



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

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: ELENCO PREZZI 2021

COMMITTENTE: Azienda Meridionale Acque S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
MANODOPERA (Cap 1)			
Nr. 1 OP.1.1	Operaio Specializzato - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (trentatre/33)	h	33,33
Nr. 2 OP.2.1	Operaio Qualificato - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (trentauno/02)	h	31,02
Nr. 3 OP.3.1	Operaio Comune - comprensivo delle spese generali ed utili d'impresa euro (ventiotto/82)	h	28,82
NOLI (Cap 2)			
Nr. 4 N.01	Minipala tipo "Bob-Cat" - compreso carburante ed operatore euro (cinquantadue/02)	h	52,02
Nr. 5 N.02	Pala caricatrice cingolata capacità benna 1,5-1,8 mc - compreso carburante ed operatore euro (settantaotto/26)	h	78,26
Nr. 6 N.03	Autocarro 2500 Kg - compreso carburante ed operatore euro (cinquantaquattro/43)	h	54,43
Nr. 7 N.04	Autocarro 4000Kg - compreso carburante ed operatore euro (cinquantaotto/16)	h	58,16
Nr. 8 N.05	Autocarro 10000Kg - compreso carburante ed operatore euro (ottantatre/92)	h	83,92
Nr. 9 N.06	Autocarro 4x4 con gruetta - compreso carburante ed operatore euro (sessantauno/01)	h	61,01
Nr. 10 N.06	Autocarro 8500Kg con gru - compreso carburante ed operatore euro (ottantaotto/61)	h	88,61
Nr. 11 N.07	Piattaforma telescopica su autocarro - compreso carburante ed operatore euro (cinquantanove/81)	h	59,81
Nr. 12 N.08	Decespugliatore a spalla con disco rotante o filo nylon e motoventilatore, completo di ogni accessorio di funzionamento, trasporto in loco, carburante, lubrificante ed ogni onere connesso al tempo effettivo di impiego, a caldo. euro (trentatre/54)	h	33,54
Nr. 13 N.09	Gruppo elettrogeno insonorizzato da 10KVA euro (undici/61)	h	11,61
Nr. 14 N.10.1	Macchina spurgo fogne combinata JET - piccola, scomparto fanghi 1000-2000 l, scomparto acqua 1000-2000 l - compreso carburante, autista ed operatore euro (sessantacinque/71)	h	65,71
Nr. 15 N.10.2	Macchina spurgo fogne combinata JET - media, scomparto fanghi 4000-10000 l, scomparto acqua 2000-5000 l - compreso carburante, autista ed operatore euro (settanta/29)	h	70,29
Nr. 16 N.10.3	Macchina spurgo fogne combinata JET - grande, scomparto fanghi 10000-15000 l, scomparto acqua 6000-8000 l - compreso carburante, autista ed operatore euro (novantaotto/63)	h	98,63
Nr. 17 N.11	Escavatore idraulico 12000 Kg, capacità benna 0,9m3 - compreso carburante ed operatore euro (cinquantasette/50)	h	57,50
Nr. 18 N.12	Escavatore idraulico 25000 Kg, capacità benna 1,4m3 - compreso carburante ed operatore euro (ottantauno/77)	h	81,77
Nr. 19 N.13	Mini Escavatore idraulico - compreso carburante ed operatore euro (cinquantauno/28)	h	51,28
Nr. 20 N.14	Pompa acqua - nolo a caldo euro (tre/81)	h	3,81
Nr. 21 N.15	Pompa sommersa per acque molto fangose - nolo a caldo euro (dieci/45)	h	10,45
Nr. 22	Argano provvisto di funi e di tutti gli accessori per il funzionamento, eventuali spostamenti quando occorre, esclusa la mano d'opera		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
N.16	per la manovra, funzionante: con motore da 2hp euro (cinque/00)	h	5,00
Nr. 23 N.17	Martello demolitore - comprensivo di operatore euro (trentaquattro/78)	h	34,78
NUOVI PREZZI (Cap 4)			
Nr. 24 N.P.01	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggotamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, anche a mano, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento, nonché gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A.. Compresi e compensati nel prezzo: i maggiori oneri derivanti dalle ridotte quantità di lavorazione, dalle condizioni ambientali dei luoghi, dall'eventuale attività di ricerca della/e perdita/e, l'eventuale scavo a mano eseguito per mettere a nudo la tubazione, la pulizia della superficie esterna della stessa, gli eventuali fermi cantiere, ed ogni altro onere e magistero necessario per garantire la completa esecuzione dei lavori a regola d'arte e nel rispetto della normativa vigente in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. In terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (dodici/99)	m ³	12,99
Nr. 25 N.P.02	Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi eseguiti a mano con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente. euro (sette/07)	m ³	7,07
Nr. 26 N.P.03)	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggotamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, anche a mano, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. Compresi e compensati nel prezzo: i maggiori oneri derivanti dalle ridotte quantità di lavorazione, dalle condizioni ambientali dei luoghi, dall'eventuale attività di ricerca della/e perdita/e, l'eventuale scavo a mano eseguito per mettere a nudo la tubazione, la pulizia della superficie esterna della stessa, gli eventuali fermi cantiere, ed ogni altro onere e magistero necessario per garantire la completa esecuzione dei lavori a regola d'arte e nel rispetto della normativa vigente in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. In terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (cinque/74)	m ³	5,74
Nr. 27 N.P.04	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni eseguiti in ambito extraurbano euro (zero/53)	m ³ x km	0,53
Nr. 28 N.P.05	idem c.s. ...in ambito urbano euro (zero/63)	m ³ x km	0,63
Nr. 29 N.P.06.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. fino a DN 50 euro (ventiuno/82)	cadauno	21,82
Nr. 30 N.P.06.02)	idem c.s. ...a DN 100 euro (ventisei/21)	cadauno	26,21
Nr. 31 N.P.07.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), bulloni di serraggio* in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587). DN 50		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (ottantanove/91)	cadauno	89,91
Nr. 32 N.P.07.02)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 65 euro (novantauno/17)	cadauno	91,17
Nr. 33 N.P.07.03)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 80 euro (novantacinque/43)	cadauno	95,43
Nr. 34 N.P.07.04)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 100 euro (cento/32)	cadauno	100,32
