	cad	928,00
04 Nr. 5296 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=3,6 - PR=4,0. euro (novecentocinquanta/00)	cad	950,00
05 Nr. 5297 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a parete in vista con PF=4,5 - PR=5,0. euro (novecentonovantatre/00)	cad	993,00
06 Nr. 5298 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=2,2 - PR=2,5. euro (millecentoquarantatre/00)	cad	1'143,00
07 Nr. 5299 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=2,8 - PR=3,2. euro (millecentocinquantatre/00)	cad	1'153,00
08 Nr. 5300 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=3,6 - PR=4,0. euro (millecentosettantaquattro/00)	cad	1'174,00
09 Nr. 5301 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento in vista con PF=4,5 - PR=5,0. euro (milleduecentosei/00)	cad	1'206,00
10 Nr. 5302 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,2 - PR=2,5. euro (milleottantanove/00)	cad	1'089,00
11 Nr. 5303 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=2,8 - PR=3,2. euro (millecentodieci/00)	cad	1'110,00
12 Nr. 5304 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=3,6 - PR=4,0. euro (millecentotrentauno/00)	cad	1'131,00
13 Nr. 5305 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a pavimento da incasso con PF=4,5 - PR=5,0. euro (millecentocinquantatre/00)	cad	1'153,00
14 Nr. 5306 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto in vista con PF=3,6 - PR=4,0. euro (milleseicentoottantasei/00)	cad	1'686,00
15 Nr. 5307 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto in vista con PF=7,1 - PR=8,0. euro (millesettecentoottantatre/00)	cad	1'783,00
16 Nr. 5308 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,2 - PR=2,5. euro (millecentoventiuno/00)	cad	1'121,00
17 Nr. 5309 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=2,8 - PR=3,2. euro (milleduecentosessanta/00)	cad	1'260,00
18 Nr. 5310 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=3,6 - PR=4,0. euro (milleduecentonovantauno/00)	cad	1'291,00
19 Nr. 5311 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a soffitto da incasso canalizzabile con PF=4,5 - PR=5,0. euro (milletrecentotrentaquattro/00)	cad	1'334,00
20 Nr. 5312 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,2 - PR=2,5. euro (millecinquecentosei/00)	cad	1'506,00
21 Nr. 5313 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=2,8 - PR=3,2. euro (millecinquecentonovantauno/00)	cad	1'591,00
22 Nr. 5314 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=3,6 - PR=4,0. euro (milleseicentotrentatre/00)	cad	1'633,00
23 Nr. 5315 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna a cassetta da incasso con PF=4,5 - PR=5,0. euro (millesettecentootto/00)	cad	1'708,00
24 Nr. 5316 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità selettiva per alimentare unità interne fino ad un max di PF=11,2 - PR=12,5. euro (cinquecentodiciassette/00)	cad	517,00
25 Nr. 5317 13.30.0121.0	idem c.s. ...21°C b.s. Unità selettiva per alimentare unità interne fino ad un max di PF=18,5 - PR=20,0. euro (ottocentonovantasette/00)	cad	897,00
26 Nr. 5318	idem c.s. ...21°C b.s. Unità selettiva per alimentare unità interne fino ad un max di PF=28,0 - PR=32,0.		

