



Comune di Messina
Azienda Meridionale Acque Messina S.p.A.

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: "Lavori di ripristino della funzionalità delle reti idriche nel territorio della Città di Messina VILLAGGI SUD - Anno 2021"

COMMITTENTE: Azienda Meridionale Acque Messina S.p.A.

Messina, 11/12/2020

I PROGETTISTI

f.to ing. Luigi Lamberto

f.to ing. Antonino Andronaco

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
VOCLA MISURA			
Nr. 1 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99)	m ³	4,99
Nr. 2 01.01.06.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (dieci/52)	m ³	10,52
Nr. 3 01.01.09.001	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 m ³ cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento delle materie a bordo scavo, incluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'esterno di edifici euro (centoventinove/26)	m ³	129,26
Nr. 4 01.02.01	Sovrapprezzo percentuale allo scavo descritto alle voci 1.1.9.1 e 1.1.9.2 - per ogni metro di maggiore profondità (Percentuale del 35%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 5 01.02.02	Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligata, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, e per ogni metro e/o frazione di metro di maggiore profondità. - per ogni m ³ 10% del relativo prezzo (Percentuale del 10%) euro (zero/00)		0,00
Nr. 6 01.02.04	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali - per ogni m ³ di materiale costipato euro (tre/87)	m ³	3,87
Nr. 7 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.1, - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano euro (zero/53)	m ³ x km	0,53
Nr. 8 01.02.05.002	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 - 1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano euro (zero/63)	m ³ x km	0,63
Nr. 9 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la specie, compresi i calcestruzzi semplici o armati, anche con l'uso continuo di punta di acciaio, comprese tutte le cautele occorrenti, il tiro in alto, il carico sul mezzo di trasporto del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 10 01.03.06	<p>euro (diciassette/95)</p> <p>Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con piccoli mezzi meccanici e/o a mano con piccole attrezzature, di manufatti in calcestruzzo semplice o armato di qualsiasi genere e forma, qualunque sia la tenacità e la specie, compresi i massetti di malta, i gretonati, i manufatti in muratura esimili, il tutto di qualsiasi spessore, compresi gli elementi di finitura quali rivestimenti di marciapiedi in pietrine di cemento, marmo o materiale solido di qualsiasi genere, tipo, forma e dimensione, inclusa la dismissione di dissuasori metallici o in pietra o in cls, compreso la verifica finalizzata all'utilizzo in cantiere per vespai, sottofondi, massetti, riempimenti, della frazione omogenea classificata come inerte, compreso vaglio e sminuzzamento del materiale, movimentazione nell'area di cantiere e deposito temporaneo in area idonea o nell'area di utilizzo, comprese tutte le cautele occorrenti per non danneggiare nel periodo transitorio le reti di servizi e sottoservizi esistenti sia a vista o interrati quali reti elettriche, reti idriche, fognature, impianti di terra e relativi pozzetti e chiusini di qualsiasi genere e forma (in PVC, in ghisa, in ferro, ecc.), colonne di scarico, pluviali, al fine di non interrompere i relativi servizi agli abitanti del quartiere, compreso l'esecuzione degli allacci provvisori di qualsiasi sottoservizio che si dovessero rendere necessari in conseguenza dell'esecuzione della demolizione e dismissione, compreso la successiva dismissione dei servizi e sottoservizi da non utilizzare (pozzetti, chiusini, griglie, tubazioni, cavi e quanto altro), in considerazione della esecuzione dei nuovi servizi, compreso altresì il tiro in alto, il carico sul mezzo di trasporto del materiale di risulta ed il trasporto del materiale riutilizzabile a deposito nell'ambito del cantiere in luogo indicato dalla Direzione Lavori o dall'Amministrazione, esclusi gli oneri di conferimento a discarica del materiale di risulta, inclusi gli oneri per la formazione delle recinzioni particolari per delimitare le aree di lavoro, le opere provvisorie di sicurezza e la realizzazione dei percorsi pedonali e dei passaggi necessari per consentire l'accesso alle abitazioni da parte dei residenti, incluso montaggio e smontaggio a fine lavoro per tutta la durata dei lavori, la riparazione di eventuali sottoservizi e degli allacci idrici e fognari esistenti danneggiati a seguito delle demolizioni, compreso l'onere per il ripristino degli intonaci dei prospetti, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.</p>	m ³	17,95
Nr. 11 01.04.04	<p>euro (trentacinque/12)</p> <p>Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligatoria, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la pavimentazione circostante dopo l'esecuzione dello scavo e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato</p>	m ³	35,12
Nr. 12 01.04.05	<p>euro (tre/62)</p> <p>Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, compreso il sottostrato, eseguito anche con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore), comprese tutte le cautele occorrenti per non danneggiare nel periodo transitorio le reti di servizi e sottoservizi esistenti sia a vista o interrati quali reti elettriche, reti idriche, fognature, impianti di terra e relativi pozzetti e chiusini di qualsiasi genere e forma (in PVC, in ghisa, in ferro, ecc.), colonne di scarico, pluviali, al fine di non interrompere i relativi servizi agli abitanti del quartiere, compreso l'esecuzione degli allacci provvisori di qualsiasi sottoservizio che si dovessero rendere necessari in conseguenza dell'esecuzione della dismissione, compreso la successiva dismissione dei servizi e sottoservizi da non utilizzare (pozzetti, chiusini, griglie, tubazioni, cavi e quanto altro), in considerazione della esecuzione dei nuovi servizi, compreso il tiro in alto, il carico sul mezzo di trasporto del materiale di risulta ed il trasporto del materiale riutilizzabile a deposito nell'ambito del cantiere in luogo indicato dalla Direzione Lavori o dall'Amministrazione, esclusi gli oneri di conferimento a discarica del materiale di risulta, inclusi gli oneri per la formazione delle recinzioni particolari per delimitare le aree di lavoro, le opere provvisorie di sicurezza e la realizzazione dei percorsi pedonali e dei passaggi necessari per consentire l'accesso alle abitazioni da parte dei residenti, incluso montaggio e smontaggio a fine lavoro per tutta la durata dei lavori, la riparazione di eventuali sottoservizi e degli allacci idrici e fognari esistenti danneggiati a seguito delle demolizioni, incluso ogni altro onere e magistero per eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.</p>	m	3,62
Nr. 13 01.07.01.001	<p>euro (uno/24)</p> <p>Scavo di minitrincea atta alla posa di condotte flessibili, realizzato con scavo a cielo aperto di ridotte dimensioni (cm 5 per cm 30) con idonee frese scava canali a disco montate su macchine operatrici, eseguito in ambito urbano. Nel prezzo oltre lo scavo è compreso l'onere per la redazione e consegna, in copia cartacea e digitale, del rilievo di dettaglio piano altimetrico della condotta (o cavo) posata. in terreni di qualunque natura, ivi comprese anche le pavimentazioni stradali in conglomerato bituminoso e pavimentazioni di marciapiedi, ad eccezione di terreni ove sono presenti trovanti di dimensioni fino a cinque volte la larghezza dello scavo, o in presenza di manufatti in calcestruzzo o di rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento fino a 20 N/mm²</p>	m ² x cm	1,24
Nr. 14 01.07.18	<p>euro (quattro/10)</p> <p>Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente.</p>	m	4,10
Nr. 15 02.01.02	<p>euro (sette/07)</p> <p>Muratura in blocchi di cemento pomice e malta bastarda, retta o centinata, a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiate.</p>	m ³	7,07
Nr. 16 02.01.03	<p>euro (duecentosedici/68)</p> <p>Muratura in blocchi realizzati con calcestruzzo leggero di argilla espansa REI 180, la cui densità non deve superare i 1.000 kg per m³ e la sua conduttività termica non superiore a 0,29 W/mk, data in opera con malta bastarda dosata con una parte di cemento, otto parti di sabbia e due parti di calce a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 25 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiate.</p>	m ³	216,68
Nr. 17 02.01.04	<p>euro (duecentosedici/10)</p> <p>Muratura in blocchi di laterizi forati dati in opera con malta cementizia a 400 kg di cemento tipo 325 R a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 25 cm, compresi i magisteri d'ammorsatura, spigoli e riseghe, la spianatura</p>	m ³	216,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	dei letti, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione d'infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. euro (duecentosette/53)	m ³	207,53
Nr. 18 02.01.08	Muratura in mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo 325 R per m ³ di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore superiore ad una testa, compresi i magisteri di ammorsatura, spigoli, sguinci, parapetti e riseghe, entro e fuori terra, eventuale configurazione a scarpa, il taglio per la formazione degli squarci negli stipiti dei vani ed ogni altra rientranza e incassatura per la collocazione di infissi di qualsiasi dimensione, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. euro (quattrocentotrentasei/72)	m ³	436,72
Nr. 19 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10 euro (centoventiuno/67)	m ³	121,67
Nr. 20 03.01.01.002	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 12/15 euro (centoventiotto/18)	m ³	128,18
Nr. 21 03.01.01.004	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 16/20 euro (centotrentaquattro/70)	m ³	134,70
Nr. 22 03.01.01.007	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori stradali con C 20/25 euro (centoquarantauno/21)	m ³	141,21
Nr. 23 03.01.05	Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, rivestimenti canali e fossi di guardia, per spessori non superiori a 20 cm, classe di consistenza S3 - consistenza semi fluida: abbassamento (slump) da 100 a 150 mm ed inerti i cui elementi abbiano la massima dimensione di 31,5 mm, escluse le casseforme e le barre di armatura da compensarsi a parte, compresa la rifinitura delle facce-vista, la sagomatura degli spigoli, i giunti e simili, compresi la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: - per lavori stradali con C 16/20. euro (centosestantanove/73)	m ³	179,73
Nr. 24 03.02.01.002	Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, in barre di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo della legatura, le eventuali saldature per giunzioni, lo sfrido e tutto quanto altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali. per strutture in cemento armato escluse quelle intelaiate euro (uno/86)	kg	1,86
Nr. 25 03.02.03	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. euro (ventitre/91)	m ²	23,91
Nr. 26 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. euro (due/50)	Kg	2,50
Nr. 27 05.01.10.002	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici euro (tredici/29)	m ²	13,29
Nr. 28 06.01.03	Fondazione stradale in misto cementato da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo il CSA, compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	strato di una mano di emulsione bituminosa in ragione di 1-2 kg/m ² , compresa la fornitura dei materiali, lavorazione e costipamento dello strato con idonee attrezzature ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento. euro (ottantasette/57)	m ³	87,57
Nr. 29 06.01.05.001	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionata caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 5 traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 5 traffico tipo M (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di collegamento previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 4 - 5,5 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel corso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1000 kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 7 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (con dosaggio di bitume residuo pari a 0,35-0,40 kg/m ²), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice, le cui dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m, ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (uno/71)	m ² /cm	1,71
Nr. 30 06.01.05.002	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionata caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 5 traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 5 traffico tipo M (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di collegamento previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 4 - 5,5 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel corso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1000 kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 7 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (con dosaggio di bitume residuo pari a 0,35-0,40 kg/m ²), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice, le cui dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m, ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (uno/76)	m ² /cm	1,76
Nr. 31 06.01.06.001	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 6 traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 6 traffico tipo L (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di usura previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 5,5 - 6 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel caso di studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare, le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1000 kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 6 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (dosaggio di bitume residuo pari a 0,30-0,35 kg/m ²), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice, le cui dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m, ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione per le strade extraurbane) (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 0,5 cm in qualsiasi direzione per le strade urbane). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (due/19)	m ² /cm	2,19
Nr. 32 06.01.06.002	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 6 traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 6 traffico tipo L (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di usura previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 5,5 - 6 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel caso di studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare, le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1000 kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 6 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (dosaggio di bitume residuo pari a 0,30-0,35 kg/m ²), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice, le cui dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m, ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione per le strade extraurbane) (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 0,5 cm in qualsiasi direzione per le strade urbane). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (due/37)	m ² /cm	2,37
Nr. 33 06.02.01	Pavimentazione in bologninato formato con bolognini di natura calcarea (calcarea bianco) o quarzarenitica conforme alle norme UNI EN 1342/2003 con resistenza a compressione non inferiore a 75 N/mm ² delle dimensioni minime di 15x20 cm a correre e dello spessore non inferiore a 10 cm, disposti o in senso normale all'asse stradale o a spina di pesce, posti in opera con malta cementizia su idoneo sottofondo da compensarsi a parte, compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (novantadue/19)	m ²	92,19
Nr. 34 06.02.02.001	Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di dimensioni 40x40 cm su idoneo massetto in conglomerato cementizio da compensarsi a parte, poste in opera su letto di malta cementizia dosata a 300 kg di cemento per m ³ di sabbia, compresi la boiacatura dei giunti, la pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dimensione 40x40 cm euro (quaranta/06)	m ²	40,06
Nr. 35 06.02.02.002	Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di dimensioni 40x40 cm su idoneo massetto in conglomerato cementizio da compensarsi a parte, poste in opera su letto di malta cementizia dosata a 300 kg di cemento per m ³ di sabbia, compresi la boiacatura dei giunti, la pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dimensione 25x25 cm euro (trentacinque/14)	m ²	35,14
Nr. 36 06.02.08.001	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcarea conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 30x20 cm euro (ottantasei/57)	m	86,57
Nr. 37 06.02.08.002	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcarea conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 25x20 cm euro (settantasette/63)	m	77,63
Nr. 38 06.02.08.003	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcarea conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a puntillo grosso nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 15x20 cm euro (sessantatre/93)	m	63,93
Nr. 39 06.02.10.001	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcarea conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a filo di sega nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 30x20 cm euro (settantatre/80)	m	73,80