Nr. 35 N.P.07.05)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 125 euro (centootto/72)	cadauno	108,72
Nr. 36 N.P.07.06)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 150 euro (centodiciannove/01)	cadauno	119,01
Nr. 37 N.P.07.07)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 200 euro (centotrentanove/19)	cadauno	139,19
Nr. 38 N.P.07.08)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 225 euro (centocinquantanove/26)	cadauno	159,26
Nr. 39 N.P.07.09)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 250 euro (centosettantacinque/44)	cadauno	175,44
Nr. 40 N.P.07.10)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 300 euro (centoottantaotto/85)	cadauno	188,85
Nr. 41 N.P.07.11)	idem c.s. ...(UNI 5587). DN 350 euro (centonovantaquattro/37)	cadauno	194,37
Nr. 42 N.P.08.01)	Collare di derivazione per tubazioni in Polietilene/PVC formato da due semigusci di ghisa sferoidale con rivestimento epossidico uniti da bulloni in acciaio zincato, guarnizione in elastomero atossico conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar. DN 50 euro (cinquantasei/88)	cadauno	56,88
Nr. 43 N.P.08.02)	idem c.s. ...16 bar. DN 63 euro (cinquantasei/88)	cadauno	56,88
Nr. 44 N.P.08.03)	idem c.s. ...16 bar. DN 75 euro (cinquantanove/90)	cadauno	59,90
Nr. 45 N.P.08.04)	idem c.s. ...16 bar. DN 90 euro (sessantasei/91)	cadauno	66,91
Nr. 46 N.P.08.05)	idem c.s. ...16 bar. DN 110 euro (settantasette/32)	cadauno	77,32
Nr. 47 N.P.08.06)	idem c.s. ...16 bar. DN 125 euro (ottantacinque/22)	cadauno	85,22
Nr. 48 N.P.08.07)	idem c.s. ...16 bar. DN 140 euro (novantacinque/50)	cadauno	95,50
Nr. 49 N.P.08.08)	idem c.s. ...16 bar. DN 160		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (centootto/67)	cadauno	108,67
Nr. 50 N.P.08.09)	idem c.s. ...16 bar. DN 180 euro (centoquattordici/57)	cadauno	114,57
Nr. 51 N.P.08.10)	idem c.s. ...16 bar. DN 200 euro (centoventiquattro/85)	cadauno	124,85
Nr. 52 N.P.08.11)	idem c.s. ...16 bar. DN 225 euro (centotrentasei/00)	cadauno	136,00
Nr. 53 N.P.09.01)	Collare di presa a staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 50, Derivazione 3/4"-1" euro (cinquantatre/77)	cadauno	53,77
Nr. 54 N.P.09.02)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 65, Derivazione 3/4"-1" euro (sessanta/29)	cadauno	60,29
Nr. 55 N.P.09.03)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 80, Derivazione 3/4"-2" euro (sessantasette/82)	cadauno	67,82
Nr. 56 N.P.09.04)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 100, Derivazione 3/4"-2" euro (sessantasette/95)	cadauno	67,95
Nr. 57 N.P.09.05)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 125, Derivazione 3/4"-2" euro (settantauno/71)	cadauno	71,71
Nr. 58 N.P.09.06)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 150, Derivazione 3/4"-2" euro (settantadue/34)	cadauno	72,34
Nr. 59 N.P.09.07)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 200, Derivazione 3/4"-2" euro (ottantadue/37)	cadauno	82,37
Nr. 60 N.P.09.08)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 250, Derivazione 3/4"-2" euro (ottantacinque/12)	cadauno	85,12
Nr. 61 N.P.09.09)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 300, Derivazione 1"1/4"-2" euro (novantacinque/66)	cadauno	95,66
Nr. 62 N.P.09.10)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 350, Derivazione 1"1/4"-2" euro (centoventisette/75)	cadauno	127,75
Nr. 63 N.P.09.11)	Collare di presa a doppia staffa Inox, sella in ghisa sferoidale GS 400 con rivestimento epossidico, presa filettata femmina UNI ISO 228/1; bulloni e staffa di serraggio in acciaio inox AISI 304, guarnizione di tenuta in elastomero atossico NBR conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02/12/78), pressione di esercizio 16 bar (1,6 MPa). DN 400, Derivazione 1"1/2"-4" euro (centocinquantasei/48)	cadauno	156,48
Nr. 64 N.P.09.12)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 450, Derivazione 1"1/2"-4" euro (centonovantaquattro/10)	cadauno	194,10
Nr. 65 N.P.09.13)	idem c.s. ...(1,6 MPa). DN 500, Derivazione 1"1/2"-4" euro (duecentodue/62)	cadauno	202,62
Nr. 66 N.P.10.01)	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a Clapet, corpo, cappello e battente in ghisa GG25, albero in acciaio, sede del corpo in ottone, sede del battente in gomma-ottone; flangiata e forata a norme UNI EN 1092-1, superfici di tenuta a gradino come da UNI 2229-67. DN 50 euro (centoquarantadue/68)	cadauno	142,68

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 67 N.P.10.02)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 65 euro (centoottantanove/08)	cadauno	189,08
Nr. 68 N.P.10.03)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 80 euro (duecentodieci/40)	cadauno	210,40
Nr. 69 N.P.10.04)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 100 euro (duecentosessantauno/81)	cadauno	261,81
Nr. 70 N.P.10.05)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 125 euro (trecentotrentasette/05)	cadauno	337,05
Nr. 71 N.P.10.06)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 150 euro (quattrocentoquarantatre/64)	cadauno	443,64
Nr. 72 N.P.10.07)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 200 euro (settecentosei/98)	cadauno	706,98
Nr. 73 N.P.10.08)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 250 euro (millediciannove/23)	cadauno	1'019,23
Nr. 74 N.P.10.09)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 300 euro (milleottocentoquarantatre/11)	cadauno	1'843,11
Nr. 75 N.P.10.10)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 350 euro (duemilanovecentoquattordici/02)	cadauno	2'914,02
Nr. 76 N.P.10.11)	idem c.s. ...UNI 2229-67. DN 400 euro (tremilaottocentoventi/66)	cadauno	3'820,66
Nr. 77 N.P.11.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola di ritegno (non ritorno) a palla, in esecuzione in ghisa, PFA 10-16, palla in NBR o rivestita in NBR, per impianti di acquedotti e fognatura, tenuta in EPDM o NBR e rivestimento esterno tipo epossidico con spessore minimo 250 µm. DN 50 euro (centonovantanove/74)	cadauno	199,74
Nr. 78 N.P.11.02)	idem c.s. ...250 µm. DN 65 euro (duecentodieci/40)	cadauno	210,40
