

# ***ELENCO PREZZI***

***Ed . febbraio 2012***

***“ Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria  
della rete idrica del Comune di Giugliano “***

**CAT. OG6 - CLASSE 1<sup>^</sup>**

Il Redattore  
Dr. Ing. Pasquale Villardi

## Elenco prezzi

I prezzi unitari in base ai quali, previa detrazione del ribasso d'asta, saranno pagati i lavori appaltati sono quelli riportati nell'elenco prezzi che segue articolato nei seguenti capitoli:

1. Demolizioni, rimozioni, disfacimenti	pg. 2
2. Movimenti di terra	pg. 5
3. Tubazioni	pg. 7
4. Pezzi speciali, organi di manovra	pg. 23
5. Pozzetti e chiusini	pg. 34
6. Opere e lavori complementari	pg. 44
7. Calcestruzzi, casseforme, armature	pg. 47
8. Pavimentazioni stradali	pg. 49
9. Recinzioni e opere provvisionali	pg. 60

Le voci di elenco prezzi precedute dai prefissi **U – E – R – S**, sono state desunte dal Prezzario dei LL.PP. della Campania - edizione 2010, con incremento del 3,64% come disposto con Deliberazione n. 508 del 04.10.2011 della Giunta della Regione Campania.

Le voci di elenco prezzi precedute dal prefisso **NP** sono state ottenute con specifiche analisi prezzi (*cf. analisi*) prendendo a riferimento il costo della manodopera riferita al periodo settembre-ottobre 2011 pubblicata dal Provveditorato Interregionale per le Opere pubbliche per la Campania ed il Molise, e per le forniture listini di case produttrici .

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>DEMOLIZIONI, RIMOZIONI, DISFACIMENTI (SpCap 1)</b>			
Nr. 1 R.02.010.040.e	Demolizione controllata di strutture edili, industriali e stradali con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercolazione del diametro di 40 mm, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: su cemento fortemente armato (ferro oltre i 150 Kg/m <sup>3</sup> di CLS) <b>euro (millequaranta/27)</b>	m <sup>3</sup>	1'040,27
Nr. 2 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm <b>euro (tre/29)</b>	m	3,29
Nr. 3 R.02.010.060.a	idem c.s. ...cavidotti su conglomerato cementizio profondità di taglio da 0 a 100 mm <b>euro (tre/92)</b>	m	3,92
Nr. 4 R.02.040.010.a	Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo In muratura di tufo <b>euro (centoventisei/68)</b>	m <sup>3</sup>	126,68
Nr. 5 R.02.040.010.b	idem c.s. ...muratura di pietrame <b>euro (duecentotrentauno/00)</b>	m <sup>3</sup>	231,00
Nr. 6 R.02.040.010.c	idem c.s. ...muratura di mattoni <b>euro (trecentoquarantauno/01)</b>	m <sup>3</sup>	341,01
Nr. 7 R.02.040.010.d	idem c.s. ...muratura di tufo interrata <b>euro (centosettantauno/05)</b>	m <sup>3</sup>	171,05
Nr. 8 R.02.040.020.a	Taglio a sezione obbligata di muratura di sezione inferiore a m <sup>2</sup> 0.20, eseguito con qualunque mezzo In muratura di tufo <b>euro (duecentosessantacinque/87)</b>	m <sup>3</sup>	265,87
Nr. 9 R.02.040.020.b	idem c.s. ...muratura di pietrame <b>euro (quattrocentosessantasette/57)</b>	m <sup>3</sup>	467,57
Nr. 10 R.02.040.020.c	idem c.s. ...muratura di mattoni <b>euro (quattrocentosessantasei/12)</b>	m <sup>3</sup>	466,12
Nr. 11 R.02.040.030.a	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo Di conglomerati di malta idraulica <b>euro (duecentotrenta/50)</b>	m <sup>3</sup>	230,50
Nr. 12 R.02.040.030.b	idem c.s. ...mezzo Di calcestruzzo non armato <b>euro (duecentosettantadue/06)</b>	m <sup>3</sup>	272,06
Nr. 13 R.02.040.030.c	idem c.s. ...mezzo Di calcestruzzo armato <b>euro (trecentosettantaotto/34)</b>	m <sup>3</sup>	378,34
Nr. 14 R.02.040.030.d	idem c.s. ...mezzo Di malta idraulica interrata <b>euro (trecento/77)</b>	m <sup>3</sup>	300,77
Nr. 15 R.02.040.030.e	idem c.s. ...mezzo Di cemento non armato interrato <b>euro (trecentodiciassette/03)</b>	m <sup>3</sup>	317,03
Nr. 16 R.02.040.030.f	idem c.s. ...mezzo Di cemento armato interrato <b>euro (trecentocinquantadue/22)</b>	m <sup>3</sup>	352,22
Nr. 17 R.02.040.040.a	Taglio a sezione obbligata di conglomerati di sezione inferiore a m <sup>2</sup> 0.20, eseguito con qualunque mezzo Di malta idraulica <b>euro (cinquecentootto/98)</b>	m <sup>3</sup>	508,98
Nr. 18 R.02.040.040.b	idem c.s. ...mezzo Di cemento non armato <b>euro (cinquecentotrentadue/12)</b>	m <sup>3</sup>	532,12
Nr. 19 R.02.040.040.c	idem c.s. ...mezzo Di cemento armato <b>euro (seicentonovantauno/58)</b>	m <sup>3</sup>	691,58
Nr. 20 R.02.040.050.a	Taglio a sezione obbligata di solai misti di laterizi o blocchi di altro materiale e conglomerato cementizio armato Per spessore fino a 22 cm <b>euro (diciannove/82)</b>	m <sup>2</sup>	19,82
Nr. 21 R.02.040.050.b	idem c.s. ...cementizio armato Per spessore da 28,1 a 34 cm <b>euro (ventisette/93)</b>	m <sup>2</sup>	27,93
Nr. 22 R.02.040.050.c	idem c.s. ...cementizio armato Per spessore da 34,1 a 40 cm <b>euro (trentatre/39)</b>	m <sup>2</sup>	33,39

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 23 R.02.040.060.a	idem c.s. ....cementizio armato di sezione inferiore a m <sup>2</sup> 0.20, eseguito con qualunque mezzo Per spessore fino a 22 cm <b>euro (trentatre/67)</b>	m <sup>2</sup>	33,67
Nr. 24 R.02.040.060.b	idem c.s. ....cementizio armato di sezione inferiore a m <sup>2</sup> 0.20, eseguito con qualunque mezzo Per spessore da 28,1 a 34 cm <b>euro (quarantaotto/13)</b>	m <sup>2</sup>	48,13
Nr. 25 R.02.040.060.c	idem c.s. ....cementizio armato di sezione inferiore a m <sup>2</sup> 0.20, eseguito con qualunque mezzo Per spessore da 34,1 a 40 cm <b>euro (cinquantanove/86)</b>	m <sup>2</sup>	59,86
Nr. 26 U.05.010.050.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso <b>euro (diciassette/55)</b>	m <sup>3</sup>	17,55
Nr. 27 U.05.010.060.a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo <b>euro (sette/16)</b>	m <sup>3</sup>	7,16
Nr. 28 U.05.010.070.a	Demolizione di finisto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di misto cementato <b>euro (quattordici/83)</b>	m <sup>3</sup>	14,83
Nr. 29 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm al m <sup>2</sup> per ogni cm di spessore <b>euro (zero/32)</b>	m <sup>2</sup>	0,32
Nr. 30 U.05.010.080.b	idem c.s. ....del cantiere Sovrapprezzo per spessori superiori per ogni cm di spessore in più <b>euro (zero/10)</b>	m <sup>2</sup>	0,10
Nr. 31 U.05.010.090.a	Disfacimento di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compreso ogni onere e magistero, con accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a scarica fino a una distanza massima di 10 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del sottofondo Posti su sabbia con recupero e pulizia del materiale <b>euro (cinque/94)</b>	m <sup>2</sup>	5,94
Nr. 32 U.05.010.090.b	idem c.s. ....Posti su sabbia eseguito senza recupero del materiale <b>euro (due/57)</b>	m <sup>2</sup>	2,57
Nr. 33 U.05.010.090.c	idem c.s. ....Posti su malta con recupero e pulizia del materiale <b>euro (nove/20)</b>	m <sup>2</sup>	9,20
Nr. 34 U.05.010.090.d	idem c.s. ....Posti su malta senza recupero del materiale <b>euro (tre/76)</b>	m <sup>2</sup>	3,76
Nr. 35 U.05.010.100.a	Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste in malta o sabbia, compreso accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a scarica fino ad una distanza massima di 10 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del fondo Eseguita senza recupero del materiale per spessore fino a cm 5 <b>euro (tre/85)</b>	m <sup>2</sup>	3,85
Nr. 36 U.05.010.100.b	idem c.s. ....fondo Eseguita a mano per il riutilizzo,per spessore fino a cm 5 <b>euro (nove/07)</b>	m <sup>2</sup>	9,07
Nr. 37 U.05.010.100.c	idem c.s. ....fondo Eseguita senza recupero del materiale per spessore oltre i cm 5 <b>euro (quattro/11)</b>	m <sup>2</sup>	4,11
Nr. 38 U.05.010.100.d	idem c.s. ....fondo Eseguita a mano per il riutilizzo,per spessore oltre i cm 5 <b>euro (dieci/85)</b>	m <sup>2</sup>	10,85
Nr. 39 U.05.010.110.a	Rimozione di basolati, spessore medio da 14 cm e fino a 24 cm, posti in malta o sabbia, compreso accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a scarica fino ad una distanza massima di 10 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del fondo Eseguita senza recupero del materiale <b>euro (cinque/89)</b>	m <sup>3</sup>	5,89
Nr. 40 U.05.010.110.b	idem c.s. ....fondo Eseguita a mano con particolare cura per il riutilizzo <b>euro (diciotto/10)</b>	m <sup>2</sup>	18,10
Nr. 41 U.05.010.120.a	Rimozione di segnaletica orizzontale fissa o temporanea su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta a regola d'arte senza lasciare residui permanenti Strisce longitudinali rette o curve da 12 cm <b>euro (zero/11)</b>	m	0,11
Nr. 42 U.05.010.120.b	idem c.s. ....residui permanenti Strisce longitudinali rette o curve da 15 cm <b>euro (zero/16)</b>	m	0,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 43 U.05.010.120.c	idem c.s. ...residui permanenti Strisce longitudinali rette o curve da 20 cm <b>euro (zero/21)</b>	m	0,21
Nr. 44 U.05.010.120.d	idem c.s. ...residui permanenti Strisce longitudinali rette o curve da 25 cm <b>euro (zero/26)</b>	m	0,26
Nr. 45 U.05.010.120.e	idem c.s. ...residui permanenti Passi pedonali, zebature, ecc. <b>euro (zero/73)</b>	m <sup>2</sup>	0,73
Nr. 46 U.05.010.130.a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali <b>euro (quattro/39)</b>	cad	4,39
Nr. 47 U.05.010.140.1	Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni tubolari di segnali di qualsiasi dimensione e tipo con tamponatura del punto di taglio, eseguito a perfetta regola d'arte Rimozione a mezzo taglio raso di sostegni di segnali <b>euro (sette/02)</b>	cad	7,02
Nr. 48 U.05.010.150.1	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi dimensione e tipo, compreso il trasporto, la rimozione del blocco di fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Rimozione di sostegni per segnali di qualsiasi dimensione e tipo <b>euro (quindici/81)</b>	cad	15,81
Nr. 49 U.05.010.160.1	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici <b>euro (due/02)</b>	m	2,02
Nr. 50 U.05.010.170.a	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fascia, paletto, dispositivi rifrangenti, corrimano e bulloni, compreso l'onere del trasporto a rifiuto del materiale inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Rimozione di barriera metallica esistente completa <b>euro (tre/40)</b>	m	3,40
Nr. 51 U.05.010.180.a	Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di ferro di qualunque tipo e sezione, compreso l'uso della fiamma ossidrica o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri Rimozione di opera di ringhiere e parapetti stradali in profilati di f <b>euro (zero/15)</b>	kg	0,15
Nr. 52 U.05.010.190.a	Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato, compreso ogni scavo laterale occorrente per lo scaldo, la demolizione dei giunti in cemento e del massetto di rinfiango, accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 10 km Rimozione di opera di cunette in lastre di cemento prefabbricato <b>euro (sei/00)</b>	m <sup>2</sup>	6,00
Nr. 53 U.05.010.200.a	Rimozione di manufatti in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di caditoie in ghisa <b>euro (zero/12)</b>	kg	0,12
Nr. 54 U.05.010.200.b	idem c.s. ...opera di chiusini <b>euro (zero/19)</b>	kg	0,19
Nr. 55 U.05.010.210.a	Rimozione di opera di griglia in ferro, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggio Rimozione di opera di griglia in ferro <b>euro (zero/31)</b>	kg	0,31
Nr. 56 U.05.010.220.a	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini <b>euro (zero/81)</b>	kg	0,81
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>MOVIMENTI DI TERRA (SpCap 2)</b>			
Nr. 57 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) <b>euro (quattro/27)</b>	m³	4,27
Nr. 58 E.01.020.010.b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il trasporto a rifiuto o per rilevato fino ad una distanza massima di 5000 m: in tufo <b>euro (sei/63)</b>	m³	6,63
Nr. 59 E.01.020.010.c	idem c.s. ...m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia <b>euro (dieci/36)</b>	m³	10,36
Nr. 60 E.01.020.010.d	idem c.s. ...m: in roccia compatta, senza uso di mine, con l'ausilio di mezzi di demolizione meccanica <b>euro (settantacinque/01)</b>	m³	75,01
Nr. 61 E.01.020.020.a	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) <b>euro (uno/07)</b>	m³	1,07
Nr. 62 E.01.020.020.b	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: in tufo <b>euro (uno/66)</b>	m³	1,66
Nr. 63 E.01.020.020.c	idem c.s. ...m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia <b>euro (due/59)</b>	m³	2,59
Nr. 64 E.01.020.020.d	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: in roccia compatta, senza uso di mine, con l'ausilio di mezzi di demolizione meccanica <b>euro (diciotto/76)</b>	m³	18,76
Nr. 65 E.01.030.010.a	Scavo a sezione aperta in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, all'esterno di edifici Scavo a sezione aperta <b>euro (trentadue/08)</b>	m³	32,08
Nr. 66 E.01.030.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo ed escluso dal prezzo l'allontanamento del materiale dal bordo scavo per profondità fino a 2 m <b>euro (cinquanta/89)</b>	m³	50,89
Nr. 67 E.01.030.020.b	idem c.s. ...per profondità da 2 m a 4 m <b>euro (centotrentauno/48)</b>	m³	131,48
Nr. 68 E.01.030.030.a	Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in presenza di banco tufaceo (cappellaccio di media consistenza) Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in presenza di banco tufaceo (cappellaccio di media consistenza) <b>euro (diciassette/47)</b>	m³	17,47
Nr. 69 E.01.030.040.a	Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in presenza di terre argillose Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in presenza di terre argillose <b>euro (tredici/37)</b>	m³	13,37
Nr. 70 E.01.030.050.a	Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in ambienti sotterranei, chiusi e con luce artificiale Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in ambienti sotterranei, chiusi e con luce artificiale <b>euro (otto/23)</b>	m³	8,23
Nr. 71 E.01.030.060.a	Sovrapprezzo allo scavo per l'esecuzione in presenza d'acqua (falda in quota di scavo), compreso l'onere della canalizzazione provvisoria ed il prosciugamento con pompa elettrica ad immersione, nonché per scavo a campione Sovrapprezzo allo scavo per l'esecuzione in presenza d'acqua <b>euro (ventuno/70)</b>	m³	21,70
Nr. 72 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo <b>euro (due/07)</b>	m³	2,07
Nr. 73 E.01.040.020.a	Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del Csd'A e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di avvicinamento del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo <b>euro (sei/40)</b>	m³	6,40
Nr. 74 E.01.040.030.a	Rinterro con materiale arido, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>TUBAZIONI (SpCap 3)</b>			
Nr. 83 U.01.010.010.a	Tubi di ghisa sferoidale forniti e posti in opera, conformi alle norme UNI EN 545/95 e al D.M. n. 174 del 06/04/2004 , rivestiti esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa, il tutto secondo le prescrizioni della norma UNI EN 545; internamente rivestiti con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 secondo le norme UNI ES 545. Giunzioni di tipo elastico automatico con guarnizioni a profilo divergente, conformi alla norma UNI 9163. Compresi pezzi speciali, gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralcio di qualsiasi genere, compresa la fornitura dei materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati del diametro di 60 mm <b>euro (trentauno/00)</b>	m	31,00
Nr. 84 U.01.010.010.b	idem c.s. ...diametro di 80 mm <b>euro (trentasette/95)</b>	m	37,95
Nr. 85 U.01.010.010.c	idem c.s. ...diametro di 100 mm <b>euro (quarantauno/35)</b>	m	41,35
Nr. 86 U.01.010.010.d	idem c.s. ...diametro di 125 mm <b>euro (cinquantadue/11)</b>	m	52,11
Nr. 87 U.01.010.010.e	idem c.s. ...diametro di 150 mm <b>euro (cinquantasette/53)</b>	m	57,53
Nr. 88 U.01.010.010.f	idem c.s. ...diametro di 200 mm <b>euro (settantasei/15)</b>	m	76,15
Nr. 89 U.01.010.010.g	idem c.s. ...diametro di 250 mm <b>euro (centocinque/02)</b>	m	105,02
Nr. 90 U.01.010.010.h	idem c.s. ...diametro di 300 mm <b>euro (centoventiotto/12)</b>	m	128,12
Nr. 91 U.01.010.010.i	idem c.s. ...diametro di 350 mm <b>euro (centosessantadue/98)</b>	m	162,98
Nr. 92 U.01.010.010.j	idem c.s. ...diametro di 400 mm <b>euro (centoottantasette/99)</b>	m	187,99
Nr. 93 U.01.010.010.k	idem c.s. ...diametro di 450 mm <b>euro (duecentoventitre/57)</b>	m	223,57
Nr. 94 U.01.010.010.l	idem c.s. ...diametro di 500 mm <b>euro (duecentocinquantasei/41)</b>	m	256,41
Nr. 95 U.01.010.010.m	idem c.s. ...diametro di 600 mm <b>euro (trecentoventinove/49)</b>	m	329,49
Nr. 96 U.01.020.010.a	Tubi in acciaio saldati forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso: i pezzi speciali gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati del diametro di 40 mm <b>euro (sedici/84)</b>	m	16,84
Nr. 97 U.01.020.010.b	idem c.s. ...diametro di 50 mm <b>euro (diciassette/02)</b>	m	17,02
Nr. 98 U.01.020.010.c	idem c.s. ...diametro di 65 mm <b>euro (diciannove/81)</b>	m	19,81
Nr. 99 U.01.020.010.d	idem c.s. ...diametro di 80 mm <b>euro (ventiuno/59)</b>	m	21,59
Nr. 100 U.01.020.010.e	idem c.s. ...diametro di 100 mm <b>euro (ventiotto/41)</b>	m	28,41
Nr. 101 U.01.020.010.f	idem c.s. ...diametro di 125 mm <b>euro (trenta/84)</b>	m	30,84
Nr. 102	idem c.s. ...diametro di 150 mm		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.020.010.g	<b>euro (quarantauno/15)</b>	m	41,15
Nr. 103 U.01.020.010.h	idem c.s. ...diametro di 200 mm <b>euro (cinquantaotto/46)</b>	m	58,46
Nr. 104 U.01.020.010.i	idem c.s. ...diametro di 250 mm <b>euro (settantasei/84)</b>	m	76,84
Nr. 105 U.01.020.010.j	idem c.s. ...diametro di 300 mm <b>euro (novantauno/59)</b>	m	91,59
Nr. 106 U.01.020.010.k	idem c.s. ...diametro di 350 mm <b>euro (centoventiquattro/42)</b>	m	124,42
Nr. 107 U.01.020.010.l	idem c.s. ...diametro di 400 mm <b>euro (centotrentasei/95)</b>	m	136,95
Nr. 108 U.01.020.010.m	idem c.s. ...diametro di 450 mm <b>euro (centosessantacinque/60)</b>	m	165,60
Nr. 109 U.01.020.010.n	idem c.s. ...diametro di 500 mm <b>euro (centoottantaotto/24)</b>	m	188,24
Nr. 110 U.01.020.010.o	idem c.s. ...diametro di 600 mm <b>euro (trecentoventinove/44)</b>	m	329,44
Nr. 111 U.01.020.020.a	Tubi in acciaio senza saldatura forniti e posti in opera, di qualsiasi lunghezza, secondo le norme UNI 6363/84, con rivestimento bituminoso pesante conforme alle norme UNI 5256, con giunzioni a bicchiere cilindrico o sferico per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica e la fasciatura dei giunti con tessuto di lana di vetro e miscela bituminosa, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete interna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento esterno ove danneggiato. Compreso: i pezzi speciali , gli eventuali spostamenti longitudinali nel cavo per intralci di qualsiasi genere, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione; sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri del diametro di 40 mm <b>euro (diciotto/76)</b>	m	18,76
Nr. 112 U.01.020.020.b	idem c.s. ...diametro di 50 mm <b>euro (diciannove/70)</b>	m	19,70
Nr. 113 U.01.020.020.c	idem c.s. ...diametro di 65 mm <b>euro (ventiuno/38)</b>	m	21,38
Nr. 114 U.01.020.020.d	idem c.s. ...diametro di 80 mm <b>euro (ventiquattro/05)</b>	m	24,05
Nr. 115 U.01.020.020.e	idem c.s. ...diametro di 100 mm <b>euro (ventinove/80)</b>	m	29,80
Nr. 116 U.01.020.020.f	idem c.s. ...diametro di 125 mm <b>euro (trentasette/20)</b>	m	37,20
Nr. 117 U.01.020.020.g	idem c.s. ...diametro di 150 mm <b>euro (quarantasette/30)</b>	m	47,30
Nr. 118 U.01.020.020.h	idem c.s. ...diametro di 200 mm <b>euro (settanta/78)</b>	m	70,78
Nr. 119 U.01.020.020.i	idem c.s. ...diametro di 250 mm <b>euro (novanta/84)</b>	m	90,84
Nr. 120 U.01.020.020.j	idem c.s. ...diametro di 300 mm <b>euro (centoventinove/73)</b>	m	129,73
Nr. 121 U.01.020.020.k	idem c.s. ...diametro di 350 mm <b>euro (centosessanta/35)</b>	m	160,35
Nr. 122 U.01.020.020.l	idem c.s. ...diametro di 400 mm <b>euro (centoottantauno/44)</b>	m	181,44
Nr. 123 U.01.020.020.m	idem c.s. ...diametro di 450 mm <b>euro (duecentodiciassette/92)</b>	m	217,92
Nr. 124 U.01.020.020.n	idem c.s. ...diametro di 500 mm <b>euro (duecentocinquantadue/04)</b>	m	252,04