Nr. 40 06.02.10.002	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcarea conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a filo di sega nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 25x20 cm euro (sessantaquattro/85)	m	64,85
Nr. 41 06.02.10.003	Fornitura e collocazione di orlatura di pietrame calcarea conforme alle norme UNI EN 1343/2003, retta o curva in pezzi di lunghezza non inferiore a 60 cm a correre, lavorati a filo di sega nelle facce viste e con spigolo smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm, in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio da compensarsi a parte. per elementi di formato 15x20 cm euro (cinquantauno/16)	m	51,16
Nr. 42 06.02.12.001	Fornitura e collocazione di orlatura retta o curva in conglomerato cementizio vibrocompresso, di classe C 20/25, con elementi di diversa sezione, con fronte sub verticale, spigolo superiore esterno smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm e con finitura della faccia superiore antiscivolo rigata conforme alle norme UNI EN 1340/2004; in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte. per elementi di formato 20x30 cm con faccia superiore rigata euro (quarantauno/86)	m	41,86
Nr. 43 06.02.12.002	Fornitura e collocazione di orlatura retta o curva in conglomerato cementizio vibrocompresso, di classe C 20/25, con elementi di diversa sezione, con fronte sub verticale, spigolo superiore esterno smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm e con finitura della faccia superiore antiscivolo rigata conforme alle norme UNI EN 1340/2004; in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte. per elementi di formato 16x12 euro (trentanove/30)	m	39,30
Nr. 44 06.02.12.003	Fornitura e collocazione di orlatura retta o curva in conglomerato cementizio vibrocompresso, di classe C 20/25, con elementi di diversa sezione, con fronte sub verticale, spigolo superiore esterno smussato con curvatura di raggio non inferiore a 2 cm e con finitura		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 45 06.02.13.001	della faccia superiore antiscivolo rigata conforme alle norme UNI EN 1340/2004; in opera a regola d'arte su fondazione in conglomerato cementizio, da compensarsi a parte. per elementi di formato 15x25 cm con richiamo euro (trentauno/99)	m	31,99
Nr. 46 06.02.13.002	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, aventi resistenza media a compressione non inferiore a 50 N/mm ² , sistemati in opera a secco su letto di sabbia lavata avente granulometria non superiore a 5 mm, su sottofondo resistente escluso dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: - spessore cm 6. di colore grigio chiaro euro (trentatre/89)	m ²	33,89
Nr. 46 06.02.13.002	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, aventi resistenza media a compressione non inferiore a 50 N/mm ² , sistemati in opera a secco su letto di sabbia lavata avente granulometria non superiore a 5 mm, su sottofondo resistente escluso dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: - spessore cm 6. di colore antracite bruno rosso e giallo euro (trentasei/45)	m ²	36,45
Nr. 47 06.02.13.003	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, aventi resistenza media a compressione non inferiore a 50 N/mm ² , sistemati in opera a secco su letto di sabbia lavata avente granulometria non superiore a 5 mm, su sottofondo resistente escluso dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: - spessore cm 6. di colore grigio chiaro euro (trentanove/00)	m ²	39,00
Nr. 48 06.02.13.004	Pavimentazione autobloccante in calcestruzzo vibrocompresso costituita da moduli di adeguata forma e dimensioni e di spessore 6 cm, aventi resistenza media a compressione non inferiore a 50 N/mm ² , sistemati in opera a secco su letto di sabbia lavata avente granulometria non superiore a 5 mm, su sottofondo resistente escluso dal prezzo, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante: - spessore cm 6. di colore antracite bruno rosso e giallo euro (quarantadue/84)	m ²	42,84
Nr. 49 06.02.33	Smontaggio accurato della pavimentazione stradale esistente composta da basole in pietra e/o campi di acciottolato utilizzando tutte le cautele occorrenti per non danneggiare la stessa pavimentazione, previo rilievo e documentazione fotografica dello stato di fatto, ove necessario numerazione delle basole, per il successivo rimontaggio, compresa la dismissione del sottofondo, l'accatastamento in luogo indicato dalla D.L. del materiale riutilizzabile. Escluso il trasporto a discarica del materiale di scarto e gli oneri di conferimento a discarica, compreso altresì la pulizia delle basole e/o dei ciottoli per il successivo reimpiego, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. euro (quarantadue/18)	m ²	42,18
Nr. 50 06.02.34	Ricollocazione delle basole e dell'acciottolato recuperato da realizzarsi secondo le indicazioni della D.L. nel rispetto delle sagome e della tessitura rilevata e fotografata nella fase di smontaggio, poste in opera su letto di impasto umido di sabbia e cemento tipo 425 con dosatura non inferiore a kg 200 per m ³ di impasto, dello spessore non inferiore a cm 6/10, costipati a mano con l'uso di mazza lignea "mazzapicchio", compresa l'eventuale lavorazione a subbia a mano o a macchina della superficie a vista delle basole ricollocate, spolvero finale di sabbia pozzolana a saturazione dei giunti, la livellazione accurata del piano della pavimentazione in modo da renderlo finito perfettamente raccordato a quello esistente, pulizia finale. Compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso. euro (trentasette/27)	m ²	37,27
Nr. 51 06.04.02.001	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe B 125 (carico di rottura 125 kN) euro (quattro/38)	kg	4,38
Nr. 52 06.04.02.002	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe C 250 (carico di rottura 250 kN) euro (quattro/26)	kg	4,26
Nr. 53 06.04.02.003	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN) euro (quattro/18)	kg	4,18
Nr. 54 07.01.01	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati scatolari per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, tappi di chiusura ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (tre/49)	kg	3,49
Nr. 55 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiere, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche ecc. e comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (tre/12)	kg	3,12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 56 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. euro (due/42)	kg	2,42
Nr. 57 07.01.04	Fornitura e posa in opera di opere in acciaio INOX tipo AISI 316 di qualsiasi sezione e forma, composti completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere, comprese opere provvisionali occorrenti, opere murarie e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. euro (tredici/06)	kg	13,06
Nr. 58 07.02.09	Pannello orizzontale grigliato elettrofuso (a norma UNI 11002-1/2/3) con elementi in acciaio S235 JR UNI EN 10025 con longherina portante e maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi d'esercizio e dall'interasse delle travi portanti (calcolati secondo il D.M. 17/01/2018), zincato a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461 e UNI EN 10244, completo di ogni accessorio, formato e posto in opera, e tutto quanto occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (sei/55)	kg	6,55
Nr. 59 07.02.10.001	Pannelli modulari verticali in grigliato elettrofuso(a norma UNI 11002-1/2/3) con elementi in acciaio S235 JR UNI EN 10025 delle dimensioni di 25x2 o 25x3 mm formanti maglie di 62x132 mm. I pannelli, bordati con elementi di 25x3 mm, saranno sorretti mediante imbullonatura da montanti in ferro piatto 60x8 mm posti ad interasse di 2,00 m, zincati a caldo secondo le norme UNI EN ISO 1461 e UNI EN 10244 e tutto quanto occorre per dare i pannelli in opera a perfetta regola d'arte. per pannelli zincati euro (settantaotto/69)	m ²	78,69
Nr. 60 07.02.13	(film secco) Sabbiatura di strutture metalliche, nuove o vecchie non zincate, di grado SA 2 + ½ (metallo quasi bianco), compresa la protezione e la raccolta dei residui di sabbia, eseguita in cantiere a qualsiasi altezza, sia in verticale che in orizzontale e/o con qualsiasi inclinazione. Nel prezzo è compreso il tiro in alto dei materiali occorrenti, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata euro (diciassette/39)	m ²	17,39
Nr. 61 07.02.14	Trattamento anticorrosivo a rapida essiccazione di strutture in acciaio vecchie o nuove non zincate, preventivamente sabbiate, date in opera a spruzzo o con pennello, a qualsiasi altezza, sia in verticale che in orizzontale e/o con qualsiasi inclinazione. Nel prezzo è compreso il tiro in alto dei materiali occorrenti, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo e finito a perfetta regola d'arte. - per ogni metro quadrato di sviluppo di superficie effettivamente trattata euro (dodici/77)	m ²	12,77
Nr. 62 07.02.16.001	Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici mediante decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria pesante euro (zero/76)	kg	0,76
Nr. 63 07.02.16.002	Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici mediante decapaggio, sciacquatura, ecc. per carpenteria leggera euro (uno/14)	kg	1,14
Nr. 64 11.03.01	Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, scartavetratura delle superfici e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. euro (quindici/16)	m ²	15,16
Nr. 65 12.01.01	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamento delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (otto/23)	m ²	8,23
Nr. 66 12.01.02	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con malta di asfalto e bitume dello spessore complessivo di 12 mm, costituito da due strati orizzontali incrociati, la malta sarà composta dal 93% di mastice di asfalto naturale e 7% di bitume naturale; sono comprese le parti verticali di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, compresa l'aggiunta, dopo la stesura, di uno strato di sabbia lavata ed asciutta, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (ventiquattro/30)	m ²	24,30
Nr. 67 12.01.03	Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore minimo di 4 mm, con armatura in poliestere e una flessibilità al freddo certificata di - 10 °, con destinazione d'uso certificata dal produttore come : strato intermedio, strato a finire, multistrato a vista. La membrana sarà posta a qualsiasi altezza, per superfici orizzontali od inclinate, in unico strato, in opera a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm, compresa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compresi risvolti di raccordo con le pareti per una altezza minima di 20 cm, tiri in alto, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (tredici/64)	m ²	13,64
Nr. 68 12.01.04	Fornitura e posa in opera di strato di isolamento con guaina prefabbricata a base di bitume dello spessore di 3 mm, con armatura in feltro di vetro, posta a qualsiasi altezza o profondità, per superfici orizzontali od inclinate, in opera a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm, compresa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compresi eventuali risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 69 12.01.05	<p>euro (dieci/85)</p> <p>Impermeabilizzazione con membrana bituminosa a base di bitume distillato e copolimeri poliolefinici "metallocene" (POE) formulati in modo tale da conferire al compound una flessibilità al freddo di - 25 ° . La membrana avrà una armatura composita a tre strati (triarmata) ed uno spessore minimo di 4 mm e dovrà essere certificata dal produttore come membrana con destinazione d'uso ; monostrato a finire. La membrana sarà messa in opera a qualsiasi altezza e per superfici orizzontali od inclinate, a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm e previa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compreso i risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p>	m ²	10,85
Nr. 70 12.01.06	<p>euro (diciannove/20)</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana bituminosa a base di bitume distillato e copolimeri poliolefinici "metallocene" (POE) formulati in modo tale da conferire al compound una flessibilità al freddo di - 25 ° . La membrana avrà una armatura composita a tre strati (triarmata) ed uno spessore minimo di 4 mm e rivestita con scaglie di ardesia e dovrà essere certificata dal produttore come membrana con destinazione d'uso ; monostrato a finire . Inoltre sarà dotata di apposita certificazione di resistenza al fuoco secondo le norme Broof (T2) La membrana, dello spessore minimo di 4 mm, sarà messa in opera a qualsiasi altezza e per superfici orizzontali od inclinate, a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm e previa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compreso i risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p>	m ²	19,20
Nr. 71 12.01.07	<p>euro (diciotto/92)</p> <p>Fornitura e posa in opera di impermeabilizzazione con membrana bituminosa a base di bitume distillato e copolimeri poliolefinici "metallocene" (POE) formulati in modo tale da conferire al compound una flessibilità al freddo di - 20 ° ardesia e dovrà essere certificata dal produttore come membrana con destinazione d'uso ; monostrato a finire . La membrana avrà una armatura in tessuto di poliestere stabilizzato ed uno spessore minimo di 4 mm. La membrana, dello spessore minimo di 4 mm, sarà messa in opera a qualsiasi altezza e per superfici orizzontali od inclinate, a caldo, con giunti sovrapposti per almeno 10 cm e previa spalmatura del sottofondo con emulsione bituminosa, compreso i risvolti di raccordo con le pareti per un'altezza minima di 20 cm, tiri in alto ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p>	m ²	18,92
Nr. 72 12.01.09.001	<p>euro (ventiuno/98)</p> <p>Fornitura e posa in opera di strato impermeabilizzante per vasche o serbatoi contenenti acqua potabile realizzato con manto sintetico in poliolefine flessibile (TPO) stabilizzato con inserto composito inorganico-sintetico. Il manto sintetico deve essere atossico, dotato di elevata resistenza dello strato superiore ai raggi U.V. e dello strato inferiore, al punzonamento ed all'attacco delle radici. In opera su superfici verticali e orizzontali con sormonti di almeno 7 cm saldati per termofusione , applicato a secco su supporto costituito da uno strato di scorrimento in geotessile non tessuto di tipologia e grammatura da definire e da computarsi a parte. Le suddette caratteristiche, determinate con le modalità stabilite dalle vigenti norme tecniche europee, devono essere accertate e documentate dalla D.L. Sono compresi e compensati nel presente prezzo il tiro in alto, gli sfridi, la piattina in TPO di fissaggio, chiodi e/o viti per il fissaggio della stessa, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. spessore 1,5 mm</p>	m ²	21,98
Nr. 73 12.01.09.002	<p>euro (venticinque/78)</p> <p>Fornitura e posa in opera di strato impermeabilizzante per vasche o serbatoi contenenti acqua potabile realizzato con manto sintetico in poliolefine flessibile (TPO) stabilizzato con inserto composito inorganico-sintetico. Il manto sintetico deve essere atossico, dotato di elevata resistenza dello strato superiore ai raggi U.V. e dello strato inferiore, al punzonamento ed all'attacco delle radici. In opera su superfici verticali e orizzontali con sormonti di almeno 7 cm saldati per termofusione , applicato a secco su supporto costituito da uno strato di scorrimento in geotessile non tessuto di tipologia e grammatura da definire e da computarsi a parte. Le suddette caratteristiche, determinate con le modalità stabilite dalle vigenti norme tecniche europee, devono essere accertate e documentate dalla D.L. Sono compresi e compensati nel presente prezzo il tiro in alto, gli sfridi, la piattina in TPO di fissaggio, chiodi e/o viti per il fissaggio della stessa, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. spessore 1,8 mm</p>	m ²	25,78
Nr. 74 12.01.09.003	<p>euro (ventiuno/44)</p> <p>Fornitura e posa in opera di strato impermeabilizzante per vasche o serbatoi contenenti acqua potabile realizzato con manto sintetico in poliolefine flessibile (TPO) stabilizzato con inserto composito inorganico-sintetico. Il manto sintetico deve essere atossico, dotato di elevata resistenza dello strato superiore ai raggi U.V. e dello strato inferiore, al punzonamento ed all'attacco delle radici. In opera su superfici verticali e orizzontali con sormonti di almeno 7 cm saldati per termofusione , applicato a secco su supporto costituito da uno strato di scorrimento in geotessile non tessuto di tipologia e grammatura da definire e da computarsi a parte. Le suddette caratteristiche, determinate con le modalità stabilite dalle vigenti norme tecniche europee, devono essere accertate e documentate dalla D.L. Sono compresi e compensati nel presente prezzo il tiro in alto, gli sfridi, la piattina in TPO di fissaggio, chiodi e/o viti per il fissaggio della stessa, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. spessore 2,0 mm</p>	m ²	28,44
Nr. 75 13.01.03	<p>euro (trentauno/10)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi speciali in acciaio, il tutto come al numero precedente, da montarsi sia lungo le condotte che nelle camere di manovra dei serbatoi, di centrali di sollevamento, di impianti di potabilizzazione, di manufatti di diramazione e di disconnessione, compresa la fattura delle giunzioni, quale che sia il tipo di queste, e la fornitura di ogni materiale e magistero occorrente per l'esecuzione del giunto a regola d'arte.</p>	kg	10,83
Nr. 76 13.01.05.001	<p>euro (dieci/83)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 - Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 65 mm; acciaio Fe 35; s=2,9 mm; PN 9,0 MPa</p>	m	27,01

