

ASET S.p.a.	<p style="text-align: center;"><i>APPALTO PER LA MANUTENZIONE DELLE RETI E IMPLANTI DI ACQUEDOTTO, FOGNATURA E DEPURAZIONE REPERIBILITÀ E PRONTO INTERVENTO</i></p>	PROC. N.: EP-001 Rev.: 03 Data : 27.11.2015 Pag. 1 di 86
--------------------	---	---



Comune di Fano
 Provincia di Pesaro e Urbino

pag 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Appalto per la manutenzione delle reti e impianti di acquedotto, fognatura e depurazione reperibilità e pronto intervento.

COMMITTENTE: Aset S.p.A.

Fano, 27/11/2015

IL TECNICO
 Ing. Matteo Lucertini



PrinMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

03	27.11.2015	Revisione	D. Galeri	D. Galeri	M. Lucertini
02	25.03.2011	Revisione	M. Romei	M. Romei	M. Lucertini
01	10.05.2010	Revisione	M. Romei	M. Romei	M. Lucertini
00	12.04.2006	Emissione	M. Romei	M. Romei	M. Lucertini
Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 A01.01.01	<p style="text-align: center;"><u>VOCIA MISURA</u></p> <p style="text-align: center;">A1 Impianti di derivazione d'utenza per la rete ACQUA (Cap 1)</p> <p>Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tuba ... i 5 metri, lunghezze superiori verranno computate a parte. Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tubazione in PEAD, per diametri nominali da DN 16 a DN 50 compresi, consistente in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scavo di nicchia per formazione di presa su condotta di qualsiasi tipo e diametro eseguita con collare di derivazione conforme alle prescrizioni del cap. speciale e accettato dalla D.L.; - montante in tubo in acciaio senza saldatura zincato e gomito, entrambi fasciati con nastro del tipo denso o simile, rubinetto a sfera a passaggio totale tipo pesante femmina-femmina con cappuccio di manovra quadro e/o valvola di derivazione (valvola a T), raccorderia varia; - il tutto in opera compreso la foratura della condotta principale eseguita con idonea attrezzatura, sia in pressione che mediante interruzione dell'erogazione idrica, secondo quanto richiesto dalla D.L.; - compreso ogni onere per chiusura e riapertura di saracinesche, costruzione di pozzetto in mattoni (per alloggio rubinetto) completo di sovrastante chiusino stradale in ghisa del tipo richiesto dalla D.L.; - allaccio, dalla presa al contatore, eseguito con tubo in Polietilene ad alta densità PN 16, fornito in barre e conforme alle norme UNI 10910-2, marcato IIP, del diametro stabilito dalla D.L.; - compreso lo scavo della profondità media di cm 60, l'allettamento della tubazione con sabbia, l'eventuale ricollegamento all'esistente allaccio, nonché la fornitura di raccorderia del tipo elettrosaldabile e quant'altro occorra per dare il lavoro finito. <p>Nel prezzo è compreso l'onere per il rinterro degli scavi, sia per la nicchia di presa che per l'allaccio, eseguito con materiale arido o misto stabilizzato ed è esclusa solo la ripresa della pavimentazione stradale; il prezzo, applicato anche per scavi eseguiti a mano, è considerato per una lunghezza massima del tubo d'allaccio di 5 metri, lunghezze superiori verranno computate a parte.</p> <p>euro (quattrocentocinquantatre/12)</p>	cadauno	453,12
Nr. 2 A01.01.02	<p>Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tuba ... i 5 metri, lunghezze superiori verranno computate a parte. Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tubazione in PEAD Corazzato tipo EGEPLAS SLA barrier-pipe o similare pari caratteristiche, per diametri nominali da DN 16 a DN 50 compresi, consistente in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scavo di nicchia per formazione di presa su condotta di qualsiasi tipo e diametro eseguita con collare di derivazione conforme alle prescrizioni del cap. speciale e accettato dalla D.L.; - montante in tubo in acciaio senza saldatura zincato e gomito, entrambi fasciati con nastro del tipo denso o simile, rubinetto a sfera a passaggio totale tipo pesante femmina-femmina con cappuccio di manovra quadro e/o valvola di derivazione (valvola a T), raccorderia varia(ottone); - il tutto in opera compreso la foratura della condotta principale eseguita con idonea attrezzatura, sia in pressione che mediante interruzione dell'erogazione idrica, secondo quanto richiesto dalla D.L.; - compreso ogni onere per chiusura e riapertura di saracinesche, costruzione di pozzetto in mattoni (per alloggio rubinetto) completo di sovrastante chiusino stradale in ghisa del tipo richiesto dalla D.L.; - allaccio, dalla presa al contatore, eseguito con tubo in Polietilene corazzato tipo EGEPLAST ad alta densità PN 16, fornito in barre e conforme alle norme UNI 10910-2, marcato IIP, del diametro stabilito dalla D.L.; - compreso lo scavo della profondità media di cm 60, l'allettamento della tubazione con sabbia, l'eventuale ricollegamento all'esistente allaccio, nonché la fornitura di raccorderia del tipo elettrosaldabile e quant'altro occorra per dare il lavoro finito. <p>Nel prezzo è compreso l'onere per il rinterro degli scavi, sia per la nicchia di presa che per l'allaccio, eseguito con materiale arido o misto stabilizzato ed è esclusa solo la ripresa della pavimentazione stradale; il prezzo, applicato anche per scavi eseguiti a mano, è considerato per una lunghezza massima del tubo d'allaccio di 5 metri, lunghezze superiori verranno computate a parte.</p> <p>euro (quattrocentonovanta/42)</p>	cadauno	490,42
Nr. 3 A01.02.01	<p>Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tuba ... 5 metri, lunghezze superiori verranno compensate a parte. Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tubazione in PEAD, per diametri nominali da DN 16 a DN 50 compresi, consistente in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scavo di nicchia per formazione di presa su condotta di qualsiasi tipo e diametro eseguita con collare di derivazione conforme alle prescrizioni del cap. speciale e accettato dalla D.L.; compresa la foratura della condotta principale eseguita con idonea attrezzatura, sia in pressione che mediante interruzione dell'erogazione idrica, secondo quanto richiesto dalla D.L. - compreso ogni onere per chiusura e riapertura di saracinesche; - allaccio, dalla presa al contatore, eseguito con tubo in Polietilene ad alta densità PN 16, fornito in barre e conforme alle norme UNI 10910-2, marcato IIP, del diametro stabilito dalla D.L.; - compreso lo scavo della profondità media di cm 60, l'allettamento della tubazione con sabbia, l'eventuale ricollegamento all'esistente allaccio, nonché la fornitura di raccorderia del tipo elettrosaldabile e quant'altro occorra per dare il lavoro finito. <p>Nel prezzo è compreso l'onere per il rinterro degli scavi, sia per la nicchia di presa che per l'allaccio, eseguito con materiale arido o misto stabilizzato ed è esclusa solo la ripresa della pavimentazione stradale; il prezzo, applicato anche per scavi eseguiti a mano, è considerato per una lunghezza massima del tubo d'allaccio di 5 metri, lunghezze superiori verranno compensate a parte.</p> <p>euro (trecentosettantauno/77)</p>	cadauno	371,77