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 125 U.01.020.020.o	idem c.s. ...diametro di 600 mm <b>euro (trecentoventinove/44)</b>	m	329,44
Nr. 126 U.01.020.030.a	Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici del diametro di 80 mm <b>euro (venticinque/79)</b>	m	25,79
Nr. 127 U.01.020.030.b	idem c.s. ...diametro di 100 mm <b>euro (ventisette/11)</b>	m	27,11
Nr. 128 U.01.020.030.c	idem c.s. ...diametro di 125 mm <b>euro (quaranta/56)</b>	m	40,56
Nr. 129 U.01.020.030.d	idem c.s. ...diametro di 150 mm <b>euro (cinquantadue/34)</b>	m	52,34
Nr. 130 U.01.020.030.e	idem c.s. ...diametro di 200 mm <b>euro (settantanove/61)</b>	m	79,61
Nr. 131 U.01.020.030.f	idem c.s. ...diametro di 250 mm <b>euro (centodieci/73)</b>	m	102,73
Nr. 132 U.01.020.030.g	idem c.s. ...diametro di 300 mm <b>euro (centoquarantaotto/42)</b>	m	148,42
Nr. 133 U.01.020.030.h	idem c.s. ...diametro di 350 mm <b>euro (centoottantauno/13)</b>	m	181,13
Nr. 134 U.01.020.030.i	idem c.s. ...diametro di 400 mm <b>euro (duecentouno/02)</b>	m	201,02
Nr. 135 U.01.020.030.j	idem c.s. ...diametro di 450 mm <b>euro (duecentotrentanove/51)</b>	m	239,51
Nr. 136 U.01.020.030.k	idem c.s. ...diametro di 500 mm <b>euro (duecentosettantacinque/93)</b>	m	275,93
Nr. 137 U.01.020.030.l	idem c.s. ...diametro di 600 mm <b>euro (trecentosessantadue/00)</b>	m	362,00
Nr. 138 U.01.020.040.a	Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI 6363/84, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplostrato (R3), costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un catalizzatore e da una resina di base, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere adesso relativo, il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. Per pressioni fino a PN 30: Tubazione diametro nominale mm 250 <b>euro (centosei/13)</b>	m	106,13
Nr. 139 U.01.020.040.b	idem c.s. ...nominale mm 300 <b>euro (centocinquantatre/49)</b>	m	153,49
Nr. 140 U.01.020.040.c	idem c.s. ...nominale mm 350 <b>euro (centoottantasette/24)</b>	m	187,24
Nr. 141 U.01.020.040.d	idem c.s. ...nominale mm 400 <b>euro (duecentosei/88)</b>	m	206,88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 142 U.01.020.040.e	idem c.s. ...nominale mm 450 <b>euro (duecentoquarantasette/27)</b>	m	247,27
Nr. 143 U.01.020.040.f	idem c.s. ...nominale mm 500 <b>euro (duecentoottantaquattro/96)</b>	m	284,96
Nr. 144 U.01.020.040.g	idem c.s. ...nominale mm 600 <b>euro (trecentosettantatre/83)</b>	m	373,83
Nr. 145 U.01.020.050.a	Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI6363/84, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI 9099 in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di malta cementizia, costituita con cementi normali o solfato- resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento conforme alla norma DIN 2614. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento, l'eventuale taglio di tubazione, la saldatura elettrica dei giunti, la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici Tubazione diametro nominale mm 100 <b>euro (trentadue/68)</b>	m	32,68
Nr. 146 U.01.020.050.b	idem c.s. ...nominale mm 125 <b>euro (quarantauno/15)</b>	m	41,15
Nr. 147 U.01.020.050.c	idem c.s. ...nominale mm 150 <b>euro (cinquantatre/12)</b>	m	53,12
Nr. 148 U.01.020.050.d	idem c.s. ...nominale mm 200 <b>euro (ottanta/90)</b>	m	80,90
Nr. 149 U.01.020.050.e	idem c.s. ...nominale mm 250 <b>euro (centoquattro/44)</b>	m	104,44
Nr. 150 U.01.020.050.f	idem c.s. ...nominale mm 300 <b>euro (centocinquanta/95)</b>	m	150,95
Nr. 151 U.01.020.050.g	idem c.s. ...nominale mm 350 <b>euro (centoottantaquattro/21)</b>	m	184,21
Nr. 152 U.01.020.050.h	idem c.s. ...nominale mm 400 <b>euro (duecentoquattro/30)</b>	m	204,30
Nr. 153 U.01.020.050.i	idem c.s. ...nominale mm 450 <b>euro (duecentoquarantatre/41)</b>	m	243,41
Nr. 154 U.01.020.050.j	idem c.s. ...nominale mm 500 <b>euro (duecentoottanta/36)</b>	m	280,36
Nr. 155 U.01.020.050.k	idem c.s. ...nominale mm 600 <b>euro (trecentosessantasette/90)</b>	m	367,90
Nr. 156 U.01.020.060.a	Tubo in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme UNI6363/84, con giunto saldato a bicchiere sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare secondo norma UNI9099 in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente rivestito con uno strato di malta cementizia costituita con cementi normali o solfato resistenti, conforme alle disposizioni del Ministero della Sanità per i materiali posti a contatto con le sostanze alimentari destinate al consumo umano, con spessore del rivestimento conforme alla norma DIN 2614. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali; la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazione; la saldatura elettrica dei giunti; la fornitura degli elettrodi ed ogni altro onere ad esso relativo; il ripristino da eseguire in opera del rivestimento esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo, UNI 10190; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo; il rinfianco con sabbia fine ed asciutta; gli apparecchi idraulici Tubazione diametro nominale mm 250 <b>euro (centouno/56)</b>	m	101,56
Nr. 157 U.01.020.060.b	idem c.s. ...nominale mm 300 <b>euro (centoquarantasei/64)</b>	m	146,64
Nr. 158 U.01.020.060.c	idem c.s. ...nominale mm 350 <b>euro (centosettantasei/23)</b>	m	176,23

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 159 U.01.020.060.d	idem c.s. ...nominale mm 400 <b>euro (centonovantaotto/74)</b>	m	198,74
Nr. 160 U.01.020.060.e	idem c.s. ...nominale mm 450 <b>euro (duecentotrentasei/83)</b>	m	236,83
Nr. 161 U.01.020.060.f	idem c.s. ...nominale mm 500 <b>euro (duecentosettantadue/83)</b>	m	272,83
Nr. 162 U.01.020.060.g	idem c.s. ...nominale mm 600 <b>euro (trecentocinquantasette/85)</b>	m	357,85
Nr. 163 U.01.030.010.a	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78); giunto a bicchiere con anello in gomma. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 1,5 mm <b>euro (quattro/46)</b>	m	4,46
Nr. 164 U.01.030.010.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 1,6 mm <b>euro (cinque/40)</b>	m	5,40
Nr. 165 U.01.030.010.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 2,0 mm <b>euro (sei/01)</b>	m	6,01
Nr. 166 U.01.030.010.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 2,3 mm <b>euro (sei/54)</b>	m	6,54
Nr. 167 U.01.030.010.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 2,8 mm <b>euro (sette/22)</b>	m	7,22
Nr. 168 U.01.030.010.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 2,7 mm <b>euro (sette/84)</b>	m	7,84
Nr. 169 U.01.030.010.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 3,1 mm <b>euro (nove/33)</b>	m	9,33
Nr. 170 U.01.030.010.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 3,5 mm <b>euro (dieci/47)</b>	m	10,47
Nr. 171 U.01.030.010.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 4,0 mm <b>euro (undici/84)</b>	m	11,84
Nr. 172 U.01.030.010.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 4,4 mm <b>euro (tredici/69)</b>	m	13,69
Nr. 173 U.01.030.010.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 4,9 mm <b>euro (sedici/78)</b>	m	16,78
Nr. 174 U.01.030.010.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 5,5 mm <b>euro (diciannove/24)</b>	m	19,24
Nr. 175 U.01.030.010.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 6,2 mm <b>euro (ventidue/22)</b>	m	22,22
Nr. 176 U.01.030.010.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 6,9 mm <b>euro (ventisette/21)</b>	m	27,21
Nr. 177 U.01.030.010.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 7,7 mm <b>euro (trentadue/71)</b>	m	32,71
Nr. 178 U.01.030.010.p	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 8,7 mm <b>euro (quaranta/81)</b>	m	40,81
Nr. 179 U.01.030.010.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 9,8 mm <b>euro (quarantaotto/09)</b>	m	48,09
Nr. 180 U.01.030.010.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 450mm spessore 11,0mm <b>euro (sessantacinque/31)</b>	m	65,31
Nr. 181	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 12,3 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.030.010.t	<b>euro (settanta/97)</b>	m	70,97
Nr. 182 U.01.030.010.u	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 630 mm spessore 15,4mm <b>euro (centosette/09)</b>	m	107,09
Nr. 183 U.01.030.010.v	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 710 mm spessore 17,4 mm <b>euro (centocinquantauno/21)</b>	m	151,21
Nr. 184 U.01.030.010.w	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 800 mm spessore 19,6mm <b>euro (centoottanta/95)</b>	m	180,95
Nr. 185 U.01.030.010.x	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 900 mm spessore 22,0 mm <b>euro (duecentoottanta/94)</b>	m	280,94
Nr. 186 U.01.030.010.z	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 1000 mm spessore 24,5 mm <b>euro (trecentotrentaquattro/58)</b>	m	334,58
Nr. 187 U.01.030.020.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 1,9 mm <b>euro (quattro/62)</b>	m	4,62
Nr. 188 U.01.030.020.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 2,4 mm <b>euro (cinque/77)</b>	m	5,77
Nr. 189 U.01.030.020.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,0 mm <b>euro (sei/58)</b>	m	6,58
Nr. 190 U.01.030.020.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 3,6 mm <b>euro (sette/44)</b>	m	7,44
Nr. 191 U.01.030.020.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 4,3 mm <b>euro (otto/32)</b>	m	8,32
Nr. 192 U.01.030.020.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 4,2 mm <b>euro (nove/20)</b>	m	9,20
Nr. 193 U.01.030.020.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 4,8 mm <b>euro (undici/36)</b>	m	11,36
Nr. 194 U.01.030.020.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 5,4 mm <b>euro (dodici/78)</b>	m	12,78
Nr. 195 U.01.030.020.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm <b>euro (quattordici/92)</b>	m	14,92
Nr. 196 U.01.030.020.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm <b>euro (diciassette/90)</b>	m	17,90
Nr. 197 U.01.030.020.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm <b>euro (ventiuno/68)</b>	m	21,68
Nr. 198 U.01.030.020.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm <b>euro (venticinque/26)</b>	m	25,26
Nr. 199 U.01.030.020.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm <b>euro (ventinove/45)</b>	m	29,45
Nr. 200 U.01.030.020.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm <b>euro (trentasette/59)</b>	m	37,59
Nr. 201 U.01.030.020.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm <b>euro (quarantasei/14)</b>	m	46,14
Nr. 202 U.01.030.020.p	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm <b>euro (cinquantaotto/32)</b>	m	58,32
Nr. 203 U.01.030.020.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm <b>euro (sessantanove/20)</b>	m	69,20
Nr. 204 U.01.030.020.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm <b>euro (ottantaotto/80)</b>	m	88,80
Nr. 205 U.01.030.020.t	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 19,1mm <b>euro (centodieci/87)</b>	m	102,87

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 206 U.01.030.020.u	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 630 mm spessore 24,1 mm <b>euro (centosettantasette/87)</b>	m	177,87
Nr. 207 U.01.030.030.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,0 mm <b>euro (cinque/00)</b>	m	5,00
Nr. 208 U.01.030.030.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,7 mm <b>euro (sei/33)</b>	m	6,33
Nr. 209 U.01.030.030.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 4,7 mm <b>euro (sette/53)</b>	m	7,53
Nr. 210 U.01.030.030.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 5,6 mm <b>euro (otto/79)</b>	m	8,79
Nr. 211 U.01.030.030.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 6,7 mm <b>euro (dieci/02)</b>	m	10,02
Nr. 212 U.01.030.030.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm <b>euro (undici/37)</b>	m	11,37
Nr. 213 U.01.030.030.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm <b>euro (quattordici/25)</b>	m	14,25
Nr. 214 U.01.030.030.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm <b>euro (sedici/32)</b>	m	16,32
Nr. 215 U.01.030.030.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm <b>euro (diciannove/42)</b>	m	19,42
Nr. 216 U.01.030.030.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm <b>euro (ventiquattro/18)</b>	m	24,18
Nr. 217 U.01.030.030.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm <b>euro (ventinove/07)</b>	m	29,07
Nr. 218 U.01.030.030.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm <b>euro (trentaquattro/68)</b>	m	34,68
Nr. 219 U.01.030.030.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm <b>euro (quaranta/68)</b>	m	40,68
Nr. 220 U.01.030.030.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 16,6 mm <b>euro (cinquantaquattro/92)</b>	m	54,92
Nr. 221 U.01.030.030.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm <b>euro (sessantasette/76)</b>	m	67,76
Nr. 222 U.01.030.030.q	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm <b>euro (ottantaotto/44)</b>	m	88,44
Nr. 223 U.01.030.030.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm <b>euro (centoquattro/06)</b>	m	104,06
Nr. 224 U.01.030.030.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm <b>euro (centotrentasei/87)</b>	m	136,87
Nr. 225 U.01.030.030.t	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm <b>euro (centocinquanta/70)</b>	m	150,70
Nr. 226 U.01.030.035.a	Tubo in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78); giunto a bicchiere con anello in gomma. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 20 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm <b>euro (cinque/23)</b>	m	5,23
Nr. 227 U.01.030.035.b	idem c.s. ...20 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm <b>euro (sei/73)</b>	m	6,73
Nr. 228	idem c.s. ...20 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.030.035.c	<b>euro (otto/13)</b>	m	8,13
Nr. 229 U.01.030.035.d	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm <b>euro (nove/55)</b>	m	9,55
Nr. 230 U.01.030.035.e	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm <b>euro (undici/76)</b>	m	11,76
Nr. 231 U.01.030.035.f	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 8,1 mm <b>euro (tredici/55)</b>	m	13,55
Nr. 232 U.01.030.035.g	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 9,2 mm <b>euro (diciassette/14)</b>	m	17,14
Nr. 233 U.01.030.035.h	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 10,3 mm <b>euro (venti/11)</b>	m	20,11
Nr. 234 U.01.030.035.i	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 11,8 mm <b>euro (ventiquattro/32)</b>	m	24,32
Nr. 235 U.01.030.035.j	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 13,3 mm <b>euro (ventinove/80)</b>	m	29,80
Nr. 236 U.01.030.035.k	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 14,7 mm <b>euro (trentasei/38)</b>	m	36,38
Nr. 237 U.01.030.035.l	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 16,6 mm <b>euro (quarantaquattro/42)</b>	m	44,42
Nr. 238 U.01.030.035.m	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 18,4 mm <b>euro (cinquantadue/79)</b>	m	52,79
Nr. 239 U.01.030.035.n	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 23,2 mm <b>euro (sessantaotto/38)</b>	m	68,38
Nr. 240 U.01.030.035.o	idem c.s. ....20 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 11,8 mm <b>euro (ottantaquattro/89)</b>	m	84,89
Nr. 241 U.01.030.040.a	Tubo in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm <b>euro (cinque/67)</b>	m	5,67
Nr. 242 U.01.030.040.b	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm <b>euro (sei/43)</b>	m	6,43
Nr. 243 U.01.030.040.c	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm <b>euro (sette/07)</b>	m	7,07
Nr. 244 U.01.030.040.d	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm <b>euro (otto/17)</b>	m	8,17
Nr. 245 U.01.030.040.e	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA 8 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm <b>euro (nove/98)</b>	m	9,98
Nr. 246 U.01.030.050.a	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm m <b>euro (tre/91)</b>	m	3,91
Nr. 247 U.01.030.050.b	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm <b>euro (quattro/11)</b>	m	4,11
Nr. 248 U.01.030.050.c	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm <b>euro (quattro/45)</b>	m	4,45
Nr. 249 U.01.030.050.d	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm <b>euro (quattro/87)</b>	m	4,87
Nr. 250	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.030.050.e	<b>euro (sei/15)</b>	m	6,15
Nr. 251 U.01.030.050.f	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm <b>euro (sette/24)</b>	m	7,24
Nr. 252 U.01.030.050.g	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm <b>euro (otto/28)</b>	m	8,28
Nr. 253 U.01.030.050.h	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm <b>euro (nove/94)</b>	m	9,94
Nr. 254 U.01.030.050.i	idem c.s. ....apparecchi idraulici. PFA12,5 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm <b>euro (dodici/57)</b>	m	12,57
Nr. 255 U.01.030.060.a	Tubo in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm <b>euro (tredici/41)</b>	m	13,41
Nr. 256 U.01.030.060.b	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm <b>euro (quindici/73)</b>	m	15,73
Nr. 257 U.01.030.060.c	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm <b>euro (diciannove/35)</b>	m	19,35
Nr. 258 U.01.030.060.d	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm <b>euro (ventidue/30)</b>	m	22,30
Nr. 259 U.01.030.060.e	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm <b>euro (venticinque/75)</b>	m	25,75
Nr. 260 U.01.030.060.f	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm <b>euro (trentauno/34)</b>	m	31,34
Nr. 261 U.01.030.060.g	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm <b>euro (trentaotto/10)</b>	m	38,10
Nr. 262 U.01.030.060.h	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm <b>euro (quarantacinque/62)</b>	m	45,62
Nr. 263 U.01.030.060.i	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm <b>euro (cinquantacinque/92)</b>	m	55,92
Nr. 264 U.01.030.060.j	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm <b>euro (sessantasette/84)</b>	m	67,84
Nr. 265 U.01.030.060.k	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 19,1 mm <b>euro (ottantauno/36)</b>	m	81,36
Nr. 266 U.01.030.060.l	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 560 mm spessore 21,4 mm <b>euro (centouno/90)</b>	m	101,90
Nr. 267 U.01.030.060.m	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 630 mm spessore 24,1 mm <b>euro (centoventicinque/77)</b>	m	125,77
Nr. 268 U.01.030.060.n	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 710 mm spessore 27,2 mm <b>euro (centocinquantasei/65)</b>	m	156,65
Nr. 269 U.01.030.060.o	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 800 mm spessore 30,6 mm <b>euro (duecento/49)</b>	m	200,49
Nr. 270 U.01.030.060.q	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 900 mm spessore 34,4 mm <b>euro (duecentocinquantauno/72)</b>	m	251,72
Nr. 271 U.01.030.060.r	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 1000 mm spessore 38,2 mm <b>euro (trecentocinque/42)</b>	m	305,42
Nr. 272	idem c.s. ....idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.030.070.a	<b>euro (cinque/68)</b>	m	5,68
Nr. 273 U.01.030.070.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm <b>euro (sei/48)</b>	m	6,48
Nr. 274 U.01.030.070.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm <b>euro (sette/22)</b>	m	7,22
Nr. 275 U.01.030.070.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm <b>euro (otto/24)</b>	m	8,24
Nr. 276 U.01.030.070.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm <b>euro (dieci/07)</b>	m	10,07
Nr. 277 U.01.030.070.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm <b>euro (dodici/61)</b>	m	12,61
Nr. 278 U.01.030.070.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm <b>euro (quattordici/25)</b>	m	14,25
Nr. 279 U.01.030.070.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm <b>euro (sedici/75)</b>	m	16,75
Nr. 280 U.01.030.070.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm <b>euro (venti/29)</b>	m	20,29
Nr. 281 U.01.030.070.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm <b>euro (ventiquattro/81)</b>	m	24,81
Nr. 282 U.01.030.070.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm <b>euro (ventinove/27)</b>	m	29,27
Nr. 283 U.01.030.070.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm <b>euro (trentaquattro/00)</b>	m	34,00
Nr. 284 U.01.030.070.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 16,6 mm <b>euro (quarantatre/33)</b>	m	43,33
Nr. 285 U.01.030.070.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm <b>euro (cinquantadue/99)</b>	m	52,99
Nr. 286 U.01.030.070.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm <b>euro (sessantaquattro/67)</b>	m	64,67
Nr. 287 U.01.030.070.q	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm <b>euro (settantanove/71)</b>	m	79,71
Nr. 288 U.01.030.070.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm <b>euro (novantasette/89)</b>	m	97,89
Nr. 289 U.01.030.070.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm <b>euro (centodiciotto/51)</b>	m	118,51
Nr. 290 U.01.030.070.t	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 560 mm spessore 33,2 mm <b>euro (centoquarantaotto/56)</b>	m	148,56
Nr. 291 U.01.030.070.u	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 630 mm spessore 37,4 mm <b>euro (centoottantaquattro/60)</b>	m	184,60
Nr. 292 U.01.030.070.v	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 710 mm spessore 42,1 mm <b>euro (duecentotrenta/98)</b>	m	230,98
Nr. 293 U.01.030.070.w	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 800 mm spessore 47,4 mm <b>euro (duecentonovantacinque/57)</b>	m	295,57
Nr. 294 U.01.030.070.x	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 900 mm spessore 53,3 mm <b>euro (trecentosessantanove/19)</b>	m	369,19
Nr. 295 U.01.030.070.z	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 1000 mm spessore 59,3 mm <b>euro (quattrocentocinquantadue/20)</b>	m	452,20
Nr. 296 U.01.030.080.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 2,0 mm <b>euro (tre/91)</b>	m	3,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 297 U.01.030.080.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm <b>euro (quattro/17)</b>	m	4,17
Nr. 298 U.01.030.080.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm <b>euro (quattro/46)</b>	m	4,46
Nr. 299 U.01.030.080.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm <b>euro (quattro/90)</b>	m	4,90
Nr. 300 U.01.030.080.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm <b>euro (sei/18)</b>	m	6,18
Nr. 301 U.01.030.080.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm <b>euro (sette/28)</b>	m	7,28
Nr. 302 U.01.030.080.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm <b>euro (otto/20)</b>	m	8,20
Nr. 303 U.01.030.080.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm <b>euro (nove/84)</b>	m	9,84
Nr. 304 U.01.030.080.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm <b>euro (dodici/60)</b>	m	12,60
Nr. 305 U.01.030.080.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm <b>euro (quindici/88)</b>	m	15,88
Nr. 306 U.01.030.080.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm <b>euro (diciotto/26)</b>	m	18,26
Nr. 307 U.01.030.080.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm <b>euro (ventiuno/99)</b>	m	21,99
Nr. 308 U.01.030.080.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm <b>euro (ventisette/14)</b>	m	27,14
Nr. 309 U.01.030.080.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm <b>euro (trenta/00)</b>	m	30,00
Nr. 310 U.01.030.080.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm <b>euro (trentanove/65)</b>	m	39,65
Nr. 311 U.01.030.080.q	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm <b>euro (cinquantaotto/10)</b>	m	58,10
Nr. 312 U.01.030.080.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm <b>euro (quarantaotto/08)</b>	m	48,08
Nr. 313 U.01.030.080.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm <b>euro (sessanta/57)</b>	m	60,57
Nr. 314 U.01.030.080.t	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 32,2 mm <b>euro (settantatre/85)</b>	m	73,85
Nr. 315 U.01.030.080.u	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 36,3 mm <b>euro (novantatre/32)</b>	m	93,32
Nr. 316 U.01.030.080.v	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 40,9 mm <b>euro (centoquattordici/94)</b>	m	114,94
Nr. 317 U.01.030.080.w	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 45,4 mm <b>euro (centosettantauno/31)</b>	m	171,31
Nr. 318 U.01.030.080.x	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 560 mm spessore 50,8 mm <b>euro (duecentododici/72)</b>	m	212,72
Nr. 319 U.01.030.080.z	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 630 mm spessore 57,2 mm <b>euro (duecentosessantacinque/97)</b>	m	265,97
Nr. 320 U.01.030.090.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm <b>euro (quattro/03)</b>	m	4,03
Nr. 321 U.01.030.090.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm <b>euro (quattro/33)</b>	m	4,33

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 322 U.01.030.090.c	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm <b>euro (quattro/74)</b>	m	4,74
Nr. 323 U.01.030.090.d	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm <b>euro (cinque/32)</b>	m	5,32
Nr. 324 U.01.030.090.e	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm <b>euro (sei/87)</b>	m	6,87
Nr. 325 U.01.030.090.f	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm <b>euro (otto/32)</b>	m	8,32
Nr. 326 U.01.030.090.g	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm <b>euro (nove/90)</b>	m	9,90
Nr. 327 U.01.030.090.h	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm <b>euro (dodici/22)</b>	m	12,22
Nr. 328 U.01.030.090.i	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm <b>euro (sedici/75)</b>	m	16,75
Nr. 329 U.01.030.090.j	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm <b>euro (venti/48)</b>	m	20,48
Nr. 330 U.01.030.090.k	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm <b>euro (ventitre/97)</b>	m	23,97
Nr. 331 U.01.030.090.l	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm <b>euro (ventinove/10)</b>	m	29,10
Nr. 332 U.01.030.090.m	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm <b>euro (trentacinque/98)</b>	m	35,98
Nr. 333 U.01.030.090.n	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm <b>euro (quarantaquattro/02)</b>	m	44,02
Nr. 334 U.01.030.090.o	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 30,8 mm <b>euro (cinquantatre/20)</b>	m	53,20
Nr. 335 U.01.030.090.q	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 34,2 mm <b>euro (sessantatre/48)</b>	m	63,48
Nr. 336 U.01.030.090.r	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 38,3 mm <b>euro (ottantauno/82)</b>	m	81,82
Nr. 337 U.01.030.090.s	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 43,1 mm <b>euro (centouno/39)</b>	m	101,39
Nr. 338 U.01.030.090.t	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 48,5 mm <b>euro (centoventicinque/54)</b>	m	125,54
Nr. 339 U.01.030.090.u	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 54,7 mm <b>euro (centocinquantasette/86)</b>	m	157,86
Nr. 340 U.01.030.090.v	idem c.s. ....idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 61,5 mm <b>euro (centonovantasei/33)</b>	m	196,33
Nr. 341 U.01.030.100.a	Tubo in polietilene PE 100 ad elevata prestazione, con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinato alla distribuzione dell'acqua prodotti in conformità alla UNI EN 12201 e a quanto previsto dal D.M. n. 174 del 06/04/2004. Il tubo dovrà presentare una crescita lenta della frattura calcolata secondo la ISO 13479 SCG > 5000 ore. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Il tubo deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornito e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni; tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati; il lavaggio e la disinfezione delle condotte ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 6,2 mm <b>euro (diciassette/08)</b>	m	17,08
Nr. 342 U.01.030.100.b	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 6,9 mm <b>euro (venti/30)</b>	m	20,30
Nr. 343	idem c.s. ....idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 7,7 mm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.030.100.c	<b>euro (venticinque/05)</b>	m	25,05
Nr. 344 U.01.030.100.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 8,6 mm <b>euro (ventinove/43)</b>	m	29,43
Nr. 345 U.01.030.100.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 9,6 mm <b>euro (trentaquattro/61)</b>	m	34,61
Nr. 346 U.01.030.100.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 10,7 mm <b>euro (quarantadue/36)</b>	m	42,36
Nr. 347 U.01.030.100.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 12,1 mm <b>euro (cinquantadue/14)</b>	m	52,14
Nr. 348 U.01.030.100.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 13,6 mm <b>euro (sessantatre/38)</b>	m	63,38
Nr. 349 U.01.030.100.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 15,3 mm <b>euro (settantaotto/39)</b>	m	78,39
Nr. 350 U.01.030.100.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 17,2 mm <b>euro (novantasei/29)</b>	m	96,29
Nr. 351 U.01.030.100.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 19,1mm <b>euro (centosedici/42)</b>	m	116,42
Nr. 352 U.01.030.110.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 3,0 mm <b>euro (sei/37)</b>	m	6,37
Nr. 353 U.01.030.110.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 3,8 mm <b>euro (sette/60)</b>	m	7,60
Nr. 354 U.01.030.110.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 4,5 mm <b>euro (otto/79)</b>	m	8,79
Nr. 355 U.01.030.110.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm <b>euro (dieci/66)</b>	m	10,66
Nr. 356 U.01.030.110.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm <b>euro (tredici/67)</b>	m	13,67
Nr. 357 U.01.030.110.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 7,4 mm <b>euro (quindici/72)</b>	m	15,72
Nr. 358 U.01.030.110.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 8,3 mm <b>euro (diciotto/16)</b>	m	18,16
Nr. 359 U.01.030.110.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 9,5 mm <b>euro (ventiuno/85)</b>	m	21,85
Nr. 360 U.01.030.110.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 10,7 mm <b>euro (ventisei/74)</b>	m	26,74
Nr. 361 U.01.030.110.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm <b>euro (trentadue/75)</b>	m	32,75
Nr. 362 U.01.030.110.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 13,4 mm <b>euro (trentanove/33)</b>	m	39,33
Nr. 363 U.01.030.110.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 14,8 mm <b>euro (quarantasei/35)</b>	m	46,35
Nr. 364 U.01.030.110.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 18,7 mm <b>euro (settantaquattro/10)</b>	m	74,10
Nr. 365 U.01.030.110.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 21,1 mm <b>euro (novantauno/55)</b>	m	91,55
Nr. 366 U.01.030.110.p	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 23,7 mm <b>euro (centotredici/65)</b>	m	113,65
Nr. 367 U.01.030.110.q	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 26,7 mm <b>euro (centoquaranta/89)</b>	m	140,89