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 77 13.01.05.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 80 mm; acciaio Fe 35; s=3,2 mm; PN 8,5 MPa euro (trentadue/92)	m	32,92
Nr. 78 13.01.05.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 100 mm; acciaio Fe 35; s=3,2 mm; PN 8,0 MPa euro (quarantasette/76)	m	47,76
Nr. 79 13.01.05.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 125 mm; acciaio Fe 35; s=4,0 mm; PN 11,5 MPa euro (cinquantasette/04)	m	57,04
Nr. 80 13.01.05.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 150 mm; acciaio Fe 35; s=4,5 mm; PN 9,5 MPa euro (settantanove/19)	m	79,19
Nr. 81 13.01.05.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 200 mm; acciaio Fe 35; s=5,6 mm; PN 9,0 MPa euro (centoventuno/54)	m	121,54
Nr. 82 13.01.05.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 250 mm; acciaio Fe 42; s=6,3 mm; PN 8,0 MPa euro (centosessantasei/91)	m	166,91
Nr. 83 13.01.05.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 300 mm; acciaio Fe 42; s=8,4 mm; PN 7,5 MPa euro (duecentoquarantaotto/87)	m	248,87
Nr. 84 13.01.05.009	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 350 mm; acciaio Fe 42; s=8,0 mm; PN 7,0 MPa euro (duecentosessantadue/03)	m	262,03
Nr. 85 13.01.05.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 400 mm; acciaio Fe 42; s=8,5 mm; PN 7,0 MPa euro (trecentotré/85)	m	303,85
Nr. 86 13.01.05.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a banchiera		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 87 13.01.05.012	cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 450 mm; acciaio Fe 42; s=8,5 mm; PN 6,0 MPa euro (quattrocentosette/84)	m	407,84
Nr. 88 13.02.03	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni in acciaio senza saldatura per acquedotti con caratteristiche specifiche secondo le norme UNI 10224 e muniti di certificazioni I.G.Q. Le tubazioni debbono essere di qualsiasi lunghezza, con giunto a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura elettrica, con rivestimento esterno in polietilene a triplo strato rinforzato (norme UNI 9099) e rivestimento interno in resina epossidica di spessore 250 Micron per acqua potabile (D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute e ss.mm.ii.). Nel prezzo è compreso il ripristino dello strato esterno protettivo in corrispondenza delle giunzioni, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. DN 500 mm; acciaio Fe 42; s=8,8 mm; PN 6,0 MPa euro (quattrocentoottantacinque/97)	m	485,97
Nr. 89 13.02.04.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi speciali vari di ghisa sferoidale per tubi di acquedotti, certificate secondo ISO 9001/2000, con giunto elastico di tipo meccanico con contro flangia e bulloni e con guarnizione EPDM conforme alle Norme UNI EN 681-1 e UNI 9164 e/o a flangia secondo la norma UNI EN 1092-2 (ISO 7005-2), collaudati con caratteristiche specifiche secondo norme UNI EN 545 e recanti la marcatura prevista dalla detta norma, verniciati esternamente ed internamente, completi di contro flangia, guarnizioni e bulloni, compresa l'esecuzione di giunti ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte. euro (dieci/43)	kg	10,43
Nr. 90 13.02.04.002	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 50 mm euro (duecentocinquantaotto/78)	cad	258,78
Nr. 91 13.02.04.003	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 65 mm euro (trecentotredici/89)	cad	313,89
Nr. 92 13.02.04.004	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 80 mm euro (trecentosessantanove/28)	cad	369,28
Nr. 93 13.02.04.005	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 100 mm euro (quattrocentoventicinque/06)	cad	425,06
Nr. 94 13.02.04.006	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 125 mm euro (cinquecentoquarantanove/60)	cad	549,60
Nr. 95 13.02.04.007	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 150 mm euro (seicentocinquantasei/83)	cad	656,83
Nr. 96 13.02.04.008	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 200 mm euro (novecentoottantacinque/32)	cad	985,32

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 250 mm euro (millequattrocentosettanta/00)	cad	1'470,00
Nr. 97 13.02.04.009	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 300 mm euro (millenovecentotrentasei/28)	cad	1'936,28
Nr. 98 13.02.04.010	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 350 mm euro (tremladuecentouno/77)	cad	3'201,77
Nr. 99 13.02.04.011	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 400 mm euro (quattromiladuecentonovantasette/59)	cad	4'297,59
Nr. 100 13.02.04.012	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 450 mm euro (cinquemiladuecentoottantaotto/19)	cad	5'288,19
Nr. 101 13.02.04.013	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 16 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 500 mm euro (settemilacentocinquantaotto/52)	cad	7'158,52
Nr. 102 13.02.05.001	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 50 mm euro (trecentoquarantadue/00)	cad	342,00
Nr. 103 13.02.05.002	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 65 mm euro (quattrocentoventinove/95)	cad	429,95
Nr. 104 13.02.05.003	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 80 mm euro (quattrocentonovantasei/95)	cad	496,95
Nr. 105 13.02.05.004	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 100 mm euro (seicentotrentasette/15)	cad	637,15
Nr. 106 13.02.05.005	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 125 mm euro (ottocentocinquantaquattro/39)	cad	853,39

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 107 13.02.05.006	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 150 mm euro (millequattordici/43)	cad	1'014,43
Nr. 108 13.02.05.007	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 200 mm euro (milleseicentotrentacinque/52)	cad	1'635,52
Nr. 109 13.02.05.008	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 250 mm euro (duemilatrecentoventicinque/21)	cad	2'325,21
Nr. 110 13.02.05.009	Fornitura e posa in opera di saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale (UNI ISO 1083), carico di rottura minimo 40 N/mm ² , per pressioni di esercizio PN 25 bar, conforme alla ISO 7259, con pressioni di collaudo secondo la normativa ISO 5208, con le seguenti caratteristiche: alberi di manovra in acciaio inox al 13% minimo di cromo, cuneo rivestito in EPDM vulcanizzato, rivestimento esterno – interno a base di resine epossidiche, compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 300 mm euro (duemilanovecentocinquantaquattro/65)	cad	2'954,65
Nr. 111 13.02.06.001	Saracinesca a cuneo gommatto corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 50 mm euro (duecentocinquantaquattro/44)	cad	252,44
Nr. 112 13.02.06.002	Saracinesca a cuneo gommatto corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 65 mm euro (trecentoquattro/53)	cad	304,53
Nr. 113 13.02.06.003	Saracinesca a cuneo gommatto corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 80 mm euro (trecentocinquantaotto/45)	cad	358,45
Nr. 114 13.02.06.004	Saracinesca a cuneo gommatto corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 100 mm euro (quattrocentotredici/41)	cad	413,41
Nr. 115 13.02.06.005	Saracinesca a cuneo gommatto corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 116 13.02.06.006	Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 125 mm euro (cinquecentoquaranta/33)	cad	540,33
Nr. 117 13.02.06.007	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 150 mm euro (seicentoventicinque/55)	cad	625,55
Nr. 118 13.02.06.008	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 200 mm euro (novecentoventinove/47)	cad	929,47
Nr. 119 13.02.06.009	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 250 mm euro (milletrecentosessantauno/69)	cad	1'361,69
Nr. 120 13.02.06.010	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 300 mm euro (milleottocentodieci/87)	cad	1'802,87
Nr. 121 13.02.06.011	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 350 mm euro (duemilasettecentosettantatre/47)	cad	2'773,47
Nr. 122 13.02.06.012	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 400 mm euro (quattromilatrenta/86)	cad	4'030,86
Nr. 122 13.02.06.012	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 450 mm euro (cinquemilatrecentodieci/08)	cad	5'310,08

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 123 13.02.06.013	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 500 mm euro (settemilaquattro/07)	cad	7'004,07
Nr. 124 13.02.06.014	Saracinesca a cuneo gommato corpo piatto, scartamento EN 558- 1(DIN 3202), flangiata EN 1092-2, PN10 o PN16, costruzione secondo le norme UNI EN 1171 e UNI EN 1074-1-2. Corpo e cappello in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563, cuneo in ghisa sferoidale EN GJS-500-7 completamente rivestito in EPDM, boccola superiore in ottone a basso contenuto di piombo (D.M. 174 del 06/04/2004) contenente O-rings e guarnizione parapolvere in NBR. Rivestimento interno/esterno con applicazione di polvere di resina epossidica (FBE) polimerizzata a caldo, atossica di colore blu RAL 5010 e spessore 250microns. Corredata di attestato di conformità al D.M. 174 del 06/04/2004 per l'utilizzo con acqua potabile ad uso alimentare. Collaudo idraulico secondo EN 12266. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 600 mm euro (diecimilaseicentoventiotto/05)	cad	10'628,05
Nr. 125 13.02.08.001	Apparecchio di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione, costituito da corpo in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 µm. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 10, 16 e 25 bar. DN 40, 50, 65 mm euro (duecentonovanta/18)	cad	290,18
Nr. 126 13.02.08.002	Apparecchio di sfiato automatico di degasaggio a singola funzione, costituito da corpo in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM. Valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 µm. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 10, 16 e 25 bar. DN 100 mm euro (trecentosessantanove/97)	cad	369,97
Nr. 127 13.02.09.001	Apparecchio di sfiato automatico a tripla funzione per lo svuotamento/riempimento e degasaggio della condotta, costituito da corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio e griglia in acciaio inox A2, galleggiante, guide e sede guarnizione in ABS, viteria in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM, valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 µm. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 16 a 25 bar. DN 60-65 mm euro (quattrocentoottantadue/85)	cad	482,85
Nr. 128 13.02.09.002	Apparecchio di sfiato automatico a tripla funzione per lo svuotamento/riempimento e degasaggio della condotta, costituito da corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio e griglia in acciaio inox A2, galleggiante, guide e sede guarnizione in ABS, viteria in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM, valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 µm. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 16 a 25 bar. DN 80-100 mm euro (seicentoottanta/37)	cad	680,37
Nr. 129 13.02.09.003	Apparecchio di sfiato automatico a tripla funzione per lo svuotamento/riempimento e degasaggio della condotta, costituito da corpo e flangia superiore in ghisa sferoidale GS400-15, coperchio e griglia in acciaio inox A2, galleggiante, guide e sede guarnizione in ABS, viteria in acciaio inox A2, guarnizione a labbro in EPDM, valvola di sfiato in ottone. Rivestimento epossidico spessore minimo 250 µm. Conforme alle norme EN1074-1 e 4, flangia collegamento EN1092-2. Materiali conformi al trasporto di acqua potabile secondo il D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii, compreso ogni onere per dare l'apparecchio perfettamente funzionante: - per pressioni nominali da 16 a 25 bar. DN 150 mm euro (milletrecentonovantaotto/60)	cad	1'398,60
Nr. 130 13.02.23.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 50 mm euro (trecentoventisette/27)	cad	327,27
Nr. 131 13.02.23.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 65 mm euro (trecentoottantadue/49)	cad	382,49
Nr. 132 13.02.23.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 80 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 133 13.02.23.004	<p>euro (quattrocentoquarantaquattro/01)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 100 mm</p> <p>euro (cinquecentocinquantaquattro/11)</p>	cad	444,01
Nr. 134 13.02.23.005	<p>euro (settecentotrentasei/31)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 125 mm</p> <p>euro (settecentotrentasei/31)</p>	cad	554,11
Nr. 135 13.02.23.006	<p>euro (novecentoventicinque/27)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 150 mm</p> <p>euro (novecentoventicinque/27)</p>	cad	925,27
Nr. 136 13.02.23.007	<p>euro (millequattrocentotantasette/36)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 200 mm</p> <p>euro (millequattrocentotantasette/36)</p>	cad	1'487,36
Nr. 137 13.02.23.008	<p>euro (duemilasessantaotto/88)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 250 mm</p> <p>euro (duemilasessantaotto/88)</p>	cad	2'068,88
Nr. 138 13.02.23.009	<p>euro (tremlanovanta/69)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 300 mm</p> <p>euro (tremlanovanta/69)</p>	cad	3'090,69
Nr. 139 13.02.23.010	<p>euro (quattromilatrecentocinquantatre/32)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 350 mm</p> <p>euro (quattromilatrecentocinquantatre/32)</p>	cad	4'353,32
Nr. 140 13.02.23.011	<p>euro (cinquemilanovecentoquarantatre/63)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 400 mm</p> <p>euro (cinquemilanovecentoquarantatre/63)</p>	cad	5'943,63
Nr. 141 13.02.23.012	<p>euro (nove milatrecentotredici/12)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 450 mm</p> <p>euro (nove milatrecentotredici/12)</p>	cad	9'313,12
Nr. 142 13.02.23.013	<p>euro (diecimilaottocentoottantanove/80)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a battente tipo Clapet, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, otturatore in ghisa o acciaio, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 500 mm</p> <p>euro (diecimilaottocentoottantanove/80)</p>	cad	10'889,80
Nr. 143 13.02.24.001	<p>euro (duecentocinquantasei/96)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 50 mm</p> <p>euro (duecentocinquantasei/96)</p>	cad	256,96
Nr. 144 13.02.24.002	<p>euro (trecentodue/95)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 65 mm</p> <p>euro (trecentodue/95)</p>	cad	302,95