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.30.0121.0 27	euro (millesettecentootto/00)	cad	1 708,00
Nr. 5319	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna canalizzabile per solo aria esterna con PF=14,0 - PR=8,9.		
13.30.0121.0 28	euro (tremilanovantatre/00)	cad	3 093,00
Nr. 5320	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna canalizzabile per solo aria esterna con PF=22,4 - PR=13,9.		
13.30.0121.0 29	euro (cinquemilacinquecentocinquantauno/00)	cad	5 551,00
Nr. 5321	idem c.s. ...21°C b.s. Unità interna canalizzabile per solo aria esterna con PF=28,0 - PR=17,4.		
13.30.0121.0 30	euro (cinquemilanovecentoquarantanove/00)	cad	5 949,00
Nr. 5322	ACCESSORI PER CONDIZIONATORI D'AMBIENTE DI TIPO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE CON DISTRIBUZIONE A DUE O TRE TUBI. Accessori per condizionatori autonomi di tipo centralizzato con distribuzione a due o tre tubi costituiti da pannelli di comando, schede e/o dispositivi da aggiungere al costo base per ottenere il completamento dell'installazione oppure funzioni aggiuntive. Comando a filo per unità interna.		
13.30.0122.0 01	euro (centoquattordici/00)	cad	114,00
Nr. 5323	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Telecomando a infrarossi per unità interna.		
13.30.0122.0 02	euro (duecentoventiquattro/00)	cad	224,00
Nr. 5324	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Sonda ambiente remota		
13.30.0122.0 03	euro (novantasette/00)	cad	97,00
Nr. 5325	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Pannello centralizzato di comando TOUCH CONTROL per 64 unità.		
13.30.0122.0 04	euro (duemilacinquecentosessantadue/00)	cad	2 562,00
Nr. 5326	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Pannello centralizzato di comando TOUCH CONTROL per 128 unità.		
13.30.0122.0 05	euro (tremilaquattrocentoquarantanove/00)	cad	3 449,00
Nr. 5327	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Web software per controllo remoto tramite internet.		
13.30.0122.0 06	euro (ottocentonovantasette/00)	cad	897,00
Nr. 5328	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Scheda-software per ripartizione proporzionale dei consumi.		
13.30.0122.0 07	euro (duemiladuecentocinquantadue/00)	cad	2 252,00
Nr. 5329	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Scheda di interfaccia per comando remoto.		
13.30.0122.0 08	euro (trecentotrentaquattro/00)	cad	334,00
Nr. 5330	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Scheda di interfaccia per 8 ingressi/uscite digitali.		
13.30.0122.0 09	euro (ottocentocinquantacinque/00)	cad	855,00
Nr. 5331	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Scheda per riduzione rumore (e potenza) unità esterna.		
13.30.0122.0 10	euro (quattrocentocinque/00)	cad	405,00
Nr. 5332	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere fino a 22 kW.		
13.30.0122.0 11	euro (centocinquantatre/00)	cad	153,00
Nr. 5333	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere da 22 kW a 32 kW.		
13.30.0122.0 12	euro (centocinquantatre/00)	cad	153,00
Nr. 5334	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere da 32 kW a 72 kW.		
13.30.0122.0 13	euro (centocinquantatre/00)	cad	153,00
Nr. 5335	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto doppio di derivazione per potenze frigorifere oltre 72 kW.		
13.30.0122.0 14	euro (duecentotrentasette/00)	cad	237,00
Nr. 5336	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere fino a 22 kW.		
13.30.0122.0 15	euro (centoottantanove/00)	cad	189,00
Nr. 5337	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere da 22 kW a 32 kW.		
13.30.0122.0 16	euro (duecentododici/00)	cad	212,00
Nr. 5338	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere da 32 kW a 72 kW.		
13.30.0122.0 17	euro (duecentoottantaotto/00)	cad	288,00
Nr. 5339	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Giunto triplo di derivazione per potenze frigorifere oltre 72 kW.		
13.30.0122.0 18	euro (trecentoottantaquattro/00)	cad	384,00
Nr. 5340	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Collettore doppio di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere fino a 32 kW.		
13.30.0122.0 19	euro (trecentosessantatre/00)	cad	363,00
Nr. 5341	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Collettore doppio di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere da 32 kW a 72 kW.		
13.30.0122.0 20	euro (quattrocentoquattro/00)	cad	404,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5342 13.30.0122.0 21	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Collettore doppio di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere oltre 72 kW. euro (quattrocentosettantacinque/00)	cad	475,00
Nr. 5343 13.30.0122.0 22	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Collettore triplo di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere fino a 32 kW. euro (cinquecentoventisei/00)	cad	526,00
Nr. 5344 13.30.0122.0 23	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Collettore triplo di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere da 32 kW a 72 kW. euro (cinquecentocinquantaquattro/00)	cad	554,00
Nr. 5345 13.30.0122.0 24	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Collettore triplo di distribuzione a 8 attacchi per potenze frigorifere oltre 72 kW. euro (seicentosettantasette/00)	cad	677,00
Nr. 5346 13.30.0122.0 25	idem c.s. ...funzioni aggiuntive. Kit per pompa sollevamento condensa. euro (trecentoquattro/00)	cad	304,00
Nr. 5347 13.30.0123.0 01	UNITÀ ESTERNA CONDENSATA AD ACQUA PER IMPIANTO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE. Unità esterna condensata ad acqua per impianto di condizionamento ambienti del tipo a volume di refrigerante variabile a pompa di calore o a recupero di calore. L'unità condensata ad acqua sostituisce quella condensata in aria ed è disponibile in 2 modelli differenziati per potenza e per numero di unità interne collegabili ed ha la possibilità di essere assemblata in diverse combinazioni per poter poter erogare maggiore potenzialità su un unico circuito frigorifero che può raggiungere una lunghezza massima di 120 m ed un dislivello massimo di 50 m. Il circuito d'acqua di condensazione (naturale o glicolata) deve avere una temperatura compresa fra 10° e 45°. Le unità sono valutate in funzione della potenza e del numero di unità interne collegabili. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di fissaggio con esclusione delle tracce su muratura, degli accessori, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con acqua a 30°C ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u.. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con acqua a 20°C ed aria interna a 20°C b.s. Il numero delle unità interne collegabili è indicato con N. Unità con PF=22,4 - PR=25,0 - N=13. euro (diecimilatrecentotrenta/00)	cad	10'330,00