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 368 U.01.030.110.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 10 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 29,7 mm <b>euro (centosettantauno/64)</b>	m	171,64
Nr. 369 U.01.030.120.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm <b>euro (quattro/35)</b>	m	4,35
Nr. 370 U.01.030.120.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm <b>euro (quattro/81)</b>	m	4,81
Nr. 371 U.01.030.120.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 3,7 mm <b>euro (cinque/39)</b>	m	5,39
Nr. 372 U.01.030.120.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 4,6 mm <b>euro (sei/99)</b>	m	6,99
Nr. 373 U.01.030.120.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 5,8 mm <b>euro (otto/55)</b>	m	8,55
Nr. 374 U.01.030.120.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 6,8 mm <b>euro (dieci/07)</b>	m	10,07
Nr. 375 U.01.030.120.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 8,2 mm <b>euro (dodici/57)</b>	m	12,57
Nr. 376 U.01.030.120.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 10,0 mm <b>euro (sedici/75)</b>	m	16,75
Nr. 377 U.01.030.120.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 11,4 mm <b>euro (venti/47)</b>	m	20,47
Nr. 378 U.01.030.120.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 12,7 mm <b>euro (ventiquattro/00)</b>	m	24,00
Nr. 379 U.01.030.120.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 14,6 mm <b>euro (ventinove/51)</b>	m	29,51
Nr. 380 U.01.030.120.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 16,4 mm <b>euro (trentasei/64)</b>	m	36,64
Nr. 381 U.01.030.120.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 18,2 mm <b>euro (quarantauno/75)</b>	m	41,75
Nr. 382 U.01.030.120.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 20,5 mm <b>euro (cinquantaquattro/47)</b>	m	54,47
Nr. 383 U.01.030.120.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 22,7 mm <b>euro (sessantacinque/01)</b>	m	65,01
Nr. 384 U.01.030.120.p	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 25,4 mm <b>euro (ottantaquattro/51)</b>	m	84,51
Nr. 385 U.01.030.120.q	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 28,6 mm <b>euro (centoquattro/97)</b>	m	104,97
Nr. 386 U.01.030.120.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 32,2 mm <b>euro (centotrentauno/07)</b>	m	131,07
Nr. 387 U.01.030.120.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 36,3 mm <b>euro (centosessantacinque/09)</b>	m	165,09
Nr. 388 U.01.030.120.t	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 40,9 mm <b>euro (duecentocinque/54)</b>	m	205,54
Nr. 389 U.01.030.120.u	idem c.s. ...idraulici. PFA 16 Tubazione del diametro esterno 500 mm spessore 45,4 mm <b>euro (duecentoquarantanove/64)</b>	m	249,64
Nr. 390 U.01.030.130.a	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 20 mm spessore 3,0 mm <b>euro (quattro/26)</b>	m	4,26
Nr. 391 U.01.030.130.b	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 25 mm spessore 3,5 mm <b>euro (quattro/66)</b>	m	4,66
Nr. 392 U.01.030.130.c	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 32 mm spessore 4,4 mm <b>euro (cinque/23)</b>	m	5,23

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 393 U.01.030.130.d	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 40 mm spessore 5,5 mm <b>euro (sei/05)</b>	m	6,05
Nr. 394 U.01.030.130.e	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 50 mm spessore 6,9 mm <b>euro (otto/01)</b>	m	8,01
Nr. 395 U.01.030.130.f	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 63 mm spessore 8,6 mm <b>euro (dieci/12)</b>	m	10,12
Nr. 396 U.01.030.130.g	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 10,3 mm <b>euro (dodici/44)</b>	m	12,44
Nr. 397 U.01.030.130.h	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 90 mm spessore 12,3 mm <b>euro (quindici/88)</b>	m	15,88
Nr. 398 U.01.030.130.i	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 110 mm spessore 15,1 mm <b>euro (ventidue/20)</b>	m	22,20
Nr. 399 U.01.030.130.j	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 125 mm spessore 17,1 mm <b>euro (ventisette/01)</b>	m	27,01
Nr. 400 U.01.030.130.k	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 140 mm spessore 19,2 mm <b>euro (trentadue/17)</b>	m	32,17
Nr. 401 U.01.030.130.l	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 160 mm spessore 21,9 mm <b>euro (trentanove/78)</b>	m	39,78
Nr. 402 U.01.030.130.m	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 180 mm spessore 24,6 mm <b>euro (quarantanove/47)</b>	m	49,47
Nr. 403 U.01.030.130.n	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 200 mm spessore 27,4 mm <b>euro (sessanta/67)</b>	m	60,67
Nr. 404 U.01.030.130.o	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 225 mm spessore 30,8 mm <b>euro (settantaquattro/24)</b>	m	74,24
Nr. 405 U.01.030.130.p	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 250 mm spessore 34,2 mm <b>euro (ottantanove/48)</b>	m	89,48
Nr. 406 U.01.030.130.q	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 280 mm spessore 38,3 mm <b>euro (centosedici/86)</b>	m	116,86
Nr. 407 U.01.030.130.r	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 315 mm spessore 43,1 mm <b>euro (centoquarantacinque/78)</b>	m	145,78
Nr. 408 U.01.030.130.s	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 355 mm spessore 48,5 mm <b>euro (centoottantauno/79)</b>	m	181,79
Nr. 409 U.01.030.130.t	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 400 mm spessore 54,7 mm <b>euro (duecentoventinove/32)</b>	m	229,32
Nr. 410 U.01.030.130.u	idem c.s. ...idraulici. PFA 25 Tubazione del diametro esterno 450 mm spessore 61,5 mm <b>euro (duecentoottantasei/71)</b>	m	286,71
Nr. 411 U.02.040.130.a	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico interrate di acque civili e industriali, giunto a bicchiere con guarnizione elastomerica secondo UNI EN 681-1, contrassegnati ogni metro con marchio del produttore, diametro, data di produzione e marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, i pezzi speciali, ogni onere per la posa in opera con relative giunzioni, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> DN 110 <b>euro (otto/09)</b>	m	8,09
Nr. 412 U.02.040.130.b	idem c.s. ...kN/m <sup>2</sup> DN 125 <b>euro (otto/86)</b>	m	8,86
Nr. 413 U.02.040.130.c	idem c.s. ...kN/m <sup>2</sup> DN 160 <b>euro (undici/38)</b>	m	11,38
Nr. 414 U.02.040.130.d	idem c.s. ...kN/m <sup>2</sup> DN 200 <b>euro (quindici/50)</b>	m	15,50
Nr. 415 U.02.040.130.e	idem c.s. ...kN/m <sup>2</sup> DN 250 <b>euro (ventiuno/74)</b>	m	21,74



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>PEZZI SPECIALI, ORGANI DI MANOVRA (SpCap 4)</b>			
Nr. 422 NP01_ID	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in ghisa sferoidale idonei per il contatto con acqua potabile, di qualsiasi tipo e forma, quali tronchetti, manicotti, giunti, curve, pezzi aT, a croce, riduzioni, e qualsiasi altro tipo di pezzo speciale, conformi alle norme UNI EN 545/95 ed ISO 2531, rivestiti esternamente con uno strato di zinco applicato per metallizzazione e successiva finitura con vernice bituminosa, il tutto secondo le prescrizioni della norma UNI EN 545; internamente rivestiti con malta cementizia applicata per centrifugazione oppure con poliuretano di spessore minimo 1,3 secondo le norme UNI ES 545. Forniti per le pressioni di esercizio previste in progetto o indicate dalla Direzione dei lavori, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo fino al luogo di deposito o a piè d'opera lungo la linea della condotta o al di fuori della linea stessa e, pertanto, entro camere di manovra, pozzetti, gallerie e manufatti in genere, a qualsiasi profondità compresa la fornitura di bulloni e guarnizioni per come richiesto dalla Direzione dei lavori, l'esecuzione di tagli anche su condotte esistenti di qualsiasi tipo di materiale e diametro per i collegamenti necessari, le saldature occorrenti, gli ancoraggi per le prove secondo le prescrizioni di capitolato e quanto altro necessario per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Il peso del singolo pezzo speciale messo in opera, sarà desunto dalla tabella allegata al presente elenco nuovi prezzi, in cui sono elencati i pesi dei pezzi speciali in funzione della tipologia, dei diametri e delle caratteristiche geometriche. <b>euro (sette/25)</b>	kg	7,25
Nr. 423 NP02_ID	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali di linea in acciaio al carbonio tipo Fe 510, di qualsiasi tipo e forma, quali curve, T, riduzioni ecc. con o senza saldature, di spessori idonei per le pressioni di esercizio previste in progetto o indicate dalla D.L. e fino ad un massimo di 64 bar secondo le norme UNI 6363-84, con giunto a bicchiere cilindrico o a bicchiere sferico o a saldare di testa, per saldatura elettrica per acquedotti, con rivestimento protettivo esterno in polietilene in triplo strato rinforzato secondo le norme UNI 9099 ed interno in resina epossidica bicomponente atossica idoneo per il contatto con acqua potabile, forniti compreso il trasporto con qualsiasi mezzo fino a piè d'opera lungo la linea della condotta o al di fuori della linea stessa e, pertanto, entro camere di manovra, pozzetti, gallerie e manufatti in genere, a qualsiasi profondità compresa la fornitura di bulloni e guarnizioni per come richiesto dalla Direzione dei lavori, l'esecuzione di tagli anche su condotte esistenti di qualsiasi tipo di materiale e diametro per i collegamenti necessari, le saldature occorrenti, la pitturazione con due mani di antiruggine e due di vernice ad olio di lino od alla nitrocellulosa, le prove secondo le prescrizioni di capitolato, compreso ogni onere per la fornitura dei materiali e dell'energia elettrica occorrenti, gli oneri per la verifica non distruttiva di tutte le saldature eseguite, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. <b>euro (cinque/70)</b>	kg	5,70
Nr. 424 NP06_ID	Fornitura e posa in opera, a scavo aperto, di collare di riparazione a fascia inox A304 a tre tiranti larghezza 200 mm, morsetto in ghisa GS350-22 rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico, bulloni di serraggio in acciaio a testa esagonale. Compresa la pulizia e la preparazione della superficie della condotta portata a giorno nel tratto di apposizione del collare. Escluse le operazioni disfacimento o scomposizioni di pavimentazioni e/o superfici stradali, scavi, rinterri e ripristino pavimentazioni compensati a parte. Pressione di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 56 a 78 mm (collare DN50 - DN65); <b>euro (ottantadue/13)</b>	cadauno	82,13
Nr. 425 NP07_ID	Fornitura e posa in opera, a scavo aperto, di collare di riparazione a fascia inox A304 a tre tiranti larghezza 200 mm, morsetto in ghisa GS350-22 rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico, bulloni di serraggio in acciaio a testa esagonale. Compresa la pulizia e la preparazione della superficie della condotta portata a giorno nel tratto di apposizione del collare. Escluse le operazioni di disfacimento o scomposizioni di pavimentazioni e/o superfici stradali, scavi, rinterri e ripristino pavimentazioni compensati a parte. Pressione di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 78 a 108 mm (collare DN80); <b>euro (ottantaquattro/74)</b>	cadauno	84,74
Nr. 426 NP08_ID	idem c.s. ...di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 108 a 126 mm (collare DN100); <b>euro (ottantaotto/65)</b>	cadauno	88,65
Nr. 427 NP09_ID	idem c.s. ...di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 126 a 162 mm (collare DN125); <b>euro (centodieci/17)</b>	cadauno	110,17
Nr. 428 NP10_ID	idem c.s. ...di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 162 a 198 mm (collare DN150); <b>euro (centosedici/68)</b>	cadauno	116,68
Nr. 429 NP11_ID	idem c.s. ...di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 198 a 234 mm (collare DN175/200 - DN200); <b>euro (centoventiquattro/50)</b>	cadauno	124,50
Nr. 430 NP12_ID	idem c.s. ...di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 234 a 255 mm (collare DN200/225); <b>euro (centocinquantatre/84)</b>	cadauno	153,84
Nr. 431 NP13_ID	idem c.s. ...di esercizio 10 bar. Per condotte di diametro esterno da 260 a 285 mm (collare DN200/225); <b>euro (centosessantasei/87)</b>	cadauno	166,87
Nr. 432 NP14_ID	idem c.s. ...di esercizio 10 bar. Per condotte di diametro esterno da 285 a 297 mm (collare DN250); <b>euro (centosettantacinque/99)</b>	cadauno	175,99
Nr. 433 NP15_ID	idem c.s. ...di esercizio 10 bar. Per condotte di diametro esterno da 298 a 340 mm (collare DN300); <b>euro (centonovantaotto/81)</b>	cadauno	198,81
Nr. 434 NP16_ID	idem c.s. ...di esercizio 6 bar. Per condotte di diametro esterno da 342 a 365 mm (collare DN300/DN350); <b>euro (duecentoquindici/12)</b>	cadauno	215,12



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 435 NP17_ID	Fornitura e posa in opera, a scavo aperto, di 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, guranzione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004. Compresa la pulizia e la preparazione della superficie della condotta portata a giorno nel tratto di apposizione del collare. Escluse le operazioni di disfacimento o scomposizioni di pavimentazioni e/o superfici stradali, scavi, rinterrì e ripristino pavimentazioni compensati a parte. Pressione di esercizio 16 bar; da DN 50 a DN 65 (esterno tubo 60/80 mm); derivazione pollici 3/4"-1"; <b>euro (cinquantauno/01)</b>	cadauno	51,01
Nr. 436 NP18_ID	idem c.s. ....16 bar; da DN 80 a DN 125 (esterno tubo 88/154 mm); derivazione pollici 3/4"- 2"; <b>euro (cinquantacinque/53)</b>	cadauno	55,53
Nr. 437 NP19_ID	idem c.s. ....16 bar; da DN150 a DN250 (esterno tubo 168/296 mm); derivazione pollici 3/4"- 2"; <b>euro (sessantatre/53)</b>	cadauno	63,53
Nr. 438 NP20_ID	idem c.s. ....16 bar; DN300 (esterno tubo 322/354); derivazione pollici 1" 1/4 - 2"; <b>euro (settanta/37)</b>	cadauno	70,37
Nr. 439 NP21_ID	idem c.s. ....16 bar; DN350 (esterno tubo 356/414); derivazione pollici 1" 1/4 - 2"; <b>euro (ottantanove/33)</b>	cadauno	89,33
Nr. 440 NP22_ID	idem c.s. ....16 bar; DN400 (esterno tubo 406/472); derivazione pollici 1" 1/4 - 2"; <b>euro (centosei/37)</b>	cadauno	106,37
Nr. 441 NP23_ID	Fornitura e posa in opera, a scavo aperto, di valvola a sfera filettata Corpo e manicotto in ottone stampato a caldo (UNI EN 12165-VW617N); asta di manovra e premistoppa tornito (UNI EN 12164-CW614N); sfera in ottone cromata lucida (UNI EN 12164-CW614N); leva o farfalla in alluminio verniciato o leva in acciaio zincato o con guaina plastica; guarnizioni NBR, HNBR, VITON, PTFE puro. Compresa la pulizia, il taglio dei tubi, ed i raccordi. Escluse le operazioni di disfacimento o scomposizioni di pavimentazioni e/o superfici stradali, scavi, rinterrì e ripristino pavimentazioni (compensati a parte). Pressione di esercizio PN 40 DN 1/2". <b>euro (quindici/32)</b>	cadauno	15,32
Nr. 442 NP24_ID	idem c.s. ....40 DN 3/4". <b>euro (diciotto/42)</b>	cadauno	18,42
Nr. 443 NP25_ID	idem c.s. ....40 DN 1". <b>euro (ventidue/75)</b>	cadauno	22,75
Nr. 444 NP26_ID	idem c.s. ....40 DN 1"1/4. <b>euro (trentacinque/13)</b>	cadauno	35,13
Nr. 445 NP27_ID	idem c.s. ....40 DN 1"1/2. <b>euro (quarantatre/36)</b>	cadauno	43,36
Nr. 446 NP28_ID	idem c.s. ....40 DN 2" <b>euro (sessantasei/03)</b>	cadauno	66,03
Nr. 447 NP29_ID	Fornitura e posa in opera, a scavo aperto, di collare di riparazione a fascia inox A304 a un solo tirante larghezza 76 mm, morsetto in ghisa GS350-22 rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico, bulloni di serraggio in acciaio a testa esagonale. Compresa la pulizia e la preparazione della superficie della condotta portata a giorno nel tratto di apposizione del collare. Escluse le operazioni disfacimento o scomposizioni di pavimentazioni e/o superfici stradali, scavi, rinterrì e ripristino pavimentazioni compensati a parte. Pressione di esercizio 16 bar. Per condotte di diametro esterno da 21 a 45 mm (collare DN15 - DN32); <b>euro (quarantatre/00)</b>	CADAun o	43,00
Nr. 448 NP30_ID	idem c.s. ....esterno da 48 a 73 mm (collare DN40 - DN65); <b>euro (quarantatre/31)</b>	cadauno	43,31
Nr. 449 NP31_ID	idem c.s. ....esterno da 71 a 117 mm (collare DN65 - DN100); <b>euro (quarantasei/00)</b>	cadauno	46,00
Nr. 450 NP32_ID	idem c.s. ....esterno da 120 a 155 mm (collare DN100 - DN125); <b>euro (cinquantadue/50)</b>	cadauno	52,50
Nr. 451 NP33_ID	idem c.s. ....esterno da 156 a 179 mm (collare DN150 - DN175); <b>euro (cinquantaquattro/00)</b>	cadauno	54,00
Nr. 452 NP34_ID	Saracinesca di tipo a T per derivazione di utenza, con corpo in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio o ghisa sferoidale, fornita in opera con tutti gli accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar - entrata a maschio da 1"1/4 - uscita a femmina da 3/4" fino a 1"1/4		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (cinquantasei/00)</b>	cadauno	56,00
Nr. 453 NP35_ID	idem c.s. ...maschio da 1"1/4 - uscita a femmina da 3/4" fino a 1"1/4 <b>euro (centotrentadue/00)</b>	CADAun o	132,00
Nr. 454 NP36_ID	idem c.s. ...maschio da 2" - uscita a femmina da 1" 1/4 fino a 2" <b>euro (centoquarantaquattro/00)</b>	cadauno	144,00
Nr. 455 NP37_ID	Asta di manovra per saracinesca di derivazione, fornita e posta in opera. Lunghezza pari ad 1 metro <b>euro (cinquantacinque/00)</b>	cadauno	55,00
Nr. 456 NP38_ID	idem c.s. ...pari ad 1,5 metro <b>euro (settantaquattro/00)</b>	cadauno	74,00
Nr. 457 NP39_ID	Chiusino telescopico per prese, in ghisa, fornito e posto in opera. <b>euro (cinquantasette/00)</b>	cadauno	57,00
Nr. 458 NP40_ID	Giunto universale per tubazioni, realizzato in ghisa con guarnizioni di tenuta, quattro tiranti in acciaio, fornito e posto in opera a perfetta tenuta idraulica. Per tubazioni con diametro esterno variabile tra 48 e 72. (DN40-50) <b>euro (settantanove/00)</b>	cadauno	79,00
Nr. 459 NP41_ID	idem c.s. ...variabile tra 72 e 85. (DN65) <b>euro (ottantanove/00)</b>	cadauno	89,00
Nr. 460 NP42_ID	idem c.s. ...variabile tra 88 e 103. (DN80) <b>euro (novantaotto/00)</b>	cadauno	98,00
Nr. 461 NP43_ID	idem c.s. ...variabile tra 109 e 128. (DN100) <b>euro (centoventi/00)</b>	cadauno	120,00
Nr. 462 NP44_ID	idem c.s. ...variabile tra 132 e 153. (DN125) <b>euro (centoquindici/00)</b>	cadauno	115,00
Nr. 463 NP45_ID	idem c.s. ...variabile tra 159 e 182. (DN150) <b>euro (centoquarantauno/50)</b>	cadauno	141,50
Nr. 464 NP46_ID	idem c.s. ...variabile tra 192 e 210. (DN175) <b>euro (centosessantaquattro/00)</b>	cadauno	164,00
Nr. 465 NP47_ID	idem c.s. ...variabile tra 218 e 247. (DN200) <b>euro (duecentodiciotto/00)</b>	cadauno	218,00
Nr. 466 NP48_ID	idem c.s. ...variabile tra 250 e 267. (DN225) <b>euro (duecentoottanta/00)</b>	cadauno	280,00
Nr. 467 NP49_ID	idem c.s. ...variabile tra 272 e 289. (DN250) <b>euro (duecentosessantacinque/00)</b>	cadauno	265,00
Nr. 468 NP50_ID	idem c.s. ...variabile tra 315 e 349. (DN 300) <b>euro (trecentotrentadue/00)</b>	cadauno	332,00
Nr. 469 NP51_ID	Giunto universale per tubazioni, con una estremità flangiata, realizzato in ghisa con guarnizioni di tenuta, quattro tiranti in acciaio, fornito e posto in opera a perfetta tenuta idraulica. Per tubazioni con diametro esterno variabile tra 59 e 72 - Flangia DN 50 - (DN 50) <b>euro (settantanove/00)</b>	cadauno	79,00
Nr. 470 NP52_ID	idem c.s. ...variabile tra 72 e 85 - Flangia DN 60/65/80 - (DN 65) <b>euro (ottantasei/00)</b>	cadauno	86,00
Nr. 471 NP53_ID	idem c.s. ...variabile tra 88 e 103 - Flangia DN 65/80/100 - (DN 80) <b>euro (novantanove/00)</b>	cadauno	99,00
Nr. 472 NP54_ID	idem c.s. ...variabile tra 88 e 103 - Flangia DN 100 - (DN 100) <b>euro (centosei/50)</b>	cadauno	106,50
Nr. 473 NP55_ID	idem c.s. ...variabile tra 132 e 153 - Flangia DN 125/150 - (DN 125) <b>euro (centoventiotto/30)</b>	cadauno	128,30
Nr. 474 NP56_ID	idem c.s. ...variabile tra 159 e 182 - Flangia DN 150 - (DN 150) <b>euro (centoquarantadue/00)</b>	cadauno	142,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 475 NP57_ID	idem c.s. ...variabile tra 192 e 210 - Flangia DN 150/200 - (DN 175) <b>euro (centosessantasei/50)</b>	cadauno	166,50
Nr. 476 NP58_ID	idem c.s. ...variabile tra 218 e 235 - Flangia DN 200 - (DN 200) <b>euro (centocinquantaotto/00)</b>	cadauno	158,00
Nr. 477 NP59_ID	idem c.s. ...variabile tra 250 e 267 - Flangia DN 225/250 - (DN 225) <b>euro (duecentoquarantasei/00)</b>	cadauno	246,00
Nr. 478 NP60_ID	idem c.s. ...variabile tra 272 e 289 - Flangia DN 250 - (DN 250) <b>euro (duecentotrentadue/00)</b>	cadauno	232,00
Nr. 479 NP61_ID	idem c.s. ...variabile tra 315 e 349 - Flangia DN 300 - (DN 300) <b>euro (duecentonovanta/00)</b>	cadauno	290,00
Nr. 480 NP62_ID	Flangia mobile antisfaldamento system 2000 in ghisa sferoidale per collegamento di tubi in polietilene e pvc PN16. Realizzato in ghisa con guarnizioni di tenuta, quattro tiranti in acciaio, fornito e posto in opera a perfetta tenuta idraulica. Per tubazioni con diametro esterno mm 63 - (DN 50) <b>euro (centosessantauno/00)</b>	cadauno	161,00
Nr. 481 NP63_ID	idem c.s. ...diametro esterno da mm 63 a 75 - (DN 60) <b>euro (centosettantasette/00)</b>	cadauno	177,00
Nr. 482 NP64_ID	idem c.s. ...diametro esterno mm 63 a 75- (DN 65) <b>euro (centoottantacinque/00)</b>	cadauno	185,00
Nr. 483 NP65_ID	idem c.s. ...diametro esterno mm 75 a 90 - (DN 80) <b>euro (centonovantadue/00)</b>	cadauno	192,00
Nr. 484 NP66_ID	idem c.s. ...diametro esterno mm 90 a 125 - (DN 100) <b>euro (duecentodiciotto/00)</b>	cadauno	218,00
Nr. 485 NP67_ID	idem c.s. ...diametro esterno mm 110 a 140 - (DN 125) <b>euro (duecentocinquantanove/00)</b>	cadauno	259,00
Nr. 486 NP68_ID	idem c.s. ...diametro esterno mm 140 a 180 - (DN 150) <b>euro (trecentoventiuno/00)</b>	cadauno	321,00
Nr. 487 NP69_ID	idem c.s. ...diametro esterno mm 200 a 225 - (DN 200) <b>euro (cinquecentodiciotto/00)</b>	cadauno	518,00
Nr. 488 NP70_ID	idem c.s. ...diametro esterno da mm 250 - (DN 250) <b>euro (settecentoquarantatre/00)</b>	cadauno	743,00
Nr. 489 NP71_ID	idem c.s. ...diametro esterno da mm 250 a 280 - (DN 250) <b>euro (ottocentoventi/00)</b>	cadauno	820,00
Nr. 490 NP72_ID	idem c.s. ...diametro esterno da mm 315 - (DN 300) <b>euro (millequarantaquattro/00)</b>	cadauno	1'044,00
Nr. 491 NP73_ID	idem c.s. ...diametro esterno da mm 355 - (DN 300) <b>euro (duemilaottocentodiciannove/00)</b>	cadauno	2'819,00
Nr. 492 U.01.050.010.a	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. Fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 Posa di saracinesca in ghisa sferoidale DN40 <b>euro (centocinquantaacinque/93)</b>	cad	155,93
Nr. 493 U.01.050.010.b	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN50 <b>euro (centosettantasei/72)</b>	cad	176,72
Nr. 494 U.01.050.010.c	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN65 <b>euro (centonovantanove/77)</b>	cad	199,77
Nr. 495 U.01.050.010.d	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN80 <b>euro (duecentoventinove/79)</b>	cad	229,79
Nr. 496 U.01.050.010.e	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN100 <b>euro (duecentosessantadue/92)</b>	cad	262,92
Nr. 497	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN125		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.01.050.010.f	<b>euro (trecentotrentadue/01)</b>	cad	332,01
Nr. 498 U.01.050.010.g	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN150 <b>euro (trecentoottantadue/13)</b>	cad	382,13
Nr. 499 U.01.050.010.h	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN200 <b>euro (settecentootto/48)</b>	cad	708,48
Nr. 500 U.01.050.010.i	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN250 <b>euro (ottocentosessantatre/21)</b>	cad	863,21
Nr. 501 U.01.050.010.j	idem c.s. ...ghisa sferoidale DN300 <b>euro (millecentonovantacinque/15)</b>	cad	1'195,15
Nr. 502 U.01.050.020.a	Saracinesca con corpo piatto in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. Fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 Posa di saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto DN40 <b>euro (centocinquantauno/07)</b>	cad	151,07
Nr. 503 U.01.050.020.b	idem c.s. ...corpo piatto DN50 <b>euro (centosettantacinque/10)</b>	cad	175,10
Nr. 504 U.01.050.020.c	idem c.s. ...corpo piatto DN65 <b>euro (centonovantasei/54)</b>	cad	196,54
Nr. 505 U.01.050.020.d	idem c.s. ...corpo piatto DN80 <b>euro (duecentoventiotto/18)</b>	cad	228,18
Nr. 506 U.01.050.020.e	idem c.s. ...corpo piatto DN100 <b>euro (duecentosessanta/51)</b>	cad	260,51
Nr. 507 U.01.050.020.f	idem c.s. ...corpo piatto DN125 <b>euro (trecentoventinove/60)</b>	cad	329,60
Nr. 508 U.01.050.020.g	idem c.s. ...corpo piatto DN200 <b>euro (seicentocinquantasei/77)</b>	cad	656,77
Nr. 509 U.01.050.020.h	idem c.s. ...corpo piatto DN250 <b>euro (ottocentodiciassette/15)</b>	cad	817,15
Nr. 510 U.01.050.020.i	idem c.s. ...corpo piatto DN300 <b>euro (millecentotrentanove/40)</b>	cad	1'139,40
Nr. 511 U.01.050.030.a	Saracinesca con corpo ovale in ghisa sferoidale motorizzata, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale, internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. Fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 Posa di saracinesca in ghisa sferoidale motorizzata DN65 <b>euro (milletrecentosettantasei/40)</b>	cad	1'376,40
Nr. 512 U.01.050.030.b	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN80 <b>euro (millequattrocentodue/62)</b>	cad	1'402,62
Nr. 513 U.01.050.030.c	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN100 <b>euro (milleottocentoquattro/43)</b>	cad	1'804,43
Nr. 514 U.01.050.030.d	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN125 <b>euro (milletrecentosettantaquattro/59)</b>	cad	1'374,59
Nr. 515 U.01.050.030.e	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN150 <b>euro (millequattrocento/57)</b>	cad	1'400,57
Nr. 516 U.01.050.030.f	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN200 <b>euro (milleottocentodue/16)</b>	cad	1'802,16
Nr. 517 U.01.050.030.g	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN250 <b>euro (milleottocentosessantaotto/84)</b>	cad	1'868,84
Nr. 518 U.01.050.030.h	idem c.s. ...sferoidale motorizzata DN300 <b>euro (millenovecentotrentauno/07)</b>	cad	1'931,07