Nr. 79 N.P.11.03)	idem c.s. ...250 µm. DN 80 euro (duecentotrentanove/24)	cadauno	239,24
Nr. 80 N.P.11.04)	idem c.s. ...250 µm. DN 100 euro (trecentosei/96)	cadauno	306,96
Nr. 81 N.P.11.05)	idem c.s. ...250 µm. DN 125 euro (quattrocentoventinove/85)	cadauno	429,85
Nr. 82 N.P.11.06)	idem c.s. ...250 µm. DN 150 euro (cinquecentocinquantadue/74)	cadauno	552,74
Nr. 83 N.P.11.07)	idem c.s. ...250 µm. DN 200 euro (millequattro/18)	cadauno	1'004,18
Nr. 84 N.P.11.09)	idem c.s. ...250 µm. DN 300 euro (duemilasettecentoventi/91)	cadauno	2'720,91
Nr. 85 N.P.12.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Diametro 78-88, 88-98, 98-108 euro (centoventi/26)	cadauno	120,26
Nr. 86 N.P.12.02)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 108-118, 114-126, 126-138 euro (centoventiotto/41)	cadauno	128,41

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 87 N.P.12.03)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 138-150, 150-162, 162-174 euro (centotrentanove/70)	cadauno	139,70
Nr. 88 N.P.12.04)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 174-186 euro (centoquarantadue/21)	cadauno	142,21
Nr. 89 N.P.12.05)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 186-198 euro (centoquarantanove/73)	cadauno	149,73
Nr. 90 N.P.12.06)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 198-210 euro (centocinquantaquattro/24)	cadauno	154,24
Nr. 91 N.P.12.07)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 210-223 euro (centosessantauno/65)	cadauno	161,65
Nr. 92 N.P.12.08)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 222-234 euro (centosessantadue/27)	cadauno	162,27
Nr. 93 N.P.12.09)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 234-246, 243-255 euro (centoseffantaquattro/31)	cadauno	174,31
Nr. 94 N.P.12.10)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 260-272 euro (duecentodiciotto/70)	cadauno	218,70
Nr. 95 N.P.12.11)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 273-285, 285-297, 298-310 euro (duecentoventisette/23)	cadauno	227,23
Nr. 96 N.P.12.12)	idem c.s. ...acqua potabile. Diametro 316-328, 327-340, 342-355, 353-365 euro (duecentoquaranta/77)	cadauno	240,77
Nr. 97 N.P.13.01.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1/2" euro (trentaotto/84)	cadauno	38,84
Nr. 98 N.P.13.01.02)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 3/4" euro (quarantaquattro/28)	cadauno	44,28
Nr. 99 N.P.13.01.03)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1" euro (cinquantatre/31)	cadauno	53,31
Nr. 100 N.P.13.01.04)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1" 1/4 euro (sessanta/81)	cadauno	60,81
Nr. 101 N.P.13.01.05)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 1" 1/2 euro (sessantanove/31)	cadauno	69,31
Nr. 102 N.P.13.01.06)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 2" euro (ottantasette/40)	cadauno	87,40
Nr. 103 N.P.13.01.07)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 2" 1/2 euro (centoquarantanove/92)	cadauno	149,92
Nr. 104 N.P.13.01.08)	idem c.s. ...ripristino. In ghisa malleabile zincata. DN 3" euro (centonovantauno/60)	cadauno	191,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 105 N.P.13.02.01)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 20 euro (ventitre/43)	cadauno	23,43
Nr. 106 N.P.13.02.02)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 25 euro (ventitre/89)	cadauno	23,89
Nr. 107 N.P.13.02.03)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 32 euro (ventiquattro/83)	cadauno	24,83
Nr. 108 N.P.13.02.04)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 40 euro (ventiotto/31)	cadauno	28,31
Nr. 109 N.P.13.02.05)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 50 euro (trentauno/15)	cadauno	31,15
Nr. 110 N.P.13.02.06)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 63 euro (trentacinque/27)	cadauno	35,27
Nr. 111 N.P.13.02.07)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 75 euro (quarantanove/93)	cadauno	49,93
Nr. 112 N.P.13.02.08)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 90 euro (cinquantasette/45)	cadauno	57,45
Nr. 113 N.P.13.02.09)	idem c.s.ripristino. In polietilene DN 110 euro (novantasette/96)	cadauno	97,96
Nr. 114 N.P.14.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di monogiunto in ghisa malleabile zincata, compreso il taglio della tubazione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, escluso lo scavo e il ripristino. DN 1/2" euro (quarantaotto/48)	cadauno	48,48
Nr. 115 N.P.14.02)	idem c.s.il ripristino. DN 3/4" euro (cinquanta/04)	cadauno	50,04
Nr. 116 N.P.14.03)	idem c.s.il ripristino. DN 1" euro (cinquantacinque/10)	cadauno	55,10
Nr. 117 N.P.14.04)	idem c.s.il ripristino. DN 1"1/4 euro (cinquantanove/94)	cadauno	59,94
Nr. 118 N.P.14.05)	idem c.s.il ripristino. DN 1"1/2 euro (sessantaotto/77)	cadauno	68,77
Nr. 119 N.P.14.06)	idem c.s.il ripristino. DN 2" euro (ottantatre/12)	cadauno	83,12
Nr. 120 N.P.15.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubi in ferro zincato, filettati con manicotto di giunzione, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte DN 1/2" euro (tredici/40)	m	13,40
Nr. 121 N.P.15.02)	idem c.s.d'arte DN 3/4" euro (quattordici/45)	m	14,45
Nr. 122 N.P.15.03)	idem c.s.d'arte DN 1" euro (diciassette/13)	m	17,13

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 123 N.P.15.04)	idem c.s. ...d'arte DN 1 1/4" euro (venti/36)	m	20,36
Nr. 124 N.P.15.05)	idem c.s. ...d'arte DN 1 1/2" euro (ventidue/67)	m	22,67
Nr. 125 N.P.15.06)	idem c.s. ...d'arte DN 2" euro (ventinove/52)	m	29,52
Nr. 126 N.P.16.01.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale flangiato con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. DN 50 euro (sessantaotto/73)	cadauno	68,73
Nr. 127 N.P.16.01.02)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 65 euro (ottantadue/05)	cadauno	82,05
Nr. 128 N.P.16.01.03)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 80 euro (novantasei/28)	cadauno	96,28
Nr. 129 N.P.16.01.04)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 100 euro (centosedici/39)	cadauno	116,39