Nr. 5348 13.30.0123.0 02	idem c.s. ...Unità con PF=26,7 - PR=31,5 - N=16. euro (undicimilaquattrocentoventicinque/00)	cad	11'425,00
Nr. 5349 13.30.0124.0 01	UNITÀ ESTERNA CONDENSATA AD ACQUA PER IMPIANTO A VOLUME DI REFRIGERANTE VARIABILE, PER APPLICAZIONI GEOTERMICHE. Unità esterna condensata ad acqua per impianto di condizionamento ambienti del tipo a volume di refrigerante variabile a pompa di calore o a recupero di calore, particolarmente indicata per applicazioni geotermiche. L'unità condensata ad acqua sostituisce quella condensata in aria ed è disponibile in 2 modelli differenziati per potenza e per numero di unità interne collegabili ed ha la possibilità di alimentare un circuito frigorifero con una lunghezza massima di 120 m ed un dislivello massimo di 50 m. Il circuito d'acqua di condensazione (naturale o glicolata) deve avere una temperatura compresa fra -10° e 45° in fase di riscaldamento e fra 10° e 45° in fase di raffreddamento. Le unità sono valutate in funzione della potenza e del numero di unità interne collegabili. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di fissaggio con esclusione delle tracce su muratura, degli accessori, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere e scarico condensa. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con acqua a 30°C ed aria interna a 27°C b.s. e 19,5°C b.u.. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con acqua a 20°C ed aria interna a 20°C b.s. Il numero delle unità interne collegabili è indicato con N. Unità con PF=22,4 - PR=25,0 - N=13. euro (undicimilatrecentodiciassette/00)	cad	11'317,00
Nr. 5350 13.30.0124.0 02	idem c.s. ...Unità con PF=26,7 - PR=31,5 - N=16. euro (dodicimilacinquecentoventitre/00)	cad	12'523,00
Nr. 5351 13.30.0125.0 01	SISTEMA DI PRODUZIONE CALORE ED ACQUA CALDA SANITARIA TRAMITE POMPA DI CALORE ARIA-ACQUA. Sistema di produzione acqua calda o refrigerata per climatizzazione ambientale e/o per produzione di acqua calda sanitaria tramite pompa di calore aria-acqua, costituito da MOTOCONDENSANTE esterna, MODULO INTERNO con scambiatore, elettropompa, vaso espansione, resistenza elettrica integrativa, termostato a filo, bacinella drenaggio condensa, dispositivi di controllo, regolazione e sicurezza, BOLLITORE per l'accumulo e la produzione di acqua calda sanitaria con valvola a 3 vie di precedenza. Il sistema è in grado di funzionare in riscaldamento con temperature esterne fino a -20°C ed in raffreddamento con temperature esterne fino a +43°C. Il bollitore produce acqua calda sanitaria a 55°, è dotato di resistenza elettrica integrativa e può essere corredato di un kit per l'integrazione ad energia solare con scambiatore e pompa primario. Il sistema è conteggiato con la somma dei vari componenti differenziati per potenzialità, caratteristiche ed accessori. La potenza di riscaldamento nominale, PR (kW), è espressa con aria esterna a 7°C b.s. e 6°C b.u. ed acqua al circuito d'utenza a 35°/30°C. La potenza frigorifera nominale, PF (kW), è espressa con aria esterna a 35°C b.s. ed acqua al circuito d'utenza a 18°/23°C. La potenza elettrica assorbita, PA (kW), è espressa nelle condizioni nominali di riscaldamento. Nel prezzo è compreso la carica del gas frigorifero, la messa in funzione del sistema, le opere di collegamento meccanico ed elettrico con esclusione delle tracce su muratura, del circuito d'utenza, del circuito pannelli solari con pompa e regolatore, delle linee elettriche, delle tubazioni frigorifere, idrauliche e scarico condensa. Motocondensante con PR = 5,75 kW - PF = 7,20 kW - PA = 1,26 kW. euro (milenovecentododici/00)	cad	1'912,00
Nr. 5352 13.30.0125.0 02	idem c.s. ...scarico condensa. Motocondensante con PR = 6,84 kW - PF = 8,16 kW - PA = 1,58 kW. euro (duemiladuecentoottantatuno/00)	cad	2'281,00
Nr. 5353 13.30.0125.0 03	idem c.s. ...scarico condensa. Motocondensante con PR = 8,43 kW - PF = 8,37 kW - PA = 2,08 kW. euro (duemilacinquecentocinquantesette/00)	cad	2'557,00
Nr. 5354 13.30.0125.0 04	idem c.s. ...scarico condensa. Motocondensante con PR = 11,2 kW - PF = 13,9 kW - PA = 2,46 kW. euro (quattromilatrecentoottantatre/00)	cad	4'383,00
Nr. 5355	idem c.s. ...scarico condensa. Motocondensante con PR = 14,0 kW - PF = 17,30 kW - PA = 3,17 kW.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.30.0125.0 05	euro (cinquemilaventidue/00)	cad	5'022,00
Nr. 5356	idem c.s. ...scarico condensa. Motocondensante con PR = 16,0 kW - PF = 17,8 kW - PA = 3,93 kW.		
13.30.0125.0 06	euro (cinquemilasettecentocinquantesette/00)	cad	5'757,00
Nr. 5357	idem c.s. ...scarico condensa. Modulo interno per PR fino a 10,0 kW e PF fino a 10,0.		
13.30.0125.0 07	euro (duemilaseicentoquindici/00)	cad	2'615,00
Nr. 5358	idem c.s. ...scarico condensa. Modulo interno per PR fino a 18,0 kW e PF fino a 18,0.		
13.30.0125.0 08	euro (tremilaquattrocentotrentaquattro/00)	cad	3'434,00
Nr. 5359	idem c.s. ...scarico condensa. Bollitore a muro in acciaio smaltato da 150 litri con valvola a 3 vie.		
13.30.0125.0 09	euro (milleduecentosessantaotto/00)	cad	1'268,00
Nr. 5360	idem c.s. ...scarico condensa. Bollitore a terra in acciaio smaltato da 150 litri con valvola a 3 vie.		
13.30.0125.0 10	euro (millecentocinquantadue/00)	cad	1'152,00
Nr. 5361	idem c.s. ...scarico condensa. Bollitore a terra in acciaio smaltato da 200 litri con valvola a 3 vie.		
13.30.0125.0 11	euro (milleduecentosette/00)	cad	1'207,00
Nr. 5362	idem c.s. ...scarico condensa. Bollitore a terra in acciaio smaltato da 300 litri con valvola a 3 vie.		
13.30.0125.0 12	euro (milletrecentosettantanove/00)	cad	1'379,00
Nr. 5363	idem c.s. ...scarico condensa. Kit per integrazione solare.		