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 145 13.02.24.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 80 mm euro (trecentosettantadue/17)	cad	372,17
Nr. 146 13.02.24.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 100 mm euro (quattrocentoquarantacinque/53)	cad	445,53
Nr. 147 13.02.24.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 125 mm euro (cinquecentoottantanove/97)	cad	589,97
Nr. 148 13.02.24.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 150 mm euro (settecentocinquantasette/99)	cad	757,99
Nr. 149 13.02.24.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 200 mm euro (milleduecentonovantanove/47)	cad	1'299,47
Nr. 150 13.02.24.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 250 mm euro (duemilassessantaotto/12)	cad	2'068,12
Nr. 151 13.02.24.009	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 300 mm euro (duemilanovecentosettanta/24)	cad	2'970,24
Nr. 152 13.02.24.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 350 mm euro (quattromilaseicentonovantasette/26)	cad	4'697,26
Nr. 153 13.02.24.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. Compreso la formazione dei giunti del tipo flangiato, i materiali e gli accessori e quant'altro necessario per dare la valvola perfettamente montata. DN 400 mm euro (settemiladuecentoquattro/85)	cad	7'204,85
Nr. 154 13.03.02.001	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 20 mm euro (quattro/12)	m	4,12
Nr. 155 13.03.02.002	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 25 mm euro (quattro/56)	m	4,56

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 156 13.03.02.003	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 32 mm euro (cinque/24)	m	5,24
Nr. 157 13.03.02.004	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 40 mm euro (sei/19)	m	6,19
Nr. 158 13.03.02.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm euro (sette/70)	m	7,70
Nr. 159 13.03.02.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 63 mm euro (nove/87)	m	9,87
Nr. 160 13.03.02.007	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 75 mm euro (undici/83)	m	11,83
Nr. 161 13.03.02.008	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 90 mm euro (quindici/23)	m	15,23
Nr. 162 13.03.02.009	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm euro (venti/43)	m	20,43
Nr. 163 13.03.02.010	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm euro (venticinque/57)	m	25,57
Nr. 164 13.03.02.011	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 140 mm euro (trenta/93)	m	30,93
Nr. 165 13.03.02.012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm euro (trentasette/69)	m	37,69
Nr. 166 13.03.02.013	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 180 mm euro (quarantacinque/48)	m	45,48
Nr. 167 13.03.02.014	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm euro (cinquantadue/25)	m	52,25
Nr. 168 13.03.02.015	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 225 mm euro (sessantaotto/61)	m	68,61
Nr. 169 13.03.02.016	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 250 mm euro (settantaotto/88)	m	78,88
Nr. 170 13.03.02.017	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 280 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 171 13.03.02.018	<p>euro (centotre/31)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 315 mm</p> <p>euro (centoventidue/31)</p>	m	103,31
Nr. 172 13.03.02.019	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 355mm</p> <p>euro (centosessantadue/39)</p>	m	122,31
Nr. 173 13.03.02.020	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 400 mm</p> <p>euro (centonovantatre/23)</p>	m	162,39
Nr. 174 13.03.02.021	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 450 mm</p> <p>euro (duecentocinquanta/78)</p>	m	193,23
Nr. 175 13.03.02.022	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 500 mm</p> <p>euro (trecentootto/40)</p>	m	250,78
Nr. 176 13.03.02.023	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 560 mm</p> <p>euro (trecentoottantacinque/13)</p>	m	308,40
Nr. 177 13.03.02.024	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 630 mm</p> <p>euro (quattrocentoottantasette/64)</p>	m	385,13
Nr. 178 13.03.03.001	<p>Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del</p>		487,64

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 20 mm euro (quattro/40)	m	4,40
Nr. 179 13.03.03.002	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 25 mm euro (quattro/94)	m	4,94
Nr. 180 13.03.03.003	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 32 mm euro (cinque/83)	m	5,83
Nr. 181 13.03.03.004	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 40 mm euro (sette/08)	m	7,08
Nr. 182 13.03.03.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 50 mm euro (nove/13)	m	9,13
Nr. 183 13.03.03.006	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 63 mm euro (dodici/22)	m	12,22
Nr. 184 13.03.03.007	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 75 mm euro (quindici/02)	m	15,02
Nr. 185 13.03.03.008	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 186 13.03.03.009	di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 90 mm euro (diciannove/89)	m	19,89
Nr. 187 13.03.03.010	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm euro (ventisette/33)	m	27,33
Nr. 188 13.03.03.011	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm euro (trentaquattro/30)	m	34,30
Nr. 189 13.03.03.012	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 140 mm euro (trentaotto/00)	m	38,00
Nr. 190 13.03.03.013	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm euro (quarantaotto/20)	m	48,20
Nr. 191 13.03.03.014	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 180 mm euro (sessantauno/75)	m	61,75
Nr. 192 13.03.03.015	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm euro (settantatre/30)	m	73,30
Nr. 192 13.03.03.015	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 225 mm euro (novantaquattro/11)	m	94,11

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 193 13.03.03.016	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 250 mm euro (centoundici/88)	m	111,88
Nr. 194 13.03.03.017	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 280 mm euro (centoquarantatre/16)	m	143,16
Nr. 195 13.03.03.018	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 315 mm euro (centoseptantaquattro/81)	m	174,81
Nr. 196 13.03.03.019	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 355mm euro (duecentoventisei/14)	m	226,14
Nr. 197 13.03.03.020	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 400 mm euro (duecentosettantasette/55)	m	277,55
Nr. 198 13.03.03.021	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA25-SDR7,4, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico – sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 – Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011. Sono altresì compresi: la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche; il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 450 mm euro (trecentocinquanta/11)	m	350,11
Nr. 199 13.07.02.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 118,6 mm euro (dieci/75)	m	10,75
Nr. 200 13.07.02.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 201 13.07.02.003	escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 152 mm euro (quattordici/17)	m	14,17
Nr. 202 13.07.02.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 200 mm; interno 190,2 mm euro (diciannove/20)	m	19,20
Nr. 203 13.07.02.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 250 mm; interno 237,6 mm euro (ventisette/74)	m	27,74
Nr. 204 13.07.02.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 315 mm; interno 299,6 mm euro (quaranta/94)	m	40,94
Nr. 205 13.07.02.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 355 mm; interno 337,6 mm euro (cinquantaotto/59)	m	58,59
Nr. 206 13.07.02.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 400 mm; interno 380,4 mm euro (sessantauno/60)	m	61,60
Nr. 207 13.07.02.009	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 450 mm; interno 428 mm euro (settantasette/99)	m	77,99
Nr. 208 13.07.02.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 500 mm; interno 475,4 mm euro (novantanove/83)	m	99,83
Nr. 208 13.07.02.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 630 mm; interno 599,2 mm euro (centosessantaquattro/97)	m	164,97

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 209 13.07.02.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 710 mm; interno 675,2 mm euro (duecentoottantadue/08)	m	282,08
Nr. 210 13.07.02.012	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 800 mm; interno 760,8 mm euro (trecentocinquantesette/13)	m	357,13
Nr. 211 13.07.02.013	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 900 mm; interno 856 mm euro (quattrocentotrentauno/62)	m	431,62
Nr. 212 13.07.02.014	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 1000 mm; interno 951 mm euro (cinquecentotrentaquattro/16)	m	534,16
Nr. 213 13.07.02.015	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 1200 mm; interno 1141,4 mm euro (seicentonovantanove/93)	m	699,93
Nr. 214 13.07.03.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 110 mm; interno 103,6 mm euro (nove/82)	m	9,82
Nr. 215 13.07.03.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 125 mm; interno 117,6 mm euro (undici/58)	m	11,58
Nr. 216 13.07.03.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 160 mm; interno 150,6 mm euro (quindici/88)	m	15,88
Nr. 217	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
13.07.03.004	giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 200 mm; interno 188,2 mm euro (ventuno/89)	m	21,89
Nr. 218 13.07.03.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 250 mm; interno 235,4 mm euro (trentauno/48)	m	31,48
Nr. 219 13.07.03.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 315 mm; interno 296,6 mm euro (quarantasette/74)	m	47,74
Nr. 220 13.07.03.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 355 mm; interno 334,2 mm euro (settanta/33)	m	70,33
Nr. 221 13.07.03.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 400 mm; interno 376,6 mm euro (settantacinque/33)	m	75,33
Nr. 222 13.07.03.009	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 450 mm; interno 423,6 mm euro (centosei/38)	m	106,38
Nr. 223 13.07.03.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 500 mm; interno 470,8 mm euro (centoquindici/48)	m	115,48
Nr. 224 13.07.03.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 630 mm; interno 593,2 mm euro (centonovantatre/86)	m	193,86
Nr. 225 13.07.03.012	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 710 mm; interno 668,6 mm euro (trecentotrentauno/00)	m	331,00
Nr. 226 13.07.03.013	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI- CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte. D esterno 800 mm; interno 753,4 mm euro (quattrocentodiciannove/11)	m	419,11
Nr. 227 13.07.04.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm da 45° a 90° euro (nove/19)	cad	9,19
Nr. 228 13.07.04.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm da 45° a 90° euro (undici/48)	cad	11,48
Nr. 229 13.07.04.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm da 45° a 90° euro (sedici/43)	cad	16,43
Nr. 230 13.07.04.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm da 45° a 90° euro (venticinque/76)	cad	25,76
Nr. 231 13.07.04.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 250 mm da 45° a 90° euro (cinquantaotto/92)	cad	58,92
Nr. 232 13.07.04.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 315 mm da 45° a 90° euro (centouno/64)	cad	101,64
Nr. 233 13.07.04.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 355 mm da 45° a 90° euro (centoseptantaotto/75)	cad	178,75
Nr. 234 13.07.04.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 400 mm da 45° a 90° euro (duecentocinquantacinque/98)	cad	255,98
Nr. 235 13.07.04.009	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 450 mm da 45° a 90° euro (quattrocentoquattordici/60)	cad	414,60
Nr. 236 13.07.04.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 500 mm da 45° a 90° euro (cinquecentosettantatre/38)	cad	573,38
Nr. 237 13.07.04.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 630 mm da 45° a 90° euro (millesettantaquattro/23)	cad	1'074,23
Nr. 238 13.07.04.012	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 710 mm da 45° a 90° euro (milleduecentododici/67)	cad	1'212,67

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 239 13.07.04.013	Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 800 mm da 45° a 90° euro (millecinquecentotrenta/24)	cad	1'530,24
Nr. 240 13.07.05.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 110 mm euro (tredici/15)	cad	13,15
Nr. 241 13.07.05.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm euro (sedici/96)	cad	16,96
Nr. 242 13.07.05.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 160 mm euro (ventisei/54)	cad	26,54
Nr. 243 13.07.05.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm euro (quarantatre/55)	cad	43,55
Nr. 244 13.07.05.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 250 mm euro (novantatre/95)	cad	93,95
Nr. 245 13.07.05.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 315 mm euro (duecentoundici/90)	cad	211,90
Nr. 246 13.07.05.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 355 mm euro (duecentonovantaotto/92)	cad	298,92
Nr. 247 13.07.05.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 400 mm euro (trecentoottantacinque/92)	cad	385,92
Nr. 248 13.07.05.009	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 450 mm euro (cinquecentoottantatre/48)	cad	583,48
Nr. 249 13.07.05.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 500 mm euro (settecentoottanta/43)	cad	780,43
Nr. 250 13.07.05.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 630 mm euro (milletrecentoquaranta/59)	cad	1'340,59
Nr. 251 13.07.05.012	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 710 mm euro (millecinquecentoventiotto/92)	cad	1'528,92
Nr. 252 13.07.05.013	Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 800 mm euro (milleottocentoquarantasei/49)	cad	1'846,49
Nr. 253 13.07.07.001	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 254 13.07.07.002	prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 200 mm euro (diciannove/71)	m	19,71
Nr. 255 13.07.07.003	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 250 mm euro (ventiotto/67)	m	28,67
Nr. 256 13.07.07.004	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 315 mm euro (quarantadue/96)	m	42,96
Nr. 257 13.07.07.005	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 400 mm euro (sessantaotto/14)	m	68,14
Nr. 258 13.07.07.006	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 500 mm euro (centouno/86)	m	101,86
Nr. 259 13.07.07.007	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 630 mm euro (centosessanta/11)	m	160,11
Nr. 260 13.07.07.008	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 710 mm euro (duecentosessantauno/63)	m	261,63
Nr. 261 13.08.01	Fornitura trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U a parete strutturata tipo A1 costruiti a norma UNI-EN 13476- 2 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica con anima di rinforzo interno, questa ultima preinserita e solidale col bicchiere, conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni di lunghezza utile 6 metri, riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare, il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 8 kN/m ² , il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 800 mm euro (trecentotrenta/78)	m	330,78
Nr. 261 13.08.01	Formazione del letto di posa, rinfiaccio e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. euro (ventiquattro/08)	m ³	24,08