Nr. 4 A01.02.02	<p>Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tuba ... 5 metri, lunghezze superiori verranno compensate a parte. Esecuzione di impianto di derivazione per utenza con tubazione in PEAD Corazzato tipo EGEPLASSLA barrier-pipe o similare pari caratteristiche, per diametri nominali da DN 16 a DN 50 compresi, consistente in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scavo di nicchia per formazione di presa su condotta di qualsiasi tipo e diametro eseguita con collare di derivazione conforme alle prescrizioni del cap. speciale e accettato dalla D.L.; compresa la foratura della condotta principale eseguita con idonea attrezzatura, sia in pressione che mediante interruzione dell'erogazione idrica, secondo quanto richiesto dalla D.L. - compreso ogni onere per chiusura e riapertura di saracinesche; - allaccio, dalla presa al contatore, eseguito con tubo in Polietilene Corazzato tipo EGEPLAS o similare con caratteristiche equivalenti ad alta densità PN 16, fornito in barre e conforme alle norme UNI 10910-2, marcato IIP, del diametro stabilito dalla D.L. - compreso lo scavo della profondità media di cm 60, l'allettamento della tubazione con sabbia, l'eventuale ricollegamento all'esistente allaccio, nonché la fornitura di raccorderia del tipo elettrosaldabile e quant'altro occorra per dare il lavoro finito. 		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Nel prezzo è compreso l'onere per il rinterro degli scavi, sia per la nicchia di presa che per l'allaccio, eseguito con materiale arido o misto stabilizzato ed è esclusa solo la ripresa della pavimentazione stradale; il prezzo, applicato anche per scavi eseguiti a mano, è considerato per una lunghezza massima del tubo d'allaccio di 5 metri, lunghezze superiori verranno compensate a parte. euro (quattrocentonove/06)	cadauno	409,06
Nr. 5 A01.03	Fornitura e posa di chiusino stradale carrabile in ghisa ... so il basamento in mattoni sigillati con malta di cemento. Fornitura e posa di chiusino stradale carrabile in ghisa di prima fusione per prese di derivazione, del tipo telescopico delle seguenti dimensioni medie: diametro base cm 22, altezza cm 17. In opera compreso il basamento in mattoni sigillati con malta di cemento. euro (ottantadue/02)	cadauno	82,02
Nr. 6 A01.04.01	Compenso per allaccio ad utenza per ogni metro oltre i pr ... te, escluso solo la ripresa della pavimentazione stradale. Compenso per allaccio ad utenza per ogni metro oltre i primi cinque misurati dall'asse della condotta di derivazione, compreso lo scavo meccanico o a mano della sezione media di cm 30x60, in terreno di qualsiasi consistenza, compresa l'eventuale demolizione di pavimentazione stradale, fornitura e posa di tubo in Polietilene ad alta densità PN 16, fornito in barre, conforme alle prescrizioni di cui al precedente articolo A1.1.1, per diametri nominali da DN 16 a DN 50, raccordi e prezzi speciali del tipo elettrosaldabile, allattamento del tubo con sabbia, successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato, compreso infine il collegamento all'impianto interno esistente, escluso solo la ripresa della pavimentazione stradale. euro (quaranta/39)	m	40,39
Nr. 7 A01.04.02	Compenso per allaccio ad utenza per ogni metro oltre i pr ... te, escluso solo la ripresa della pavimentazione stradale. Compenso per allaccio ad utenza per ogni metro oltre i primi cinque misurati dall'asse della condotta di derivazione, compreso lo scavo meccanico o a mano della sezione media di cm 30x60, in terreno di qualsiasi consistenza, compresa l'eventuale demolizione di pavimentazione stradale, fornitura e posa di tubo in Polietilene corazzato tipo EGEPLAST SLA barrier-pipe o similare pari caratteristiche ad alta densità PN 16, fornito in barre, conforme alle prescrizioni di cui al precedente articolo A1.1.2, per diametri nominali da DN 16 a DN 50, raccordi e prezzi speciali del tipo elettrosaldabile, allattamento del tubo con sabbia, successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato, compreso infine il collegamento all'impianto interno esistente, escluso solo la ripresa della pavimentazione stradale. euro (quarantasette/86)	m	47,86
Nr. 8 A01.05.01	Compenso per smontaggio di contatore posto all'interno de ... uant'altro occorra per dare l'opera finita. Dal 1/2" al 1" Compenso per smontaggio di contatore posto all'interno delle proprietà e ricollegamento dell'impianto con tubo e raccorderia di diametro adeguato, del tipo accettato dalla D.L., comprese eventuali opere murarie per allargamento nicchia e quant'altro occorra per dare l'opera finita. Dal 1/2" al 1" euro (diciotto/32)	cadauno	18,32
Nr. 9 A01.05.02	Compenso per smontaggio di contatore posto all'interno de ... uant'altro occorra per dare l'opera finita. Dal 1" ¼ al 2" Compenso per smontaggio di contatore posto all'interno delle proprietà e ricollegamento dell'impianto con tubo e raccorderia di diametro adeguato, del tipo accettato dalla D.L., comprese eventuali opere murarie per allargamento nicchia e quant'altro occorra per dare l'opera finita. Dal 1" ¼ al 2" euro (trentaquattro/15)	cadauno	34,15
Nr. 10 A01.06.01	Costruzione di nicchia per alloggio di uno o più contator ... eguito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 2 contatori Costruzione di nicchia per alloggio di uno o più contatori, su muratura di mattoni o di calcestruzzo anche armato, delle dimensioni richieste dalla D.L., compresa la rifinitura interna con l'intonaco, il trasporto a rifiuto delle macerie, il montaggio dello sportello in lamiera zincata, fornito dall'ASET, ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 2 contatori euro (centoquattordici/81)	cadauno	114,81
Nr. 11 A01.06.02	Costruzione di nicchia per alloggio di uno o più contator ... eguito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 4 contatori Costruzione di nicchia per alloggio di uno o più contatori, su muratura di mattoni o di calcestruzzo anche armato, delle dimensioni richieste dalla D.L., compresa la rifinitura interna con l'intonaco, il trasporto a rifiuto delle macerie, il montaggio dello sportello in lamiera zincata, fornito dall'ASET, ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 4 contatori euro (centoventisette/78)	cadauno	127,78
Nr. 12 A01.06.03	Costruzione di nicchia per alloggio di uno o più contator ... seguito a regola d'arte. Per alloggio oltre n. 4 contatori Costruzione di nicchia per alloggio di uno o più contatori, su muratura di mattoni o di calcestruzzo anche armato, delle dimensioni richieste dalla D.L., compresa la rifinitura interna con l'intonaco, il trasporto a rifiuto delle macerie, il montaggio dello sportello in lamiera zincata, fornito dall'ASET, ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Per alloggio oltre n. 4 contatori euro (centoquaranta/14)	cadauno	140,14