13.30.0125.0 13	euro (ottocentotrentatre/00)	cad	833,00
Nr. 5364	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER PICCOLI LOCALI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD ACQUA.		
13.30.0150.0 01	Condizionatore autonomo d'ambiente per piccoli locali, utilizzante gas frigorifero ecologico, con condensatore raffreddato ad acqua costituito da mobile metallico in acciaio verniciato, batteria evaporante, ventilatori centrifughi, termostato ambiente, compressore alternativo o rotativo, valvola pressostatica regolatrice della portata d'acqua di raffreddamento, comprese le opere murarie per il fissaggio ed il collegamento elettrico escluso le linee elettriche. Il condizionatore e' predisposto per l'inserimento di una batteria di riscaldamento ad acqua calda oppure elettrica. Potenzialità frigorifera totale valutata alla velocità max con aria entrante a 19°C b.u.: PF (kW). Potenza elettrica assorbita: PA (kW). PF = 3,00 - PA = 0,87.		
13.30.0150.0 02	euro (millecentocinquantaquattro/00)	cad	1'941,00
Nr. 5365	idem c.s. ...PA (kW). PF = 4,50 - PA = 1,25.		
13.30.0150.0 03	euro (duemiladuecentoventidue/00)	cad	2'222,00
Nr. 5366	idem c.s. ...PA (kW). Batteria riscaldamento ad acqua con potenza > 4,35 kW.		
13.30.0150.0 04	euro (centoottantaotto/00)	cad	188,00
Nr. 5367	idem c.s. ...PA (kW). Batteria riscaldamento elettrica da 1,20 kW.		
13.30.0150.0 05	euro (centoottantatre/00)	cad	183,00
Nr. 5368	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD		
13.30.0160.0 01	ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 10,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 2000 mc/h; pressione statica disponibile: 120 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 10 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 1,8 mc/h; potenza elettrica assorbita: 3,7 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 17 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua.		
13.30.0160.0 02	euro (quattromiladuecentosessantacinque/00)	cad	4'265,00
Nr. 5369	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette.		
13.30.0160.0 03	euro (duecentonovantaquattro/00)	cad	294,00
Nr. 5370	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua.		
13.30.0160.0 04	euro (quattrocentoventi/00)	cad	420,00
Nr. 5371	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua.		
13.30.0160.0 05	euro (centoquarantatre/00)	cad	143,00
Nr. 5372	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD		
13.30.0170.0 01	ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 17,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 3400 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 17 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 2,6 mc/h; potenza elettrica assorbita: 5,6 kW;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 28 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. euro (cinquemilatrecentouno/00)	cad	5'301,00
Nr. 5373 13.30.0170.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (trecentosessantacinque/00)	cad	365,00
Nr. 5374 13.30.0170.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua. euro (quattrocentonovantanove/00)	cad	499,00
Nr. 5375 13.30.0170.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua. euro (centosessantasei/00)	cad	166,00
Nr. 5376 13.30.0180.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 25,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 5100 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 25 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 3,9 mc/h; potenza elettrica assorbita: 7,3 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 40 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. euro (settemilaquattrocentoventidue/00)	cad	7'422,00
Nr. 5377 13.30.0180.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (cinquecentoquattro/00)	cad	504,00
Nr. 5378 13.30.0180.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua. euro (seicentosessantaquattro/00)	cad	664,00
Nr. 5379 13.30.0180.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua. euro (centosessantasei/00)	cad	166,00
Nr. 5380 13.30.0190.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 34,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 6800 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 34 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 5,1 mc/h; potenza elettrica assorbita: 11,2 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 53 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua. euro (diecimilacentosedici/00)	cad	10'116,00
Nr. 5381 13.30.0190.0 02	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette. euro (seicentoventicinque/00)	cad	625,00
Nr. 5382 13.30.0190.0 03	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua. euro (ottocentonovantatre/00)	cad	893,00
Nr. 5383 13.30.0190.0 04	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua. euro (trecentotrentadue/00)	cad	332,00
Nr. 5384 13.30.0200.0 01	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 50,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 10200 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 50 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 7,9 mc/h; potenza elettrica assorbita: 14,6 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 77 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (tredicimilasettecentosettanta/00)	cad	13 770,00
Nr. 5385 13.30.0200.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette.		
02	euro (settecentoquaranta/00)	cad	740,00
Nr. 5386 13.30.0200.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua.		
03	euro (millecentosettantasei/00)	cad	1 176,00
Nr. 5387 13.30.0200.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua.		
04	euro (trecentotrentadue/00)	cad	332,00
Nr. 5388 13.30.0210.0	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 70,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 13600 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 70 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 13,4 mc/h; potenza elettrica assorbita: 21,7 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 97 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua.		
01	euro (diciassettemiladuecentoquarantacinque/00)	cad	17 245,00