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 262 13.09.13.001	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 800 x 800 mm euro (duecentosettantatre/13)	cad	273,13
Nr. 263 13.09.13.002	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 1000 x 1000 mm euro (trecentotre/47)	cad	303,47
Nr. 264 13.09.13.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 1200 x 1200 mm euro (trecentoquarantaquattro/42)	cad	344,42
Nr. 265 13.09.13.004	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 1500 x 1500 mm euro (novacentocinquantatre/79)	cad	953,79
Nr. 266 13.09.13.005	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 1800 x 1800 mm euro (milleduecentocinquantotto/84)	cad	1'258,84
Nr. 267 13.09.13.006	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di fondo altezza utile 945 mm. dimensione interna 2200 x 2200 mm euro (millequattrocentoventi/46)	cad	1'420,46
Nr. 268 13.09.13.007	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 330 mm. dimensione interna 800 x 800 mm euro (duecentosedici/88)	cad	216,88
Nr. 269 13.09.13.008	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 270 13.09.13.009	13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 330 mm. dimensione interna 1000 x 1000 mm euro (duecentotrentauno/74)	cad	231,74
Nr. 271 13.09.13.010	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 330 mm. dimensione interna 1200 x 1200 mm euro (duecentoquarantacinque/87)	cad	245,87
Nr. 272 13.09.13.011	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 660 mm. dimensione interna 800 x 800 mm euro (duecentocinquantesette/36)	cad	257,36
Nr. 273 13.09.13.012	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 660 mm. dimensione interna 1000 x 1000 mm euro (duecentosettantesette/28)	cad	277,28
Nr. 274 13.09.13.013	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 660 mm. dimensione interna 1200 x 1200 mm euro (duecentonovantesette/73)	cad	297,73
Nr. 275 13.09.13.014	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 660 mm. dimensione interna 1500 x 1500 mm euro (ottocentosettanta/39)	cad	870,39
Nr. 276 13.09.13.015	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 660 mm. dimensione interna 1800 x 1800 mm euro (millecentotrentacinque/95)	cad	1'135,95
Nr. 276 13.09.13.015	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inserti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 660 mm. dimensione interna 2200 x 2200 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 277 13.09.13.016	<p>euro (milleduecentodieci/34)</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 990 mm. dimensione interna 800 x 800 mm</p> <p>euro (trecento/05)</p>	cad	1'210,34
Nr. 278 13.09.13.017	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 990 mm. dimensione interna 1000 x 1000 mm</p> <p>euro (trecentoventiuno/77)</p>	cad	300,05
Nr. 279 13.09.13.018	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 990 mm. dimensione interna 1200 x 1200 mm</p> <p>euro (trecentoquarantasei/68)</p>	cad	321,77
Nr. 280 13.09.13.019	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 990 mm. dimensione interna 1500 x 1500 mm</p> <p>euro (novecentonovantanove/89)</p>	cad	346,68
Nr. 281 13.09.13.020	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 990 mm. dimensione interna 1800 x 1800 mm</p> <p>euro (milletrecentododici/80)</p>	cad	999,89
Nr. 282 13.09.13.021	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento di sopralzo altezza utile 990 mm. dimensione interna 2200 x 2200 mm</p> <p>euro (millequattrocentonovantasei/33)</p>	cad	1'312,80
Nr. 283 13.09.13.022	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m², fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 150 kN/m². per pozzetto 800 x 800 mm</p> <p>euro (duecentoundici/82)</p>	cad	1'496,33
Nr. 284 13.09.13.023	<p>Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe</p>		211,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 285 13.09.13.024	di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 150 kN/m ² . per pozzetto 1000 x 1000 mm euro (duecentosessantatre/36)	cad	263,36
Nr. 286 13.09.13.025	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 150 kN/m ² . per pozzetto 1200 x 1200 mm euro (trecentodiciassette/97)	cad	317,97
Nr. 287 13.09.13.026	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 150 kN/m ² . per pozzetto 1500 x 1500 mm euro (seicentosessanta/40)	cad	660,40
Nr. 288 13.09.13.027	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 150 kN/m ² . per pozzetto 1800 x 1800 mm euro (milleottanta/29)	cad	1'080,29
Nr. 289 13.09.13.028	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 150 kN/m ² . per pozzetto 2200 x 2200 mm euro (milleduecentosessantataneve/79)	cad	1'269,79
Nr. 290 13.09.13.029	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 4 kN/m ² . per pozzetto 800 x 800 mm euro (centoottantadue/73)	cad	182,73
Nr. 291 13.09.13.030	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 4 kN/m ² . per pozzetto 1000 x 1000 mm euro (duecentotrenta/91)	cad	203,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 292 13.09.13.031	regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 4 kN/m ² . per pozzetto 1200 x 1200 mm euro (duecentotrentauno/95)	cad	231,95
Nr. 293 13.09.13.032	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 4 kN/m ² . per pozzetto 1500 x 1500 mm euro (cinquecentodiciotto/72)	cad	518,72
Nr. 294 13.09.13.033	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Soletta di copertura classe di resistenza 4 kN/m ² . per pozzetto 1800 x 1800 mm euro (seicentotrentaquattro/23)	cad	674,23
Nr. 295 13.09.13.034	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcestruzzo vibrato, realizzato secondo le norme UNI EN 1917/2004 e provvisto di marcatura CE, con classe di resistenza 30, completo di innesti con guarnizione di tenuta a norma UNI EN 681, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,5 bar, con sopralzi di diversa altezza, in grado di garantire una tenuta idraulica di 0,3 bar, con inseriti pioli antiscivolo a norma UNI EN 13101, e soletta di copertura con classe di resistenza verticale 150 kN o 4 kN/m ² , fornito e posto in opera, previa verifica di progetto secondo la classe di resistenza determinata in funzione della profondità. Compresi tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con la sola esclusione degli oneri dello scavo, il rinfianco ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - Elemento raggiungi quota. DN 625 mm altezza utile da 50 mm a 120 mm euro (trentasei/44)	cad	797,95
Nr. 296 13.09.14	Sovrapprezzo ai pozzetti in cls per fognatura acque bianche e nere, con esclusione degli elementi di fondo, per rivestimento pareti interne elementi prefabbricati con resina epossidica (antisolfati) 300- 500 microns euro (sedici/45)	m ²	36,44
Nr. 297 13.10.02.001	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 50 mm euro (duemilatrecentoventinove/20)	cad	16,45
Nr. 298 13.10.02.002	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 65 mm euro (duemilaquattrocentocinquantasette/80)	cad	2'329,20
Nr. 299 13.10.02.003	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello		2'457,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 300 13.10.02.004	strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 80 mm euro (duemilacinquecentoquarantatre/72)	cad	2'543,72
Nr. 301 13.10.02.005	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 100 mm euro (duemilaseicentossessantasette/58)	cad	2'667,58
Nr. 302 13.10.02.006	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 125 mm euro (tremilasette/79)	cad	3'007,79
Nr. 303 13.10.02.007	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 150 mm euro (tremilatrecentoventiuno/37)	cad	3'321,37
Nr. 304 13.10.02.008	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 200 mm euro (tremilaseicentossessantasette/02)	cad	3'678,02
Nr. 305 13.10.02.009	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 250 mm euro (quattromiladuecentoundici/80)	cad	4'211,80
Nr. 306 13.10.02.010	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 300 mm euro (cinquemilacentocinquantesette/19)	cad	5'157,19
Nr. 306 13.10.02.010	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 350 mm euro (seimilatrecentoquaranta/42)	cad	6'340,42

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 307 13.10.02.011	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 400 mm euro (seimilaottocentotrentatré/00)	cad	6'873,00
Nr. 308 13.10.02.012	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 500 mm euro (ottomilasettecentocinquantaquattro/24)	cad	8'752,24
Nr. 309 13.10.02.013	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 600 mm euro (diecimilaottocentocinquante/25)	cad	10'827,25
Nr. 310 13.10.02.014	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 700 mm euro (quattordicimilaottocentotrentaotto/98)	cad	14'838,98
Nr. 311 13.10.02.015	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 800 mm euro (diciottomilaseicentoquattro/34)	cad	18'604,34
Nr. 312 13.10.02.016	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 900 mm euro (ventiduemilaottocentonovantaotto/71)	cad	22'898,71
Nr. 313 13.10.02.017	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 – 20/4 – 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 1000 mm euro (ventiottomilaquattrocentocinquantaquattro/53)	cad	28'455,53
Nr. 314 13/Pr.50	Ripristino di bolognini o basole di pietra lavica compreso il reintegro del materiale mancante: - per ogni metro quadrato euro (ventitre/50)	m2	23,50
Nr. 315	Fornitura e collocazione di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi per uno spessore finito non inferiore a cm. 5,00 compreso		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
14/Pr.39	l'onere della pulitura del sito di applicazione, il costipamento con apposita apparecchiatura del sottofondo, lo spandimento dell'emulsione di lt. 1,00 al mq. e la rullatura con apposito macchinario: -per ogni mq. euro (ventinove/00)	m2	29,00
Nr. 316 15/Pr.40	Rialzo o abbassamento di pozzetti con chiusini pesanti in ghisa, per posizionarli alla quota della pavimentazione stradale, da eseguire a mano con l'aiuto del martello demolitore, ricostruendo una idonea base di mattoni e malta di cemento, compreso il trasporto a rifiuto ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. - per ognuno euro (ottantadue/50)	cadauno	82,50
Nr. 317 21.01.02.001	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsiasi forma e/o spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico euro (trecentocinquante/99)	m³	353,99
Nr. 318 21.01.02.002	Demolizione di calcestruzzo di cemento non armato di qualsiasi forma e/o spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano euro (cinquecentoventiuno/52)	m³	521,52
Nr. 319 21.01.04	Demolizione di tramezzi in laterizio, forati di cemento o gesso dello spessore non superiore a 15 cm. compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. euro (zero/99)	m² x cm	0,99
Nr. 320 21.01.05.001	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito con mezzo meccanico o con utensile elettromeccanico euro (duecentottanta/88)	m³	280,88
Nr. 321 21.01.05.002	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano euro (quattrocentocinquantaquattro/39)	m³	454,39
Nr. 322 21.01.06	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. euro (dieci/84)	m²	10,84
Nr. 323 21.01.07	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. euro (diciotto/98)	m²	18,98
Nr. 324 21.01.08	Compenso addizionale al prezzo di cui all'articolo 21.1.7 per la maggior cura della dismissione delle lastre di marmi per la scelta, pulitura ed il deposito delle lastre riutilizzabili. euro (tredici/92)	m²	13,92
Nr. 325 21.01.23	Rimozione di tubazioni di scarico, acqua, gas, pluviali e grondaie di qualsiasi diametro e tipo, compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto e le eventuali opere di ripristino connesse. euro (quattro/27)	m	4,27
Nr. 326 21.02.04	Sigillatura con malta di cemento e/o resine epossidiche o per sarcitura di piccole lesioni di larghezza fino a 2 cm su tramezzi o muratura di tamponamento compresi la scarnitura delle stesse, la pulitura e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte. euro (due/83)	m	2,83
Nr. 327 21.02.13	Collocazione di lastre di marmo provenienti dalla dismissione, poste in opera con malta di allettamento idonea, compreso ogni onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. euro (sessanta/47)	m²	60,47
Nr. 328 21.03.01.001	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore euro (novantatre/59)	m²	93,59
Nr. 329 21.03.01.002	Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con conservazione della sezione originaria mediante: asportazione della parte degradata del calcestruzzo con i contorni dell'intervento tagliati verticalmente e per una profondità che consenta un riporto di malta di almeno 1 cm di spessore; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperità di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura e successivo trattamento della stessa con malta passivante; energica spazzolatura per la pulitura della superficie d'intervento e rifacimento del copri ferro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m² d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2 euro (trentanove/76)	m² x cm	39,76