Nr. 13 A01.07.01	Costruzione di capannotto per alloggio di uno o più conta ... finito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 2 contatori Costruzione di capannotto per alloggio di uno o più contatori, eseguito in muratura di mattoni o di calcestruzzo, delle dimensioni richieste dalla D.L., compresa la rifinitura interna ed esterna con intonaco, l'eventuale adattamento di recinzione di qualsiasi tipo, il trasporto a rifiuto di macerie, il montaggio dello sportello in lamiera zincata, fornito dall'ASET, ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 2 contatori euro (centoottantasei/78)	cadauno	186,78
Nr. 14 A01.07.02	Costruzione di capannotto per alloggio di uno o più conta ... finito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 4 contatori Costruzione di capannotto per alloggio di uno o più contatori, eseguito in muratura di mattoni o di calcestruzzo, delle dimensioni		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 A01.07.03	<p>richieste dalla D.L., compresa la rifinitura interna ed esterna con intonaco, l'eventuale adattamento di recinzione di qualsiasi tipo, il trasporto a rifiuto di macerie, il montaggio dello sportello in lamiera zincata, fornito dall'ASET, ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per alloggio fino a n. 4 contatori euro (duecentodiciotto/27)</p> <p>Costruzione di capannotto per alloggio di uno o più conta ... finito a regola d'arte. Per alloggio oltre n. 4 contatori</p> <p>Costruzione di capannotto per alloggio di uno o più contatori, eseguito in muratura di mattoni o di calcestruzzo, delle dimensioni richieste dalla D.L., compresa la rifinitura interna ed esterna con intonaco, l'eventuale adattamento di recinzione di qualsiasi tipo, il trasporto a rifiuto di macerie, il montaggio dello sportello in lamiera zincata, fornito dall'ASET, ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per alloggio oltre n. 4 contatori euro (duecentosessantasei/42)</p>	cadauno	218,27
Nr. 16 A01.08.01	<p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di ... impianto interno e l'apposizione di sigillo. Dal 1/2" a 1"</p> <p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di cartellino segnaletico fornito dall'ASET, la fornitura e posa di tutta la raccorderia necessaria, compreso infine il ricollegamento all'impianto interno e l'apposizione di sigillo. Dal 1/2" a 1" euro (diciannove/41)</p>	cadauno	266,42
Nr. 17 A01.08.02	<p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di ... n montaggio di rubinetto a sfera fornito dall'azienda ASET</p> <p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di cartellino segnaletico fornito dall'ASET, la fornitura e posa di tutta la raccorderia necessaria, compreso infine il ricollegamento all'impianto interno e l'apposizione di sigillo. Con montaggio di rubinetto a sfera fornito dall'azienda ASET euro (ventiotto/68)</p>	cadauno	19,41
Nr. 18 A01.08.03	<p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di ... i rubinetto e valvola di ritegno forniti dall'azienda ASET</p> <p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di cartellino segnaletico fornito dall'ASET, la fornitura e posa di tutta la raccorderia necessaria, compreso infine il ricollegamento all'impianto interno e l'apposizione di sigillo. Con montaggio di rubinetto e valvola di ritegno forniti dall'azienda ASET euro (trentaquattro/85)</p>	cadauno	28,68
Nr. 19 A01.08.04	<p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di ... impianto interno e l'apposizione di sigillo. Da 1" ¼ a 2"</p> <p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di cartellino segnaletico fornito dall'ASET, la fornitura e posa di tutta la raccorderia necessaria, compreso infine il ricollegamento all'impianto interno e l'apposizione di sigillo. Da 1" ¼ a 2" euro (trentaquattro/85)</p>	cadauno	34,85
Nr. 20 A01.08.05	<p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di ... n montaggio di rubinetto a sfera fornito dall'azienda ASET</p> <p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di cartellino segnaletico fornito dall'ASET, la fornitura e posa di tutta la raccorderia necessaria, compreso infine il ricollegamento all'impianto interno e l'apposizione di sigillo. Con montaggio di rubinetto a sfera fornito dall'azienda ASET euro (cinquanta/29)</p>	cadauno	34,85
Nr. 21 A01.08.06	<p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di ... i rubinetto e valvola di ritegno forniti dall'azienda ASET</p> <p>Compenso per montaggio di contatore, compresa la posa di cartellino segnaletico fornito dall'ASET, la fornitura e posa di tutta la raccorderia necessaria, compreso infine il ricollegamento all'impianto interno e l'apposizione di sigillo. Con montaggio di rubinetto e valvola di ritegno forniti dall'azienda ASET euro (cinquantasei/46)</p>	cadauno	50,29
Nr. 22 A01.09	<p>Compenso per la redazione di uno schema (facsimile fornit ... tico (autocad) su fac-simile precedentemente predisposto..</p> <p>Compenso per la redazione di uno schema (facsimile fornito da ASET) relativo alla parte interrata e alla parte aerea dell'impianto di derivazione da eseguire in base alle disposizioni della D.L., con le misure di riferimento per la localizzazione delle tubazioni e con la lista dei materiali installati, da fornire su supporto cartaceo ed informatico (autocad) su fac-simile precedentemente predisposto.. euro (quindici/99)</p>	cadauno	56,46
Nr. 23 A01.10.01	<p>Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato ... olo la stesa. (Cod. 19.13.004.002)</p> <p>Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per mq con leggera granigliatura successiva. Compreso: a fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al mqxcm dopo la stesa. (Cod. 19.13.004.002) euro (due/11)</p>	mqxcm	15,99
Nr. 24 A01.10.02	<p>Formazione dello strato di collegamento (binder a corpo), ... idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq)</p> <p>Formazione dello strato di collegamento (binder a corpo), in corrispondenza dello scavo in trincea, per il ripristino della pavimentazione stradale, formato da conglomerato bituminoso ottenuto con graniglie e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia e additivo confezionato a caldo con idonei impianti di dosaggio, steso con macchina vibrofinitrice, rullato mediante più passaggi di rullo compressore di peso idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq) euro (ottantaotto/30)</p>	cadauno	2,11