Nr. 5389 13.30.0210.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette.		
02	euro (milenovantaotto/00)	cad	1 098,00
Nr. 5390 13.30.0210.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua.		
03	euro (millequattrocentocinquantesette/00)	cad	1 457,00
Nr. 5391 13.30.0210.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua.		
04	euro (quattrocentotre/00)	cad	403,00
Nr. 5392 13.30.0220.0	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE PER LOCALI MEDI E GRANDI, TIPO CON CONDENSATORE RAFFREDDATO AD ACQUA, POTENZA NOMINALE FRIGORIFERA 93,0 KW. Condizionatore autonomo d'ambiente con condensatore raffreddato ad acqua per locali medi e grandi costituito da una unità interna ad armadio completa di mobile metallico verniciato, isolante termoacustico, griglia di aspirazione con filtro piano rigenerabile, batteria evaporante, ventilatori centrifughi con trasmissione a cinghia e puleggia a diametro variabile, compressore ermetico a gas frigorifero ecologico, condensatore ad acqua di torre o di pozzo. Portata nominale dell'aria trattata: 20400 mc/h; pressione statica disponibile: 150 Pa; potenzialità frigorifera con aria interna a 19° C b.u. e temperatura di condensazione a 40°C: 93 kW; consumo di acqua di torre a 29° C: 18,8 mc/h; potenza elettrica assorbita: 28,1 kW; potenzialità termica con batteria a 3 ranghi, acqua a 70°C ed aria a 20°C: 150 kW. Il condizionatore e' corredato di termostato ambiente, pressostato doppio di sicurezza, quadro elettrico con sezionatore, pulsante avviamento, teleruttori, relè termici, commutatore. Sono disponibili come accessori il plenum di mandata con bocchette ad alette orientabili, la batteria di riscaldamento ad acqua, la valvola pressostatica per funzionamento con acqua di pozzo o acquedotto. Sono esclusi i collegamenti elettrici. Condizionatore autonomo raffreddato ad acqua.		
01	euro (ventiduemilacentosettantaquattro/00)	cad	22 174,00
Nr. 5393 13.30.0220.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Plenum di mandata con bocchette.		
02	euro (milleseicentonovantanove/00)	cad	1 699,00
Nr. 5394 13.30.0220.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Batteria di riscaldamento ad acqua.		
03	euro (duemilacentoottantacinque/00)	cad	2 185,00
Nr. 5395 13.30.0220.0	idem c.s. ...collegamenti elettrici. Valvola pressostatica per regolazione acqua.		
04	euro (cinquecentotrentasei/00)	cad	536,00
Nr. 5396 13.30.0230.0	ALLACCIO DI CONDIZIONATORE D'AMBIENTE AD ESPANSIONE DIRETTA. Allaccio di condizionatore autonomo ad espansione diretta da una unità motocondensante oppure da una rete di distribuzione gas frigorifero (a partire da un collettore o giunto di derivazione) per una lunghezza massima di m 20, comprendente tubi di rame di diametro adeguato per fase liquida e fase gassosa, guaine isolanti in elastomero sintetico estruso di spessore adeguato avente conducibilità a 40°C non superiore a 0,042 W/mC e fattore di resistenza alla diffusione del vapore > 1600, tubazione di scarico condensa convogliata fino alla rete principale di scarico, guaina in plastica per passaggio alimentazione elettrica con relativi cavi provenienti dall'unità motocondensante o dal quadro elettrico di zona. L'allaccio deve essere eseguito da installatore qualificato per impianti con gas fluorurati (DPR 43/2012) ed è comprensivo di accessori, raccordi, saldature, materiale per giunzioni e opere murarie di apertura tracce su laterizi forati e murature leggere ed il fissaggio delle tubazioni all'interno delle tracce con esclusione della formazione di tracce su solette, muri in c.a. o in pietra, della chiusura tracce, dell'intonaco, della tinteggiatura e dell'esecuzione di staffaggi. Sono esclusi inoltre: la eventuale rete principale di distribuzione gas frigorifero; l'eventuale collettore di distribuzione o giunto di derivazione; la rete principale di scarico di scarico condense; la canaletta in PVC per installazione a vista. Per ciascun allaccio con potenza frigorifera fino a 4,5 kW.		
01	euro (trecentoottanta/00)	cad	380,00
Nr. 5397 13.30.0230.0	idem c.s. ...potenza frigorifera da 4,6 Kw fino a 9,0 kW.		
02	euro (quattrocentonovantasei/00)	cad	496,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 5398 13.30.0230.0 03	idem c.s. ...potenza frigorifera da 9,1 Kw fino a 14,0 kW. euro (seicentoventiquattro/00)	cad	624,00
Nr. 5399 13.30.0230.0 04	idem c.s. ...potenza frigorifera da 14,1 Kw fino a 22,4 kW. euro (settecentosettantanove/00)	cad	779,00
Nr. 5400 13.30.0230.0 05	idem c.s. ...potenza frigorifera da 22,5 Kw fino a 28,0 kW. euro (novecentoquarantacinque/00)	cad	945,00
Nr. 5401 13.30.0231.0 01	CANALETTA IN PVC PER INSTALLAZIONE A PARETE DELLE TUBAZIONI PER I CONDIZIONATORI AD ESPANSIONE DIRETTA. Canaletta in PVC costituita da base e coperchio, particolarmente indicata nell'installazione a parete delle tubazioni per condizionatori ad espansione diretta. La canaletta è conteggiata a metro lineare ed il suo prezzo comprende i pezzi speciali (quali curve, angoli, passaggi a muro, terminali, derivazioni, attraversamenti) e le opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e del rifacimento dell'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. Canaletta con sezione esterna 60 x 45 mm. euro (dieci/80)	m	10,80
Nr. 5402 13.30.0231.0 02	idem c.s. ...sezione esterna 80 x 60 mm. euro (quindici/60)	m	15,60
Nr. 5403 13.30.0231.0 03	idem c.s. ...sezione esterna 110 x 75 mm. euro (venti/80)	m	20,80
Nr. 5404 13.30.0232	SCATOLA DI PREDISPOSIZIONE PER UNITÀ INTERNA DI CONDIZIONATORE D'AMBIENTE AD ESPANSIONE DIRETTA. Scatola di predisposizione per unità interna di condizionatore autonomo ad espansione diretta costituito da scatola da incasso a parete comprensiva di raccoglitore condensa, coperchio e opere murarie di apertura e chiusura tracce su laterizi forati e murature leggere e del rifacimento dell'intonaco con esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. La scatola, idonea per predisposizioni di unità interne di condizionatori con potenza frigorifera fino a 9,0 kW, ha le seguenti misure indicative: L x H x P = 540 x 135 x 55 mm. Il prezzo è applicato per ciascuna scatola installata. euro (ventisei/90)	cad	26,90