Nr. 130 N.P.16.01.05)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 125 euro (centotrentasette/82)	cadauno	137,82
Nr. 131 N.P.16.01.06)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 125 euro (centotrentasette/82)	cadauno	137,82
Nr. 132 N.P.16.01.07)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 150 euro (centosessantacinque/25)	cadauno	165,25
Nr. 133 N.P.16.01.08)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 200 euro (centonovantasei/45)	cadauno	196,45
Nr. 134 N.P.16.01.09)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 250 euro (duecentosessantaquattro/75)	cadauno	264,75
Nr. 135 N.P.16.01.10)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 300 euro (trecentosessantadue/88)	cadauno	362,88
Nr. 136 N.P.16.01.11)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 350 euro (millesessantacinque/35)	cadauno	1'065,35
Nr. 137 N.P.16.01.12)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 400 euro (millecentottanta/72)	cadauno	1'180,72
Nr. 138 N.P.17.01.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di giunto universale a bicchiere con ampia tolleranza, adatto a giunzioni anche intermateriale,costruito in ghisa sferoidale, con rivestimento epossidico, adatto a pressioni di PN 1,6 MPa, prodotto in stabilimento certificato a norma UNI EN ISO 9001, completo in opera compreso guarnizione di tenuta in EPDM, bulloni in acciaio zincato ad alta resistenza,con possibilità di deviazioni angolari fino a 6° e quant'altro occorre per dare il giunto perfettamente funzionante. De min-max 49-73 euro (novantaquattro/28)	cadauno	94,28
Nr. 139 N.P.17.01.02)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 62-85 euro (novantaotto/49)	cadauno	98,49

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 140 N.P.17.01.03)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 80-103 euro (centonove/37)	cadauno	109,37
Nr. 141 N.P.17.01.04)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 97-128 euro (centoventiquattro/65)	cadauno	124,65
Nr. 142 N.P.17.01.05)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 123-154 euro (centoquarantaquattro/13)	cadauno	144,13
Nr. 143 N.P.17.01.06)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 151-182 euro (centosessantauno/51)	cadauno	161,51
Nr. 144 N.P.17.01.07)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 192-209 euro (centonovantasei/43)	cadauno	196,43
Nr. 145 N.P.17.01.08)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 196-226 euro (duecentoottantauno/07)	cadauno	281,07
Nr. 146 N.P.17.01.09)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 211-241 euro (duecentoottantatre/64)	cadauno	283,64
Nr. 147 N.P.17.01.10)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 235-267 euro (duecentonovantasei/34)	cadauno	296,34
Nr. 148 N.P.17.01.11)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 260-290 euro (trecentosette/23)	cadauno	307,23
Nr. 149 N.P.17.01.12)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 306-336 euro (quattrocentocinquantauno/36)	cadauno	451,36
Nr. 150 N.P.17.01.13)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 351-368 euro (settecentosette/96)	cadauno	707,96
Nr. 151 N.P.17.01.14)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 374-391 euro (settecentosette/96)	cadauno	707,96
Nr. 152 N.P.17.01.15)	idem c.s. ...funzionante. De min-max 418-435 euro (settecentoquarantaotto/09)	cadauno	748,09
Nr. 153 N.P.18.01)	Fornitura trasporto e collocazione di rubinetti stradali a sfera con quadrello da m/m17÷28, compresi i tagli, le filettature, per l'inserimento dei rubinetti, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura dando la prova fino a 15 atm., escluso lo scavo da computarsi a parte: DN 1/2" euro (ventiotto/57)	cadauno	28,57
Nr. 154 N.P.18.02)	idem c.s.a parte: DN 3/4" euro (trentaquattro/52)	cadauno	34,52
Nr. 155 N.P.18.03)	idem c.s.a parte: DN 1" euro (quarantatre/62)	cadauno	43,62
Nr. 156 N.P.18.04)	idem c.s.a parte: DN 1 1/4" euro (cinquantanove/92)	cadauno	59,92
Nr. 157 N.P.18.05)	idem c.s.a parte: DN 1 1/2" euro (settantacinque/59)	cadauno	75,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 158 N.P.18.06)	idem c.s.a parte: DN 2" euro (centosette/57)	cadauno	107,57
Nr. 159 N.P.18.07)	idem c.s.a parte: DN 2 1/2" euro (duecentosettantaotto/74)	cadauno	278,74
Nr. 160 N.P.18.08)	idem c.s.a parte: DN 3" euro (trecentosessantaquattro/32)	cadauno	364,32
Nr. 161 N.P.19.01.01)	Fornitura e collocazione di riduttore di pressione PN25 da inserire sulla rete di distribuzione in scavo appositamente predisposto da computarsi a parte, escluso, altresì, eventuale pozzetto di ispezione e compreso il taglio della condotta esistente. DN 1/2" euro (cinquantadue/82)		52,82
Nr. 162 N.P.19.01.02)	idem c.s. ...condotta esistente. DN 3/4" euro (settantaquattro/70)		74,70
Nr. 163 N.P.19.01.03)	idem c.s. ...condotta esistente. DN 1" euro (ottantaotto/91)		88,91
Nr. 164 N.P.19.01.04)	idem c.s. ...condotta esistente. DN 1" 1/4 euro (centocinquantaquattro/79)		154,79
Nr. 165 N.P.19.01.05)	idem c.s. ...condotta esistente. DN 1" 1/2 euro (centocinquantacinque/73)		155,73
Nr. 166 N.P.19.01.06)	idem c.s. ...condotta esistente. DN 2" euro (duecentosettanta/14)		270,14
Nr. 167 N.P.20.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di manicotto di accoppiamento elettrico per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 20 euro (ventiquattro/78)	cadauno	24,78
Nr. 168 N.P.20.02)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 25 euro (venticinque/16)	cadauno	25,16
Nr. 169 N.P.20.03)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 32 euro (venticinque/28)	cadauno	25,28
Nr. 170 N.P.20.04)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 40 euro (venticinque/53)	cadauno	25,53
Nr. 171 N.P.20.05)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 50 euro (ventiotto/79)	cadauno	28,79
Nr. 172 N.P.20.06)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 63 euro (ventinove/41)	cadauno	29,41
Nr. 173 N.P.20.07)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 75 euro (trentacinque/82)	cadauno	35,82
Nr. 174 N.P.20.08)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 90 euro (quarantatre/16)	cadauno	43,16