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 28 A02.01.01	<p style="text-align: center;">A2 Estendimenti e riqualificazioni rete ACQUA (Cap 2)</p> <p>Ricerca elettronica di perdite su condotta idrica in pres ... i condotta da controllare. Per ricerche su tratti continui</p> <p>Ricerca elettronica di perdite su condotta idrica in pressione, per diametri da mm 25 a mm 400, tubi in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale, fibro cemento e polietilene. La ricerca dovrà avvenire senza interruzione del servizio e senza manovre di saracinesche rubinetti ed altro. La ricerca dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati, con strumenti elettronici acustici e col metodo della correlazione.</p> <p>Per ogni perdita occulta dovrà essere redatto un apposito rapporto indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione della perdita, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione della perdita rispetto ai punti di riferimento; - tipo di dispersione; - entità approssimata (+/- 15%); - grafico della correlazione. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il controllo di tutte le derivazioni di utenza fino ad uno sviluppo massimo di 50 m; - aggiornamento delle planimetrie o supporti cartacei, forniti dall'azienda Aset , per quanto riguarda parti mancanti (tubazioni, prese, valvole, idranti ecc....); - ogni onere per la ricerca di condotte, pozzetti, idranti ecc.; - esecuzione di scavi per porre il sensore nelle migliori condizioni di rilevazione nei casi in cui non fossero disponibili punti di ascolto entro una distanza di m 300 per condotte metalliche e di m 150 per condotte non metalliche. <p>Sono a carico dell' ASET:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei esistenti; - distribuzione continua dell'acqua; - elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare. <p>Per ricerche su tratti continui euro (quattrocentosedici/11)</p>	km	416,11
Nr. 29 A02.01.02	<p>Ricerca elettronica di perdite su condotta idrica in pres ... he localizzate su tratti di sviluppo unitario sino a 400 m</p> <p>Ricerca elettronica di perdite su condotta idrica in pressione, per diametri da mm 25 a mm 400, tubi in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale, fibro cemento e polietilene. La ricerca dovrà avvenire senza interruzione del servizio e senza manovre di saracinesche rubinetti ed altro. La ricerca dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati, con strumenti elettronici acustici e col metodo della correlazione.</p> <p>Per ogni perdita occulta dovrà essere redatto un apposito rapporto indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione della perdita, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione della perdita rispetto ai punti di riferimento; - tipo di dispersione; - entità approssimata (+/- 15%); - grafico della correlazione. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il controllo di tutte le derivazioni di utenza fino ad uno sviluppo massimo di 50 m; - aggiornamento delle planimetrie o supporti cartacei, forniti dall'azienda Aset , per quanto riguarda parti mancanti (tubazioni, prese, valvole, idranti ecc....); - ogni onere per la ricerca di condotte, pozzetti, idranti ecc.; - esecuzione di scavi per porre il sensore nelle migliori condizioni di rilevazione nei casi in cui non fossero disponibili punti di ascolto entro una distanza di m 300 per condotte metalliche e di m 150 per condotte non metalliche. <p>Sono a carico dell' ASET:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei esistenti; - distribuzione continua dell'acqua; - elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare. <p>Per ricerche localizzate su tratti di sviluppo unitario sino a 400 m euro (centoottantadue/70)</p>	cadauno	182,70
Nr. 30 A02.01.03	<p>Ricerca elettronica di perdite su condotta idrica in pres ... llo in tratti continui dopo aver effettuato le riparazioni</p> <p>Ricerca elettronica di perdite su condotta idrica in pressione, per diametri da mm 25 a mm 400, tubi in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale, fibro cemento e polietilene. La ricerca dovrà avvenire senza interruzione del servizio e senza manovre di saracinesche rubinetti ed altro. La ricerca dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati, con strumenti elettronici acustici e col metodo della correlazione.</p> <p>Per ogni perdita occulta dovrà essere redatto un apposito rapporto indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione della perdita, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione della perdita rispetto ai punti di riferimento; - tipo di dispersione; - entità approssimata (+/- 15%); - grafico della correlazione. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il controllo di tutte le derivazioni di utenza fino ad uno sviluppo massimo di 50 m; - aggiornamento delle planimetrie o supporti cartacei, forniti dall'azienda Aset , per quanto riguarda parti mancanti (tubazioni, prese, valvole, idranti ecc....); - ogni onere per la ricerca di condotte, pozzetti, idranti ecc.; - esecuzione di scavi per porre il sensore nelle migliori condizioni di rilevazione nei casi in cui non fossero disponibili punti di ascolto entro una distanza di m 300 per condotte metalliche e di m 150 per condotte non metalliche. <p>Sono a carico dell' ASET:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei esistenti; - distribuzione continua dell'acqua; 		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 31 A02.02	<p>- elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare. Per ulteriore controllo in tratti continui dopo aver effettuato le riparazioni euro (centocinque/30)</p> <p>Scavo di trincea (profondità 70 , 100 cm) per la posa di ... formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. Scavo di trincea (profondità 70 , 100 cm) per la posa di tubazione acquedotto su strade bitumate, in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con battente d'acqua (max 20 cm), eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compresi i seguenti oneri: - taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); - separazione e accatastamento del materiale costituente la massicciata (bitume) da quello sottostante, che in linea di massima non dovrà essere rinterrato, a meno di esplicita disposizione della D.L.; - carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale estratto; - eventuale demolizione di eventuali di manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3 di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico); - pulizia e controllo della livellazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., puntellatura e sbadacchiatura, loro parziale o totale disarmo, e successivo riarmo, per permettere la posa delle tubazioni; - esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata (battente massimo 20 cm) con canali fuggatori; - rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - esecuzione di nicchie, allargamenti ed approfondimenti per il collegamento di tubi, pezzi speciali, organi di intercettazione, tubi di sfiato in opera o per l'esecuzione di sottopassi a fogne, cavi, od altri ostacoli, nonché in corrispondenza degli ancoraggi; - disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. euro (sei/72)</p>	km	105,30
Nr. 32 A02.02.01	<p>Scavo come da art. A02.02 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.02 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (nove/91)</p>	m	6,72