Nr. 5405 13.30.0250	DEUMIDIFICATORE D'AMBIENTE DI TIPO AUTONOMO. Deumidificatore autonomo d'ambiente costituito da mobile di contenimento su ruote piroettanti, circuito frigorifero con gas ecologico, umidostato di regolazione, serbatoio di raccolta condensa. Portata d'aria nominale: 140 mc/h. Umidità asportabile a 18° C e 55% U.R.: 2,9 litri in 24 ore. Potenza elettrica massima assorbita: 0,35 kW. euro (cinquecentonovantacinque/00)	cad	595,00
Nr. 5406 13.30.0260.0 01	CONDIZIONATORE ROOFTOP PER SOLO RAFFREDDAMENTO. Condizionatore autonomo monoblocco tipo Rooftop per solo raffreddamento costituito da contenitore in lamiera metallica preverniciata idonea per esposizione all'esterno, gruppo di ventilazione del circuito aria interna con ventilatori centrifughi, sezione filtrante ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con batteria ad espansione diretta e possibilità di installare altre batterie ad acqua o elettriche, circuito frigorifero funzionante a gas ecologico con compressori di tipo scroll o ermetici alternativi, uno o più ventilatori assiali ad espulsione verticale per lo smaltimento del calore di condensazione, circuito elettrico precablato, sistema di regolazione con termostato ambiente. Portata d'aria nominale del circuito interno: Q (mc/h). Potenza frigorifera nominale con aria ambiente a 27 °C b.s. e 19 °C b.u. ed aria esterna a 35 °C: PF (kW). Q = 9.100 - PF = 41 kW. euro (quindicimilasettecentoottantanove/00)	cad	15'789,00
Nr. 5407 13.30.0260.0 02	idem c.s. ...Q = 11.800 - PF = 56 kW. euro (diciottomiladuecentocinquantatre/00)	cad	18'253,00
Nr. 5408 13.30.0260.0 03	idem c.s. ...Q = 12.500 - PF = 67 kW. euro (venticinquemilaquattrocentoottantaquattro/00)	cad	25'484,00
Nr. 5409 13.30.0260.0 04	idem c.s. ...Q = 14.200 - PF = 81 kW. euro (trentaduemilanovecentocinque/00)	cad	32'905,00
Nr. 5410 13.30.0260.0 05	idem c.s. ...Q = 20.000 - PF = 100 kW. euro (quarantaduemilacinquecentoquarantanove/00)	cad	42'549,00
Nr. 5411 13.30.0260.0 06	idem c.s. ...Q = 20.000 - PF = 120 kW. euro (quarantacinquemilaseicotentrentanove/00)	cad	45'639,00
Nr. 5412 13.30.0261.0 01	CONDIZIONATORE ROOFTOP PER RAFFREDDAMENTO E RISCALDAMENTO A POMPA DI CALORE. Condizionatore autonomo monoblocco tipo Rooftop per raffreddamento e riscaldamento a pompa di calore costituito da contenitore in lamiera metallica preverniciata idonea per esposizione all'esterno, gruppo di ventilazione del circuito aria interna con ventilatori centrifughi, sezione filtrante ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con batteria ad espansione diretta e possibilità di installare altre batterie ad acqua o elettriche, circuito frigorifero funzionante a gas ecologico con compressori di tipo scroll o ermetici alternativi, uno o più ventilatori assiali ad espulsione verticale per lo smaltimento del calore di condensazione, circuito elettrico precablato, sistema di regolazione con termostato ambiente. Portata d'aria nominale del circuito interno: Q (mc/h). Potenza frigorifera nominale con aria ambiente a 27 °C b.s. e 19 °C b.u. ed aria esterna a 35 °C: PF (kW). Potenza nominale di riscaldamento con aria interna a 21 °C ed aria esterna a 8,0 °C b.s. e 6,0 °C b.u.: PR (kW). Q = 9.100 - PF = 40 kW - PR = 40. euro (ventimilaottanta/00)	cad	20'080,00
Nr. 5413 13.30.0261.0	idem c.s. ...Q = 11.800 - PF = 55 kW - PR = 58. euro (ventiduemilacinquecentoquarantasei/00)	cad	22'546,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
02 Nr. 5414 13.30.0261.0	idem c.s. ...Q = 12.500 - PF = 66 kW - PR = 71. euro (ventiseimilaquattrocentoventiocto/00)	cad	26'428,00
03 Nr. 5415 13.30.0261.0	idem c.s. ...Q = 14.200 - PF = 78 kW - PR = 84. euro (trentaquattromilaottocentocinquantaotto/00)	cad	34'858,00
04 Nr. 5416 13.30.0261.0	idem c.s. ...Q = 20.000 - PF = 97 kW - PR = 103. euro (quarantaquattromilaquattrocentoventisei/00)	cad	44'426,00
05 Nr. 5417 13.30.0261.0	idem c.s. ...Q = 20.000 - PF = 115 kW - PR = 121. euro (quarantaseimilaottocentocinquantaquattro/00)	cad	46'854,00
06 Nr. 5418 13.30.0262.0	CONDIZIONATORE ROOFTOP PER RAFFREDDAMENTO E RISCALDAMENTO A GAS. Condizionatore autonomo monoblocco tipo Rooftop per raffreddamento e riscaldamento a gas combustibile costituito da contenitore in lamiera metallica preverniciata idonea per esposizione all'esterno, gruppo di ventilazione del circuito aria interna con ventilatori centrifughi, sezione filtrante ad alta efficienza, sezione di trattamento aria con batteria ad espansione diretta e possibilità di installare altre batterie ad acqua o elettriche, circuito frigorifero funzionante a gas ecologico con compressori di tipo scroll o ermetici alternativi, uno o più ventilatori assiali ad espulsione verticale per lo smaltimento del calore di condensazione, circuito elettrico precablato, sistema di regolazione con termostato ambiente. Portata d'aria nominale del circuito interno: Q (mc/h). Potenza frigorifera nominale con aria ambiente a 27 °C b.s. e 19 °C b.u. ed aria esterna a 35 °C: PF (kW). Potenza nominale di riscaldamento a gas: PR (kW). Q = 9.100 - PF = 41 kW - PR = 40. euro (ventimilaquattrocentoottantanove/00)	cad	20'489,00
01 Nr. 5419 13.30.0262.0	idem c.s. ...Q = 11.800 - PF = 56 kW - PR = 60. euro (ventiquattromilacentosessantasette/00)	cad	24'167,00
02 Nr. 5420 13.30.0262.0	idem c.s. ...Q = 12.500 - PF = 67 kW - PR = 60. euro (trentaunomiladue/00)	cad	31'002,00
03 Nr. 5421 13.30.0262.0	idem c.s. ...Q = 14.200 - PF = 81 kW - PR = 70. euro (quarantaunomilatrecentosettantatre/00)	cad	41'373,00
04 Nr. 5422 13.30.0265.0	ACCESSORI PER CONDIZIONATORE ROOFTOP. Accessori per condizionatori Rooftop comprensivi di fornitura ed installazione da conteggiare come aggiunta al prezzo del condizionatore. Batteria elettrica bistadio da 18 kW. euro (milleseicentotrentacinque/00)	cad	1'635,00
01 Nr. 5423 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria elettrica bistadio da 27 kW. euro (duemiladiciotto/00)	cad	2'018,00
02 Nr. 5424 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria elettrica bistadio da 36 kW. euro (duemilanovantacinque/00)	cad	2'095,00
03 Nr. 5425 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria elettrica bistadio da 54 kW. euro (duemilaseicentodiciannove/00)	cad	2'619,00