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 519 U.01.050.040.a	Saracinesca con corpo piatto motorizzata in ghisa sferoidale, secondo ISO 5752 - EN 558, rivestita internamente e esternamente in epoxy polvere di tipo alimentare, con albero di manovra in acciaio e cromo, cuneo in ghisa sferoidale internamente rivestito in elastomero EPDM alimentare con guida indipendente dalle zone di tenuta, guarnizione di protezione e tenuta. Fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PFA 16 bar con controflange forate o a PN 10 o PN 16 Posa di saracinesca in ghisa sferoidale corpo piatto motorizzata DN65 <b>euro (millecentosettantasei/40)</b>	cad	1'376,40
Nr. 520 U.01.050.040.b	idem c.s. ...piatto motorizzata DN80 <b>euro (millequattrocentodieci/62)</b>	cad	1'402,62
Nr. 521 U.01.050.040.c	idem c.s. ...piatto motorizzata DN100 <b>euro (millesettecentonovanta/70)</b>	cad	1'790,70
Nr. 522 U.01.050.040.d	idem c.s. ...piatto motorizzata DN125 <b>euro (millecentosettantaquattro/59)</b>	cad	1'374,59
Nr. 523 U.01.050.040.e	idem c.s. ...piatto motorizzata DN150 <b>euro (millequattrocento/57)</b>	cad	1'400,57
Nr. 524 U.01.050.040.f	idem c.s. ...piatto motorizzata DN200 <b>euro (millesettecentoottantaotto/42)</b>	cad	1'788,42
Nr. 525 U.01.050.040.g	idem c.s. ...piatto motorizzata DN250 <b>euro (milleottocentocinquantadue/68)</b>	cad	1'852,68
Nr. 526 U.01.050.040.h	idem c.s. ...piatto motorizzata DN300 <b>euro (milleottocentocinquantanove/70)</b>	cad	1'859,70
Nr. 527 U.01.050.050.a	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo piatto in ghisa e bronzo DN32 <b>euro (centodiciotto/88)</b>	cad	118,88
Nr. 528 U.01.050.050.b	idem c.s. ...e bronzo DN40 <b>euro (centotrentauno/03)</b>	cad	131,03
Nr. 529 U.01.050.050.c	idem c.s. ...e bronzo DN50 <b>euro (centocinquantaquattro/97)</b>	cad	154,97
Nr. 530 U.01.050.050.d	idem c.s. ...e bronzo DN65 <b>euro (centoottantacinque/02)</b>	cad	185,02
Nr. 531 U.01.050.050.e	idem c.s. ...e bronzo DN80 <b>euro (duecentoventitre/56)</b>	cad	223,56
Nr. 532 U.01.050.050.f	idem c.s. ...e bronzo DN100 <b>euro (duecentosessantaquattro/46)</b>	cad	264,46
Nr. 533 U.01.050.050.g	idem c.s. ...e bronzo DN125 <b>euro (trecentoventisei/63)</b>	cad	326,63
Nr. 534 U.01.050.050.h	idem c.s. ...e bronzo DN150 <b>euro (trecentonovantanove/62)</b>	cad	399,62
Nr. 535 U.01.050.050.i	idem c.s. ...e bronzo DN200 <b>euro (seicentotre/18)</b>	cad	603,18
Nr. 536 U.01.050.050.j	idem c.s. ...e bronzo DN250 <b>euro (settecentosessantasei/77)</b>	cad	766,77
Nr. 537 U.01.050.050.k	idem c.s. ...e bronzo DN300 <b>euro (milletrentadue/32)</b>	cad	1'032,32
Nr. 538 U.01.050.050.l	idem c.s. ...e bronzo DN350 <b>euro (millecentosettantacinque/16)</b>	cad	1'375,16
Nr. 539 U.01.050.060.a	Saracinesca a corpo piatto in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN10 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32 <b>euro (centodiciannove/77)</b>	cad	119,77
Nr. 540 U.01.050.060.b	idem c.s. ...e bronzo DN40 <b>euro (centotrentaquattro/16)</b>	cad	134,16
Nr. 541 U.01.050.060.c	idem c.s. ...e bronzo DN50 <b>euro (centocinquantaotto/89)</b>	cad	158,89
Nr. 542 U.01.050.060.d	idem c.s. ...e bronzo DN65 <b>euro (centonovantasette/53)</b>	cad	197,53
Nr. 543 U.01.050.060.e	idem c.s. ...e bronzo DN80 <b>euro (duecentotrentauno/51)</b>	cad	231,51
Nr. 544 U.01.050.060.f	idem c.s. ...e bronzo DN100 <b>euro (duecentosettantaotto/37)</b>	cad	278,37
Nr. 545 U.01.050.060.g	idem c.s. ...e bronzo DN125 <b>euro (trecentocinquantaquattro/88)</b>	cad	354,88
Nr. 546 U.01.050.060.h	idem c.s. ...e bronzo DN150 <b>euro (quattrocentoventiotto/64)</b>	cad	428,64
Nr. 547 U.01.050.060.i	idem c.s. ...e bronzo DN200 <b>euro (seicentosessantaquattro/59)</b>	cad	664,59
Nr. 548 U.01.050.060.j	idem c.s. ...e bronzo DN250 <b>euro (ottocentotrentauno/15)</b>	cad	831,15
Nr. 549 U.01.050.060.k	idem c.s. ...e bronzo DN300 <b>euro (millecentoquarantasei/39)</b>	cad	1'146,39
Nr. 550 U.01.050.060.l	idem c.s. ...e bronzo DN350 <b>euro (millesettecentocinquantaquattro/78)</b>	cad	1'754,78
Nr. 551 U.01.050.070.a	Saracinesca a corpo ovale in esecuzione in ghisa e bronzo con volantino e premistoppa in ghisa albero in acciaio inox, conforme alle norme UNI PN16 per impianti acqua calda o fredda, fornita in opera con controflange e accessori. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di saracinesca a corpo ovale in ghisa e bronzo DN32 <b>euro (centoventiotto/49)</b>	cad	128,49
Nr. 552 U.01.050.070.b	idem c.s. ...e bronzo DN40 <b>euro (centoquarantaquattro/16)</b>	cad	144,16
Nr. 553 U.01.050.070.c	idem c.s. ...e bronzo DN50 <b>euro (centoottantacinque/40)</b>	cad	185,40
Nr. 554 U.01.050.070.d	idem c.s. ...e bronzo DN65 <b>euro (duecentosedici/64)</b>	cad	216,64
Nr. 555 U.01.050.070.e	idem c.s. ...e bronzo DN80 <b>euro (duecentosettantauno/44)</b>	cad	271,44
Nr. 556 U.01.050.070.f	idem c.s. ...e bronzo DN100 <b>euro (trecentotrentasei/09)</b>	cad	336,09
Nr. 557 U.01.050.070.g	idem c.s. ...e bronzo DN125 <b>euro (quattrocentoquattro/32)</b>	cad	404,32
Nr. 558 U.01.050.070.h	idem c.s. ...e bronzo DN150 <b>euro (cinquecentonovantadue/40)</b>	cad	592,40
Nr. 559 U.01.050.070.i	idem c.s. ...e bronzo DN200 <b>euro (ottocentoquarantacinque/11)</b>	cad	845,11
Nr. 560 U.01.050.070.j	idem c.s. ...e bronzo DN250 <b>euro (milleventiotto/70)</b>	cad	1'028,70
Nr. 561 U.01.050.070.k	idem c.s. ...e bronzo DN300 <b>euro (millesecentoquarantaotto/27)</b>	cad	1'648,27

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 562 U.01.050.070.1	idem c.s. ...e bronzo DN350 <b>euro (cinquecentosessantasei/57)</b>	cad	566,57
Nr. 563 U.01.050.080.a	Valvola a flusso avviato di intercettazione in ghisa con albero in acciaio inox o in acciaio al carbonio superficie di tenuta del corpo dell'otturatore in acciaio inox, UNI PN 16 su tubazioni in cunicolo tecnologico accessibile pedonalmente, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa in cunicolo di valvola a flusso avviato in ghisa DN32 <b>euro (novantanove/87)</b>	cad	99,87
Nr. 564 U.01.050.080.b	idem c.s. ...in ghisa DN40 <b>euro (centodiciannove/89)</b>	cad	119,89
Nr. 565 U.01.050.080.c	idem c.s. ...in ghisa DN50 <b>euro (centotrentanove/57)</b>	cad	139,57
Nr. 566 U.01.050.080.d	idem c.s. ...in ghisa DN65 <b>euro (centonovantatre/16)</b>	cad	193,16
Nr. 567 U.01.050.080.e	idem c.s. ...in ghisa DN80 <b>euro (duecentoquarantatre/97)</b>	cad	243,97
Nr. 568 U.01.050.080.f	idem c.s. ...in ghisa DN100 <b>euro (trecentotrentadue/32)</b>	cad	332,32
Nr. 569 U.01.050.080.g	idem c.s. ...in ghisa DN125 <b>euro (quattrocentosessantasette/05)</b>	cad	467,05
Nr. 570 U.01.050.080.h	idem c.s. ...in ghisa DN150 <b>euro (seicentocinquantadue/58)</b>	cad	652,58
Nr. 571 U.01.050.080.i	idem c.s. ...in ghisa DN200 <b>euro (milleduecentoventidue/08)</b>	cad	1'222,08
Nr. 572 U.01.050.090.a	Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, tipo LUG, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a farfalla a leva tipo LUG DN32 <b>euro (centotredici/17)</b>	cad	113,17
Nr. 573 U.01.050.090.b	idem c.s. ...tipo LUG DN DN40 <b>euro (centotrentasette/63)</b>	cad	137,63
Nr. 574 U.01.050.090.c	idem c.s. ...tipo LUG DN 50 <b>euro (centocinquantasette/78)</b>	cad	157,78
Nr. 575 U.01.050.090.d	idem c.s. ...tipo LUG DN 65 <b>euro (centosettantaotto/33)</b>	cad	178,33
Nr. 576 U.01.050.090.e	idem c.s. ...tipo LUG DN80 , forata PN16 <b>euro (duecentootto/60)</b>	cad	208,60
Nr. 577 U.01.050.090.f	idem c.s. ...tipo LUG DN100 <b>euro (duecentonovantasei/43)</b>	cad	296,43
Nr. 578 U.01.050.090.g	idem c.s. ...tipo LUG DN125 <b>euro (trecentosettantadue/92)</b>	cad	372,92
Nr. 579 U.01.050.090.h	idem c.s. ...tipo LUG DN150 <b>euro (quattrocentotrentasette/19)</b>	cad	437,19
Nr. 580 U.01.050.090.i	idem c.s. ...tipo LUG DN200 <b>euro (settecentosette/03)</b>	cad	707,03
Nr. 581 U.01.050.100.a	Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con comando a leva, guarnizione di tenuta in gomma, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a farfalla a leva DN32 <b>euro (centotrentadue/84)</b>	cad	132,84
Nr. 582 U.01.050.100.b	idem c.s. ...a leva DN40 <b>euro (centosessantauno/43)</b>	cad	161,43

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 583 U.01.050.100.c	idem c.s. ....a leva DN50 <b>euro (centoottantaotto/08)</b>	cad	188,08
Nr. 584 U.01.050.100.d	idem c.s. ....a leva DN65 <b>euro (duecentododici/58)</b>	cad	212,58
Nr. 585 U.01.050.100.e	idem c.s. ....a leva DN80 forata PN16 <b>euro (duecentoquarantasei/22)</b>	cad	246,22
Nr. 586 U.01.050.100.f	idem c.s. ....a leva DN100 <b>euro (trecentoquarantaotto/59)</b>	cad	348,59
Nr. 587 U.01.050.100.g	idem c.s. ....a leva DN125 <b>euro (quattrocentotrentasette/56)</b>	cad	437,56
Nr. 588 U.01.050.100.h	idem c.s. ....a leva DN150 <b>euro (cinquecentodieci/78)</b>	cad	510,78
Nr. 589 U.01.050.100.i	idem c.s. ....a leva DN200 <b>euro (ottocentoventidue/68)</b>	cad	822,68
Nr. 590 U.01.050.110.a	Valvola a farfalla tipo LUG esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a farfalla tipo LUG con riduttore manuale DN32 <b>euro (centocinquanta/35)</b>	cad	152,35
Nr. 591 U.01.050.110.b	idem c.s. ....con riduttore manuale DN40 <b>euro (centosettantasei/56)</b>	cad	176,56
Nr. 592 U.01.050.110.c	idem c.s. ....con riduttore manuale DN50 <b>euro (centonovantatre/16)</b>	cad	193,16
Nr. 593 U.01.050.110.d	idem c.s. ....con riduttore manuale DN65 <b>euro (duecentoventi/05)</b>	cad	220,05
Nr. 594 U.01.050.110.e	idem c.s. ....con riduttore man DN80 forata PN16 <b>euro (duecentosettantatre/56)</b>	cad	273,56
Nr. 595 U.01.050.110.f	idem c.s. ....con riduttore manuale DN100 <b>euro (trecentosessantaquattro/33)</b>	cad	364,33
Nr. 596 U.01.050.110.g	idem c.s. ....con riduttore manuale DN125 <b>euro (quattrocentoquarantacinque/98)</b>	cad	445,98
Nr. 597 U.01.050.110.h	idem c.s. ....con riduttore manuale DN150 <b>euro (cinquecentocinquanta/10)</b>	cad	550,10
Nr. 598 U.01.050.110.i	idem c.s. ....con riduttore manuale DN200 <b>euro (ottocentosessantadue/07)</b>	cad	862,07
Nr. 599 U.01.050.120.a	Valvola a farfalla esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, UNI PN10, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a farfalla con riduttore manuale DN32 <b>euro (centosessantauno/96)</b>	cad	161,96
Nr. 600 U.01.050.120.b	idem c.s. ....riduttore manuale DN40 <b>euro (centoottantasette/18)</b>	cad	187,18
Nr. 601 U.01.050.120.c	idem c.s. ....riduttore manuale DN50 <b>euro (duecentootto/10)</b>	cad	208,10
Nr. 602 U.01.050.120.d	idem c.s. ....riduttore manuale DN65 <b>euro (duecentotrentasette/27)</b>	cad	237,27
Nr. 603 U.01.050.120.e	idem c.s. ....riduttore manuale DN80 forata PN16 <b>euro (duecentoottantanove/65)</b>	cad	289,65
Nr. 604 U.01.050.120.f	idem c.s. ....riduttore manuale DN100 <b>euro (trecentoottantasette/90)</b>	cad	387,90



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 605 U.01.050.120.g	idem c.s. ...riduttore manuale DN125 <b>euro (quattrocentosettantaquattro/00)</b>	cad	474,00
Nr. 606 U.01.050.120.h	idem c.s. ...riduttore manuale DN150 <b>euro (cinquecentoottantatre/08)</b>	cad	583,08
Nr. 607 U.01.050.120.i	idem c.s. ...riduttore manuale DN200 <b>euro (novacentonove/60)</b>	cad	909,60
Nr. 608 U.01.050.130.a	Valvola a sfera esecuzione in acciaio, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a pie d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola a sfera in acciaio DN65 <b>euro (duecentoventinove/87)</b>	cad	229,87
Nr. 609 U.01.050.130.b	idem c.s. ...in acciaio DN80 <b>euro (trecentodiciannove/35)</b>	cad	319,35
Nr. 610 U.01.050.130.c	idem c.s. ...in acciaio DN100 <b>euro (quattrocentocinquantasei/76)</b>	cad	456,76
Nr. 611 U.01.050.140.a	Valvola a Wafer esecuzione in ghisa con comando a leva, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola wafer DN 50 <b>euro (centoquarantadue/19)</b>	cad	142,19
Nr. 612 U.01.050.140.b	idem c.s. ...wafer DN 65 <b>euro (centocinquantaquattro/93)</b>	cad	154,93
Nr. 613 U.01.050.140.c	idem c.s. ...wafer DN 80 <b>euro (centosettantaquattro/52)</b>	cad	174,52
Nr. 614 U.01.050.140.d	idem c.s. ...wafer DN 100 <b>euro (duecentodiciassette/25)</b>	cad	217,25
Nr. 615 U.01.050.140.e	idem c.s. ...wafer DN 125 <b>euro (trecentosei/45)</b>	cad	306,45
Nr. 616 U.01.050.140.f	idem c.s. ...wafer DN 150 <b>euro (trecentoquattordici/85)</b>	cad	314,85
Nr. 617 U.01.050.140.g	idem c.s. ...wafer DN 200 <b>euro (quattrocentocinquantasette/49)</b>	cad	457,49
Nr. 618 U.01.050.140.h	idem c.s. ...wafer DN 250 <b>euro (seicentocinquanta/95)</b>	cad	650,95
Nr. 619 U.01.050.140.i	idem c.s. ...wafer DN 300 <b>euro (ottocentoottantaotto/79)</b>	cad	888,79
Nr. 620 U.01.050.150.a	Valvola wafer esecuzione in ghisa con riduttore manuale a volantino con indicatore micrometrico, UNI PN16, fornita in opera con accessori. Nel costo restano esclusi gli oneri per le controflange della tubazione. Compreso: le fasi di trasporto, scarico a piè d'opera, pulizia delle superfici di assemblaggio, serraggio dei bulloni, posa in sito delle guarnizioni, prove idrauliche e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Posa di valvola wafer con riduttore manuale DN 50 <b>euro (centocinquantasei/78)</b>	cad	156,78
Nr. 621 U.01.050.150.b	idem c.s. ...manuale DN 65 <b>euro (centosettanta/36)</b>	cad	170,36
Nr. 622 U.01.050.150.c	idem c.s. ...manuale DN 80 <b>euro (centonovanta/90)</b>	cad	190,90
Nr. 623 U.01.050.150.d	idem c.s. ...manuale DN 100 <b>euro (duecentotrentaotto/05)</b>	cad	238,05
Nr. 624 U.01.050.150.e	idem c.s. ...manuale DN 125 <b>euro (trecentotrentacinque/20)</b>	cad	335,20
Nr. 625 U.01.050.150.f	idem c.s. ...manuale DN 150 <b>euro (trecentoquarantaquattro/64)</b>	cad	344,64
Nr. 626	idem c.s. ...manuale DN 200		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>POZZETTI E CHIUSINI (SpCap 5)</b>			
Nr. 629 U.02.010.180.a	Collettori scatolari preformati prefabbricati per fognature o gallerie multiservizi in calcestruzzo vibrocompresso a sezione rettangolare e/o quadrata armata, di lunghezza non inferiore a m 1,00, con incastro a bicchiere e giunto con guarnizione di tenuta in gomma conforme alle norme UNI EN 681. I collettori avranno sezione interna rettangolare e/o quadrata e dovranno rispondere alla normativa contenuta nelle DIN 4263, UNI 8520/2, UNI 8981, esenti da fori passanti. I collettori andranno calcolati in modo da sopportare il riempimento di prima fase ed i carichi stradali propri della strada, in funzione della larghezza dello scavo e delle modalità di rinterro dello stesso, e comunque l'armatura dovrà essere verificata con i carichi di rottura previsti in progetto Collettori da mm 700 x 700 <b>euro (centodue/96)</b>	m	102,96
Nr. 630 U.02.010.180.b	idem c.s. ....da mm 800 x 800 <b>euro (centotrenta/43)</b>	m	130,43
Nr. 631 U.02.010.180.c	idem c.s. ....da mm 1000 x 1000 <b>euro (centonovantaotto/64)</b>	m	198,64
Nr. 632 U.02.010.180.d	idem c.s. ....da mm 1200 x 1000 <b>euro (duecentotrentasette/50)</b>	m	237,50
Nr. 633 U.02.010.180.e	idem c.s. ....da mm 1200 x 1200 <b>euro (duecentoottantadue/08)</b>	m	282,08
Nr. 634 U.02.010.180.f	idem c.s. ....da mm 1400 x 1000 <b>euro (duecentosettantaquattro/13)</b>	m	274,13
Nr. 635 U.02.010.180.g	idem c.s. ....da mm 1400 x 1200 <b>euro (trecentoventisei/04)</b>	m	326,04
Nr. 636 U.02.010.180.h	idem c.s. ....da mm 1400 x 1400 <b>euro (trecentosettantanove/59)</b>	m	379,59
Nr. 637 U.02.010.180.i	idem c.s. ....da mm 1400 x 1500 <b>euro (quattrocentouno/28)</b>	m	401,28
Nr. 638 U.02.010.180.j	idem c.s. ....da mm 1400 x 1600 <b>euro (quattrocentotrentaotto/30)</b>	m	438,30
Nr. 639 U.02.010.180.k	idem c.s. ....da mm 1400 x 1800 <b>euro (quattrocentosessantasei/59)</b>	m	466,59
Nr. 640 U.02.010.180.l	idem c.s. ....da mm 1400 x 2000 <b>euro (cinquecentoquarantasei/65)</b>	m	546,65
Nr. 641 U.02.010.180.m	idem c.s. ....da mm 1600 x 1000 <b>euro (trecentodiciassette/46)</b>	m	317,46
Nr. 642 U.02.010.180.n	idem c.s. ....da mm 1600 x 1200 <b>euro (trecentosettantaquattro/51)</b>	m	374,51
Nr. 643 U.02.010.180.o	idem c.s. ....da mm 1600 x 1600 <b>euro (cinquecentodue/69)</b>	m	502,69
Nr. 644 U.02.010.180.p	idem c.s. ....da mm 1600 x 1800 <b>euro (cinquecentosessantaotto/72)</b>	m	568,72
Nr. 645 U.02.010.180.q	idem c.s. ....da mm 1600 x 2000 <b>euro (seicentoquarantatre/43)</b>	m	643,43
Nr. 646 U.02.010.180.r	idem c.s. ....da mm 1800 x 1000 <b>euro (trecentocinquanta/29)</b>	m	350,29
Nr. 647 U.02.010.180.v	idem c.s. ....da mm 1800 x 1200 <b>euro (quattrocentoventiuno/37)</b>	m	421,37
Nr. 648 U.02.010.180.w	idem c.s. ....da mm 1800 x 1800 <b>euro (seicentotrentaquattro/65)</b>	m	634,65
Nr. 649 U.02.010.180.x	idem c.s. ....da mm 1800 x 2000 <b>euro (settecentodieci/89)</b>	m	710,89
Nr. 650 U.02.010.180.y	idem c.s. ....da mm 2000 x 1200 <b>euro (quattrocentosessantacinque/32)</b>	m	465,32