Nr. 175 N.P.20.09)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 110 euro (quarantasette/67)	cadauno	47,67

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 176 N.P.20.10)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 125 euro (sessantatre/31)	cadauno	63,31
Nr. 177 N.P.20.11)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 140 euro (settantauno/08)	cadauno	71,08
Nr. 178 N.P.20.12)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 160 euro (settantatre/71)	cadauno	73,71
Nr. 179 N.P.20.13)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 180 euro (novanta/89)	cadauno	90,89
Nr. 180 N.P.20.14)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 200 euro (novantanove/79)	cadauno	99,79
Nr. 181 N.P.20.15)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 225 euro (centoquindici/60)	cadauno	115,60
Nr. 182 N.P.20.16)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 250 euro (centosestantacinque/91)	cadauno	175,91
Nr. 183 N.P.20.17)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 280 euro (duecentoquattordici/16)	cadauno	214,16
Nr. 184 N.P.20.18)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 315 euro (duecentoquarantacinque/76)	cadauno	245,76
Nr. 185 N.P.20.19)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 355 euro (quattrocentodiciannove/82)	cadauno	419,82
Nr. 186 N.P.20.20)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 400 euro (cinquecentotrenta/17)	cadauno	530,17
Nr. 187 N.P.20.21)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 450 euro (settecentoquarantacinque/86)	cadauno	745,86
Nr. 188 N.P.20.22)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 500 euro (novecentonovantasei/66)	cadauno	996,66
Nr. 189 N.P.20.23)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 560 euro (milleduecentosettantadue/54)	cadauno	1'272,54
Nr. 190 N.P.20.24)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 630 euro (duemilacinquecentoventisei/54)	cadauno	2'526,54
Nr. 191 N.P.21.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di Tes o gomito 90° o 45° a elettrofusione per tubazioni in polietilene PN 16 compreso il taglio della tubazione e ogni altro onere per dare il manicotto perfettamente funzionante. DN 20 euro (trentanove/45)	cadauno	39,45
Nr. 192 N.P.21.02)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 25 euro (trentanove/45)	cadauno	39,45
Nr. 193 N.P.21.03)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 32 euro (trentanove/70)	cadauno	39,70
Nr. 194	idem c.s. ...perfettamente funzionante.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
N.P.21.04)	DN 40 euro (quarantatre/71)	cadauno	43,71
Nr. 195 N.P.21.05)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 50 euro (quarantaotto/10)	cadauno	48,10
Nr. 196 N.P.21.06)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 63 euro (cinquanta/61)	cadauno	50,61
Nr. 197 N.P.21.07)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 75 euro (sessantasette/54)	cadauno	67,54
Nr. 198 N.P.21.08)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 90 euro (settantacinque/01)	cadauno	75,01
Nr. 199 N.P.21.09)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 110 euro (novantasette/58)	cadauno	97,58
Nr. 200 N.P.21.10)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 125 euro (centoventiotto/89)	cadauno	128,89
Nr. 201 N.P.21.11)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 140 euro (duecentouno/62)	cadauno	201,62
Nr. 202 N.P.21.12)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 160 euro (duecentoquattro/13)	cadauno	204,13
Nr. 203 N.P.21.13)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 180 euro (duecentotrentasei/73)	cadauno	236,73
Nr. 204 N.P.21.14)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 200 euro (trecentotrentadue/04)	cadauno	332,04
Nr. 205 N.P.21.15)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 225 euro (quattrocentoquattro/77)	cadauno	404,77
Nr. 206 N.P.21.16)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 250 euro (seicentoquarantacinque/54)	cadauno	645,54
Nr. 207 N.P.21.17)	idem c.s. ...perfettamente funzionante. DN 315 euro (millenove/20)	cadauno	1'009,20
Nr. 208 N.P.22.1)	Compenso, per l'approntamento e successiva smobilitazione, di cantiere stradale di ridotta entità, che prevede scavi in pianta pari o inferiore a m 2x2, per l'esecuzione di lavori su sede stradale e/o relativa pertinenza, comprendenti la segnaletica di avvicinamento e di fine prescrizione, per la corsia di marcia interessata ed eventualmente di quella in senso opposto, la recinzione perimetrale di protezione, il tutto conforme alle prescrizioni del codice della strada ed alle eventuali misure di sicurezza previste nel P.S.C. e connessi allegati, compreso il mantenimento nel cantiere così allestito. Per ciascun cantiere formato e compensato una sola volta. euro (trentanove/34)	a corpo	39,34
Nr. 209 N.P.22.2)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per una profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezzzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori. euro (due/68)	m	2,68

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 210 N.P.22.3)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plastificato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. euro (cinque/03)	m	5,03
Nr. 211 N.P.22.4)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore Transenna modulare di tipo prefabbricato per delimitazione zone di lavoro per la sicurezza dei lavoratori, per passaggi obbligati, ecc, delle dimensioni minime cm 200x110, costituita da struttura portante in tubolare perimetrale di ferro zincato del diametro di circa mm 43 e montanti con tondino verticale di circa mm 10, all'interno del tubolare perimetrale completa di piedi di appoggio, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede le transenne; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Valutata cadauna posta in opera, per tutta la durata dei lavori. euro (zero/94)	cadauno	0,94