Nr. 33 A02.03	<p>Scavo come da art. A02.02 ma di profondità 100 , 130 cm. Scavo come da art. A02.02 ma di profondità 100 , 130 cm. euro (sette/91)</p>	m	9,91
Nr. 34 A02.03.01	<p>Scavo come da art. A02.03 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.03 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (dodici/90)</p>	m	7,91
Nr. 35 A02.04	<p>Scavo come da art. A02.2 ma di profondità 130 , 160 cm. Scavo come da art. A02.2 ma di profondità 130 , 160 cm. euro (nove/50)</p>	m	12,90
Nr. 36 A02.04.01	<p>Scavo come da art. A02.04 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.04 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (sedici/08)</p>	m	9,50
Nr. 37 A02.05	<p>Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su terreno agrario o strada in macadam di profondità 100 , 130 cm. Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su terreno agrario o strada in macadam di profondità 100 , 130 cm. euro (quattro/89)</p>	m	16,08
Nr. 38 A02.05.01	<p>Scavo come da art. A02.05 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.05 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (sette/61)</p>	m	4,89
Nr. 39 A02.06	<p>Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su terreno agrario o strada in macadam di profondità 130 , 160 cm. Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su terreno agrario o strada in macadam di profondità 130 , 160 cm. euro (sei/12)</p>	m	7,61
Nr. 40 A02.06.01	<p>Scavo come da art. A02.06 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.06 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (dieci/25)</p>	m	6,12
Nr. 41 A02.07	<p>Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su strada in selci ... amento a magazzino dei selci per un successivo riutilizzo. Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su strada in selci o porfido di profondità 70 , 100 cm, e con i seguenti oneri aggiuntivi: - rimozione e recupero dei selci; - trasporto ed accatastamento a magazzino dei selci per un successivo riutilizzo. euro (dieci/47)</p>	m	10,25
Nr. 42 A02.07.01	<p>Scavo come da art. A02.07 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.07 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (sedici/90)</p>	m	10,47
Nr. 43 A02.08	<p>Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su strada in selci ... amento a magazzino dei selci per un successivo riutilizzo. Scavo come da art. A02.02 ma eseguito su strada in selci o porfido di profondità 100 , 130 cm, e con i seguenti oneri aggiuntivi:</p>	m	16,90

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 44 A02.08.01	<p>- rimozione e recupero dei selci; - trasporto ed accatastamento a magazzino dei selci per un successivo riutilizzo. euro (undici/07)</p> <p>Scavo come da art. A02.08 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.08 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (diciannove/33)</p>	m	11,07
Nr. 45 A02.09	<p>Scavo come da art. A02.02 ma eseguito totalmente a mano su strada bitumata o in selci di profondità 70 , 100 cm. Scavo come da art. A02.02 ma eseguito totalmente a mano su strada bitumata o in selci di profondità 70 , 100 cm. euro (ventidue/86)</p>	m	19,33
Nr. 46 A02.09.01	<p>Scavo come da art. A02.09 ma di larghezza fino a 100 cm. Scavo come da art. A02.09 ma di larghezza fino a 100 cm. euro (trentanove/62)</p>	m	22,86
Nr. 47 A02.10.01	<p>Scavo a sezione obbligata per opera d'arte o compenso per ... formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. Scavo a sezione obbligata per opera d'arte o compenso per profondità fino a 160 cm Scavo a sezione obbligata per opera d'arte, o compenso per approfondimento degli scavi di trincea per la posa di tubazione acquedotto oltre la profondità di 160 cm, su strade di qualsiasi natura, in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con qualsiasi battente d'acqua , eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compresi i seguenti oneri: - taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); - separazione e accatastamento del materiale riutilizzabile a bordo scavo; - carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale eccedente o considerato non idoneo dalla D.L.; - eventuale demolizione di eventuali manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3) di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico; - spianamento e configurazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., anche se a gradoni con l'eventuale profilatura delle pareti e scarpe; - esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata con canali fugatori; - rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - esecuzione di nicchie, allargamenti ed approfondimenti per il collegamento di tubi, pezzi speciali, organi di intercettazione, tubi di sfianto in opera o per l'esecuzione di sottopassi a fogne, cavi, od altri ostacoli, nonché in corrispondenza degli ancoraggi; - disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. euro (nove/94)</p>	m3	39,62
Nr. 48 A02.10.02	<p>Scavo a sezione obbligata per opera d'arte o compenso per ... formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. Scavo a sezione obbligata per opera d'arte o compenso per profondità superiori a 160 cm Scavo a sezione obbligata per opera d'arte, o compenso per approfondimento degli scavi di trincea per la posa di tubazione acquedotto oltre la profondità di 160 cm, su strade di qualsiasi natura, in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con qualsiasi battente d'acqua , eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compresi i seguenti oneri: - taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); - separazione e accatastamento del materiale riutilizzabile a bordo scavo; - carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale eccedente o considerato non idoneo dalla D.L.; - eventuale demolizione di eventuali manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3) di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico; - spianamento e configurazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., anche se a gradoni con l'eventuale profilatura delle pareti e scarpe; - esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata con canali fugatori; - rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - esecuzione di nicchie, allargamenti ed approfondimenti per il collegamento di tubi, pezzi speciali, organi di intercettazione, tubi di sfianto in opera o per l'esecuzione di sottopassi a fogne, cavi, od altri ostacoli, nonché in corrispondenza degli ancoraggi; - disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. euro (venti/79)</p>	m3	9,94
Nr. 49 A02.10.03	<p>Scavo, come da art. A02.02, fino alla profondità di 160 cm eseguito a mano. Scavo, come da art. A02.02, fino alla profondità di 160 cm eseguito a mano. euro (ottantasette/46)</p>	m3	20,79