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 330 21.03.03	Sigillatura di lesioni non passanti in strutture di cemento armato mediante impiego di malta adesiva epossidica, previa spicconatura di intonaco, spazzolatura della superficie da trattare, taglio a punta di diamante, pulitura a pressione e lavaggio delle parti scoperte. - per ogni cm di lesione euro (uno/56)	cm	1,56
Nr. 331 26.01.26	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per un profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezzzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. euro (dieci/52)	m ²	10,52
Nr. 332 26/Pr.60	Fornitura e collocazione di tubazione in f.z. del □ 2" per formazione colonna pozzo, completi di flange scanalate per passaggio cavi e rinforzate con alette scanalate. Per ogni metro lineare euro (quarantanove/50)	m	49,50
Nr. 333 27/Pr.34.01)	Fornitura e collocazione di tubazione in acciaio per formazione colonna pozzi in tronchi di lunghezza non superiore a metri tre, completi di flange scanalate per passaggio cavi e rinforzate con alette saldate. Φ 80 per ogni metro lineare euro (sessantasei/00)	m	66,00
Nr. 334 27/Pr.34.02)	Fornitura e collocazione di tubazione in acciaio per formazione colonna pozzi in tronchi di lunghezza non superiore a metri tre, completi di flange scanalate per passaggio cavi e rinforzate con alette saldate. Φ 100 per ogni metro lineare euro (centodieci/00)	m	110,00
Nr. 335 28/Pr.59.01)	Fornitura e collocazione di valvola di sfogo aria tipo "Roma" in ottone adatta per l'installazione su tubi di acquedotto, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DN 3/4" - DN 1" euro (trentaquattro/40)	cadauno	34,40
Nr. 336 28/Pr.59.02)	Fornitura e collocazione di valvola di sfogo aria tipo "Roma" in ottone adatta per l'installazione su tubi di acquedotto, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DN 1/2" - DN 2" euro (trentotto/10)	cadauno	38,10
Nr. 337 32/Pr.11	Fornitura trasporto e posa in opera di chiusini stradali in ghisa per saracinesca, D m/m 150, compreso ogni onere occorrente per fissare e alloggiare il chiusino con impiego di malta cementizia a kg. 400 di cemento e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (trentatre/00)	cadauno	33,00
Nr. 338 33/Pr.12	Fornitura trasporto e posa in opera di chiusini stradali in ghisa per presa, D m/m 100, compreso ogni onere occorrente per fissare e alloggiare il chiusino con impiego di malta cementizia a kg. 400 di cemento e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (ventitre/00)	cadauno	23,00
Nr. 339 35/Pr.14.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di accessori sottosuolo per saracinesche costituiti da tubo protettore con ranella, asta di manovra in ferro con manicotto e cappello, chiusino stradale rotondo in ghisa, per qualunque profondità compresa tra mt. 0.75 e mt. 1,50; completi e funzionanti per saracinesche diam. 60 mm euro (trenta/00)	cadauno	30,00
Nr. 340 35/Pr.14.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di accessori sottosuolo per saracinesche costituiti da tubo protettore con ranella, asta di manovra in ferro con manicotto e cappello, chiusino stradale rotondo in ghisa, per qualunque profondità compresa tra mt. 0.75 e mt. 1,50; completi e funzionanti per saracinesche diam. 80 - 100 mm euro (trentacinque/00)	cadauno	35,00
Nr. 341 35/Pr.14.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di accessori sottosuolo per saracinesche costituiti da tubo protettore con ranella, asta di manovra in ferro con manicotto e cappello, chiusino stradale rotondo in ghisa, per qualunque profondità compresa tra mt. 0.75 e mt. 1,50; completi e funzionanti per saracinesche diam. 125 - 250 mm euro (trentanove/40)	cadauno	39,40
Nr. 342 36/Pr.15	Smonto tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici di ogni genere sia nei pozzetti che nei cavi, col divieto assoluto di tagliare e rompere i pezzi, compresa ogni mano d'opera per la disarticolazione, smonto, sollevamento, accatastamento, rimaneggiamento, custodia e compreso il trasporto al magazzino Acquedotto o in altro sito indicato dalla D.L.- Lo smonto dovrà eseguirsi a freddo mediante appositi apparecchi, fatta eccezione dei giunti dei tubi di ghisa a bicchiere, che dovranno disarticolarsi a caldo, restando in questo caso il piombo ricavabile di proprietà dell'Impresa a compenso dei consumi di combustibili. - per ogni chilogrammo euro (zero/70)	kg	0,70
Nr. 343 38/Pr.17	Trasporto dai magazzini dell'Acquedotto e collocazione di saracinesche con materiale integralmente fornito dall'Amministrazione. Per ogni Kg euro (zero/80)	Kg	0,80

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 344 41/Pr.20	Trasporto dai magazzini dell'Acquedotto e posa in opera di pezzi speciali in sferoidale serie "Express" a flangia o a bicchiere e cordone di qualunque diametro richiesto con tutti gli oneri di cui all'art precedente. Per ogni Kg euro (zero/90)	cadauno	0,90
Nr. 345 43/Pr.42	Fornitura, trasporto e collocazione di pezzi speciali in ghisa malleabile, compresi i tagli.le filettature per l'inserimento dei pezzi, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura delle viti, dando la prova fino a 15 atm. escluso solo i rubinetti stradali ed erogatori. Per ognuno e per ogni quarto di pollice euro (uno/90)	1/4"	1,90
Nr. 346 44/Pr.21	Fornitura, trasporto e posa in opera di rubinetti a saracinesca. Per ognuno e per quarto di pollice euro (cinque/30)	1/4"	5,30
Nr. 347 45/Pr.22	Fornitura, trasporto e posa in opera di rubinetti erogatori in bronzo. Per ognuno e per quarto di pollice euro (tre/00)	1/4"	3,00
Nr. 348 46/Pr.26	Pulitura e riparazione di rubinetti bopper di qualsiasi diametro, compreso lo scavo fino a profondità di ml. 1,00 anche in presenza d'acqua e successivo rinterro, escluso lo smonto ed il ripristino della pavimentazione. Per ognuno euro (trentasette/00)	cadauno	37,00
Nr. 349 48/Pr.36	Fornitura e collocazione di filtro di presa semplice, flangiato del diametro di 100 mm. - per ognuno euro (centosedici/00)	cadauno	116,00
Nr. 350 53/Pr.30 a)	Distacco utenze dalla vecchia rete e riallaccio della stessa alla nuova rete, compreso l'onere dello smonto della pavimentazione, dello scavo, dello smonto della vecchia condotta, fornitura e collocazione dei tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici, chiusini in ghisa, compreso il rinterro, il ripristino della pavimentazione dei marciapiedi, il tutto per distanze dalla secondaria alla presa esistente non superiore a mt. 3,00 e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per presa del Diam. 3/4" euro (centoventiotto/40)	cadauno	128,40
Nr. 351 53/Pr.30 b)	Distacco utenze dalla vecchia rete e riallaccio della stessa alla nuova rete, compreso l'onere dello smonto della pavimentazione, dello scavo, dello smonto della vecchia condotta, fornitura e collocazione dei tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici, chiusini in ghisa, compreso il rinterro, il ripristino della pavimentazione dei marciapiedi, il tutto per distanze dalla secondaria alla presa esistente non superiore a mt. 3,00 e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per presa del Diam. 1" euro (centotrentasei/00)	cadauno	136,00
Nr. 352 53/Pr.30 c)	Distacco utenze dalla vecchia rete e riallaccio della stessa alla nuova rete, compreso l'onere dello smonto della pavimentazione, dello scavo, dello smonto della vecchia condotta, fornitura e collocazione dei tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici, chiusini in ghisa, compreso il rinterro, il ripristino della pavimentazione dei marciapiedi, il tutto per distanze dalla secondaria alla presa esistente non superiore a mt. 3,00 e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per presa del Diam. 1" 1/4 euro (centoquarantasette/00)	cadauno	147,00
Nr. 353 53/Pr.30 d)	Distacco utenze dalla vecchia rete e riallaccio della stessa alla nuova rete, compreso l'onere dello smonto della pavimentazione, dello scavo, dello smonto della vecchia condotta, fornitura e collocazione dei tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici, chiusini in ghisa, compreso il rinterro, il ripristino della pavimentazione dei marciapiedi, il tutto per distanze dalla secondaria alla presa esistente non superiore a mt. 3,00 e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per presa del Diam. 1" 1/2 euro (centosessantauno/00)	cadauno	161,00
Nr. 354 53/Pr.30 e)	Distacco utenze dalla vecchia rete e riallaccio della stessa alla nuova rete, compreso l'onere dello smonto della pavimentazione, dello scavo, dello smonto della vecchia condotta, fornitura e collocazione dei tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici, chiusini in ghisa, compreso il rinterro, il ripristino della pavimentazione dei marciapiedi, il tutto per distanze dalla secondaria alla presa esistente non superiore a mt. 3,00 e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per presa del Diam. 2" euro (duecentoquattordici/00)	cadauno	214,00
Nr. 355 54/Pr.53	Fornitura e collocazione di camicia metallica del diametro di 300 mm per alloggiamento elertropompa sommersa, completa di flange, di imocchi e di quant'altro necessario. Per ognuna euro (milletrecentoquarantaotto/00)	cadauno	1'348,00
Nr. 356 57/Pr.41	Compenso per lavori eseguiti per ordine della D.L., perchè di pronto intervento in giornate festive o di notte (tra le ore 22 e le ore 6). Aumento del 45% dei relativi prezzi. euro (zero/00)		0,00
Nr. 357	Compenso per lavori eseguiti in galleria , cunicoli o camerette solo ed esclusivamente per riparazione di condotte idriche di qualsiasi		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
58/Pr.1	diametro, pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche. Aumento del 10% dei relativi prezzi. euro (zero/00)		0,00
Nr. 358 59/Pr.2	Compenso per lavori eseguiti in vasche di decantazione, di calma, di chiarificazione, canali con griglie di raschiatura liquami, solo ed esclusivamente per riparazione di condotte fognarie di qualsiasi diametro. Aumento del 20% dei relativi prezzi euro (zero/00)		0,00
Nr. 359 60/Pr.25	Compenso per qualsiasi lavoro eseguito in alta montagna su tubazioni all'aperto o in galleria e su sorgenti nelle zone di difficile accesso in cui il trasporto dei mezzi e del materiale è possibile soltanto a spalla o con l'ausilio di muli, e più in particolare negli Acquedotti della Santissima e delle Frazioni Alte. Aumento del 25% dei relativi prezzi euro (zero/00)		0,00
Nr. 360 61/Pr.72	Incidenza degli oneri di discarica. Per ogni mc. di materiale da avviare alla discarica euro (quindici/00)	m3	15,00
Nr. 361 7/pr.6	Smonto e rifiscimento di ciglione di pietra lavica, in opera con malta cementizia a kg.300, previa accurata pulitura e rilavorazione alla martellina fina, compresi la rifusa degli elementi rotti ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Per ogni metro lineare euro (quindici/70)	m	15,70
Nr. 362 N.01	Minipala tipo "Bob-Cat" - compreso carburante ed operatore euro (cinquantadue/02)	h	52,02
Nr. 363 N.02	Pala caricatrice cingolata capacità benna 1,5-1,8 mc - compreso carburante ed operatore euro (settantaotto/26)	h	78,26
Nr. 364 N.03	Autocarro 2500 Kg - compreso carburante ed operatore euro (cinquantaquattro/43)	h	54,43
Nr. 365 N.04	Autocarro 4000Kg - compreso carburante ed operatore euro (cinquantaotto/16)	h	58,16
Nr. 366 N.05	Autocarro 10000Kg - compreso carburante ed operatore euro (ottantatre/92)	h	83,92
Nr. 367 N.06	Autocarro 4x4 con gruetta - compreso carburante ed operatore euro (sessantauno/01)	h	61,01
Nr. 368 N.06	Autocarro 8500Kg con gru - compreso carburante ed operatore euro (ottantaotto/61)	h	88,61
Nr. 369 N.07	Piattaforma telescopica su autocarro - compreso carburante ed operatore euro (cinquantanove/81)	h	59,81
Nr. 370 N.08	Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo nylon e motoventilatore, completo di ogni accessorio di funzionamento, trasporto in loco, carburante, lubrificante ed ogni onere connesso al tempo effettivo di impiego, a caldo. euro (trentatre/54)	h	33,54
Nr. 371 N.09	Gruppo elettrogeno insonorizzato da 10KVA euro (undici/61)	h	11,61
Nr. 372 N.10.1	Macchiana spurgo fogne combinata JET - piccola, scomparto fanghi 1000-2000 l, scomparto acqua 1000-2000 l - compreso carburante, autista ed operatore euro (sessantacinque/71)	h	65,71
Nr. 373 N.10.2	Macchiana spurgo fogne combinata JET - media, scomparto fanghi 4000-10000 l, scomparto acqua 2000-5000 l - compreso carburante, autista ed operatore euro (settanta/29)	h	70,29
Nr. 374 N.10.3	Macchiana spurgo fogne combinata JET - grande, scomparto fanghi 10000-15000 l, scomparto acqua 6000-8000 l - compreso carburante, autista ed operatore euro (novantaotto/63)	h	98,63
Nr. 375 N.11	Escavatore idraulico 12000 Kg, capacità benna 0,9m3 - compreso carburante ed operatore euro (cinquantasette/50)	h	57,50
Nr. 376 N.12	Escavatore idraulico 25000 Kg, capacità benna 1,4m3 - compreso carburante ed operatore euro (ottantauno/77)	h	81,77
Nr. 377	Mini Escavatore idraulico - compreso carburante ed operatore		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
N.13	euro (cinquantauno/28)	h	51,28
Nr. 378 N.14	Pompa acqua - nolo a caldo euro (tre/81)	h	3,81
Nr. 379 N.15	Pompa sommersa per acque molto fangose - nolo a caldo euro (dieci/45)	h	10,45
Nr. 380 N.16	Argano provvisto di funi e di tutti gli accessori per il funzionamento, eventuali spostamenti quando occorre, esclusa la mano d'opera per la manovra, funzionante: con motore da 2hp euro (cinque/00)	h	5,00
Nr. 381 N.17	Martello demolitore - comprensivo di operatore euro (trentaquattro/78)	h	34,78
Nr. 382 N.P.01	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, anche a mano, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento, nonché gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A.. Compresi e compensati nel prezzo: i maggiori oneri derivanti dalle ridotte quantità di lavorazione, dalle condizioni ambientali dei luoghi, dall'eventuale attività di ricerca della/e perdita/e, l'eventuale scavo a mano eseguito per mettere a nudo la tubazione, la pulizia della superficie esterna della stessa, gli eventuali fermi cantiere, ed ogni altro onere e magistero necessario per garantire la completa esecuzione dei lavori a regola d'arte e nel rispetto della normativa vigente in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. In terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (dodici/99)	m ³	12,99
Nr. 383 N.P.02	Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi eseguiti a mano con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente. euro (sette/07)	m ³	7,07
Nr. 384 N.P.03)	Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, anche a mano, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. Compresi e compensati nel prezzo: i maggiori oneri derivanti dalle ridotte quantità di lavorazione, dalle condizioni ambientali dei luoghi, dall'eventuale attività di ricerca della/e perdita/e, l'eventuale scavo a mano eseguito per mettere a nudo la tubazione, la pulizia della superficie esterna della stessa, gli eventuali fermi cantiere, ed ogni altro onere e magistero necessario per garantire la completa esecuzione dei lavori a regola d'arte e nel rispetto della normativa vigente in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. In terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (cinque/74)	m ³	5,74
Nr. 385 N.P.04	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni eseguiti in ambito extraurbano euro (zero/53)	m ³ x km	0,53
Nr. 386 N.P.05	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni eseguiti in ambito urbano euro (zero/63)	m ³ x km	0,63
Nr. 387 N.P.06.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. fino a DN 50		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 388 N.P.06.02)	euro (ventiuno/82) Fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. fino a DN 100 euro (ventisei/21)	cadauno	21,82
Nr. 389 N.P.07.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 50 euro (ottantanove/91)	cadauno	26,21
Nr. 390 N.P.07.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 65 euro (novantauno/17)	cadauno	89,91
Nr. 391 N.P.07.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 80 euro (novantacinque/43)	cadauno	95,43
Nr. 392 N.P.07.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 100 euro (cento/32)	cadauno	100,32
Nr. 393 N.P.07.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 125 euro (centootto/72)	cadauno	108,72
Nr. 394 N.P.07.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 150 euro (centodiciannove/01)	cadauno	119,01
Nr. 395 N.P.07.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 200 euro (centotrentanove/19)	cadauno	139,19
Nr. 396 N.P.07.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 225 euro (centocinquantanove/26)	cadauno	159,26
Nr. 397 N.P.07.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 250 euro (centoseffantacinque/44)	cadauno	175,44
Nr. 398 N.P.07.10)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587).		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	DN 300 euro (centoottantaotto/85)	cadauno	188,85
Nr. 399 N.P.07.11)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 350 euro (centonovantaquattro/37)	cadauno	194,37
Nr. 400 N.P.08.01)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 50 euro (cinquantasei/88)	cadauno	56,88
Nr. 401 N.P.08.02)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 63 euro (cinquantasei/88)	cadauno	56,88
Nr. 402 N.P.08.03)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 75 euro (cinquantanove/90)	cadauno	59,90
Nr. 403 N.P.08.04)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 90 euro (sessantasei/91)	cadauno	66,91
Nr. 404 N.P.08.05)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 110 euro (settantasette/32)	cadauno	77,32
Nr. 405 N.P.08.06)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 125 euro (ottantacinque/22)	cadauno	85,22
Nr. 406 N.P.08.07)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 140 euro (novantacinque/50)	cadauno	95,50
Nr. 407 N.P.08.08)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 160 euro (centootto/67)	cadauno	108,67
Nr. 408 N.P.08.09)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 180 euro (centoquattordici/57)	cadauno	114,57
Nr. 409 N.P.08.10)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 200 euro (centoventiquattro/85)	cadauno	124,85
Nr. 410 N.P.08.11)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 225		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 411 N.P.09.01)	euro (centotrentasei/00) Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 50, Derivazione 3/4"-1" euro (cinquantatre/77)	cadauno	136,00
Nr. 412 N.P.09.02)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 65, Derivazione 3/4"-1" euro (sessanta/29)	cadauno	53,77
Nr. 413 N.P.09.03)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 80, Derivazione 3/4"-2" euro (sessantasette/82)	cadauno	60,29
Nr. 414 N.P.09.04)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 100, Derivazione 3/4"-2" euro (sessantasette/95)	cadauno	67,82
Nr. 415 N.P.09.05)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 125, Derivazione 3/4"-2" euro (settantauno/71)	cadauno	67,95
Nr. 416 N.P.09.06)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 150, Derivazione 3/4"-2" euro (settantadue/34)	cadauno	71,71
Nr. 417 N.P.09.07)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 200, Derivazione 3/4"-2" euro (ottantadue/37)	cadauno	72,34
Nr. 418 N.P.09.08)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 250, Derivazione 3/4"-2" euro (ottantacinque/12)	cadauno	82,37
Nr. 419 N.P.09.09)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 300, Derivazione 1"1/4"-2" euro (novantacinque/66)	cadauno	85,12
Nr. 420 N.P.09.10)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 350, Derivazione 1"1/4"-2" euro (centoventisette/75)	cadauno	95,66
Nr. 421 N.P.09.11)	Collare di presa a doppia staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 400, Derivazione 1"1/2"-4" euro (centocinquantasei/48)	cadauno	127,75
Nr. 422 N.P.09.12)	Collare di presa a doppia staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 450, Derivazione 1"1/2"-4" euro (centonovantaquattro/10)	cadauno	156,48
			194,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 423 N.P.09.13)	Collare di presa a doppia staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 500, Derivazione 1"1/2-4" euro (duecentodieci/62)	cadauno	202,62
Nr. 424 N.P.10.01)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 50 euro (centoquarantadue/68)	cadauno	142,68
Nr. 425 N.P.10.02)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 65 euro (centoottantanove/08)	cadauno	189,08
Nr. 426 N.P.10.03)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 80 euro (duecentodieci/40)	cadauno	210,40
Nr. 427 N.P.10.04)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 100 euro (duecentosessantauno/81)	cadauno	261,81
Nr. 428 N.P.10.05)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 125 euro (trecentotrentasette/05)	cadauno	337,05
Nr. 429 N.P.10.06)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 150 euro (quattrocentoquarantatre/64)	cadauno	443,64
Nr. 430 N.P.10.07)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 200 euro (settecentosei/98)	cadauno	706,98
Nr. 431 N.P.10.08)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 250 euro (millediciannove/23)	cadauno	1'019,23
Nr. 432 N.P.10.09)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 300 euro (milleottocentoquarantatre/11)	cadauno	1'843,11
Nr. 433 N.P.10.10)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 350 euro (duemilanovecentoquattordici/02)	cadauno	2'914,02
Nr. 434 N.P.10.11)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 400 euro (tremlaottocentoventi/66)	cadauno	3'820,66
Nr. 435 N.P.11.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 50 euro (centonovantanove/74)	cadauno	199,74
Nr. 436 N.P.11.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 65 euro (duecentodieci/40)	cadauno	210,40
Nr. 437	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
N.P.11.03)	rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 80 euro (duecentotrentanove/24)	cadauno	239,24
Nr. 438 N.P.11.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 100 euro (trecentosei/96)	cadauno	306,96
Nr. 439 N.P.11.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 125 euro (quattrocentoventinove/85)	cadauno	429,85
Nr. 440 N.P.11.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 150 euro (cinquecentocinquantadue/74)	cadauno	552,74
Nr. 441 N.P.11.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 200 euro (millequattro/18)	cadauno	1'004,18
Nr. 442 N.P.11.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 300 euro (duemilasettecentoventi/91)	cadauno	2'720,91
Nr. 443 N.P.12.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 78-88, 88-98, 98-108 euro (centoventi/26)	cadauno	120,26
Nr. 444 N.P.12.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 108-118, 114-126, 126-138 euro (centoventiotto/41)	cadauno	128,41
Nr. 445 N.P.12.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 138-150, 150-162, 162-174 euro (centotrentanove/70)	cadauno	139,70
Nr. 446 N.P.12.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 174-186 euro (centoquarantadue/21)	cadauno	142,21
Nr. 447 N.P.12.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 186-198 euro (centoquarantanove/73)	cadauno	149,73
Nr. 448 N.P.12.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 198-210 euro (centocinquantaquattro/24)	cadauno	154,24
Nr. 449 N.P.12.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 210-223 euro (centosessantauno/65)	cadauno	161,65
Nr. 450 N.P.12.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 222-234 euro (centosessantadue/27)	cadauno	162,27