Nr. 212 N.P.22.5)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di ulteriore transenna a quadrilatero, per delimitazione temporanea di chiusini, di aperture sul terreno di modeste dimensioni, ecc., delle dimensioni di circa cm 100 x 100, con o senza segnaletica triangolare, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che prevede il quadrilatero; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni di riferimento: lato m 1,00. euro (uno/88)	cadauno	1,88
Nr. 213 N.P.22.6)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il lampeggiante al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del lampeggiante. Per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. euro (zero/94)	cadauno	0,94
Nr. 214 N.P.22.7)	Installazione su disposizioni del D.L. o del coordinatore della sicurezza, di impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a batteria, posizionato su apposito cavalletto o su base circolare mobile con palo tubolare zincato, con due batterie da 6V 40Ah; le staffe di ancoraggio; le viti, il tutto fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede l'impianto di preavviso al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; la ricarica delle batterie; l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'impianto di preavviso. Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. euro (uno/88)	cadauno	1,88
Nr. 215 N.P.23.01)	Saldatura su tubazioni, compresa la realizzazione, con mola o altro utensile, degli smussi per la penetrazione del cordone, l'eventuale rimozione della saldatura preesistente, la fasciatura da effettuarsi con lana di vetro imbevuta di catrame a caldo, il lavaggio e la disinfezione, il gruppo elettrogeno, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo a regola d'arte. Per diametri fino a 350mm - per ogni passata e per ogni mm di diametro della tubazione euro (zero/25)	n*mm	0,25
Nr. 216 N.P.23.02)	idem c.s. ...d'arte. Per diametri maggiori di 350mm - per ogni passata e per ogni mm di diametro della tubazione euro (zero/21)	n*mm	0,21
Nr. 217 N.P.24	Fornitura e collocazione di chiusino in c.a. per copertura pozzetto di raccolta acque stradali, analogo a quello previsto nel P.R.G. delle dimensioni di cm. 50x50 compreso l'onere della sigillatura con malta di cemento, compreso l'eventuale smontaggio del telaio esistente ed il relativo trasporto a pubblica discarica, escluso scavo. euro (ventiotto/60)	a corpo	28,60
Nr. 218 N.P.25.01)	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto con fondo/rialzo prefabbricato modulare in calcestruzzo vibro-compresso, per raccordo e ispezione di condotte idriche o fognature, giunti a mezzo spessore e con predisposizione per innesti che vanno da 200 a 800 mm dimensioni 30x30x30 euro (quarantaotto/36)	cadauno	48,36
Nr. 219 N.P.25.02)	idem c.s. ...mm dimensioni 40x40x40 euro (cinquantasette/13)	cadauno	57,13
Nr. 220 N.P.25.03)	idem c.s. ...mm dimensioni 50x50x50 euro (sessantanove/42)	cadauno	69,42
Nr. 221 N.P.25.04)	idem c.s. ...mm dimensioni 60x60x60 euro (settantaotto/08)	cadauno	78,08
Nr. 222 N.P.25.05)	idem c.s. ...mm dimensioni 70x70x70 euro (centotrentacinque/26)	cadauno	135,26

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 223 N.P.25.06)	idem c.s. ...mm dimensioni 80x80x80 euro (centocinquantesette/83)	cadauno	157,83
Nr. 224 N.P.25.07)	idem c.s. ...mm dimensioni 100x100x100 euro (centonovantadue/94)	cadauno	192,94
Nr. 225 RIP.01.01.01)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 50 euro (centotredici/06)	cadauno	113,06
Nr. 226 RIP.01.01.02)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi, i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 100 euro (centodiciassette/45)	cadauno	117,45
Nr. 227 RIP.01.02.01)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 50 euro (centosettantasei/73)	cadauno	176,73
Nr. 228 RIP.01.02.02)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 65 euro (centoottantadue/40)	cadauno	182,40
Nr. 229 RIP.01.02.03)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 80 euro (centoottantasei/67)	cadauno	186,67
Nr. 230 RIP.01.02.04)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<p>motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a DN 100 euro (centonovantauno/57)</p>	cadauno	191,57
<p>Nr. 231 RIP.01.03.01)</p>	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. fino a D esterno 108 mm euro (duecentosessantadue/99)</p>	cadauno	262,99
<p>Nr. 232 RIP.01.03.02)</p>	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 108 mm, max 138 mm euro (duecentosettantauno/14)</p>	cadauno	271,14
<p>Nr. 233 RIP.01.03.03)</p>	<p>idem c.s. ...esterno min 138 mm, max 174 mm euro (duecentoottantadue/43)</p>	cadauno	282,43
<p>Nr. 234 RIP.01.03.04)</p>	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 174 mm, max 186 mm euro (duecentotrentatre/44)</p>	cadauno	233,44
<p>Nr. 235 RIP.01.03.05)</p>	<p>idem c.s. ...esterno min 186 mm, max 198 mm euro (duecentoquaranta/97)</p>	cadauno	240,97
<p>Nr. 236 RIP.01.03.06)</p>	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su sede stradale mediante applicazione di fascia in acciaio inox a quattro tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a quattro tiranti, fascia in acciaio inox larghezza 300 mm, morsetto in ghisa sferoidale, guarnizione in gomma nitrilica idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. per D esterno min 198 mm, max 200 mm euro (duecentoquarantacinque/49)</p>	cadauno	245,49
<p>Nr. 237 RIP.02.01.01)</p>	<p>Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox ad un tirante. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di fascia in acciaio inox, ad un tirante in acciaio inox, con morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica, guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	fino a DN 50 euro (centocinquantanove/60)	cadauno	159,60
Nr. 238 RIP.02.01.02)	idem c.s. ...a DN 100 euro (centosessantatre/99)	cadauno	163,99
Nr. 239 RIP.02.02.01)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 50 euro (duecentoventiotto/94)	cadauno	228,94
Nr. 240 RIP.02.02.02)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 65 euro (duecentotrentaquattro/27)	cadauno	234,27