Nr. 50 A02.11	<p>Compenso aggiuntivo per i lavori di scavo per estendiment ... no a 100 metri, da concordarsi preventivamente con la D.L. Compenso aggiuntivo per i lavori di scavo per estendimenti di lunghezza complessiva fino a 100 metri, da concordarsi preventivamente con la D.L. euro (dieci/00)</p>	%	87,46
Nr. 51 A02.12	<p>Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porf... todite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo. Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porfido, posati su sabbia, eseguiti a mano e/o mezzi meccanici compreso il recupero del materiale riutilizzabile, ed il carico, trasporto e lo scarico in aree custodite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo. euro (quattordici/62)</p>	m2	10,00
Nr. 52	<p>Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porf... todite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo.</p>		14,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A02.13	Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porfido, posati su malta, eseguiti a mano e/o mezzi meccanici compreso il recupero del materiale riutilizzabile, ed il carico, trasporto e lo scarico in aree custodite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo. euro (ventidue/16)	m2	22,16
Nr. 53 A02.14.001	Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Con l'uso di mezzo meccanico Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico (cod. 18.02.001.001) euro (settantadue/77)	m³	72,77
Nr. 54 A02.14.002	Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Con l'uso di mezzo manuale Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale (cod. 18.02.001.002) euro (centonovantasette/69)	m³	197,69
Nr. 55 A02.14.003	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, ... inito. Con l'uso di mezzo meccanico Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza di detti lavori; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico (cod. 18.02.002.001) euro (ottantadue/06)	m³	82,06
Nr. 56 A02.14.004	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, ... to a mano o con altro mezzo manuale Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza di detti lavori; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale (cod. 18.02.002.002) euro (duecentotrentacinque/04)	m³	235,04
Nr. 57 A02.14.005	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di q ... inito. Con l'uso di mezzo meccanico Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o di lamiere, e/o di reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza della esecuzione dei lavori in argomento; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico (cod. 18.02.003.001) euro (novantacinque/92)	m³	95,92
Nr. 58 A02.14.006	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di q ... to a mano o con altro mezzo manuale Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o di lamiere, e/o di reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza della esecuzione dei lavori in argomento; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale (cod. 18.02.003.002) euro (duecentonovantauno/71)	m³	291,71

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 59 A02.14.007	Tracce per incassare o sostituire tubi di piombo, ferro, ... di larghezza per 10 metri di lunghezza. Tracce per incassare o sostituire tubi di piombo, ferro, materiale plastico (con eventuali scatole di derivazione), ecc. su strutture di qualsiasi tipo (pavimenti e muri di qualsiasi tipo e consistenza), a qualsiasi altezza, sia all'esterno che all'interno di fabbricati; compresi tutti gli oneri per la rimozione ed il ripristino, anche con fornitura di materiale per rivestimenti di qualsiasi genere (pannellature, perlinati, zoccolature, soglie, ecc.), della intonacatura della superficie con malta di cemento, della riquadratura delle nicchie da lasciare aperte; compreso l'onere per l'eventuale tinteggiatura per il ripristino delle facciate; compresi infine tutti gli oneri per la salvaguardia dell'integrità ed il superamento di servizi sottotraccia e a vista (energia elettrica, telefonia, canali discendenti, ecc.) e per le eventuali opere di presidio, ponteggi e puntellature necessarie; per sezioni fino a cm ² 900. Traccia fino a cm 10 di larghezza per 10 metri di lunghezza. (cod. 18.02.008) euro (due/20)	cm ² x10m	2,20
Nr. 60 A02.15	Fornitura e posa in opera di sabbia di fiume o di cava per la protezione delle condotte, misurata su autocarro. Fornitura e posa in opera di sabbia di fiume o di cava per la protezione delle condotte, misurata su autocarro. euro (trentaquattro/77)	m3	34,77
Nr. 61 A02.16.01	Fornitura e posa in opera di sabbia per la protezione del ... 15 m3/m per protezione di condotte fino a DN 150 compreso. Fornitura e posa in opera di sabbia per la protezione delle condotte. Fornitura e posa in opera di sabbia posata in ragione di 0,15 m3/m per protezione di condotte fino a DN 150 compreso. euro (cinque/18)	m	5,18
Nr. 62 A02.16.02	Fornitura e posa in opera di sabbia per la protezione del ... 0,20 m3/m per protezione di condotte superiori al DN 150. Fornitura e posa in opera di sabbia per la protezione delle condotte. Fornitura e posa in opera di sabbia posata in ragione di 0,20 m3/m per protezione di condotte superiori al DN 150. euro (sei/93)	m	6,93
Nr. 63 A02.17	Fornitura e posa in opera di ghiaia naturale di fiume o di cava ... successive ricariche conseguenti al calo del riempimento. Fornitura e posa in opera di ghiaia naturale di fiume o di cava per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento. euro (quaranta/68)	m3	40,68
Nr. 64 A02.18	Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoi ... successive ricariche conseguenti al calo del riempimento. Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio 10-25, misto a polvere di frantoio per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento. euro (quarantatre/27)	m3	43,27
Nr. 65 A02.19.01	Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoi ... re di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,5 m Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio 10-25, misto a polvere di frantoio per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,5 m euro (diciotto/99)	m	18,99
Nr. 66 A02.19.02	Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoi ... re di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,5 m Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio 10-25, misto a polvere di frantoio per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,5 m euro (ventisette/04)	m	27,04
Nr. 67 A02.19.03	Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoi ... re di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,9 m Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio 10-25, misto a polvere di frantoio per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,9 m euro (trentaquattro/06)	m	34,06