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 451 N.P.12.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 234-246, 243-255 euro (centoseffantaquattro/31)	cadauno	174,31
Nr. 452 N.P.12.10)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 260-272 euro (duecentodiciotto/70)	cadauno	218,70
Nr. 453 N.P.12.11)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 273-285, 285-297, 298-310 euro (duecentoventisette/23)	cadauno	227,23
Nr. 454 N.P.12.12)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 316-328, 327-340, 342-355, 353-365 euro (duecentoquaranta/77)	cadauno	240,77
Nr. 455 N.P.13.01.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1/2" euro (trentaotto/84)	cadauno	38,84
Nr. 456 N.P.13.01.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 3/4" euro (quarantaquattro/28)	cadauno	44,28
Nr. 457 N.P.13.01.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1" euro (cinquantatre/31)	cadauno	53,31
Nr. 458 N.P.13.01.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1" 1/4 euro (sessanta/81)	cadauno	60,81
Nr. 459 N.P.13.01.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1" 1/2 euro (sessantanove/31)	cadauno	69,31
Nr. 460 N.P.13.01.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 2" euro (ottantasette/40)	cadauno	87,40
Nr. 461 N.P.13.01.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 2" 1/2 euro (centoquarantanove/92)	cadauno	149,92
Nr. 462 N.P.13.01.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 3" euro (centonovantauno/60)	cadauno	191,60
Nr. 463 N.P.13.02.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 20 euro (ventitre/43)	cadauno	23,43

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 464 N.P.13.02.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 25 euro (ventitre/89)	cadauno	23,89
Nr. 465 N.P.13.02.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 32 euro (ventiquattro/83)	cadauno	24,83
Nr. 466 N.P.13.02.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 40 euro (ventiotto/31)	cadauno	28,31
Nr. 467 N.P.13.02.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 50 euro (trentauno/15)	cadauno	31,15
Nr. 468 N.P.13.02.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 63 euro (trentacinque/27)	cadauno	35,27
Nr. 469 N.P.13.02.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 75 euro (quarantanove/93)	cadauno	49,93
Nr. 470 N.P.13.02.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 90 euro (cinquantasette/45)	cadauno	57,45
Nr. 471 N.P.13.02.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In polietilene DN 110 euro (novantasette/96)	cadauno	97,96
Nr. 472 N.P.14.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 1/2" euro (quarantaotto/48)	cadauno	48,48
Nr. 473 N.P.14.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 3/4" euro (cinquanta/04)	cadauno	50,04
Nr. 474 N.P.14.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 1" euro (cinquantacinque/10)	cadauno	55,10
Nr. 475 N.P.14.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 1"1/4 euro (cinquantanove/94)	cadauno	59,94
Nr. 476 N.P.14.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 1"1/2 euro (sessantaotto/77)	cadauno	68,77
Nr. 477 N.P.14.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 2" euro (ottantatre/12)	cadauno	83,12
Nr. 478 N.P.15.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 1/2" euro (tredici/40)	m	13,40

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 479 N.P.15.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 3/4" euro (quattordici/45)	m	14,45
Nr. 480 N.P.15.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 1" euro (diciassette/13)	m	17,13
Nr. 481 N.P.15.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 1 1/4" euro (venti/36)	m	20,36
Nr. 482 N.P.15.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 1 1/2" euro (ventidue/67)	m	22,67
Nr. 483 N.P.15.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 2" euro (ventinove/52)	m	29,52
Nr. 484 N.P.16.01.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 50 euro (sessantaotto/73)	cadauno	68,73
Nr. 485 N.P.16.01.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 65 euro (ottantadue/05)	cadauno	82,05
Nr. 486 N.P.16.01.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 80 euro (novantasei/28)	cadauno	96,28
Nr. 487 N.P.16.01.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 100 euro (centosedici/39)	cadauno	116,39
Nr. 488 N.P.16.01.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 125 euro (centotrentasette/82)	cadauno	137,82
Nr. 489 N.P.16.01.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 125 euro (centotrentasette/82)	cadauno	137,82
Nr. 490 N.P.16.01.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 150 euro (centosessantacinque/25)	cadauno	165,25