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 651 U.02.010.180.z	idem c.s. ....da mm 2000 x 2300 <b>euro (ottocentonovantaquattro/04)</b>	m	894,04
Nr. 652 U.02.010.180.z0 1	idem c.s. ....da mm 2200 x 2500 <b>euro (mille novantasette/24)</b>	m	1'097,24
Nr. 653 U.04.020.010.a	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 25x25x30 cm <b>euro (ventinove/29)</b>	cad	29,29
Nr. 654 U.04.020.010.b	idem c.s. ....lo scavo 30x30x30 cm <b>euro (trentadue/78)</b>	cad	32,78
Nr. 655 U.04.020.010.c	idem c.s. ....lo scavo 40x40x40 cm <b>euro (quarantadue/32)</b>	cad	42,32
Nr. 656 U.04.020.010.d	idem c.s. ....lo scavo 50x50x50 cm <b>euro (quarantasette/18)</b>	cad	47,18
Nr. 657 U.04.020.010.e	idem c.s. ....lo scavo 60x60x60 cm <b>euro (cinquantacinque/26)</b>	cad	55,26
Nr. 658 U.04.020.010.f	idem c.s. ....lo scavo 70x70x70 cm <b>euro (ottantaquattro/32)</b>	cad	84,32
Nr. 659 U.04.020.010.g	idem c.s. ....lo scavo 80x80x80 cm <b>euro (centonove/62)</b>	cad	109,62
Nr. 660 U.04.020.010.h	idem c.s. ....lo scavo 80x120x50 cm <b>euro (centotrentasette/58)</b>	cad	137,58
Nr. 661 U.04.020.010.i	idem c.s. ....lo scavo 80x120x100 cm <b>euro (centonovantauno/26)</b>	cad	191,26
Nr. 662 U.04.020.010.j	idem c.s. ....lo scavo 100x100x100 cm <b>euro (centosettantaquattro/81)</b>	cad	174,81
Nr. 663 U.04.020.010.k	idem c.s. ....lo scavo 120x120x120 cm <b>euro (duecentoquarantacinque/93)</b>	cad	245,93
Nr. 664 U.04.020.020.a	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiango e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 25x25x30 cm <b>euro (trentadue/02)</b>	cad	32,02
Nr. 665 U.04.020.020.b	idem c.s. ....lo scavo 30x30x30 cm <b>euro (trentacinque/67)</b>	cad	35,67
Nr. 666 U.04.020.020.c	idem c.s. ....lo scavo 40x40x40 cm <b>euro (quarantasei/38)</b>	cad	46,38
Nr. 667 U.04.020.020.d	idem c.s. ....lo scavo 50x50x50 cm <b>euro (cinquantatre/51)</b>	cad	53,51
Nr. 668 U.04.020.020.e	idem c.s. ....lo scavo 60x60x60 cm <b>euro (sessantacinque/39)</b>	cad	65,39
Nr. 669 U.04.020.020.f	idem c.s. ....lo scavo 70x70x70 cm <b>euro (centodue/55)</b>	cad	102,55
Nr. 670 U.04.020.020.g	idem c.s. ....lo scavo 80x80x80 cm <b>euro (centotrentanove/78)</b>	cad	139,78
Nr. 671 U.04.020.020.h	idem c.s. ....lo scavo 100x100x100 cm <b>euro (duecentoventicinque/00)</b>	cad	225,00
Nr. 672 U.04.020.020.i	idem c.s. ....lo scavo 120x120x120 cm <b>euro (trecentoventinove/59)</b>	cad	329,59
Nr. 673	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.04.020.030.a	l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfilanco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo 25x25x30 cm <b>euro (venticinque/14)</b>	cad	25,14
Nr. 674 U.04.020.030.b	idem c.s. ...lo scavo 30x30x35 cm <b>euro (ventiotto/14)</b>	cad	28,14
Nr. 675 U.04.020.030.c	idem c.s. ...lo scavo 40x40x45 cm <b>euro (trentasei/06)</b>	cad	36,06
Nr. 676 U.04.020.030.d	idem c.s. ...lo scavo 40x40x25 cm <b>euro (diciotto/94)</b>	cad	18,94
Nr. 677 U.04.020.030.e	idem c.s. ...lo scavo 50x50x55 cm <b>euro (quarantauno/54)</b>	cad	41,54
Nr. 678 U.04.020.030.f	idem c.s. ...lo scavo 50x50x25 cm <b>euro (ventiuno/33)</b>	cad	21,33
Nr. 679 U.04.020.030.g	idem c.s. ...lo scavo 60x60x65 cm <b>euro (cinquantanove/44)</b>	cad	59,44
Nr. 680 U.04.020.030.h	idem c.s. ...lo scavo 60x60x25 cm <b>euro (trenta/96)</b>	cad	30,96
Nr. 681 U.04.020.030.i	idem c.s. ...lo scavo 70x70x25 cm <b>euro (quarantanove/47)</b>	cad	49,47
Nr. 682 U.04.020.030.j	idem c.s. ...lo scavo 80x80x85 cm <b>euro (centouno/91)</b>	cad	101,91
Nr. 683 U.04.020.030.k	idem c.s. ...lo scavo 80x80x25 cm <b>euro (cinquantasette/96)</b>	cad	57,96
Nr. 684 U.04.020.030.l	idem c.s. ...lo scavo 100x100x110 cm <b>euro (centonovantanove/19)</b>	cad	199,19
Nr. 685 U.04.020.030.m	idem c.s. ...lo scavo 100x100x25 cm <b>euro (settanta/54)</b>	cad	70,54
Nr. 686 U.04.020.030.n	idem c.s. ...lo scavo 120x120x120 cm <b>euro (duecentonovantacinque/39)</b>	cad	295,39
Nr. 687 U.04.020.040.a	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Normale 30x30 cm <b>euro (nove/60)</b>	cad	9,60
Nr. 688 U.04.020.040.b	idem c.s. ...e magistero Normale 40x40 cm <b>euro (dieci/98)</b>	cad	10,98
Nr. 689 U.04.020.040.c	idem c.s. ...e magistero Normale 50x50 cm <b>euro (tredici/32)</b>	cad	13,32
Nr. 690 U.04.020.040.d	idem c.s. ...e magistero Normale 50x50 cm <b>euro (sedici/33)</b>	cad	16,33
Nr. 691 U.04.020.040.e	idem c.s. ...e magistero Chiusino 30x30 cm <b>euro (dieci/86)</b>	cad	10,86
Nr. 692 U.04.020.040.f	idem c.s. ...e magistero Chiusino 40x40 cm <b>euro (dodici/38)</b>	cad	12,38
Nr. 693 U.04.020.040.g	idem c.s. ...e magistero Chiusino 50x50 cm <b>euro (quindici/11)</b>	cad	15,11
Nr. 694 U.04.020.040.h	idem c.s. ...e magistero Chiusino 60x60 cm <b>euro (diciotto/59)</b>	cad	18,59
Nr. 695 U.04.020.040.i	idem c.s. ...e magistero Chiusino 70x70 cm <b>euro (ventiotto/86)</b>	cad	28,86
Nr. 696 U.04.020.040.j	idem c.s. ...e magistero Chiusino 90x90 cm <b>euro (cinquantaquattro/31)</b>	cad	54,31

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 697 U.04.020.040.k	idem c.s. ...e magistero Griglia 40x40 cm <b>euro (sedici/67)</b>	cad	16,67
Nr. 698 U.04.020.040.l	idem c.s. ...e magistero Griglia 50x50 cm <b>euro (venti/56)</b>	cad	20,56
Nr. 699 U.04.020.040.m	idem c.s. ...e magistero Griglia 60x60 cm <b>euro (ventinove/99)</b>	cad	29,99
Nr. 700 U.04.020.070.a	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 70x70x40 cm <b>euro (centododici/47)</b>	cad	112,47
Nr. 701 U.04.020.070.b	idem c.s. ...scavo Da 70x70x40 cm <b>euro (centocinquantauno/76)</b>	cad	151,76
Nr. 702 U.04.020.070.c	idem c.s. ...scavo Da 100x100x90 cm <b>euro (duecentosei/76)</b>	cad	206,76
Nr. 703 U.04.020.070.d	idem c.s. ...scavo Da 100x100x40 cm <b>euro (centocinquantacinque/12)</b>	cad	155,12
Nr. 704 U.04.020.070.e	idem c.s. ...scavo Da 120x120x90 cm <b>euro (duecentoquarantasette/98)</b>	cad	247,98
Nr. 705 U.04.020.070.f	idem c.s. ...scavo Da 120x120x40 cm <b>euro (centonovantasei/08)</b>	cad	196,08
Nr. 706 U.04.020.070.g	idem c.s. ...scavo Da 120x80x90 cm <b>euro (duecentotredici/18)</b>	cad	213,18
Nr. 707 U.04.020.070.h	idem c.s. ...scavo Da 120x80x40 cm <b>euro (centocinquantasette/16)</b>	cad	157,16
Nr. 708 U.04.020.070.i	idem c.s. ...scavo Da 150x150x90 cm <b>euro (trecentosette/85)</b>	cad	307,85
Nr. 709 U.04.020.070.j	idem c.s. ...scavo Da 150x150x40 cm <b>euro (duecentotrenta/56)</b>	cad	230,56
Nr. 710 U.04.020.080.a	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 70x70x100 cm <b>euro (centotrentacinque/58)</b>	cad	135,58
Nr. 711 U.04.020.080.b	idem c.s. ...scavo Da 70x70x75 cm <b>euro (centoundici/18)</b>	cad	111,18
Nr. 712 U.04.020.080.c	idem c.s. ...scavo Da 70x70x50 cm <b>euro (ottanta/52)</b>	cad	80,52
Nr. 713 U.04.020.080.d	idem c.s. ...scavo Da 70x70x25 cm <b>euro (cinquantaotto/37)</b>	cad	58,37
Nr. 714 U.04.020.080.e	idem c.s. ...scavo Da 100x100x100 cm <b>euro (centocinquantacinque/94)</b>	cad	155,94
Nr. 715 U.04.020.080.f	idem c.s. ...scavo Da 100x100x75 cm <b>euro (centoquarantasei/29)</b>	cad	146,29
Nr. 716 U.04.020.080.g	idem c.s. ...scavo Da 100x100x50 cm <b>euro (centodieci/49)</b>	cad	110,49
Nr. 717 U.04.020.080.h	idem c.s. ...scavo Da 100x100x25 cm <b>euro (ottantaquattro/72)</b>	cad	84,72
Nr. 718 U.04.020.080.i	idem c.s. ...scavo Da 120x120x100 cm <b>euro (centonovantacinque/66)</b>	cad	195,66
Nr. 719	idem c.s. ...scavo Da 120x120x75 cm		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.04.020.080.j	<b>euro (centoottanta/78)</b>	cad	180,78
Nr. 720 U.04.020.080.k	idem c.s. ....scavo Da 120x120x50 cm <b>euro (centoquarantasei/76)</b>	cad	146,76
Nr. 721 U.04.020.080.l	idem c.s. ....scavo Da 120x120x25 cm <b>euro (centootto/72)</b>	cad	108,72
Nr. 722 U.04.020.080.m	idem c.s. ....scavo Da 120x80x100 cm <b>euro (centosessantadue/52)</b>	cad	162,52
Nr. 723 U.04.020.080.n	idem c.s. ....scavo Da 120x80x75 cm <b>euro (centocinquantadue/88)</b>	cad	152,88
Nr. 724 U.04.020.080.o	idem c.s. ....scavo Da 120x80x50 cm <b>euro (centoquarantadue/49)</b>	cad	142,49
Nr. 725 U.04.020.080.p	idem c.s. ....scavo Da 120x80x25 cm <b>euro (centosette/93)</b>	cad	107,93
Nr. 726 U.04.020.080.q	idem c.s. ....scavo Da 150x150x100 cm <b>euro (duecentotrentasette/06)</b>	cad	237,06
Nr. 727 U.04.020.080.r	idem c.s. ....scavo Da 150x150x75 cm <b>euro (duecentosette/03)</b>	cad	207,03
Nr. 728 U.04.020.080.s	idem c.s. ....scavo Da 150x150x50 cm <b>euro (centosessantacinque/01)</b>	cad	165,01
Nr. 729 U.04.020.080.t	idem c.s. ....scavo Da 150x150x25 cm <b>euro (centotrentadue/71)</b>	cad	132,71
Nr. 730 U.04.020.080.u	idem c.s. ....scavo Da 160x140x140 cm <b>euro (quattrocentodiciannove/30)</b>	cad	419,30
Nr. 731 U.04.020.080.v	idem c.s. ....scavo Da 160x140x90 cm <b>euro (trecentosessantaotto/25)</b>	cad	368,25
Nr. 732 U.04.020.080.w	idem c.s. ....scavo Da 160x140x50 cm <b>euro (duecentosettantauno/44)</b>	cad	271,44
Nr. 733 U.04.020.090.a	Pozzetto a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm ed altezza interna 90 cm <b>euro (centonove/51)</b>	cad	109,51
Nr. 734 U.04.020.090.b	idem c.s. ....Diametro interno 100 cm ed altezza interna 40 cm <b>euro (sessantanove/07)</b>	cad	69,07
Nr. 735 U.04.020.090.c	idem c.s. ....Diametro interno 120 cm ed altezza interna 90 cm <b>euro (centoquarantanove/18)</b>	cad	149,18
Nr. 736 U.04.020.090.d	idem c.s. ....Diametro interno 120 cm ed altezza interna 40 cm <b>euro (cento/92)</b>	cad	100,92
Nr. 737 U.04.020.090.e	idem c.s. ....Diametro interno 150 cm ed altezza interna 90 cm <b>euro (centonovantasette/01)</b>	cad	197,01
Nr. 738 U.04.020.090.f	idem c.s. ....Diametro interno 150 cm ed altezza interna 40 cm <b>euro (centotrentaotto/81)</b>	cad	138,81
Nr. 739 U.04.020.090.g	idem c.s. ....Diametro interno 200 cm ed altezza interna 40 cm <b>euro (duecentododici/45)</b>	cad	212,45
Nr. 740 U.04.020.100.a	Anelli di prolunga a sezione circolare di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Diametro interno 100 cm ed altezza interna 50 cm <b>euro (sessantatre/72)</b>	cad	63,72
Nr. 741 U.04.020.100.b	idem c.s. ....Diametro interno 120 cm ed altezza interna 50 cm <b>euro (novantasette/74)</b>	cad	97,74

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 742 U.04.020.100.c	idem c.s. ...Diametro interno 120 cm ed altezza interna 25 cm <b>euro (settantauno/44)</b>	cad	71,44
Nr. 743 U.04.020.100.d	idem c.s. ...Diametro interno 150 cm ed altezza interna 50 cm <b>euro (centododici/40)</b>	cad	112,40
Nr. 744 U.04.020.100.e	idem c.s. ...Diametro interno 150 cm ed altezza interna 25 cm <b>euro (sessantasette/97)</b>	cad	67,97
Nr. 745 U.04.020.100.f	idem c.s. ...Diametro interno 200 cm ed altezza interna 55 cm <b>euro (centoventiquattro/04)</b>	cad	124,04
Nr. 746 U.04.020.110.a	Coperchi per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 100x100 cm <b>euro (ottantasette/67)</b>	cad	87,67
Nr. 747 U.04.020.110.b	idem c.s. ...magistero Da 110x110 cm <b>euro (centonove/69)</b>	cad	109,69
Nr. 748 U.04.020.110.c	idem c.s. ...magistero Da 130x130 cm <b>euro (centotrentaotto/06)</b>	cad	138,06
Nr. 749 U.04.020.110.d	idem c.s. ...magistero Da 150x110 cm <b>euro (centoquaranta/68)</b>	cad	140,68
Nr. 750 U.04.020.110.e	idem c.s. ...magistero Da 150x150 cm <b>euro (duecentododici/16)</b>	cad	212,16
Nr. 751 U.04.020.110.f	idem c.s. ...magistero Da 180x180 cm <b>euro (trecentoquarantauno/02)</b>	cad	341,02
Nr. 752 U.04.020.120.a	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 100x100 cm <b>euro (centoquattro/03)</b>	cad	104,03
Nr. 753 U.04.020.120.b	idem c.s. ...magistero Da 110x110 cm <b>euro (centoventinove/42)</b>	cad	129,42
Nr. 754 U.04.020.120.c	idem c.s. ...magistero Da 130x130 cm <b>euro (centosessantasei/40)</b>	cad	166,40
Nr. 755 U.04.020.120.d	idem c.s. ...magistero Da 150x110 cm <b>euro (centosessantaotto/48)</b>	cad	168,48
Nr. 756 U.04.020.120.e	idem c.s. ...magistero Da 150x150 cm <b>euro (duecentoquarantaquattro/26)</b>	cad	244,26
Nr. 757 U.04.020.120.f	idem c.s. ...magistero Da 180x180 cm <b>euro (trecentosessantasette/90)</b>	cad	367,90
Nr. 758 U.04.020.130.a	Lastra di copertura pozzetti di spessore non inferiore a cm 10 in opera compreso ogni onere e magistero Da 100x100 cm <b>euro (sessantacinque/79)</b>	cad	65,79
Nr. 759 U.04.020.130.b	idem c.s. ...magistero Da 110x110 cm <b>euro (settantauno/93)</b>	cad	71,93
Nr. 760 U.04.020.130.c	idem c.s. ...magistero Da 130x130 cm <b>euro (ottantaotto/16)</b>	cad	88,16
Nr. 761 U.04.020.130.d	idem c.s. ...magistero Da 150x110 cm <b>euro (novanta/79)</b>	cad	90,79
Nr. 762 U.04.020.130.e	idem c.s. ...magistero Da 150x150 cm <b>euro (centoquindici/29)</b>	cad	115,29
Nr. 763 U.04.020.130.f	idem c.s. ...magistero Da 180x180 cm <b>euro (centosessantacinque/60)</b>	cad	165,60
Nr. 764 U.04.020.140.a	Lastra circolare per copertura pozzetti di tipo pesante di spessore non inferiore a cm 20 in opera compreso ogni onere e magistero Diametro nominale 100 cm <b>euro (novantaquattro/66)</b>	cad	94,66
Nr. 765	idem c.s. ...Diametro nominale 120 cm		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.04.020.140.b	<b>euro (centoquarantauno/06)</b>	cad	141,06
Nr. 766 U.04.020.140.c	idem c.s. ...Diametro nominale 150 cm <b>euro (duecento/60)</b>	cad	200,60
Nr. 767 U.04.020.140.d	idem c.s. ...Diametro nominale 200 cm <b>euro (trecentodiciassette/38)</b>	cad	317,38
Nr. 768 U.04.020.150.a	Lastra circolare per copertura pozzetti di spessore non inferiore a cm 8 in opera compreso ogni onere e magistero Diametro nominale 100 cm <b>euro (cinquantatre/53)</b>	cad	53,53
Nr. 769 U.04.020.150.b	idem c.s. ...Diametro nominale 120 cm <b>euro (settantanove/79)</b>	cad	79,79
Nr. 770 U.04.020.150.c	idem c.s. ...Diametro nominale 150 cm <b>euro (centoventiquattro/05)</b>	cad	124,05
Nr. 771 U.04.020.150.d	idem c.s. ...Diametro nominale 200 cm <b>euro (duecentotrenta/36)</b>	cad	230,36
Nr. 772 U.04.020.160.a	Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno mm 1000 per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a mm 500 per tipologia corrugata o spiralta e mm 400 per tipologia liscia. Posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Di altezza 1200 mm <b>euro (cinquecentonovantaotto/09)</b>	cad	598,09
Nr. 773 U.04.020.160.b	idem c.s. ...Di altezza da 1400 mm fino a 1700 mm <b>euro (seicentoquarantaquattro/77)</b>	cad	644,77
Nr. 774 U.04.020.160.c	idem c.s. ...Di altezza da 1800 mm fino a 2000 mm <b>euro (seicentonovantatre/23)</b>	cad	693,23
Nr. 775 U.04.020.160.d	idem c.s. ...Di altezza da 2100 mm fino a 2400 mm <b>euro (novecentoquarantatre/71)</b>	cad	943,71
Nr. 776 U.04.020.160.e	idem c.s. ...Di altezza da 2400 mm fino a 2900 mm <b>euro (millecentocinque/31)</b>	cad	1'105,31
Nr. 777 U.04.020.160.f	idem c.s. ...Di altezza da 3000 mm fino a 3200 mm <b>euro (millecentosessantanove/94)</b>	cad	1'169,94
Nr. 778 U.04.020.160.g	idem c.s. ...Di altezza da 3200 mm fino a 3900 mm <b>euro (millecinquecentoquattro/81)</b>	cad	1'504,81
Nr. 779 U.04.020.160.h	idem c.s. ...Di altezza da 3900 mm fino a 4000 mm <b>euro (millecinquecentosessantauno/37)</b>	cad	1'561,37
Nr. 780 U.04.020.160.i	idem c.s. ...Di altezza da 4100 mm fino a 4400 mm <b>euro (milleottocentodiciannove/99)</b>	cad	1'819,99
Nr. 781 U.04.020.160.j	idem c.s. ...Di altezza da 4500 mm fino a 5000 mm <b>euro (milleottocentosessantaotto/48)</b>	cad	1'868,48
Nr. 782 U.04.020.160.k	idem c.s. ...Di altezza da 5100 mm fino a 5200 mm <b>euro (duemiladuecentoquarantaotto/24)</b>	cad	2'248,24
Nr. 783 U.04.020.170.a	Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco con base in linea diametro interno mm 1000 per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a mm 800 per tipologia corrugata o spiralta e mm 630 per tipologia liscia. Posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Di altezza 1200 mm <b>euro (settecento/43)</b>	cad	700,43
Nr. 784 U.04.020.170.b	idem c.s. ...Di altezza da 1400 mm fino a 1700 mm <b>euro (settecentosessantacinque/94)</b>	cad	765,94
Nr. 785 U.04.020.170.c	idem c.s. ...Di altezza da 1800 mm fino a 2000 mm <b>euro (milletrentadue/60)</b>	cad	1'032,60
Nr. 786 U.04.020.170.d	idem c.s. ...Di altezza da 2100 mm fino a 2400 mm <b>euro (millecentosessantauno/86)</b>	cad	1'161,86