04 Nr. 5426 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria elettrica bistadio da 72 kW. euro (tremilacentotrentauno/00)	cad	3'131,00
05 Nr. 5427 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria ad acqua calda da 60 kW con valvola modulante. euro (duemilacinquecentoquarantadue/00)	cad	2'542,00
06 Nr. 5428 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria ad acqua calda da 100 kW con valvola modulante. euro (duemilanovecentoottantaotto/00)	cad	2'988,00
07 Nr. 5429 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Batteria ad acqua calda da 130 kW con valvola modulante. euro (quattromilaundici/00)	cad	4'011,00
08 Nr. 5430 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Serranda motorizzata di presa aria esterna. euro (cinquecentocinquantaquattro/00)	cad	554,00
09 Nr. 5431 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Ventilatore di estrazione da 6.000 mc/h. euro (millequattrocentoottantadue/00)	cad	1'482,00
10 Nr. 5432 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Ventilatore di estrazione da 8.000 mc/h. euro (milleseicentodieci/00)	cad	1'610,00
11 Nr. 5433 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Ventilatore di estrazione da 10.000 mc/h. euro (duemilacentonovantasette/00)	cad	2'197,00
12 Nr. 5434 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Ricuperatore di calore per condizionatori fino a 14.200 mc/h. euro (quattromilaventiquattro/00)	cad	4'024,00
13 Nr. 5435 13.30.0265.0	idem c.s. ...del condizionatore. Ricuperatore di calore per condizionatori fino a 20.000 mc/h. euro (quattromilacinquecentotrentacinque/00)	cad	4'535,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
14 Nr. 5436 13.31.0010	TRACCIA A METRO CUBO SU MURATURA DI QUALSIASI GENERE ESCLUSA QUELLA IN PIETRA O C.A. Traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per mc e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni o canalizzazioni. Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. euro (settecentottantadue/00)	mc	782,00
Nr. 5437 13.31.0011	TRACCIA A METRO CUBO SU MURATURA PIENA IN PIETRA O C.A. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per mc e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni o canalizzazioni. Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. Tracce sui muri e solai pieni (cls. o pietra). euro (duemilacinquecentonovantacinque/00)	mc	2'595,00
Nr. 5438 13.31.0012	INCREMENTO DI PREZZO A METRO CUBO PER TRACCIA SU MURATURA PIENA O IN PIETRA O IN C.A. Incremento di prezzo per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. per la posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e per la posa di canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per mc e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni o canalizzazioni. Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare come incremento per le categorie dove è prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. euro (millecinquecentosette/00)	mc	1'507,00
Nr. 5439 13.31.0015	CHIUSURA DI TRACCIA CONTEGGIATA A METRO CUBO. Chiusura di traccia su muratura di qualsiasi genere in seguito alla posa di tubazioni termo-idro-sanitarie e canalizzazioni di fumi, aria o gas eseguita fino ad una altezza di 4,0 m rispetto al piano di appoggio sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per metro cubo e misurata per un ingombro pari all'ingombro delle tubazioni o canalizzazioni maggiorate di cm 5 su ciascun lato. Sono compresi: i ponteggi, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta alla pubblica discarica; la chiusura con malta e pezzi di laterizio, l'intonaco, la rasatura, escluso la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere di chiusura tracce. euro (trecentotrentaquattro/00)	mc	334,00
Nr. 5440 13.31.0020.0 01	TRACCIA A METRO LINEARE SU MURATURA DI QUALSIASI GENERE ESCLUSA QUELLA IN PIETRA O C.A.. Traccia su muratura di qualsiasi genere esclusa quella in pietra o c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata per metro lineare, per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni. Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. Traccia fino a cm 10 di larghezza. euro (tredici/40)	m	13,40
Nr. 5441 13.31.0020.0 02	idem c.s. ...opere murarie. Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. euro (uno/07)	m	1,07
Nr. 5442 13.31.0030.0 01	TRACCIA A METRO LINEARE SU MURATURA PIENA IN PIETRA O C.A. Traccia su muratura piena in pietra o c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a metro lineare per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni. Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui sono escluse le opere murarie. Traccia fino a cm 10 di larghezza. euro (trentauno/40)	m	31,40
Nr. 5443 13.31.0030.0 02	idem c.s. ...opere murarie. Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. euro (due/60)	m	2,60
Nr. 5444 13.31.0040.0 01	INCREMENTO DI PREZZO A METRO LINEARE PER TRACCIA SU MURATURA PIENA O IN PIETRA O IN C.A. Incremento di prezzo per traccia su muratura piena o in pietra o in c.a. per la posa di tubazioni aventi diametro massimo esterno di mm 60 compreso l'eventuale isolamento termico, eseguita a qualsiasi altezza sia all'interno che all'esterno di edifici, conteggiata a metro lineare per una profondità necessaria ad incassare le tubazioni con uno spessore di malta minimo di mm 20 tutto intorno. Sono compresi: i ponteggi interni; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto del materiale di risulta alla pubblica discarica; il fissaggio con malta delle tubazioni. Sono esclusi la chiusura con malta della traccia, l'intonaco, la rasatura e la tinteggiatura. Il prezzo e' da applicare per le categorie in cui e' prevista la traccia su murature leggere ed invece deve essere eseguita su muri in c.a. o in pietra. Traccia fino a cm 10 di larghezza. euro (diciotto/00)	m	18,00
Nr. 5445 13.31.0040.0 02	idem c.s. ...in pietra. Per ogni centimetro di larghezza in più oltre i cm 10. euro (uno/54)	m	1,54
Nr. 5446 13.31.0050.0	FORATURA CON CAROTATRICE ESEGUITA SU MURATURA LEGGERA. Foratura di pareti in muratura leggera eseguita con macchina carotatrice a secco oppure ad acqua per diametri fino a 250 mm, idonea per passaggio di tubazioni ed impianti in genere.		