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 491 N.P.16.01.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 200 euro (centonovantasei/45)	cadauno	196,45
Nr. 492 N.P.16.01.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 250 euro (duecentosessantaquattro/75)	cadauno	264,75
Nr. 493 N.P.16.01.10)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 300 euro (trecentosessantadue/88)	cadauno	362,88
Nr. 494 N.P.16.01.11)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 350 euro (millesessantacinque/35)	cadauno	1'065,35
Nr. 495 N.P.16.01.12)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 400 euro (millecentoottanta/72)	cadauno	1'180,72
Nr. 496 N.P.17.01.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 49-73 euro (novantaquattro/28)	cadauno	94,28
Nr. 497 N.P.17.01.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 62-85 euro (novantaotto/49)	cadauno	98,49
Nr. 498 N.P.17.01.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 80-103 euro (centonove/37)	cadauno	109,37
Nr. 499 N.P.17.01.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 97-128 euro (centoventiquattro/65)	cadauno	124,65
Nr. 500 N.P.17.01.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 123-154 euro (centoquarantaquattro/13)	cadauno	144,13
Nr. 501 N.P.17.01.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 151-182 euro (centosessantauno/51)	cadauno	161,51
Nr. 502 N.P.17.01.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 192-209 euro (centonovantasei/43)	cadauno	196,43
Nr. 503 N.P.17.01.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 196-226 euro (duecentoottantauno/07)	cadauno	281,07
Nr. 504 N.P.17.01.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 211-241 euro (duecentoottantatre/64)	cadauno	283,64
Nr. 505 N.P.17.01.10)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 235-267 euro (duecentonovantasei/34)	cadauno	296,34
Nr. 506 N.P.17.01.11)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 260-290 euro (trecentosette/23)	cadauno	307,23
Nr. 507 N.P.17.01.12)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 306-336 euro (quattrocentocinquantauno/36)	cadauno	451,36
Nr. 508 N.P.17.01.13)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 351-368 euro (settecentosette/96)	cadauno	707,96
Nr. 509 N.P.17.01.14)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 374-391 euro (settecentosette/96)	cadauno	707,96
Nr. 510 N.P.17.01.15)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 418-435 euro (settecentoquarantaotto/09)	cadauno	748,09
Nr. 511 N.P.18.01)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 1/2" euro (ventiotto/57)	cadauno	28,57
Nr. 512	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
N.P.18.02)	l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 3/4" euro (trentaquattro/52)	cadauno	34,52
Nr. 513 N.P.18.03)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 1" euro (quarantatre/62)	cadauno	43,62
Nr. 514 N.P.18.04)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 1 1/4" euro (cinquantanove/92)	cadauno	59,92
Nr. 515 N.P.18.05)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 1 1/2" euro (settantacinque/59)	cadauno	75,59
Nr. 516 N.P.18.06)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 2" euro (centosette/57)	cadauno	107,57
Nr. 517 N.P.18.07)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 2 1/2" euro (duecentosettantaotto/74)	cadauno	278,74
Nr. 518 N.P.18.08)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 3" euro (trecentosessantaquattro/32)	cadauno	364,32
Nr. 519 N.P.19.01.01)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 1/2" euro (cinquantadue/82)		52,82
Nr. 520 N.P.19.01.02)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 3/4" euro (settantaquattro/70)		74,70
Nr. 521 N.P.19.01.03)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 1" euro (ottantaotto/91)		88,91
Nr. 522 N.P.19.01.04)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 1" 1/4 euro (centocinquantaquattro/79)		154,79
Nr. 523 N.P.19.01.05)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 1" 1/2 euro (centocinquantacinque/73)		155,73
Nr. 524 N.P.19.01.06)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 2" euro (duecentosettanta/14)		270,14
Nr. 525 N.P.20.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 20		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (ventiquattro/78)	cadauno	24,78
Nr. 526 N.P.20.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 25		
	euro (venticinque/16)	cadauno	25,16
Nr. 527 N.P.20.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 32		
	euro (venticinque/28)	cadauno	25,28
Nr. 528 N.P.20.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 40		
	euro (venticinque/53)	cadauno	25,53
Nr. 529 N.P.20.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 50		
	euro (ventiotto/79)	cadauno	28,79
Nr. 530 N.P.20.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 63		
	euro (ventinove/41)	cadauno	29,41
Nr. 531 N.P.20.07)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 75		
	euro (trentacinque/82)	cadauno	35,82
Nr. 532 N.P.20.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 90		
	euro (quarantatre/16)	cadauno	43,16
Nr. 533 N.P.20.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 110		
	euro (quarantasette/67)	cadauno	47,67
Nr. 534 N.P.20.10)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 125		
	euro (sessantatre/31)	cadauno	63,31
Nr. 535 N.P.20.11)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 140		
	euro (settantauno/08)	cadauno	71,08
Nr. 536 N.P.20.12)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 160		
	euro (settantatre/71)	cadauno	73,71
Nr. 537 N.P.20.13)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 180		
	euro (novanta/89)	cadauno	90,89
Nr. 538 N.P.20.14)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 200		
	euro (novantanove/79)	cadauno	99,79
Nr. 539 N.P.20.15)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 225		
	euro (centoquindici/60)	cadauno	115,60
Nr. 540 N.P.20.16)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	DN 250 euro (centoseptantacinque/91)	cadauno	175,91
Nr. 541 N.P.20.17)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 280 euro (duecentoquattordici/16)	cadauno	214,16
Nr. 542 N.P.20.18)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 315 euro (duecentoquarantacinque/76)	cadauno	245,76
Nr. 543 N.P.20.19)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 355 euro (quattrocentodiciannove/82)	cadauno	419,82
Nr. 544 N.P.20.20)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 400 euro (cinquecentotrenta/17)	cadauno	530,17
Nr. 545 N.P.20.21)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 450 euro (settecentoquarantacinque/86)	cadauno	745,86
Nr. 546 N.P.20.22)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 500 euro (novecentonovantasei/66)	cadauno	996,66
Nr. 547 N.P.20.23)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 560 euro (milleduecentosettantadue/54)	cadauno	1'272,54
Nr. 548 N.P.20.24)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 630 euro (duemilacinquecentoventisei/54)	cadauno	2'526,54
Nr. 549 N.P.21.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 20 euro (trentanove/45)	cadauno	39,45
Nr. 550 N.P.21.02)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 25 euro (trentanove/45)	cadauno	39,45
Nr. 551 N.P.21.03)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 32 euro (trentanove/70)	cadauno	39,70
Nr. 552 N.P.21.04)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 40 euro (quarantatre/71)	cadauno	43,71
Nr. 553 N.P.21.05)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 50 euro (quarantaotto/10)	cadauno	48,10
Nr. 554 N.P.21.06)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 63 euro (cinquanta/61)	cadauno	50,61
Nr. 555	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
N.P.21.07)	della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 75 euro (sessantasette/54)	cadauno	67,54
Nr. 556 N.P.21.08)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 90 euro (settantacinque/01)	caduono	75,01
Nr. 557 N.P.21.09)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 110 euro (novantasette/58)	cadauno	97,58
Nr. 558 N.P.21.10)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 125 euro (centoventiotto/89)	cadauno	128,89
Nr. 559 N.P.21.11)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 140 euro (duecentouno/62)	cadauno	201,62
Nr. 560 N.P.21.12)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 160 euro (duecentoquattro/13)	cadauno	204,13
Nr. 561 N.P.21.13)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 180 euro (duecentotrentasei/73)	cadauno	236,73
Nr. 562 N.P.21.14)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 200 euro (trecentotrentadue/04)	cadauno	332,04
Nr. 563 N.P.21.15)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 225 euro (quattrocentoquattro/77)	cadauno	404,77
Nr. 564 N.P.21.16)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 250 euro (seicentoquarantacinque/54)	cadauno	645,54
Nr. 565 N.P.21.17)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 315 euro (millenove/20)	cadauno	1'009,20
Nr. 566 N.P.22.1)	Compenso, per l'approntamento e successiva smobilitazione, di cantiere stradale di ridotta entità, che prevede scavi in pianta pari o inferiore a m 2x2, per l'esecuzione di lavori su sede stradale e/o relativa pertinenza, comprendenti la segnaletica di avvicinamento e di fine prescrizione, per la corsia di marcia interessata ed eventualmente di quella in senso opposto, la recinzione perimetrale di protezione, il tutto conforme alle prescrizioni del codice della strada ed alle eventuali misure di sicurezza previste nel P.S.C. e connessi allegati, compreso il mantenimento nel cantiere così allestito. Per ciascun cantiere formato e compensato una sola volta. euro (trentanove/34)	a corpo	39,34
Nr. 567 N.P.22.2)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per un profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezziera ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. euro (due/68)	m	2,68

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 568 N.P.22.3)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. euro (cinque/03)	m	5,03
Nr. 569 N.P.22.4)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura portante in tubolare perimetrale di ferro zincato del diametro di circa mm 43 e montanti con tondino verticale di circa mm 10, all'interno del tubolare perimetrale completa di piedi di appoggio, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede le transenne; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. euro (zero/94)	cadauno	0,94
Nr. 570 N.P.22.5)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore transenna a quadrilatero, per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle dimensioni di circa cm 100 x 100, con o senza segnaletica triangolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede il quadrilatero; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni di riferimento: lato m 1,00. euro (uno/88)	cadauno	1,88
Nr. 571 N.P.22.6)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. euro (zero/94)	cadauno	0,94
Nr. 572 N.P.22.7)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a batteria, posizionato su apposito cavalletto o su base circolare mobile con palo tubolare zincato, con due batterie da 6V 40Ah; le staffe di ancoraggio; le viti, il tutto fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto di preavviso al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto di preavviso. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. euro (uno/88)	cadauno	1,88
Nr. 573 N.P.23.01)	Saldatura su tubazioni, compresa la realizzazione, con mola o altro utensile, degli smussi per la penetrazione del cordone, l'eventuale rimozione della saldatura preesistente, la fasciatura da effettuarsi con lana di vetro imbevuta di catrame a caldo, il lavaggio e la disinfezione, il gruppo elettrogeno, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. Per diametri fino a 350mm - per ogni passata e per ogni mm di diametro della tubazione euro (zero/25)	n*mm	0,25
Nr. 574 N.P.23.02)	Saldatura su tubazioni, compresa la realizzazione, con mola o altro utensile, degli smussi per la penetrazione del cordone, l'eventuale rimozione della saldatura preesistente, la fasciatura da effettuarsi con lana di vetro imbevuta di catrame a caldo, il lavaggio e la disinfezione, il gruppo elettrogeno, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. Per diametri maggiori di 350mm - per ogni passata e per ogni mm di diametro della tubazione euro (zero/21)	n*mm	0,21
Nr. 575 OP.1	Operaio Specializzato - non comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (ventisei/58)	h	26,58
Nr. 576 OP.1.1	Operaio Specializzato - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (trentatre/33)	h	33,33
Nr. 577 OP.2	Operaio Qualificato- non comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (ventiquattro/74)	h	24,74
Nr. 578 OP.2.1	Operaio Qualificato - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (trentauno/02)	h	31,02
Nr. 579 OP.3	Operaio Comune - non comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (ventidue/98)	h	22,98
Nr. 580 OP.3.1	Operaio Comune - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (ventiotto/82)	h	28,82
Nr. 581 RIP.01.01.01	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
)) Nr. 582 RIP.01.01.02	<p>mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 50 euro (centotredici/06)</p>	cadauno	113,06
)) Nr. 583 RIP.01.02.01	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi, i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 100 euro (centodiciassette/45)</p>	cadauno	117,45
)) Nr. 584 RIP.01.02.02	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 50 euro (centoseptantasei/73)</p>	cadauno	176,73
)) Nr. 585 RIP.01.02.03	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 65 euro (centoottantadue/40)</p>	cadauno	182,40
)) Nr. 586 RIP.01.02.04	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 80 euro (centoottantasei/67)</p>	cadauno	186,67
)) Nr. 586 RIP.01.02.04	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 100 euro (centonovantauno/57)</p>	cadauno	191,57

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 587 RIP.01.03.01)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/ motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a D esterno 108 mm euro (duecentosessantadue/99)	cadauno	262,99
Nr. 588 RIP.01.03.02)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/ motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 108 mm, max 138 mm euro (duecentosettantauno/14)	cadauno	271,14
Nr. 589 RIP.01.03.03)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/ motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 138 mm, max 174 mm euro (duecentoottantadue/43)	cadauno	282,43
Nr. 590 RIP.01.03.04)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/ motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 174 mm, max 186 mm euro (duecentotrentatre/44)	cadauno	233,44
Nr. 591 RIP.01.03.05)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/ motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 186 mm, max 198 mm euro (duecentoquaranta/97)	cadauno	240,97
Nr. 592 RIP.01.03.06)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); , eventuale utilizzo di elettropompa/ motopompa per aggotamento fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 198 mm, max 200 mm euro (duecentoquarantacinque/49)	cadauno	245,49

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 593 RIP.02.01.01)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 50 euro (centocinquantanove/60)	cadauno	159,60
Nr. 594 RIP.02.01.02)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 100 euro (centosessantatre/99)	cadauno	163,99
Nr. 595 RIP.02.02.01)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 50 euro (duecentoventiotto/94)	cadauno	228,94
Nr. 596 RIP.02.02.02)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 65 euro (duecentotrentaquattro/27)	cadauno	234,27
Nr. 597 RIP.02.02.03)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 80 euro (duecentotrentatre/21)	cadauno	233,21
Nr. 598 RIP.02.02.04)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 100		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 599 RIP.03.01)	<p>euro (duecentoquarantatre/43)</p> <p>Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggottamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1/2"</p>	cadauno	243,43
Nr. 600 RIP.03.02)	<p>euro (centotrentasette/59)</p> <p>Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggottamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 3/4"</p>	cadauno	137,59
Nr. 601 RIP.03.03)	<p>euro (centoquarantanove/55)</p> <p>Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggottamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1"</p>	cadauno	149,55
Nr. 602 RIP.03.04)	<p>euro (centosettanta/27)</p> <p>Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggottamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1"1/4</p>	cadauno	170,27
Nr. 603 RIP.03.05)	<p>euro (centoottantaotto/50)</p> <p>Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggottamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1"1/2</p>	cadauno	188,50
Nr. 604 RIP.03.06)	<p>euro (duecentocinquanta/81)</p> <p>Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggottamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 2"</p>	cadauno	207,81
			250,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 605 RIP.04.01)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1/2" euro (centoseffantaotto/24)	cadauno	178,24
Nr. 606 RIP.04.02)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 3/4" euro (centonovanta/19)	cadauno	190,19
Nr. 607 RIP.04.03)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1" euro (duecentodieci/93)	cadauno	210,93
Nr. 608 RIP.04.04)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1"1/4 euro (duecentoventinove/15)	cadauno	229,15
Nr. 609 RIP.04.05)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1"1/2 euro (duecentoquarantaotto/47)	cadauno	248,47
Nr. 610 RIP.04.06)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 2" euro (duecentonovantauno/48)	cadauno	291,48