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 787 U.04.020.170.e	idem c.s. ...Di altezza da 2400 mm fino a 2900 mm <b>euro (milleduecentonovantauno/14)</b>	cad	1'291,14
Nr. 788 U.04.020.170.f	idem c.s. ...Di altezza da 3000 mm fino a 3200 mm <b>euro (milletrecentoottanta/03)</b>	cad	1'380,03
Nr. 789 U.04.020.170.g	idem c.s. ...Di altezza da 3200 mm fino a 3900 mm <b>euro (millecinquecentoventi/97)</b>	cad	1'520,97
Nr. 790 U.04.020.170.h	idem c.s. ...Di altezza da 3900 mm fino a 4000 mm <b>euro (millesettecentoquarantaquattro/50)</b>	cad	1'744,50
Nr. 791 U.04.020.170.i	idem c.s. ...Di altezza da 4100 mm fino a 4400 mm <b>euro (duemilatrentaotto/15)</b>	cad	2'038,15
Nr. 792 U.04.020.170.j	idem c.s. ...Di altezza da 4500 mm fino a 5000 mm <b>euro (duemiladuecentoottantaotto/64)</b>	cad	2'288,64
Nr. 793 U.04.020.170.k	idem c.s. ...Di altezza da 5100 mm fino a 5200 mm <b>euro (duemilatrecentosettantasette/53)</b>	cad	2'377,53
Nr. 794 U.04.020.180.a	Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno mm 1000 con base a tre vie o cinque vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a mm 500 per base a tre vie e pari a mm 350 per base a cinque vie. Posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Di altezza da 1100 mm fino a 1400 mm <b>euro (seicentotrenta/41)</b>	cad	630,41
Nr. 795 U.04.020.180.b	idem c.s. ...altezza da 1600 mm fino a 2100 mm <b>euro (novecentosettantasei/03)</b>	cad	976,03
Nr. 796 U.04.020.180.c	idem c.s. ...altezza da 2200 mm fino a 2400 mm <b>euro (millecentotredici/39)</b>	cad	1'113,39
Nr. 797 U.04.020.180.d	idem c.s. ...altezza da 2400 mm fino a 2900 mm <b>euro (milletrecentoventitre/47)</b>	cad	1'323,47
Nr. 798 U.04.020.180.e	idem c.s. ...altezza da 3200 mm fino a 3900 mm <b>euro (milleseicentoquarantadue/16)</b>	cad	1'642,16
Nr. 799 U.04.020.180.f	idem c.s. ...altezza da 4200 mm fino a 4700 mm <b>euro (duemilasessantadue/31)</b>	cad	2'062,31
Nr. 800 U.04.020.180.g	idem c.s. ...altezza da 4900 mm fino a 5200 mm <b>euro (duemiladuecentosessantaquattro/41)</b>	cad	2'264,41
Nr. 801 U.04.020.190.a	Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno mm 800 con base a tre o quattro vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a mm 450. Posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Di altezza da 1600 mm <b>euro (cinquecentotrentaquattro/91)</b>	cad	534,91
Nr. 802 U.04.020.190.b	idem c.s. ...altezza da 1800 mm fino a 2200 mm <b>euro (settecentocinquantaotto/46)</b>	cad	758,46
Nr. 803 U.04.020.190.c	idem c.s. ...altezza da 2200 mm fino a 2600 mm <b>euro (novecentoventiotto/14)</b>	cad	928,14
Nr. 804 U.04.020.190.d	idem c.s. ...altezza da 2600 mm fino a 3100 mm <b>euro (millecentoquarantasei/30)</b>	cad	1'146,30
Nr. 805 U.04.020.190.e	idem c.s. ...altezza da 3300 mm fino a 3600 mm <b>euro (milletrecentoventidue/25)</b>	cad	1'322,25
Nr. 806 U.04.020.190.f	idem c.s. ...altezza da 3600 mm fino a 4100 mm <b>euro (millecinquecentoquaranta/41)</b>	cad	1'540,41
Nr. 807 U.04.020.190.g	idem c.s. ...altezza da 4200 mm fino a 4600 mm <b>euro (millesettecentodue/01)</b>	cad	1'702,01
Nr. 808 U.04.020.190.h	idem c.s. ...altezza da 4700 mm fino a 5100 mm <b>euro (milenovecentoventiotto/26)</b>	cad	1'928,26
Nr. 809	Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco diametro interno mm 600 con base a tre vie per condotte in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.04.020.200.a	materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformati per un diametro massimo di tubazioni di ingresso ed uscita pari a mm 315. Posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Di altezza da 1600 mm fino a 2100 mm <b>euro (quattrocentosettantadue/09)</b>	cad	472,09
Nr. 810 U.04.020.200.b	idem c.s. ...altezza da 2200 mm fino a 2400 mm <b>euro (seicentoventicinque/62)</b>	cad	625,62
Nr. 811 U.04.020.200.c	idem c.s. ...altezza da 2400 mm fino a 2900 mm <b>euro (settecentosettantanove/12)</b>	cad	779,12
Nr. 812 U.04.020.200.d	idem c.s. ...altezza da 3000 mm fino a 3200 mm <b>euro (settecentotrentaotto/73)</b>	cad	738,73
Nr. 813 U.04.020.230.a	Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme UNI EN 124 in vigore affinati in opera. Comprese le opere murarie ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini e griglie in ghisa grigia lamellare perlitica di qualsiasi dimensione <b>euro (due/04)</b>	kg	2,04
Nr. 814 U.04.020.250.a	Fornitura e posa in opera di chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale di qualsiasi dimensione, forma e classe di carrabilità prodotti, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da aziende certificate ISO 9001:2000 e marcati da un Ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto. Montati in opera su di un preesistente pozzetto compreso la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini caditoie e griglie in ghisa sferoidale <b>euro (tre/55)</b>	kg	3,55
Nr. 815 U.04.020.260.a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm 20 con asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura; appendice opportunamente sagomata sulla parete interna per il blocco del sistema di chiusura del coperchio; rilievi antisdrucchiolo sulla superficie di calpestio. Coperchio di forma circolare munito di appendice idonea a garantirne l'articolazione al telaio nel vano cerniera senza sistema di chiusura automatico realizzato mediante una appendice basculante, opportunamente sagomata, bullonata al coperchio ed articolato da una molla elicoidale di contrasto sollecitata a compressione; idonea predisposizione all'accoglimento di un sistema opzionale di chiusura antifurto; spazio circonferenziale e centrale per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc...); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da un chiavistello filettato con testa triangolare antifurto ed una appendice in acciaio bloccata da due dadi e da una molla elicoidale di contrasto più una chiave a corredo con la punta a testa triangolare per l'apertura. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia d Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con appendice basculante <b>euro (tre/86)</b>	kg	3,86
Nr. 816 U.04.020.270.a	Chiusino in ghisa sferoidale prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; doppia battuta interna opportunamente sagomata per accogliere il coperchio e realizzare un dispositivo di sifonatura, a botola chiusa; due guarnizioni in elastomero antirumore ed antibasculamento opportunamente sagomate ed incassate in apposite gole per contrastare frontalmente il bordo del coperchio, assorbire anche le vibrazioni e garantire una maggiore tenuta ermetica. Coperchio di forma quadrata o rettangolare munito di due battute opportunamente sagomate per garantire una maggiore ermeticità del chiusino; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc...); particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Sistema di chiusura antifurto opzionale costituito da vani laterali esterni al telaio a fondo chiuso con fori filettati per accogliere i bulloni di fissaggio del coperchio ed appendici laterali esterne alla botola opportunamente forate idonee ad accogliere i bulloni di fissaggio al telaio con testa triangolare antifurto. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare: il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di chiusini con sifonatura <b>euro (tre/90)</b>	kg	3,90
Nr. 817 U.04.020.280.a	Chiusino in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; battuta interna sagomata; guarnizione in		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 818 U.04.020.290.a	<p>elastomero antirumore ed antibasculamento incassata in apposita gola per contrastare frontalmente il bordo del coperchio ed assorbire anche le vibrazioni; vani cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio dei coperchi in posizione di apertura. Traverse asportabili per consentire l'utilizzo della massima luce netta realizzate con profilo a, munite di battute laterali sagomate e guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento Coperchi di forma rettangolare muniti di asole idonee ad accogliere le chiavi di apertura e sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; spazi paralleli per l'inserimento di eventuali scritte (es. ente appaltante + sottoservizi + etc...); appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; particolare identificativo delle dimensioni esterne del telaio espresse in cm.; rilievi antisdrucchiolo. Tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini con chiavistello rotante bullonato <b>euro (tre/94)</b></p>	kg	3,94
Nr. 819 U.04.020.300.a	<p>Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale, con o senza adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro. Coperchio di forma quadrata o rettangolare con fondo piano depresso per il riempimento di altezza utile mm. 75 munito di costole di rinforzo esterne sottostanti; asole a fondo chiuso idonee ad accogliere le chiavi di sollevamento. Avvertenza: tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di Fornitura e posa di chiusini quadrata o rettangolare fondo depresso <b>euro (tre/97)</b></p>	kg	3,97
Nr. 820 U.04.020.310.a	<p>Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: telaio di forma quadrata o circolare alla base di appoggio e di forma circolare alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di asole e/o fori creati sul perimetro per un migliore ancoraggio alla fondazione; guarnizione in elastomero antirumore ed antibasculamento; sede a fondo chiuso per l'alloggio del sistema di chiusura; vano cerniera a fondo chiuso con sistema di bloccaggio del coperchio in posizione di apertura. Coperchio di forma circolare a sezione concava per il riempimento di profondità massima utile mm. 77 munito di asola idonea ad accogliere la chiave di apertura e sollevamento; sistema di chiusura realizzato mediante chiavistello rotante bullonato con molla elicoidale di contrasto; appendice idonea a garantire l'articolazione del coperchio al telaio nel vano cerniera senza impedire la estraibilità del coperchio stesso; punte in ghise per un migliore ancoraggio dei materiali di riempimento alla vasca. Avvertenza: tutti i coperchi ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montato in opera su di un preesistente pozzetto compresa la malta cementizia Fornitura e posa di chiusini circolare fondo depresso <b>euro (tre/97)</b></p>	kg	3,97
Nr. 821 U.04.020.320.a	<p>Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: telaio di forma quadrata o rettangolare sia alla base di appoggio che alla sommità corrispondente al livello del piano stradale munito di adeguata aletta perimetrale esterna continua sui quattro lati, arrotondata agli angoli, di larghezza non inferiore a mm. 20 per ottenere una maggiore base di appoggio e consentire un migliore ancoraggio alla fondazione anche tramite apposite asole e/o fori creati sul perimetro; fori laterali per l'articolazione della griglia; alette interne alla base predisposte ai quattro angoli per l'alloggio di un sifone in PVC o in ghisa. Traversa centrale asportabile per consentire l'utilizzo della massima luce netta, (nella versione a due griglie), realizzata con profilo a T rovescio Griglia di forma quadrata o rettangolare munita di fori laterali per l'articolazione al telaio. Fornitura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio <b>euro (tre/89)</b></p>	kg	3,89
Nr. 821 U.04.020.320.a	<p>Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: telaio composto da longheroni paralleli con profilo ad "L" che realizzano una sequenza modulare; muniti di fori filettati sul lato inferiore per l'assemblaggio con la griglia ed appendici idonee per l'ancoraggio alla sottostante canaletta. Griglia piana di forma rettangolare munita di idonea appendice esterna al lato minore opportunamente forata ed ulteriore foro incassato sul lato opposto per consentire l'assemblaggio in sequenza modulare tramite un bullone in acciaio a testa triangolare antifurto; fori incassati su ognuno dei lati maggiori per l'ancoraggio al telaio tramite bulloni in acciaio a testa triangolare antifurto; asole di forma quadrata e dimensioni mm. 20 x 20 disposte a nido d'ape su file parallele; rilievi antisdrucchiolo. Avvertenza: tutte le griglie ed i telai devono riportare il marchio di un ente di certificazione terzo legalmente riconosciuto; la sigla EN 124; la classe di resistenza; il marchio del produttore in codice; il luogo di fabbricazione in codice; la data del lotto di produzione. Montata in opera su di una preesistente canaletta compresa la malta cementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Caditoia in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L" <b>euro (tre/89)</b></p> <p>----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----</p>	kg	3,89

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>OPERE E LAVORI COMPLEMENTARI (SpCap 6)</b>			
Nr. 822 NP03_ID	Compenso per l'esecuzione dell'interruzione del flusso idrico in tronchi di condotta della rete, attraverso manovra di saracinesche di sezionamento, scarichi e sfiati, ovunque ubicati finalizzata allo svuotamento delle tubazioni, l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua di scarico e il successivo ripristino del flusso stesso; comprensivo di ogni onere e magistero e accessorio complementare e solo su esplicita richiesta della D.L. o del Servizio di Manutenzione del settore OOPP del comune. <b>euro (cinquantasette/40)</b>	cadauno	57,40
Nr. 823 NP04_ID	Compenso per l'esecuzione di prova di tenuta idraulica, ad una pressione pari a 15 atmosfere se non diversamente specificato dalla D.L., per una durata di otto ore consecutive; compresi i raccordi provvisori alla rete esistente, i puntellamenti, il riempimento delle condotte fino al raggiungimento della pressione prescritta, la collocazione del manometro registratore scrivente ed ogni altro magistero occorrente per il completamento e la predisposizione alle successive operazioni di lavaggio; per ogni condotta di lunghezza complessiva inferiore od uguale a metri 100 e solo su esplicita richiesta della D.L. o del Servizio di Manutenzione del settore OOPP del comune. <b>euro (centocinquantatre/80)</b>	cadauno	153,80
Nr. 824 NP05_ID	Compenso per il lavaggio di condotte di qualunque lunghezza e successiva disinfezione mediante aggiunta di ipoclorito di sodio nel rapporto di 5 mg per ogni metro cubo d'acqua; comprese le verifiche del cloro residuo ed ogni onere necessario. Per tratte di condotta fino a metri cento. <b>euro (duecentocinquantaotto/00)</b>	cadauno	258,00
Nr. 825 U.04.030.010.a	Controllo della resistenza elettrica del rivestimento isolante delle condotte in acciaio con apparecchio rivelatore a scarica elettrostatica alla tensione di 10000 Volt. E' compreso: il successivo rifacimento del rivestimento isolante delle condotte in acciaio di qualsiasi diametro nei punti risultati insufficientemente protetti, con una fasciatura di spessore uguale a quella del tubo con tessilvero e bitume a caldo, previa spalmatura del tubo con catrame flussato; la fornitura del tessilvero; il bitume; il catrame flussato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Controllo della resistenza elettrica del rivestimento isolante <b>euro (zero/55)</b>	m	0,55
Nr. 826 U.04.030.020.a	Rilevamento dello stato elettrico di tutte le condotte interrate per la determinazione delle condizioni di isolamento verso terra, dell'influenza dei campi elettrici di natura galvanica e dovuti a correnti vaganti, sia lungo la rete che lungo le condotte interrate di allacciamento agli utenti. Sono compresi: l'individuazione di eventuali difetti di isolamento rispetto a strutture metalliche estranee; l'eliminazione dei difetti compresi i materiali necessari; gli scavi; i rinterrati; le demolizioni ed i ripristini delle pavimentazioni stradali e successiva verifica della efficienza delle opere di sistemazione effettuate; le prove di alimentazione effettuate con gruppo di alimentatori portatili e conseguente rilevamento dei dati di protezione sufficienti a mantenere catodica la tubazione; il rilevamento della resistività del terreno ed individuazione della zona optimum per l'ubicazione del dispersore; la verifica della rete protetta dopo il montaggio degli alimentatori fissi e rilievo di valori della d.d.p.p. tubo-terra nei punti significativi della rete; le eventuali verifiche e controlli suppletivi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'impianto perfettamente efficiente. Per ogni metro di rete protetta Rilevamento dello stato elettrico di tutte le condotte interrate <b>euro (zero/55)</b>	m	0,55
Nr. 827 U.04.030.030.a	Giunto dielettrico del tipo a bicchiere PN 16 per sezionamento elettrico della rete, fornito e posto in opera. Sono compresi: la demolizione ed il ripristino della pavimentazione stradale; lo scavo ed il rinterro, con carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiale eccedente; la fornitura e posa di due cavi elettrici unipolari in treccia di rame da mmq 10. dotati di doppio isolamento antinvecchiamento della lunghezza media di m 3 cadauno, completi di capicorda collegati a morsetteria alloggiata in apposita conchiglia in Silumin e saldati all'altro estremo ai tronchetti del giunto; la saldatura in opera del giunto e la rifasciatura con tre strati di tessilvero e bitume a caldo; la fornitura e posa della cassetta in Silumin, a protezione della morsetteria, delle dimensioni di 174 x 93 x 54, montata su tubo di acciaio zincato diametro 1" e 1/4 con basamento in calcestruzzo di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita Diametro nominale mm 50 <b>euro (centoventisette/08)</b>	cad	127,08
Nr. 828 U.04.030.030.b	idem c.s. ....nominale mm 65 <b>euro (centoquaranta/11)</b>	cad	140,11
Nr. 829 U.04.030.030.c	idem c.s. ....nominale mm 80 <b>euro (centocinquanta/92)</b>	cad	150,92
Nr. 830 U.04.030.030.d	idem c.s. ....nominale mm 100 <b>euro (centosettantaotto/65)</b>	cad	178,65
Nr. 831 U.04.030.030.e	idem c.s. ....nominale mm 125 <b>euro (duecentouno/63)</b>	cad	201,63
Nr. 832 U.04.030.030.f	idem c.s. ....nominale mm 150 <b>euro (duecentotrentauno/41)</b>	cad	231,41
Nr. 833 U.04.030.030.g	idem c.s. ....nominale mm 200 <b>euro (duecentoottantasette/83)</b>	cad	287,83
Nr. 834 U.04.030.030.h	idem c.s. ....nominale mm 250 <b>euro (trecentoquarantasei/92)</b>	cad	346,92
Nr. 835	idem c.s. ....nominale mm 300		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.04.030.030.i	<b>euro (quattrocentotre/53)</b>	cad	403,53
Nr. 836 U.04.030.040.a	Dispensore di terra calcolato per la durata minima di anni 15 costituito da materiale ferroso quale putrelle, rotaie, profilati etc. del peso complessivo non inferiore a Kg 200 per ogni ampere di potenzialità dell'alimentatore catodico, annegato in un impasto di bentonite e cloruro di sodio, in caso di terreni con elevata resistività, fornito e posto in opera. Sono compresi: il collegamento alla centralina di alimentazione con cavo elettrico unipolare della lunghezza di m 80-100 in treccia di rame da mmq 6-10-16 dotato di doppio isolamento antinvecchiamento e protetto da guaina supplementare in tubo in PVC o di acciaio diametro 1/2"; le opere di scavo fino alla profondità di m 0,80-1,5 e rinterro; la demolizione e ripristino della pavimentazione stradale per la posa del dispersore e del cavo di collegamento; la saldatura del cavo al dispersore almeno in un punto di ogni spezzone di ferro e protezione della saldatura con vernice bituminosa; la colata di bitume a caldo e rifasciatura con tessilvetro bitumato. E' inoltre compreso quanto Dispensore di terra <b>euro (milleottocentodieci/99)</b>	cad	1'810,99
Nr. 837 U.04.030.050.a	Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 6 Ampere con 60 - 70 Volt cc da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme CEI, ANIE, ENPI ed ubicato in apposito armadio metallico anti-pioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli Alimentatore catodico da 6 Ampere 60 - 70 Vcc <b>euro (milleventiquattro/35)</b>	cad	1'024,35
Nr. 838 U.04.030.060.a	Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo da 10-12A con 60 - 70 Volt cc. da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituita da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme CEI, ANIE, ENPI ed ubicato in apposito armadio metallico anti-pioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli Alimentatore catodico da 10-12 Ampere 60 - 70 Vcc <b>euro (millecentonovantatre/35)</b>	cad	1'193,35
Nr. 839 U.04.030.070.a	Alimentatore catodico a corrente costante capace di erogare in modo continuativo 15 Ampere con 60 - 70 Volt cc. da rete c.a. 220 Volt 50 Hz, costituito da trasformatore dimensionato per servizio continuativo, raddrizzatori al selenio a ponte di Graetz, con regolazione automatica della tensione in uscita mediante trasduttori magnetici e regolazione della corrente con pannello transistorizzato, dotato di voltmetro e di amperometro di classe 1,5 per la misura della tensione e della corrente in uscita, nonché di voltmetro a zero centrale, avente resistenza interna di almeno 10000 Ohm x Volt, per il controllo del potenziale tubo - terra, di interruttore per ogni strumento di misura, di commutatore a scatti, di interruttore automatico bipolare con protezioni magnetotermiche, di morsettiera e fusibili a sigaretta, il tutto di classe assolutamente professionale e rispondente alle norme CEI, ANIE, ENPI ed ubicato in apposito armadio metallico anti-pioggia, completo di serratura e due chiavi costruito con profilati e pannelli Alimentatore catodico da 15 Ampere 60 - 70 Vcc <b>euro (milletrecentotre/78)</b>	cad	1'303,78
Nr. 840 U.04.030.080.a	Alimentatore catodico a potenziale costante da 5 - 6 Ampere 60 - 70 Volt cc., con dispositivo di regolazione automatico per conservare costante, secondo la taratura effettuata, il potenziale tubo/terra al variante del campo elettrico del terreno costituito oltre che da complesso di regolazione a trasduttori magnetici sopra menzionato, da un amplificatore operativo transistorizzato. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico a potenziale costante da 5-6 Ampere 60 - 70 Vcc <b>euro (millecentosette/68)</b>	cad	1'107,68
Nr. 841 U.04.030.090.a	Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 Ampere 60- 70 Volt cc., con dispositivo di regolazione automatico per conservare costante, secondo la taratura effettuata, il potenziale tubo-terra al variante del campo elettrico del terreno costituito oltre che da complesso di regolazione a trasduttori magnetici sopra menzionato, da un amplificatore operativo transistorizzato. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico a potenziale costante da 10-12 Ampere 60-70 Vcc <b>euro (milleduecentosettantacinque/90)</b>	cad	1'275,90
Nr. 842 U.04.030.100.a	Alimentatore catodico a potenziale costante da 15 Ampere 60-70 Volt cc., con dispositivo di regolazione automatico per conservare costante, secondo la taratura effettuata, il potenziale tubo-terra al variante del campo elettrico del terreno costituito oltre che da complesso di regolazione a trasduttori magnetici sopra menzionato, da un amplificatore operativo transistorizzato. Il tutto fornito e posto in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'alimentatore perfettamente funzionante Alimentatore catodico a potenziale costante da 15 Ampere 60-70 Vcc <b>euro (millequattrocentoquindici/95)</b>	cad	1'415,95
Nr. 843 U.04.030.110.a	Complesso di attivazione alimentatore catodico comprensivo di basamento in calcestruzzo di cemento delle dimensioni di circa m 1,00 x 0,80 x 0,50, per la parte interrata e m 0,60 x 0,40 x 0,30 per la parte fuori terra, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'intonaco in malta di cemento, n. 4 bulloni ancorati nel getto per il fissaggio dell'alimentatore di collegamento al contatore dell'energia elettrica con cavo bipolare per linea c.a. protetto come richiesto dall'ENEL, della lunghezza massima di m 50, di messa a terra costituita da n. 3 o più puntali per realizzare una resistenza ommica non superiore a 20 Ohm, interasse m. 2,00 in tubo di ferro zincato diametro 2", infissi nel terreno fino alla profondità di m 2,00 e collegati in sommità da un cavo elettrico, unipolare sottovipla in treccia di rame da mmq 16 protetto da tubo in ferro diametro 1/2" compreso un chiusino in		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>CALCESTRUZZI, CASSEFORME, ARMATURE (SpCap 7)</b>			
Nr. 844 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementiti semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione <b>euro (venti/95)</b>	m <sup>2</sup>	20,95
Nr. 845 E.03.030.010.b	idem c.s. ...per opere in elevazione <b>euro (ventisette/60)</b>	m <sup>2</sup>	27,60
Nr. 846 R.03.010.010.a	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere eseguito, per operazioni di piccola entità, secondo le prescrizioni tecniche previste compreso il confezionamento, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, escluse le opere provvisorie, le casseforme, e ferro di armatura. Eseguito con 150 kg di cemento: per strutture a piano di campagna <b>euro (centocinquanta/79)</b>	m <sup>3</sup>	155,79
Nr. 847 R.03.010.010.b	idem c.s. ...Eseguito con 150 kg di cemento: per strutture in elevazione <b>euro (centoottanta/38)</b>	m <sup>3</sup>	187,38
Nr. 848 R.03.010.020.a	idem c.s. ...Eseguito con 200 kg di cemento: per strutture a piano di campagna <b>euro (centosessanta/63)</b>	m <sup>3</sup>	162,63
Nr. 849 R.03.010.020.b	idem c.s. ...Eseguito con 200 kg di cemento: per strutture in elevazione <b>euro (centonovantaquattro/21)</b>	m <sup>3</sup>	194,21
Nr. 850 R.03.010.030.a	Getto di conglomerato cementizio confezionato in cantiere, eseguito per operazioni di piccola entità secondo le prescrizioni tecniche previste, compreso: il confezionamento, lo spargimento, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte; escluse le opere provvisorie, le casseforme e ferro di armatura. Eseguito con 250 kg di cemento: per strutture a piano di campagna <b>euro (centosessantanove/45)</b>	m <sup>3</sup>	169,45
Nr. 851 R.03.010.030.b	idem c.s. ...Eseguito con 250 kg di cemento: per strutture in elevazione <b>euro (duecentouno/03)</b>	m <sup>3</sup>	201,03
Nr. 852 R.03.010.040.a	idem c.s. ...Eseguito con 300 kg di cemento: per strutture a piano di campagna <b>euro (centosettanta/28)</b>	m <sup>3</sup>	176,28
Nr. 853 R.03.010.040.b	idem c.s. ...Eseguito con 300 kg di cemento: per strutture in elevazione <b>euro (duecentosette/86)</b>	m <sup>3</sup>	207,86
Nr. 854 R.03.010.050.a	idem c.s. ...Eseguito con 350 kg di cemento: per strutture a piano di campagna <b>euro (centoottantatre/11)</b>	m <sup>3</sup>	183,11
Nr. 855 R.03.010.050.b	idem c.s. ...Eseguito con 350 kg di cemento: per strutture in elevazione <b>euro (duecentoquattordici/69)</b>	m <sup>3</sup>	214,69
Nr. 856 R.03.010.070.a	Compensi ai conglomerati cementizi confezionati in cantiere per l'utilizzo dei seguenti additivi: fluidificante antiritiro (dosaggio 0,2÷0,5% del peso in cemento) <b>euro (uno/91)</b>	kg	1,91
Nr. 857 R.03.010.070.b	Compensi ai conglomerati cementizi confezionati in cantiere per l'utilizzo dei seguenti additivi: reattivo per aumento di resistenza (dosaggio 10÷15% del peso in cemento) <b>euro (uno/16)</b>	kg	1,16
Nr. 858 R.03.010.070.c	Compensi ai conglomerati cementizi confezionati in cantiere per l'utilizzo dei seguenti additivi: reattivo per getti in ambienti aggressivi (dosaggio 30 kg/m <sup>3</sup> di calcestruzzo) <b>euro (due/09)</b>	kg	2,09
Nr. 859 R.03.010.070.d	Compensi ai conglomerati cementizi confezionati in cantiere per l'utilizzo dei seguenti additivi: antigelo esente da cloruri (dosaggio 1% del peso in cemento) <b>euro (uno/75)</b>	kg	1,75
Nr. 860 R.03.010.070.e	Compensi ai conglomerati cementizi confezionati in cantiere per l'utilizzo dei seguenti additivi: area stabilizzante (dosaggio 0,03÷0,1% del peso in cemento) <b>euro (due/69)</b>	kg	2,69
Nr. 861 R.03.020.010.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C, conforme alle Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005 fornito in barre di tutti i diametri; tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché, tutti gli oneri relativi ai controlli di legge Acciaio in barre per armature <b>euro (uno/09)</b>	kg	1,09
Nr. 862 R.03.020.020.a	Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme Tecniche per le Costruzioni del 23/09/2005, di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato		





Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>PAVIMENTAZIONI STRADALI (SpCap 8)</b>			
Nr. 867 E.22.010.010.a	Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido posti in opera in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 4x4x6 cm <b>euro (quarantaotto/35)</b>	m <sup>2</sup>	48,35
Nr. 868 E.22.010.010.b	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 6x6x8 cm <b>euro (cinquanta/35)</b>	m <sup>2</sup>	50,35
Nr. 869 E.22.010.010.c	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 8x8x10 cm <b>euro (cinquantadue/93)</b>	m <sup>2</sup>	52,93
Nr. 870 E.22.010.010.d	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 10x10x12 cm <b>euro (sessantauno/18)</b>	m <sup>2</sup>	61,18
Nr. 871 E.22.010.020.a	idem c.s. ...letto di sabbia: 4x4x6 cm <b>euro (quarantasei/16)</b>	m <sup>2</sup>	46,16
Nr. 872 E.22.010.020.b	idem c.s. ...letto di sabbia: 6x6x8 cm <b>euro (quarantaotto/15)</b>	m <sup>2</sup>	48,15
Nr. 873 E.22.010.020.c	idem c.s. ...letto di sabbia: 8x8x10 cm <b>euro (cinquanta/74)</b>	m <sup>2</sup>	50,74
Nr. 874 E.22.010.020.d	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x12 cm <b>euro (cinquantaotto/98)</b>	m <sup>2</sup>	58,98
Nr. 875 E.22.010.030.a	Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 4x4x6 cm <b>euro (cinquanta/79)</b>	m <sup>2</sup>	50,79
Nr. 876 E.22.010.030.b	idem c.s. ...a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 6x6x8 cm <b>euro (cinquantasette/16)</b>	m <sup>2</sup>	57,16
Nr. 877 E.22.010.030.c	idem c.s. ...a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 8x8x10 cm <b>euro (sessantatre/98)</b>	m <sup>2</sup>	63,98
Nr. 878 E.22.010.040.a	idem c.s. ...a figure geometriche In letto di sabbia 4x4x6 cm <b>euro (quarantaotto/60)</b>	m <sup>2</sup>	48,60
Nr. 879 E.22.010.040.b	idem c.s. ...a figure geometriche In letto di sabbia 6x6x8 cm <b>euro (cinquantaquattro/97)</b>	m <sup>2</sup>	54,97
Nr. 880 E.22.010.040.c	idem c.s. ...a figure geometriche In letto di sabbia 8x8x10 cm <b>euro (sessantauno/79)</b>	m <sup>2</sup>	61,79
Nr. 881 E.22.010.050.a	Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 10x10x6 cm <b>euro (quarantanove/70)</b>	m <sup>2</sup>	49,70
Nr. 882 E.22.010.050.b	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 10x10x8 cm <b>euro (cinquantanove/78)</b>	m <sup>2</sup>	59,78
Nr. 883 E.22.010.050.c	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 10x10x10 cm <b>euro (sessantaotto/67)</b>	m <sup>2</sup>	68,67
Nr. 884 E.22.010.050.d	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 15x15x6/8 cm <b>euro (cinquantadue/56)</b>	m <sup>2</sup>	52,56
Nr. 885 E.22.010.060.a	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x6 cm <b>euro (quarantasette/50)</b>	m <sup>2</sup>	47,50
Nr. 886 E.22.010.060.b	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x8 cm <b>euro (cinquantasette/59)</b>	m <sup>2</sup>	57,59
Nr. 887 E.22.010.060.c	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x10 cm <b>euro (sessantasei/49)</b>	m <sup>2</sup>	66,49

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 888 E.22.010.060.d	idem c.s. ...letto di sabbia: 15x15x6/8 cm <b>euro (cinquanta/37)</b>	m <sup>2</sup>	50,37
Nr. 889 E.22.010.070.a	Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata,in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 10x10x6cm <b>euro (cinquantatre/30)</b>	m <sup>2</sup>	53,30
Nr. 890 E.22.010.070.b	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 10x10x8cm <b>euro (sessantaquattro/61)</b>	m <sup>2</sup>	64,61
Nr. 891 E.22.010.070.c	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 10x10x10cm <b>euro (settantatre/49)</b>	m <sup>2</sup>	73,49
Nr. 892 E.22.010.070.d	idem c.s. ...letto di sabbia e cemento 15x15x6/8cm <b>euro (cinquantasei/40)</b>	m <sup>2</sup>	56,40
Nr. 893 E.22.010.080.a	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x6cm <b>euro (cinquantauno/10)</b>	m <sup>2</sup>	51,10
Nr. 894 E.22.010.080.b	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x8cm <b>euro (sessantadue/42)</b>	m <sup>2</sup>	62,42
Nr. 895 E.22.010.080.c	idem c.s. ...letto di sabbia: 10x10x10cm <b>euro (settantauno/29)</b>	m <sup>2</sup>	71,29
Nr. 896 E.22.010.080.d	idem c.s. ...letto di sabbia: 15x15x6/8cm <b>euro (cinquantaquattro/21)</b>	m <sup>2</sup>	54,21
Nr. 897 E.22.010.090.a	Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, in letto di sabbia su sottostante massetto di fondazione, quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, del materiale di allettamento, della battitura, sigillatura ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte anche a figure geometriche. In letto di sabbia e cemento 6x6x8 cm <b>euro (cinquantacinque/44)</b>	m <sup>2</sup>	55,44
Nr. 898 E.22.010.090.b	idem c.s. ...di sabbia e cemento 8x8x10 cm <b>euro (sessantauno/00)</b>	m <sup>2</sup>	61,00
Nr. 899 E.22.010.100.a	idem c.s. ...di sabbia 6x6x8 cm <b>euro (cinquantatre/25)</b>	m <sup>2</sup>	53,25
Nr. 900 E.22.010.100.b	idem c.s. ...di sabbia 8x8x10 cm <b>euro (cinquantaotto/82)</b>	m <sup>2</sup>	58,82
Nr. 901 E.22.010.110.a	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di marmo, previa scarnitura dei giunti, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti <b>euro (due/39)</b>	m <sup>2</sup>	2,39
Nr. 902 E.22.010.120.a	Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso predisposto, con giunti connessi o fuggati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. a opera incerta spessore cm 2,50÷5,00 <b>euro (trentatre/86)</b>	m <sup>2</sup>	33,86
Nr. 903 E.22.010.120.b	idem c.s. ...pulitura finale. piastrelle da cm 1,00÷4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 20 <b>euro (cinquantanove/88)</b>	m <sup>2</sup>	59,88
Nr. 904 E.22.010.120.c	idem c.s. ...pulitura finale. piastrelle da cm 1,00÷4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 30 <b>euro (sessantatre/81)</b>	m <sup>2</sup>	63,81
Nr. 905 E.22.010.120.d	idem c.s. ...pulitura finale. piastrelle da cm 1,00÷4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 40 <b>euro (settantaquattro/11)</b>	m <sup>2</sup>	74,11
Nr. 906 E.22.010.120.e	idem c.s. ...pulitura finale. piastrelle da cm 1,00÷4,00 lunghezza a correre larghezza fino a cm 50 <b>euro (ottantacinque/16)</b>	m <sup>2</sup>	85,16
Nr. 907 E.22.010.120.f	idem c.s. ...pulitura finale. tranciato spessore cm 8,00÷14,00 <b>euro (settantadue/43)</b>	m <sup>2</sup>	72,43
Nr. 908 E.22.010.120.g	idem c.s. ...pulitura finale. tranciato spessore cm 14,00÷18,00 <b>euro (settantaotto/64)</b>	m <sup>2</sup>	78,64
Nr. 909	Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E.22.010.130.a	sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm <b>euro (centoquarantaotto/39)</b>	m <sup>2</sup>	148,39
Nr. 910 E.22.010.130.b	idem c.s. ...pari a 16 cm <b>euro (centoquarantatre/75)</b>	m <sup>2</sup>	143,75
Nr. 911 E.22.010.130.c	idem c.s. ...pari a 12 cm <b>euro (centoventiotto/07)</b>	m <sup>2</sup>	128,07
Nr. 912 E.22.010.140.a	Rimozione di basole vecchie, ripresa a scalpello sulla faccia ed negli assetti, riposte in opera a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compresa la sigillatura o bitumatura dei giunti e il trasporto a rifiuto delle scorie e rifiuti prodotti Rimozione, rilavorazione e posa di vecchie basole <b>euro (cinquantatre/83)</b>	m <sup>2</sup>	53,83
Nr. 913 E.22.010.150.a	Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole resi a piè d'opera dall'Amministrazione <b>euro (trentauno/89)</b>	m <sup>2</sup>	31,89
Nr. 914 E.22.010.160.a	Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo <b>euro (tredici/95)</b>	m <sup>2</sup>	13,95
Nr. 915 E.22.010.160.b	Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda <b>euro (quindici/54)</b>	m <sup>2</sup>	15,54
Nr. 916 E.22.010.160.c	idem c.s. ...la bitumatura: vecchie basole a puntillo, rilavorate a bocciarda <b>euro (sedici/50)</b>	m <sup>2</sup>	16,50
Nr. 917 E.22.010.160.d	idem c.s. ...la bitumatura: taglio a scalpello <b>euro (sei/03)</b>	m <sup>2</sup>	6,03
Nr. 918 E.22.010.160.e	idem c.s. ...la bitumatura: configurazione di gaveta a superficie curva in opera <b>euro (tre/80)</b>	m <sup>2</sup>	3,80
Nr. 919 E.22.010.170.a	Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessioni e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta Bitumatura a caldo dei giunti <b>euro (quattro/11)</b>	m <sup>2</sup>	4,11
Nr. 920 E.22.010.180.a	Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm, compreso gli oneri di cui alle note particolari Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana <b>euro (dodici/34)</b>	m <sup>2</sup>	12,34
Nr. 921 E.22.010.190.a	Scheggonati di pietrame vulcanico o calcareo per lastricati o rivestimenti, eseguito con pietre scelte di spessore non inferiore a 20 cm, spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero. Scheggonati di pietrame di spessore cm 20 <b>euro (trentanove/12)</b>	m <sup>2</sup>	39,12
Nr. 922 E.22.010.190.b	idem c.s. ...spessore cm 10 <b>euro (trentadue/90)</b>	m <sup>2</sup>	32,90
Nr. 923 E.22.010.200.a	Scheggonati di pietrame di proprietà dell'Amministrazione con pietre lavorate, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero. Scheggonati di pietrame di proprietà dell'Amministrazione <b>euro (quattordici/06)</b>	m <sup>2</sup>	14,06
Nr. 924 E.22.020.010.a	Masselli di calcestruzzo vibrocompreso a doppio strato, a norma UNI 9065 parti I, II, III, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia fine e asciutta, valutazione riferita ad una misurazione vuota per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore 4÷6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm finitura superiore standard colore grigio <b>euro (ventiquattro/39)</b>	m <sup>2</sup>	24,39
Nr. 925 E.22.020.010.b	idem c.s. ...m. Spessore 4÷6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm finitura superiore standard altri colori <b>euro (ventisette/06)</b>	m <sup>2</sup>	27,06
Nr. 926 E.22.020.010.c	idem c.s. ...m. Spessore 4÷6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventisette/37)</b>	m <sup>2</sup>	27,37
Nr. 927 E.22.020.010.d	idem c.s. ...m. Spessore 4÷6 cm, base 22 cm, altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trenta/27)</b>	m <sup>2</sup>	30,27

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 928 E.22.020.020.a	idem c.s. ....m. Spessore 4÷6 cm, base 20 cm, altezza 10 cm: finitura superiore standard colore grigio <b>euro (ventiquattro/39)</b>	m <sup>2</sup>	24,39
Nr. 929 E.22.020.020.b	idem c.s. ....m. Spessore 4÷6 cm, base 20 cm, altezza 10 cm: finitura superiore standard altri colori <b>euro (ventisei/76)</b>	m <sup>2</sup>	26,76
Nr. 930 E.22.020.020.c	idem c.s. ....m. Spessore 4÷6 cm, base 20 cm, altezza 10 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventisette/06)</b>	m <sup>2</sup>	27,06
Nr. 931 E.22.020.020.d	idem c.s. ....m. Spessore 4÷6 cm, base 20 cm, altezza 10 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (ventinove/90)</b>	m <sup>2</sup>	29,90
Nr. 932 E.22.020.020.e	idem c.s. ....m. Spessore 4÷6 cm, base 20 cm, altezza 10 cm: finitura superiore tipo porfido <b>euro (trentadue/05)</b>	m <sup>2</sup>	32,05
Nr. 933 E.22.020.030.a	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore standard colore grigio <b>euro (ventiquattro/95)</b>	m <sup>2</sup>	24,95
Nr. 934 E.22.020.030.b	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore standard altri colori <b>euro (ventisette/72)</b>	m <sup>2</sup>	27,72
Nr. 935 E.22.020.030.c	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventiotto/00)</b>	m <sup>2</sup>	28,00
Nr. 936 E.22.020.030.d	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trenta/63)</b>	m <sup>2</sup>	30,63
Nr. 937 E.22.020.040.a	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore standard colore grigio <b>euro (ventisei/92)</b>	m <sup>2</sup>	26,92
Nr. 938 E.22.020.040.b	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore standard altri colori <b>euro (ventinove/78)</b>	m <sup>2</sup>	29,78
Nr. 939 E.22.020.040.c	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (trenta/12)</b>	m <sup>2</sup>	30,12
Nr. 940 E.22.020.040.d	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 20 cm, altezza 16,5 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trentatre/25)</b>	m <sup>2</sup>	33,25
Nr. 941 E.22.020.050.a	idem c.s. ....m. Spessore 4,5÷6 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore standard colore grigio <b>euro (ventiquattro/14)</b>	m <sup>2</sup>	24,14
Nr. 942 E.22.020.050.b	idem c.s. ....m. Spessore 4,5÷6 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore standard altri colori <b>euro (ventisei/76)</b>	m <sup>2</sup>	26,76
Nr. 943 E.22.020.050.c	idem c.s. ....m. Spessore 4,5÷6 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventisette/06)</b>	m <sup>2</sup>	27,06
Nr. 944 E.22.020.050.d	idem c.s. ....m. Spessore 4,5÷6 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (ventinove/90)</b>	m <sup>2</sup>	29,90
Nr. 945 E.22.020.050.e	idem c.s. ....m. Spessore 4,5÷6 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore tipo porfido <b>euro (trentadue/05)</b>	m <sup>2</sup>	32,05
Nr. 946 E.22.020.060.a	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore standard colore grigio <b>euro (ventisei/92)</b>	m <sup>2</sup>	26,92
Nr. 947 E.22.020.060.b	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (trenta/31)</b>	m <sup>2</sup>	30,31
Nr. 948 E.22.020.060.c	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trentadue/34)</b>	m <sup>2</sup>	32,34
Nr. 949 E.22.020.060.d	idem c.s. ....m. Spessore 8 cm, base 25 cm, altezza 14 cm: finitura superiore tipo porfido <b>euro (trentaquattro/00)</b>	m <sup>2</sup>	34,00
Nr. 950 E.22.020.070.a	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 22,5 cm, altezza 7,5 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventisette/36)</b>	m <sup>2</sup>	27,36
Nr. 951 E.22.020.070.b	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 22,5 cm, altezza 7,5 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trentauno/87)</b>	m <sup>2</sup>	31,87
Nr. 952	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 22,5 cm, altezza 7,5 cm: finitura superiore tipo porfido		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E.22.020.070.c	<b>euro (trentadue/65)</b>	m <sup>2</sup>	32,65
Nr. 953 E.22.020.080.a	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 24 cm, altezza 16 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventisette/36)</b>	m <sup>2</sup>	27,36
Nr. 954 E.22.020.080.b	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 24 cm, altezza 16 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trentauno/87)</b>	m <sup>2</sup>	31,87
Nr. 955 E.22.020.080.c	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 24 cm, altezza 16 cm: finitura superiore tipo porfido <b>euro (trentadue/65)</b>	m <sup>2</sup>	32,65
Nr. 956 E.22.020.090.a	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm: finitura superiore tipo quarzo colore grigio <b>euro (ventisette/36)</b>	m <sup>2</sup>	27,36
Nr. 957 E.22.020.090.b	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm: finitura superiore tipo quarzo altri colori <b>euro (trentauno/87)</b>	m <sup>2</sup>	31,87
Nr. 958 E.22.020.090.c	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 6,5/13/19,5 cm, altezza 13 cm: finitura superiore tipo porfido <b>euro (trentadue/65)</b>	m <sup>2</sup>	32,65
Nr. 959 E.22.020.100.a	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 33 cm, altezza 8,5 cm: finitura superiore tipo quarzo misto bicolore <b>euro (trentatre/70)</b>	m <sup>2</sup>	33,70
Nr. 960 E.22.020.100.b	idem c.s. ....m. Spessore 6 cm, base 33 cm, altezza 8,5 cm: finitura superiore tipo porfido misto bicolore <b>euro (trentatre/70)</b>	m <sup>2</sup>	33,70
Nr. 961 E.22.020.110.a	Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Con finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm grigie <b>euro (ventisei/92)</b>	m <sup>2</sup>	26,92
Nr. 962 E.22.020.110.b	idem c.s. ....finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm rosse <b>euro (ventiotto/13)</b>	m <sup>2</sup>	28,13
Nr. 963 E.22.020.120.a	idem c.s. ....finitura superficiale bugnata: 250x250 mm, spessore 30 mm, grigie <b>euro (ventiotto/42)</b>	m <sup>2</sup>	28,42
Nr. 964 E.22.020.120.b	idem c.s. ....finitura superficiale bugnata: 250x250 mm, spessore 30 mm, rosse <b>euro (ventiotto/95)</b>	m <sup>2</sup>	28,95
Nr. 965 E.22.020.120.c	idem c.s. ....finitura superficiale bugnata: 400x400 mm, spessore 35 mm, grigie <b>euro (trentadue/49)</b>	m <sup>2</sup>	32,49
Nr. 966 E.22.020.120.d	idem c.s. ....finitura superficiale bugnata: 400x400 mm, spessore 35 mm, rosse <b>euro (trentadue/49)</b>	m <sup>2</sup>	32,49
Nr. 967 E.22.020.130.a	idem c.s. ....finitura superficiale scanalata diagonale: 250x250 mm, spessore 30 mm, grigie <b>euro (ventinove/33)</b>	m <sup>2</sup>	29,33
Nr. 968 E.22.020.130.b	idem c.s. ....finitura superficiale scanalata diagonale: 250x250 mm, spessore 30 mm, rosse <b>euro (trenta/71)</b>	m <sup>2</sup>	30,71
Nr. 969 E.22.020.130.c	idem c.s. ....finitura superficiale scanalata diagonale: 400x400 mm, spessore 35 mm, grigie <b>euro (trenta/78)</b>	m <sup>2</sup>	30,78
Nr. 970 E.22.020.130.d	idem c.s. ....finitura superficiale scanalata diagonale: 400x400 mm, spessore 35 mm, rosse <b>euro (trentadue/34)</b>	m <sup>2</sup>	32,34
Nr. 971 E.22.020.140.a	idem c.s. ....finitura superficiale in ghiaino lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm con finitura superficiale in ghiaino lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm <b>euro (venti/97)</b>	m <sup>2</sup>	20,97
Nr. 972 E.22.020.150.a	idem c.s. ....finitura superficiale in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm con finitura superficiale in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm <b>euro (ventiotto/81)</b>	m <sup>2</sup>	28,81
Nr. 973 E.22.020.160.a	Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuota per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore fino a 8 cm colore grigio <b>euro (ventiotto/93)</b>	m <sup>2</sup>	28,93

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 974 E.22.020.160.b	idem c.s. ....m. Spessore fino a 8 cm tipo quarzo colore grigio <b>euro (trenta/82)</b>	m <sup>2</sup>	30,82
Nr. 975 E.22.020.160.c	idem c.s. ....m. Spessore oltre i 10 cm <b>euro (trentatre/49)</b>	m <sup>2</sup>	33,49
Nr. 976 E.22.020.160.d	idem c.s. ....m. Spessore oltre i 10 cm tipo quarzo colore grigio <b>euro (trentaquattro/58)</b>	m <sup>2</sup>	34,58
Nr. 977 E.22.020.170.a	Fornitura e posa in opera di pannelli inserbanti per delimitazioni aree pedonabili, parcheggi e area servizio di spazi comuni, composti da monolasta asolata in calcestruzzo vibrocompresso di dimensioni minime pari a cm 240 x cm 130 con n° 8-10 fori predisposti per inerbamento. Posto in opera con malta di sabbia e cemento tipo 3,25 su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte. Il prezzo comprende stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa Spessore non inferiore a 10 cm colore grigio <b>euro (centoquarantatre/19)</b>	cad	143,19
Nr. 978 E.22.025.010.a	Pavimento di mattoni pieni posti in opera di coltello, allettati con malta di cemento dosata a 4 ql di cemento 325, con giunti di spessore massimo 8 mm realizzati con malta cementizia, secondo qualsiasi geometria come da disegno indicato nei grafici esecutivi, eseguito per superfici interne o esterne, piane o inclinate. Compresi gli oneri per la realizzazione di canalette di cemento liscio della larghezza di cm 5 circa sui bordi delle pavimentazioni qualora previsto dal progetto ovvero richiesto dalla D.L., gli oneri per la il carico, il trasporto, lo scarico ed il tiro in alto dei materiali, per i tagli, gli sfridi ed i pezzi speciali, per la suggellatura e gli incastri alle pareti, per le stuccature dei giunti con malta cementizia dosata a 6 ql di cemento 325 additivato con antiritiro, compresi altresì gli oneri per la formazione di giunti tecnici, quelli per la realizzazione di eventuali fasce ribassate, quelli per la messa in opera su superfici piane e/o inclinate, anche secondo geometrie curve, quelli per l'esecuzione di eventuali risvolti e quelli per la pulizia finale con Con mattoni pieni comuni posti di coltello <b>euro (quarantacinque/22)</b>	m <sup>2</sup>	45,22
Nr. 979 E.22.025.010.b	idem c.s. ...Con mattoni faccia vista posti di coltello <b>euro (cinquantatre/76)</b>	m <sup>2</sup>	53,76
Nr. 980 E.22.025.010.c	idem c.s. ...Con mattoni pieni comuni posti di piatto <b>euro (trentaquattro/81)</b>	m <sup>2</sup>	34,81
Nr. 981 E.22.025.010.d	idem c.s. ...Con mattoni pieni faccia vista posti di piatto <b>euro (quarantauno/41)</b>	m <sup>2</sup>	41,41
Nr. 982 E.22.030.010.a	Pavimentazione con mattoni in cotto non gelivi, con resistenza a compressione pari a 300 kg/cm <sup>2</sup> , durezza superficiale pari a 3 (scala Mohs), dimensioni 5,5x12x25 cm, a secco su letto di sabbia lavata di granulometria minore= 5 mm dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con sabbia finemente vagliata e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta opera d'arte: Posti di piatto di colore rosato o fiammato <b>euro (venticinque/27)</b>	m <sup>2</sup>	25,27
Nr. 983 E.22.030.010.b	idem c.s. ...Posti di piatto di colore bruno <b>euro (ventisei/08)</b>	m <sup>2</sup>	26,08
Nr. 984 E.22.030.010.c	idem c.s. ...Posti di coltello di colore rosato o fiammato <b>euro (quarantaquattro/31)</b>	m <sup>2</sup>	44,31
Nr. 985 E.22.030.010.d	idem c.s. ...Posti di coltello di colore bruno <b>euro (quarantacinque/92)</b>	m <sup>2</sup>	45,92
Nr. 986 E.22.030.020.a	Pavimentazione con listelli in cotto non gelivo, con resistenza a compressione pari a 60 N/mm <sup>2</sup> , durezza superficiale pari a 7 (scala Mohs), dimensioni 6,5x28 cm, spessore 2,5 cm, in opera su letto di malta bastarda, compresa imboiaccatura dei giunti, tagli, sfridi e pulitura Pavimentazione con listelli in cotto non gelivo posti di piatto <b>euro (sessantauno/34)</b>	m <sup>2</sup>	61,34
Nr. 987 E.22.030.020.b	idem c.s. ...posti di coltello <b>euro (ottanta/23)</b>	m <sup>2</sup>	80,23
Nr. 988 E.22.030.030.a	Trattamento per pavimento in cotto eseguito mediante lavaggio a fondo con acido tamponato, successivo passaggio di impregnante e quindi stesura di cera neutra o colorata Trattamento per pavimento in cotto <b>euro (sette/42)</b>	m <sup>2</sup>	7,42
Nr. 989 E.22.030.040.a	Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata di granulometria minore= 5 mm dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con pozzolana finemente vagliata e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta opera d'arte: Posti di piatto, dimensione di faccia per singolo blocchetto cm 39x29 <b>euro (ventuno/61)</b>	m <sup>2</sup>	21,61
Nr. 990 E.22.030.040.b	idem c.s. ...Posti di lato, dimensione di faccia per singolo blocchetto cm 39x13 <b>euro (trenta/91)</b>	m <sup>2</sup>	30,91