Nr. 241 RIP.02.02.03)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 80 euro (duecentotrentatre/21)	cadauno	233,21
Nr. 242 RIP.02.02.04)	Intervento di riparazione perdita su condotta idrica su superficie pavimentata, mediante applicazione di fascia in acciaio inox a tre tiranti. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, fornitura, trasporto e posa in opera di Giunto di riparazione a tre tiranti, fascia in acciaio inox A304 larghezza 200 mm, morsetto in ghisa sferoidale GS350 - 22 (UNI ISO 1083) rivestito con vernice epossidica, perno di bloccaggio fascia/morsetto in acciaio inox, guarnizione in elastomero atossico NBR in conformità al D.M. n. 174 del 06/04/2004, bulloni di serraggio in acciaio 6S, a testa esagonale (UNI 5587), rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 100 euro (duecentoquarantatre/43)	cadauno	243,43
Nr. 243 RIP.03.01)	Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tratto di tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1/2" euro (centotrentasette/59)	cadauno	137,59
Nr. 244 RIP.03.02)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 3/4" euro (centoquarantanove/55)	cadauno	149,55
Nr. 245 RIP.03.03)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 1" euro (centosettanta/27)	cadauno	170,27
Nr. 246 RIP.03.04)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 1"1/4 euro (centoottantaotto/50)	cadauno	188,50
Nr. 247	idem c.s. ...regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
RIP.03.05)	DN 1"1/2 euro (duecentosette/81)	cadauno	207,81
Nr. 248 RIP.03.06)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 2" euro (duecentocinquanta/82)	cadauno	250,82
Nr. 249 RIP.04.01)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in acciaio zincato, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento in ghisa malleabile zincata, a serraggio esterno secondo UNI 6462-69 DIN 8076, tubazione in acciaio zincato, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. DN 1/2" euro (centosettantaotto/24)	cadauno	178,24
Nr. 250 RIP.04.02)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 3/4" euro (centonovanta/19)	cadauno	190,19
Nr. 251 RIP.04.03)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 1" euro (duecentodieci/93)	cadauno	210,93
Nr. 252 RIP.04.04)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 1"1/4 euro (duecentoventinove/15)	cadauno	229,15
Nr. 253 RIP.04.05)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 1"1/2 euro (duecentoquarantaotto/47)	cadauno	248,47
Nr. 254 RIP.04.06)	idem c.s. ...regola d'arte. DN 2" euro (duecentonovantauno/48)	cadauno	291,48
Nr. 255 RIP.05.01)	Intervento di riparazione perdita su sede stradale su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in polietilene, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione stradale, eventuale sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggotamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento a serraggio esterno, tratto di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, PN16, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione stradale, nonchè di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. D esterno 20 mm euro (centotredici/87)	cadauno	113,87
Nr. 256 RIP.05.02)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 25 mm euro (centoquindici/36)	cadauno	115,36
Nr. 257 RIP.05.03)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 32 mm euro (centodiciotto/09)	cadauno	118,09
Nr. 258 RIP.05.04)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 40 mm euro (centoventisei/26)	cadauno	126,26
Nr. 259 RIP.05.05)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 50 mm euro (centotrentatre/82)	cadauno	133,82
Nr. 260 RIP.05.06)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 63 mm euro (centoquarantaquattro/76)	cadauno	144,76
Nr. 261 RIP.06.01)	Intervento di riparazione perdita su superficie pavimentata su condotta idrica mediante sostituzione di un tratto di tubazione in polietilene, fino a metri uno, e applicazioni di manicotti di accoppiamento. Comprensivo di demolizione pavimentazione autobloccante in calcestruzzo o formata da pietrine di cemento, sottostrato in cls e scavo fino a 1 metro di profondità in terreni di qualsiasi natura, a		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 262 RIP.06.02)	mano o con l'ausilio di piccoli mezzi meccanici (bobcat, martello demolitore); eventuale utilizzo di elettropompa/motopompa per aggettamento, taglio della tubazione, fornitura, trasporto e posa in opera di n.2 manicotti di accoppiamento a serraggio esterno, tratto di tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16-SDR11, PN16, rinterro con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura, necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente, e successivo ripristino della pavimentazione, nonché di ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo ed a perfetta regola d'arte. D esterno 20 mm euro (centotrentanove/19)	cadauno	139,19
Nr. 263 RIP.06.03)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 25 mm euro (centoquaranta/68)	cadauno	140,68
Nr. 264 RIP.06.04)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 32 mm euro (centoquarantatre/41)	cadauno	143,41
Nr. 265 RIP.06.05)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 40 mm euro (centocinquantauno/57)	cadauno	151,57
Nr. 266 RIP.06.06)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 50 mm euro (centocinquantanove/14)	cadauno	159,14
Nr. 266 RIP.06.06)	idem c.s. ...d'arte. D esterno 63 mm euro (centoseffanta/08)	cadauno	170,08
PREZZARIO AMAM (Cap 5)			
Nr. 267 13/Pr.50	Ripristino di bolognini o basole di pietra lavica compreso il reintegro del materiale mancante: - per ogni metro quadrato euro (ventitre/50)	m2	23,50
Nr. 268 14/Pr.39	Fornitura e collocazione di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi per uno spessore finito non inferiore a cm. 5,00 compreso l'onere della pulitura del sito di applicazione, il costipamento con apposita apparecchiatura del sottofondo, lo spandimento dell'emulsione di lt. 1,00 al mq. e la rullatura con apposito macchinario: -per ogni mq. euro (ventinove/00)	m2	29,00