Nr. 68 A02.19.04	Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoi ... re di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,9 m Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio 10-25, misto a polvere di frantoio per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,9 m euro (quarantaotto/70)	m	48,70

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 69 A02.20	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, dos ... superficiale che resterà a contatto con la pavimentazione. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, dosato a q.li 0,70 di cemento per mc di impasto, per il tombamento degli scavi, in sede di strada statale e provinciale da effettuarsi per la parte sovrastante la copertura in sabbia delle condotte posate, fino a meno di 10 centimetri rispetto al piano viabile, posato in opera e lisciato nella parte superficiale che resterà a contatto con la pavimentazione. euro (novanta/16)	m3	90,16
Nr. 70 A02.21.01	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, per ... per metro lineare di scavo tombato. Larghezza scavo 0,5 m Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, per il tombamento degli scavi, in sede di strada statale e provinciale da effettuarsi per la parte sovrastante la copertura in sabbia delle condotte posate, fino a meno di 10 centimetri rispetto al piano viabile, posato in opera e lisciato nella parte superficiale che resterà a contatto con la pavimentazione; per uno spessore minimo di 30 cm, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Larghezza scavo 0,5 m euro (tredici/53)	m	13,53
Nr. 71 A02.21.02	Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, per ... per metro lineare di scavo tombato. Larghezza scavo 0,9 m Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, per il tombamento degli scavi, in sede di strada statale e provinciale da effettuarsi per la parte sovrastante la copertura in sabbia delle condotte posate, fino a meno di 10 centimetri rispetto al piano viabile, posato in opera e lisciato nella parte superficiale che resterà a contatto con la pavimentazione; per uno spessore minimo di 30 cm, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Larghezza scavo 0,9 m euro (ventiquattro/35)	m	24,35
Nr. 72 A02.22	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimen ... finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. euro (quattro/16)	m³	4,16
Nr. 73 A02.23.01	Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudica ... e di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,5 m Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudicato idoneo dalla D.L., opportunamente costipato a strati successivi, inferiori a 30 cm, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,5 m euro (due/08)	m	2,08
Nr. 74 A02.23.02	Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudica ... e di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,5 m Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudicato idoneo dalla D.L., opportunamente costipato a strati successivi, inferiori a 30 cm, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,5 m euro (due/70)	m	2,70
Nr. 75 A02.23.03	Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudica ... e di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,9 m Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudicato idoneo dalla D.L., opportunamente costipato a strati successivi, inferiori a 30 cm, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,00 e larghezza scavo 0,9 m euro (tre/74)	m	3,74
Nr. 76 A02.23.04	Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudica ... e di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,9 m Riempimento dello scavo con materiale di risulta, giudicato idoneo dalla D.L., opportunamente costipato a strati successivi, inferiori a 30 cm, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento; per profondità di reinterro con tale materiale, con una o due condotte, per metro lineare di scavo tombato. Fino a m 1,30 e larghezza scavo 0,9 m euro (quattro/87)	m	4,87
Nr. 77 A02.24	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato ... opo la stesa. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per mq con leggera granigliatura successiva. Compreso: a fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 78 A02.25	impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al mqxcm dopo la stesa. (Cod. 19.13.004.002) euro (due/11)	mqxcm	2,11
Nr. 79 A02.26.01	Formazione dello strato di collegamento (binder a corpo), ... idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq) Formazione dello strato di collegamento (binder a corpo), in corrispondenza dello scavo in trincea, per il ripristino della pavimentazione stradale, formato da conglomerato bituminoso ottenuto con graniglie e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia e additivo confezionato a caldo con idonei impianti di dosaggio, steso con macchina vibrofinitrice, rullato mediante più passaggi di rullo compressore di peso idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq) euro (ottantaotto/30)	cadauno	88,30
Nr. 79 A02.26.01	Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio ... al 2% SBS-R E 6% PEC Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio mm. 50. Conglomerato bituminoso di tipo drenante per strati di usura costituito da una miscela di pietrischetti frantumati di I' 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 al 18%, mentre gli altri fusi dal 14 al 16%. La stabilità Marshall (prova CNR.BU 30/73) 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 ² a 10 °C e tra 0,12 e 0,2 N/mm ² a 40 °C A medio potere drenante con bitumi al 2% SBS-R E 6% PEC (Cod. 19.13.012.002) euro (tredici/37)	mq	13,37
Nr. 80 A02.26.02	Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio ... itumi al 2% SBS-R E 6% PEC (entro i 4 mq) Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio mm. 50. Conglomerato bituminoso di tipo drenante per strati di usura costituito da una miscela di pietrischetti frantumati di I' 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 al 18%, mentre gli altri fusi dal 14 al 16%. La stabilità Marshall (prova CNR.BU 30/73) 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 ² a 10 °C e tra 0,12 e 0,2 N/mm ² a 40 °C A medio potere drenante con bitumi al 2% SBS-R E 6% PEC (entro i 4 mq) euro (settantadue/09)	cadauno	72,09
Nr. 81 A02.27.01	Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozze ... imensioni interne fino a 0,7 x 0,7 m. Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozzetti stradali a seguito di pavimentazione stradale, compreso la rimozione di chiusini, l'elevazione delle pareti in getto di calcestruzzo o con mattoni pieni a due teste intonacati internamente.Per pozzetti di dimensioni interne fino a 0,7 x 0,7 m. (Cod. 18.09.006.001) euro (centosei/82)	cadauno	106,82