ANALISI DEI PREZZI

Sostituzione vasche raccolta condensa su unità esterne con nuovi elementi in lamiera di rame sagomati a misura nel rispetto delle mimmensioni delle U.E., compresa la rimozione e il conferimento discarica delle vecchie vasche, il nolo delle attrezzature di sollevamento e tutti gli accessori per il ripristino della funzionalità delle stesse.

NP.01

codice analisi

Cad

unità di misura

rif. Capitolo	Descrizione dell' articolo	Unità di M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo Euro
	a.- materiali				
	lamiera di rame lavorata a misura	cad	1,00	600,00	600,00
	minuteria varia (fissaggi, raccordi, ecc)	cad	1,00	40,00	40,00
	totale				640,00
	b.- mezzi d'opera e servizi				
	movimentazione materiale in cantiere	%	15,00	640,00	96,00
	attrezzi manuali	%	6,00	640,00	38,40
	totale				134,40
	c.- mano d'opera				
	op. specializzato	ore	6,00	28,84	173,04
	op. qualificato	ore			
	op. comune	ore	6,00	24,60	147,60
	totale				320,64
	totale a+b+c				1 095,04
	spese generali		15,00%		164,26
	totale				1 259,30
	utili impresa		10,00%		125,93
	totale				1 385,24
	TOTALE				1 385,24
	PREZZO DI APPLICAZIONE		Euro/cad		1 385,24

ANALISI DEI PREZZI

FORNITURA IN OPERA DI GAS REFRIGERANTE R407C PER REINTEGRO

NP.02

codice analisi

Cad

unità di misura

rif. Capitolo	Descrizione dell' articolo	Unità di M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo Euro
	a.- materiali				
	GAS REFRIGERANTE R407C	Kg	1,00	49,50	49,50
					0,00
	totale				49,50
	b.- mezzi d'opera e servizi				
	trasporto e movimentazione materiale in cantiere	%	5,00	49,50	2,48
	attrezzi manuali	%	2,00	49,50	0,99
	totale				3,47
	c.- mano d'opera				
	op. specializzato	ore	0,10	28,84	2,88
	op. qualificato	ore			
	op. comune	ore		24,60	0,00
	totale				2,88
	totale a+b+c				55,85
	spese generali		15,00%		8,38
	totale				64,23
	utili impresa		10,00%		6,42
	totale				70,66
	TOTALE				70,66
	PREZZO DI APPLICAZIONE			Euro/cad	70,66

ANALISI DEI PREZZI

SOSTITUZIONE SCHEDA ELETTRONICA UNITA' ESTERNA - BASE
COMPRESA LA RICONFIGURAZIONE DELL'INTERO IMPIANTO

NP.03

codice analisi

Cad

unità di misura

rif. Capitolo	Descrizione dell' articolo	Unità di M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo Euro
	a.- materiali				
	SCHEDA ELLETRONICA BASE	Cad	1,00	1 000,00	1 000,00
					0,00
	totale				1 000,00
	b.- mezzi d'opera e servizi				
	trasporto e movimentazione materiale in cantiere	%	5,00	1 000,00	50,00
	attrezzi manuali	%	2,00	1 000,00	20,00
	totale				70,00
	c.- mano d'opera				
	op. specializzato	ore	3,00	28,84	86,52
	op. qualificato	ore			
	op. comune	ore	3,00	24,60	73,80
	totale				160,32
	totale a+b+c				1 230,32
	spese generali		15,00%		184,55
	totale				1 414,87
	utili impresa		10,00%		141,49
	totale				1 556,37
	TOTALE				1 556,37
	PREZZO DI APPLICAZIONE			Euro/cad	1 556,37

ANALISI DEI PREZZI

SOSTITUZIONE SCHEDA ELETTRONICA UNITA' ESTERNA - CONTROLLO INVERTER
COMPRESA LA RICONFIGURAZIONE DELL'INTERO IMPIANTO

NP.04

codice analisi

Cad

unità di misura

rif. Capitolo	Descrizione dell' articolo	Unità di M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo Euro
	a.- materiali				
	SCHEDA ELLETRONICA CONTROLLO INVERTER	Cad	1,00	700,00	700,00
					0,00
	totale				700,00
	b.- mezzi d'opera e servizi				
	trasporto e movimentazione materiale in cantiere	%	5,00	700,00	35,00
	attrezzi manuali	%	2,00	700,00	14,00
	totale				49,00
	c.- mano d'opera				
	op. specializzato	ore	3,00	28,84	86,52
	op. qualificato	ore			
	op. comune	ore	3,00	24,60	73,80
	totale				160,32
	totale a+b+c				909,32
	spese generali		15,00%		136,40
	totale				1 045,72
	utili impresa		10,00%		104,57
	totale				1 150,30
	TOTALE				1 150,30
	PREZZO DI APPLICAZIONE			Euro/cad	1 150,30

ANALISI DEI PREZZI

SOSTITUZIONE COMPRESSORE UNITA' ESTERNA PER SALA POMPEO
COMPRESA LA RICONFIGURAZIONE DELL'INTERO IMPIANTO

NP.05

codice analisi

Cad

unità di misura

rif. Capitolo	Descrizione dell' articolo	Unità di M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo Euro
	a.- materiali				
	COMPRESSORI	Cad	1,00	2 100,00	2 100,00
					0,00
	totale				2 100,00
	b.- mezzi d'opera e servizi				
	trasporto e movimentazione materiale in cantiere	%	5,00	2 100,00	105,00
	attrezzi manuali	%	2,00	2 100,00	42,00
	totale				147,00
	c.- mano d'opera				
	op. specializzato	ore	5,00	28,84	144,20
	op. qualificato	ore			
	op. comune	ore	5,00	24,60	123,00
	totale				267,20
	totale a+b+c				2 514,20
	spese generali		15,00%		377,13
	totale				2 891,33
	utili impresa		10,00%		289,13
	totale				3 180,47
	TOTALE				3 180,47
	PREZZO DI APPLICAZIONE			Euro/cad	3 180,47

ANALISI DEI PREZZI

SOSTITUZIONE VALVOLA ESPANSIVA TERMOSTATICA PER UNITA' INTERNE
COMPRESA LA SCARICA DEL GAS E LA ELIMINAZIONE DELL'ARIA NELLE TUBAZIONI (VUOTO) E LA
SUCCESSIVA RICARICA DEL GAS DA PAGARSI A PARTE

NP.06

codice analisi

Cad

unità di misura

rif. Capitolo	Descrizione dell' articolo	Unità di M.	Quantità	Prezzo unitario	Importo Euro
	a.- materiali				
	VALVOLA ESPANSIVA TERMOSTATICA	Cad	1,00	225,00	225,00
					0,00
	totale				225,00
	b.- mezzi d'opera e servizi				
	trasporto e movimentazione materiale in cantiere	%	5,00	225,00	11,25
	attrezzi manuali	%	2,00	225,00	4,50
	totale				15,75
	c.- mano d'opera				
	op. specializzato	ore	1,00	28,84	28,84
	op. qualificato	ore			
	op. comune	ore	1,00	24,60	24,60
	totale				53,44
	totale a+b+c				294,19
	spese generali		15,00%		44,13
	totale				338,32
	utili impresa		10,00%		33,83
	totale				372,16
	TOTALE				372,16
	PREZZO DI APPLICAZIONE			Euro/cad	372,16