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 991 E.22.040.010.a	Pavimentazione con piastrelle in klinker ceramico non gelivo, con resistenza a compressione pari a 25 N/mm <sup>2</sup> , durezza superficiale pari a 5 (scala Mohs), spessore 8÷16 mm, superficie grezza, vari colori, posto in opera su letto di malta bastarda, compresa imboiaccatura dei giunti (circa 5 mm), tagli, sfridi, pezzi speciali e pulitura finale: cm 24,5 x 12 <b>euro (quarantaquattro/81)</b>	m <sup>2</sup>	44,81
Nr. 992 E.22.040.010.b	idem c.s. ...finale: cm 12 x 12 <b>euro (cinquanta/32)</b>	m <sup>2</sup>	50,32
Nr. 993 E.22.040.010.c	idem c.s. ...finale: cm 24,5x24,5 <b>euro (quarantaquattro/64)</b>	m <sup>2</sup>	44,64
Nr. 994 E.22.040.010.d	idem c.s. ...finale: cm 32,5x32,5 <b>euro (quarantasette/57)</b>	m <sup>2</sup>	47,57
Nr. 995 E.22.040.020.a	Pavimentazione con piastrelle in gres fine porcellanato non gelive, con resistenza a compressione pari a 27 N/mm <sup>2</sup> , durezza superficiale pari a 6 (scala Mohs), finitura superficiale a tinta unita naturale opaca, spessore 12 mm, poste in opera fresco su fresco su letto di sabbia e cemento previo spolvero di cemento tipo 32.5 con giunti connessi a cemento bianco o colorato compresa imboiaccatura dei giunti (circa 5 mm), delle seguenti dimensioni: 33x33 cm <b>euro (quarantadue/77)</b>	m <sup>2</sup>	42,77
Nr. 996 E.22.040.020.b	idem c.s. ...seguenti dimensioni: 16x33 cm <b>euro (quarantasette/05)</b>	m <sup>2</sup>	47,05
Nr. 997 E.22.040.020.c	idem c.s. ...seguenti dimensioni: 16x16 cm <b>euro (quarantaotto/76)</b>	m <sup>2</sup>	48,76
Nr. 998 E.22.040.030.a	Fornitura e posa in opera di zincorete a maglia quadra o rettangolare di spessore con filo di spessore mm 2,2- 3,0 per massi di sottofondo, in opera compreso sormonti non inferiori a cm 10, piegature, legature e tagli. Misurato per la superficie netta Zincorete per posa di massi di sottofondo <b>euro (uno/49)</b>	m <sup>2</sup>	1,49
Nr. 999 E.22.050.010.a	Cordoli in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 32.5, compresi rinfilanco e sigillatura dei giunti, compresi i pezzi speciali, valutati per m 1 per curva a 45° e m 1,8 per curva a 90° Cordone prefabbricato da cm 8÷10x25x100 <b>euro (venti/54)</b>	m	20,54
Nr. 1000 E.22.050.010.b	idem c.s. ...da cm 10÷12x25x100 <b>euro (ventiuno/09)</b>	m	21,09
Nr. 1001 E.22.050.010.c	idem c.s. ...da cm 12÷14x25x100 <b>euro (ventiuno/68)</b>	m	21,68
Nr. 1002 E.22.050.010.d	idem c.s. ...da cm 14÷16x25x100 <b>euro (ventiquattro/26)</b>	m	24,26
Nr. 1003 E.22.050.010.e	idem c.s. ...da cm 15÷18x25x100 <b>euro (venticinque/50)</b>	m	25,50
Nr. 1004 E.22.050.010.f	idem c.s. ...da cm 18÷20x25x100 <b>euro (trenta/10)</b>	m	30,10
Nr. 1005 E.22.060.010.a	Elementi di pietra ricomposta a disegni semplici quali: cordoli per aiuole, sedute, rivestimento e coronamento muri, gradini, pezzi speciali ad altro di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, durezza mohs pari a 6, resistenza all'usura non superiore a 11, peso specifico pari a 2000 kg/m <sup>3</sup> , posto in opera con ogni onere o magistero, escluso ponteggi e banchinaggi, compreso inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, per elementi in numero non inferiore a 100. Per elemento : per elementi di peso fino a 50 kg <b>euro (cinque/22)</b>	dm <sup>3</sup>	5,22
Nr. 1006 E.22.060.010.b	idem c.s. ....: per elementi di peso da 51 a 100 kg <b>euro (quattro/03)</b>	dm <sup>3</sup>	4,03
Nr. 1007 E.22.060.010.c	idem c.s. ....: per elementi di peso da 101 a 200 kg <b>euro (tre/64)</b>	dm <sup>3</sup>	3,64
Nr. 1008 E.22.060.010.d	idem c.s. ....: per elementii di peso superiore a 200 kg <b>euro (due/97)</b>	dm <sup>3</sup>	2,97
Nr. 1009 E.22.060.020.a	Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano: tavoli, panchine, cesti portarifiuti, fioriere, dissuasori, porta cassonetti, fontanelle, ecc. e pezzi speciali ad altro di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria anche se con inserti in legno o ferro che non ricoprono più del 20% della supeficie in vista, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, durezza mohs pari a 6, resistenza all'usura non superiore a 11, peso specifico pari a 2000 kg/m <sup>3</sup> , posto in opera con ogni onere o magistero, escluso ponteggi e banchinaggi, compreso inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, per elementi in numero non inferiore a 100. Per elemento : per elementi di peso fino a 50 kg <b>euro (cinque/26)</b>	dm <sup>3</sup>	5,26
Nr. 1010 E.22.060.020.b	idem c.s. .... per elementi di peso da 51 a 100 kg <b>euro (quattro/08)</b>	dm <sup>3</sup>	4,08
Nr. 1011 E.22.060.020.c	idem c.s. .... per elementi di peso da 101 a 200 kg <b>euro (tre/68)</b>	dm <sup>3</sup>	3,68
Nr. 1012 E.22.060.020.d	idem c.s. .... per elementii di peso superiore a 200 kg <b>euro (tre/00)</b>	dm <sup>3</sup>	3,00
Nr. 1013 E.22.060.030.a	Elementi di pietra ricomposta a disegni artistici quali: basi di colonne, colonne, capitelli, stemmi, blasoni, balconi, davanzali, balaustre, soglie, bugnati, cornici, architravi, cornicioni, coronamento muri, gradini, lesene, mensole, portali, trabeazioni, zoccolature ed altro di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria, ottenuti dalla macinazione di pietre naturali, aggregati con leganti minerali additivati e colorati con ossidi e colori vegetali per pietre vulcaniche, giallo napoletano, bianco pugliese, pietra serena, carparo, con superfici a finitura liscia, bocciardata sia a grana fine che doppia, picconata, rigata o antichizzata, durezza mohs pari a 6, resistenza all'usura non superiore a 11, peso specifico pari a 2000 kg/m <sup>3</sup> , posto in opera con ogni onere o magistero, escluso ponteggi e banchinaggi, compreso inserimento di boccole, zanche e quant'altro necessario per il corretto montaggio e la realizzazione del modello, per per elementi di peso fino a 50 kg <b>euro (quattordici/18)</b>	dm <sup>3</sup>	14,18
Nr. 1014 E.22.060.030.b	idem c.s. ...per per elementi di peso da 51 a 100 kg <b>euro (nove/41)</b>	dm <sup>3</sup>	9,41
Nr. 1015 E.22.060.030.c	idem c.s. ...per per elementi di peso da 101 a 200 kg <b>euro (sette/70)</b>	dm <sup>3</sup>	7,70
Nr. 1016 E.22.060.030.d	idem c.s. ...per per elementii di peso superiore a 200 kg <b>euro (sette/10)</b>	dm <sup>3</sup>	7,10
Nr. 1017 E.22.060.040.a	Maggior prezzo all'articolo precedente per la fornitura di manufatto rispondente all'esatta riproduzione di elementi artistici ricavato da modello così come da elaborati progettuali. Per numero di pezzi uguali : per numero di pezzi forniti fino a 10 <b>euro (sette/93)</b>	dm <sup>3</sup>	7,93
Nr. 1018 E.22.060.040.b	idem c.s. ...pezzi forniti da 11 a 25 oltre i primi 10 <b>euro (due/96)</b>	dm <sup>3</sup>	2,96
Nr. 1019 E.22.060.040.c	idem c.s. ...pezzi forniti da 26 a 50 oltre i precedenti <b>euro (uno/06)</b>	dm <sup>3</sup>	1,06
Nr. 1020 E.22.060.040.d	idem c.s. ...pezzi forniti da 51 a 75 oltre i precedenti <b>euro (zero/45)</b>	dm <sup>3</sup>	0,45
Nr. 1021 E.22.060.040.e	idem c.s. ...pezzi forniti da 76 a 99 oltre i precedenti <b>euro (zero/20)</b>	dm <sup>3</sup>	0,20
Nr. 1022 R.01.010.070.a	Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in presenza di strutture archeologiche o di sepolture umane con l'onere del vaglio del terriccio e la custodia delle risultanze in apposite cassette Sovrapprezzo allo scavo se effettuato in presenza di strutture archeologiche o di sepolture umane con l'onere del vaglio del terriccio e la <b>euro (trentacinque/99)</b>	m <sup>3</sup>	35,99
Nr. 1023 U.05.010.230.a	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi <b>euro (zero/56)</b>	m <sup>2</sup>	0,56
Nr. 1024 U.05.010.240.a	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio Pulizia di cunette <b>euro (zero/60)</b>	m <sup>2</sup>	0,60
Nr. 1025 U.05.010.250.a	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio Di lato fino a 40 cm <b>euro (uno/21)</b>	cad	1,21
Nr. 1026 U.05.010.250.b	idem c.s. ...Di lato da 41 cm a 100 cm <b>euro (due/41)</b>	cad	2,41
Nr. 1027 U.05.010.260.a	Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio Pulizia di scarpate ed elementi accessori <b>euro (zero/60)</b>	m <sup>2</sup>	0,60
Nr. 1028	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, anche in presenza di acqua, in canali scoperti o		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
U.05.010.270.a	in vasche, eseguito a mano, per qualunque profondità. Sono compresi: la configurazione del fondo e delle pareti, il paleggio del materiale a uno o più sbracci, il tiro in alto. il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto fino a qualsiasi distanza del materiali di risulta. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza eseguito a mano <b>euro (quarantauno/86)</b>	m <sup>3</sup>	41,86
Nr. 1029 U.05.010.280.a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, escluse le materie putride, eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua, in canali scoperti o in vasche, per qualunque profondità. Sono compresi: la configurazione del fondo e delle pareti, il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo di materiali di qualsiasi natura eseguito a macchina <b>euro (quattro/92)</b>	m <sup>3</sup>	4,92
Nr. 1030 U.05.010.290.a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito a mano anche in presenza di acqua. Sono compresi: il trasporto orizzontale in cunicolo fino alla distanza di m 30, il tiro in alto per l'estrazione dei materiali scavati, il successivo carico, trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta, l'illuminazione artificiale, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza a mano in canal <b>euro (centotrenta/54)</b>	m <sup>3</sup>	130,54
Nr. 1031 U.05.010.300.a	Compenso agli espurghi per maggiori oneri derivanti dalla presenza di materie putride <b>euro (diciassette/81)</b>	m <sup>3</sup>	17,81
Nr. 1032 U.05.010.310.a	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, eseguito a macchina con getti idrodinamici ad alta pressione. Sono compresi: gli oneri per le tubazioni di pompaggio ed aspirazione delle materie, il trasporto e scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza del materiale di risulta, i mezzi speciali richiesti per lavori del genere. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito. Espurgo con macchina idrodinamica in condotte o tubazioni <b>euro (sei/67)</b>	m <sup>3</sup>	6,67
Nr. 1033 U.05.010.310.b	idem c.s. ...con macchina di vasche cisterne,pozzetti e lavaggio a pression <b>euro (cinque/57)</b>	m <sup>3</sup>	5,57
Nr. 1034 U.05.020.100.a	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 Kg/m² di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi Bitumatura di ancoraggio <b>euro (zero/52)</b>	m <sup>2</sup>	0,52
Nr. 1035 U.05.020.110.a	Fornitura e posa in opera di strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato composto da geotessile "Non Tessuto" costituito da 100° Polipropilene a filo continuo , agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica , stabilizzato ai Raggi UV , con esclusione di collanti , resine , altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandradura e termolegatura. Il geotessile non dovrà avere superficie liscia , essere uniforme , resistere agli agenti chimici , alle cementazioni naturali, imputrescibile ed atossico . Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa EN ISO 10320 , unitamente al marchio di Conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 400 gr/mq (EN 965); Spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 3,2 mm (ISO 9863-1); Resistenza a trazione non inferiore a 28 KN/m (ISO 10319); Allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra il 100 e 45 % (ISO 10319); Resistenza al punzonamento non inferiore a 4350 N (ISO 12236). Strato separatore e di rinforzo <b>euro (sette/21)</b>	m <sup>2</sup>	7,21
Nr. 1036 U.05.020.120.a	idem c.s. ...inferiore a 500 gr/mq (EN 965); Spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,0 mm (ISO 9863-1); Resistenza a trazione non inferiore a 34 KN/m (ISO 10319); Allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra il 85 e 75 % (ISO Strato separatore e di rinforzo <b>euro (sette/77)</b>	m <sup>2</sup>	7,77
Nr. 1037 U.05.020.130.a	Fornitura e posa in opera di strato protezione spondale e di fondo, impermeabilizzante, per scariche con membrane HDPE . Il prodotto dovrà essere fornito con marchiatura dei rotoli secondo la normativa EN ISO 10320 , unitamente al marchio di Conformità CE ed avere le seguenti caratteristiche: peso unitario non inferiore a 600 gr/mq (EN 965); Spessore (sotto un carico di 2 kPa) non inferiore a 4,3 mm (ISO 9863-1); Resistenza a trazione non inferiore a 38 KN/m (ISO 10319); Allungamento a rottura longitudinale e trasversale compreso fra il 95 e 75 % (ISO 10319); Resistenza al punzonamento non inferiore a 6000 N (ISO 12236);-Permeabilità orizzontale calcolata a 20 kPa non inferiore a 7,10*10-6 m2/s (EN ISO 12958); Resistenza all'invecchiamento (diminuzione carico rottura) < 10 % (EN 12224); Resistenza chimica (diminuzione carico rottura) < 30 % (EN 13438). Strato impermeabilizzante in HDPE <b>euro (otto/54)</b>	m <sup>2</sup>	8,54
Nr. 1038 U.05.020.140.a	Fornitura e posa in opera di materiale anticappillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A, al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, compresa la stesa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa in opera di materiale anticappillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A <b>euro (ventiuno/15)</b>	m <sup>3</sup>	21,15
Nr. 1039 U.05.020.150.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1040 U.05.020.160.a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compreso l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia; compresa la fornitura dei materiali (anche del legante), prove di laboratorio ed in sito, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato <b>euro (diciotto/66)</b>	m <sup>3</sup>	18,66
Nr. 1041 U.05.020.170.a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norme CNR, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori fino ad ottenere le caratteristiche del CSd'A, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume secondo le prescrizioni del CSd'A, in idonei impia <b>euro (trentacinque/69)</b>	m <sup>3</sup>	35,69
Nr. 1042 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSd'A, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli fino ad ottenere le caratteristiche del CSd'A, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) <b>euro (uno/24)</b>	m <sup>2</sup> /cm	1,24
Nr. 1043 U.05.020.180.b	idem c.s. ...lavoro finito sovrapprezzo alle voci a, b, c per lavori su superfici inferiori a 1000 m <sup>2</sup> (Percentuale del 30,00%) <b>euro (zero/00)</b>	m <sup>2</sup> /cm	1,26
Nr. 1044 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% confezionato a caldo in idoneo impianto, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/m <sup>2</sup> di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) <b>euro (uno/55)</b>	m <sup>2</sup> /cm	1,55
Nr. 1045 U.05.020.190.b	idem c.s. ...lavoro finito sovrapprezzo alle voci a, b, c per lavori su superfici inferiori a 1000 m <sup>2</sup> (Percentuale del 10,00%) <b>euro (zero/00)</b>		0,00
Nr. 1046 U.05.020.200.1	Conglomerato bituminoso di tipo drenante per strati di usura costituito da una miscela di pietrischetti frantumati di 1' Cat.(coeff. Levigabilità CLA>0.44; perdita Los Angeles-CNR.BU.34/73 < 20%); sabbie granite (equivalente in sabbia sulla miscela CNR.BU.27/72 > 70) e bitume di tipo "E"od"F" in quantità tra il 5 ed il 6% del peso degli aggregati. Il conglomerato potrà disporsi lungo fusi differenziati con passante totale dal crivello 20 al 10 a seconda delle caratteristiche di drenabilità desiderate, secondo le prescrizioni di contratto e della D.L. Di massima il fuso ad eccellente drenaggio avrà percentuale di vuoti dal 16 all'18%, mentre gli altri fusi dal 14 al 16%. La stabilità Marshall (prova CNR.BU30/73) sarà non inferiore a 500 kg per il conglomerato a massima permeabilità e 600 per quelli a maggiore resistenza. Il valore della rigidità Marshall(rapporto tra la stabilità in kg e lo scorrimento in mm) dovrà essere >200 per il fuso a massima permeabilità e 250 per gli altri. La resistenza a trazione indiretta dovrà essere compresa tra 0,7 a 1,1 N/mm <sup>2</sup> a 10 °C e tra 0,12 e 0,2 N/mm <sup>2</sup> a 40 °C; il coefficiente di trazione indiretta sarà corrispondentemente > 55 e > 12 N/mm <sup>2</sup> . La stesa in opera avrà le stesse norme dei conglomerati tradizionali, salvo temperatura di costipamento che sarà compresa tra 140 e 150 °C. A compattamento effettuato la capacità drenante,controllata con permeometro a colonna d'acqua da 250 mm su area di 154 cm <sup>2</sup> spessore di pavimentazione tra 4 e 5 cm, dovrà essere maggiore di 12 dmc/min per il fuso a massima capacità drenante ed 8 dmc per gli altri. Il prezzo comprende la mano d'attacco con stesa di bitumi tipi "C", "C1","D", "H1" in quantità compresa tra 0, 6 e 2 kg/m <sup>2</sup> e spargimento di strato di sabbia prebitumata. Sono inoltre compresi gli oneri di esecuzione previa stesa di tappeto sottile di impermeabilizzazione e risagomatura nonché ogni altro onere previsto per i manti bitumati a massimo potere drenante con bitumi al 2% LDPE + 6% SBS-R <b>euro (dodici/16)</b>	m <sup>2</sup>	12,16
Nr. 1047 U.05.020.200.2	idem c.s. ...bitumati a medio potere drenante con bitumi al 2% SBS-RE + 6% PEC <b>euro (tredici/78)</b>	m <sup>2</sup>	13,78
Nr. 1048 U.05.020.210.1	Conglomerato bituminoso per tappeto di usura del tipo anti-skid SPLIT-MASTIX ottenuto con: graniglia e pietrischetti appartenenti alla 1' categoria delle norme C.N.R.,del tipo basaltico o granitico, con perdita in peso alla prova Los Angeles inferiore al 20% e rispondenti alla granulometria passante al 3/4 trattenuto al 1/2 100% passante al 1/2 trattenuto al 1/4 30-60% passante al 4 trattenuto al 10 20-25% passante al 80 trattenuto al 200 6-8% addensante costituito da microfibrille di varia natura quali farina fossile cellulosa o minerali artificiali di vetro o gomma caratterizzati dall'aver una elevatissima superficie specifica, in ragione variabile dallo 0.3% al 1.5% del peso degli aggregati; legante costituito da bitume modificato con styrenebutadiene-styrene avente le seguenti caratteristiche: Penetrazione a 25°C 50-70 dmm Punto di rammollimento 70-80 °C Punto di rottura FRAAS <= 15 °C Viscosità dinamica a 160°C 0.5-2 Paxe in ragione del 6.5-7.5% in peso degli aggregati; miscelati ed addensati con idonee macchine in modo da Per uno spessore pari a cm 3 <b>euro (sei/73)</b>	m <sup>2</sup>	6,73
Nr. 1049 U.05.020.220.a	Conglomerato bituminoso chiuso per profilature, risagomature, rappezzature, rafforzamenti e etc, di preesistenti carreggiate, impasto a caldo con aggregati calcarei fornito a piè d'opera lungo le strade o nei depositi che saranno indicati dalla Direzione. Conglomerato bituminoso chiuso per profilature <b>euro (ottantanove/99)</b>	m <sup>3</sup>	89,99



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>RECINZIONI E OPERE PROVVISORIALI (SpCap 9)</b>			
Nr. 1052 S.01.010.030.a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a mm 20 di larghezza e non inferiore a mm 50 di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali; dal peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m <sup>2</sup> Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 <b>euro (tre/22)</b>	m <sup>2</sup>	3,22
Nr. 1053 S.01.010.030.b	idem c.s. ...kg/ m <sup>2</sup> Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 <b>euro (zero/27)</b>	m <sup>2</sup> /30gg	0,27
Nr. 1054 S.01.010.040.a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 35 kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 <b>euro (tre/68)</b>	m <sup>2</sup>	3,68
Nr. 1055 S.01.010.040.b	idem c.s. ...e terminali Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00 <b>euro (zero/32)</b>	m <sup>2</sup> /30gg	0,32
Nr. 1056 S.01.010.060.a	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m <sup>2</sup> indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00 <b>euro (tre/11)</b>	m <sup>2</sup>	3,11
Nr. 1057 S.01.010.060.b	idem c.s. ...m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,00 <b>euro (zero/21)</b>	m <sup>2</sup> /30gg	0,21
Nr. 1058 S.01.010.060.c	idem c.s. ...m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,50 <b>euro (tre/14)</b>	m <sup>2</sup>	3,14
Nr. 1059 S.01.010.060.d	idem c.s. ...m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,50 <b>euro (zero/20)</b>	m <sup>2</sup> /30gg	0,20
Nr. 1060 S.01.010.060.e	idem c.s. ...m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,80 <b>euro (tre/35)</b>	m <sup>2</sup>	3,35
Nr. 1061 S.01.010.060.f	idem c.s. ...m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,80 <b>euro (zero/23)</b>	m <sup>2</sup> /30gg	0,23
Nr. 1062 S.01.010.060.g	idem c.s. ...m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 2,00 <b>euro (quattro/10)</b>	m <sup>2</sup>	4,10
Nr. 1063 S.01.010.060.h	idem c.s. ...m 1,5 Nolo per altezza pari a m 2,00 <b>euro (zero/25)</b>	m <sup>2</sup> /30gg	0,25
Nr. 1064 S.02.010.030.a	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Montaggio e nolo per il 1° mese Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a kg 250 m <sup>2</sup> <b>euro (ottocentodiciotto/50)</b>	cad	818,50
Nr. 1065 S.02.010.030.b	idem c.s. ...1° mese Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a kg 1000 m <sup>2</sup> <b>euro (ottocentotrentasei/34)</b>	cad	836,34
Nr. 1066 S.02.010.040.a	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Pedonale da 4 m per 1,2 m sovraccarico pari a kg 250 m <sup>2</sup> <b>euro (trentaquattro/33)</b>	cad/30gg	34,33
Nr. 1067 S.02.010.040.b	idem c.s. ...in esercizio Carrabile da 4 m per 3 m sovraccarico pari a kg 1000 m <sup>2</sup> <b>euro (cinquantadue/18)</b>	cad/30gg	52,18
Nr. 1068 S.04.020.080.a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200+300 mm ,centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese <b>euro (centosei/61)</b>	cad	106,61
Nr. 1069 S.04.020.090.a	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Posizionamento e nolo per il primo mese <b>euro (trentanove/25)</b>	cad	39,25
GIUGLIANO, 25/02/2012			
<b>Il Tecnico</b>			