Nr. 269 15/Pr.40	Rialzo o abbassamento di pozzetti con chiusini pesanti in ghisa, per posizionarli alla quota della pavimentazione stradale, da eseguire a mano con l'aiuto del martello demolitore, ricostruendo una idonea base di mattoni e malta di cemento, compreso il trasporto a rifiuto ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. - per ognuno euro (ottantadue/50)	cadauno	82,50
Nr. 270 26/Pr.60	Fornitura e collocazione di tubazione in f.z. del □ 2" per formazione colonna pozzo, completi di flange scanalate per passaggio cavi e rinforzate con alette scanalate. Per ogni metro lineare euro (quarantanove/50)	m	49,50
Nr. 271 27/Pr.34.01)	Fornitura e collocazione di tubazione in acciaio per formazione colonna pozzi in tronchi di lunghezza non superiore a metri tre, completi di flange scanalate per passaggio cavi e rinforzate con alette saldate. Φ 80 per ogni metro lineare euro (sessantasei/00)	m	66,00
Nr. 272 27/Pr.34.02)	idem c.s. ...saldate. Φ 100 per ogni metro lineare euro (centodieci/00)	m	110,00
Nr. 273 28/Pr.59.01)	Fornitura e collocazione di valvola di sfogo aria tipo "Roma" in ottone adatta per l'installazione su tubi di acquedotto, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DN 3/4" - DN 1" euro (trentaquattro/40)	cadauno	34,40
Nr. 274 28/Pr.59.02)	Fornitura e collocazione di valvola di sfogo aria tipo "Roma" in ottone adatta per l'installazione su tubi di acquedotto, escluso i pezzi speciali con tutti gli oneri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. DN 1/2" - DN 2" euro (trentaotto/10)	cadauno	38,10
Nr. 275 32/Pr.11	Fornitura trasporto e posa in opera di chiusini stradali in ghisa per saracinesca, D m/m 150, compreso ogni onere occorrente per fissare e alloggiare il chiusino con impiego di malta cementizia a kg. 400 di cemento e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. euro (trentatre/00)	cadauno	33,00
Nr. 276 33/Pr.12	Fornitura trasporto e posa in opera di chiusini stradali in ghisa per presa, D m/m 100, compreso ogni onere occorrente per fissare e alloggiare il chiusino con impiego di malta cementizia a kg. 400 di cemento e quanto altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 277 35/Pr.14.01)	euro (ventitre/00) Fornitura, trasporto e posa in opera di accessori sottosuolo per saracinesche costituiti da tubo protettore con ranella, asta di manovra in ferro con manicotto e cappello, chiusino stradale rotondo in ghisa, per qualunque profondità compresa tra mt. 0.75 e mt. 1,50; completi e funzionanti per saracinesche diam. 60 mm euro (trenta/00)	cadauno	23,00
Nr. 278 35/Pr.14.02)	idem c.s. ...saracinesche diam. 80 - 100 mm euro (trentacinque/00)	cadauno	30,00
Nr. 279 35/Pr.14.03)	idem c.s. ...saracinesche diam. 125 - 250 mm euro (trentanove/40)	cadauno	39,40
Nr. 280 36/Pr.15	Smonto tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici di ogni genere sia nei pozzetti che nei cavi, col divieto assoluto di tagliare e rompere i pezzi, compresa ogni mano d'opera per la disarticolazione, smonto, sollevamento, accatastamento, rimaneggiamento, custodia e compreso il trasporto al magazzino Acquedotto o in altro sito indicato dalla D.L.- Lo smonto dovrà eseguirsi a freddo mediante appositi apparecchi, fatta eccezione dei giunti dei tubi di ghisa a bicchiere, che dovranno disarticolarsi a caldo, restando in questo caso il piombo ricavabile di proprietà dell'Impresa a compenso dei consumi di combustibili. - per ogni chilogrammo euro (zero/70)	kg	0,70
Nr. 281 38/Pr.17	Trasporto dai magazzini dell'Acquedotto e collocazione di saracinesche con materiale integralmente fornito dall'Amministrazione. Per ogni Kg euro (zero/80)	Kg	0,80
Nr. 282 41/Pr.20	Trasporto dai magazzini dell'Acquedotto e posa in opera di pezzi speciali in sferoidale serie "Express" a flangia o a bicchiere e cordone di qualunque diametro richiesto con tutti gli oneri di cui all'art precedente. Per ogni Kg euro (zero/90)	cadauno	0,90
Nr. 283 43/Pr.42	Fornitura, trasporto e collocazione di pezzi speciali in ghisa malleabile, compresi i tagli.le filettature per l'inserimento dei pezzi, con l'obbligo di eseguire gli attacchi previa ingrassatura delle viti, dando la prova fino a 15 atm. escluso solo i rubinetti stradali ed erogatori. Per ognuno e per ogni quarto di pollice euro (uno/90)	1/4"	1,90
Nr. 284 44/Pr.21	Fornitura, trasporto e posa in opera di rubinetti a saracinesca. Per ognuno e per quarto di pollice euro (cinque/30)	1/4"	5,30
Nr. 285 45/Pr.22	Fornitura, trasporto e posa in opera di rubinetti erogatori in bronzo. Per ognuno e per quarto di pollice euro (tre/00)	1/4"	3,00
Nr. 286 46/Pr.26	Pulitura e riparazione di rubinetti bopper di qualsiasi diametro, compreso lo scavo fino a profondità di ml. 1,00 anche in presenza d'acqua e successivo rinterro, escluso lo smonto ed il ripristino della pavimentazione. Per ognuno euro (trentasette/00)	cadauno	37,00
Nr. 287 48/Pr.36	Fornitura e collocazione di filtro di presa semplice, flangiato del diametro di 100 mm. - per ognuno euro (centosedici/00)	cadauno	116,00
Nr. 288 53/Pr.30 a)	Distacco utenze dalla vecchia rete e riallaccio della stessa alla nuova rete, compreso l'onere dello smonto della pavimentazione, dello scavo, dello smonto della vecchia condotta, fornitura e collocazione dei tubi, pezzi speciali, apparecchi idraulici, chiusini in ghisa, compreso il rinterro, il ripristino della pavimentazione dei marciapiedi, il tutto per distanze dalla secondaria alla presa esistente non superiore a mt. 3,00 e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per presa del Diam. 3/4" euro (centoventiotto/40)	cadauno	128,40
Nr. 289 53/Pr.30 b)	idem c.s. ...del Diam. 1" euro (centotrentasei/00)	cadauno	136,00
Nr. 290 53/Pr.30 c)	idem c.s. ...del Diam. 1" 1/4 euro (centoquarantasette/00)	cadauno	147,00
Nr. 291 53/Pr.30 d)	idem c.s. ...del Diam. 1" 1/2 euro (centosessantauno/00)	cadauno	161,00
Nr. 292 53/Pr.30 e)	idem c.s. ...del Diam. 2" euro (duecentoquattordici/00)	cadauno	214,00
Nr. 293	Fornitura e collocazione di camicia metallica del diametro di 300 mm per alloggiamento elertropompa sommersa, completa di flange,		