Nr. 82 A02.27.02	Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozze ... imensioni interne fino a 0,8 x 0,8 m. Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozzetti stradali a seguito di pavimentazione stradale, compreso la rimozione di chiusini, l'elevazione delle pareti in getto di calcestruzzo o con mattoni pieni a due teste intonacati internamente.Per pozzetti di dimensioni interne fino a 0,8 x 0,8 m. (Cod. 18.09.006.002) euro (centoventidue/45)	cadauno	122,45
Nr. 83 A02.27.03	Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozze ... imensioni interne fino a 1,2 x 1,2 m. Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozzetti stradali a seguito di pavimentazione stradale, compreso la rimozione di chiusini, l'elevazione delle pareti in getto di calcestruzzo o con mattoni pieni a due teste intonacati internamente.Per pozzetti di dimensioni interne fino a 1,2 x 1,2 m. (Cod. 18.09.006.003) euro (centoventinove/94)	cadauno	129,94
Nr. 84 A02.27.04	Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozze ... imensioni interne fino a 1,5 x 1,5 m. Sistemazione in quota di caditoie o di chiusini per pozzetti stradali a seguito di pavimentazione stradale, compreso la rimozione di chiusini, l'elevazione delle pareti in getto di calcestruzzo o con mattoni pieni a due teste intonacati internamente.Per pozzetti di dimensioni interne fino a 1,5 x 1,5 m. (Cod. 18.09.006.004) euro (centoquarantadue/78)	cadauno	142,78
Nr. 85 A02.28	Trattamento superficiale con emulsione bituminosa a fredd... mento uniforme.Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. Trattamento superficiale con emulsione bituminosa a freddo eseguito mediante spandimento di graniglia della pezzatura da mm 20-30 in maniera non uniforme su tutta la superficie, successiva mano di emulsione bituminosa acida al 65%, in ragione di kg 3,00/m ² saturata con graniglia 5/10 mm e compattata con rullatura leggera, successiva mano di emulsione bituminosa acida al 65% in ragione di kg 1,50/2,00 al m ² intasata con graniglia, compreso l'onere per dare l'emulsione uniformemente distribuita su tutta la superficie con spruzzatrice e spandimento di graniglia con idonea attrezzatura per garantire uno spandimento uniforme.Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. euro (otto/98)	m2	8,98
Nr. 86 A02.29	Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricat ... i giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente. Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricato, utilizzando il materiale rimosso all'atto della esecuzione degli scavi e sostituendo quello eventualmente danneggiato o disperso, compreso il trasporto e l'accumulo del materiale rimosso in modo da non ostacolare i lavori o la circolazione stradale, il trasporto a piè d'opera all'atto del ripristino, la fornitura e posa in opera della sabbia o		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 87 A02.30	del materiale fine di frantoio per formazione del sottofondo in sabbia spessore di cm 8-10 e la disposizione del materiale a perfetta regola d'arte, compreso anche l'intasamento dei giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente. euro (cinquantauno/71)	m2	51,71
Nr. 88 A02.31.01	Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricat ... i giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente. Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricato, utilizzando materiale di nuova fornitura, compreso il trasporto e l'accumulo del materiale rimosso in modo da non ostacolare i lavori o la circolazione stradale, il trasporto a piè d'opera all'atto del ripristino, la fornitura e posa in opera della sabbia o del materiale fine di frantoio per formazione del sottofondo in sabbia spessore di cm 8-10 e la disposizione del materiale a perfetta regola d'arte, compreso anche l'intasamento dei giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente. euro (ottantauno/24)	m2	81,24
Nr. 89 A02.31.02	Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in se ... a preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 10 Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in selci o porfido, in conglomerato cementizio a q.li 3 di cemento tipo 325 tirato e lisciato a cazzuola per la preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 10 euro (ventisette/49)	m2	27,49
Nr. 90 A02.32.01	Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in se ... a preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 15 Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in selci o porfido, in conglomerato cementizio a q.li 3 di cemento tipo 325 tirato e lisciato a cazzuola per la preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 15 euro (trentatre/33)	m2	33,33
Nr. 91 A02.32.02	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... er spessore fino a cm 7,00 Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 (Cod. 19.13.011.001) euro (zero/70)	mqxcm	0,70
Nr. 92 A02.32.03	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... i cm in più Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più (Cod. 19.13.011.002) euro (zero/58)	mqxcm	0,58
Nr. 93 A02.33	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscela ... di larghezza cm. 12 di nuovo impianto Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/mq, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 12 di nuovo impianto (Cod. 19.15.001.001) euro (zero/40)	m	0,40
Nr. 94 A02.34.01	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... i pezzi speciali occorrenti. Diametro 63 (spessore 1,3 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fogne e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 63 (spessore 1,3 mm) euro (otto/45)	m	8,45
Nr. 95 A02.34.02	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 100 (spessore 1,7 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fogne e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 100 (spessore 1,7 mm) euro (dieci/57)	m	10,57
Nr. 96 A02.34.03	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 110 (spessore 1,8 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fogne e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 110 (spessore 1,8 mm) euro (undici/79)	m	11,79
Nr. 97 A02.34.04	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 125 (spessore 2,0 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fogne e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 125 (spessore 2,0 mm) euro (tredici/41)	m	13,41

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 97 A02.34.05	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 140 (spessore 2,3 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 140 (spessore 2,3 mm) euro (quattordici/87)	m	14,87
Nr. 98 A02.34.06	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 160 (spessore 2,6 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 160 (spessore 2,6 mm) euro (diciassette/33)	m	17,33
Nr. 99 A02.34.07	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 200 (spessore 3,2 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 200 (spessore 3,2 mm) euro (ventiquattro/51)	m	24,51
Nr. 100 A02.34.08	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 250 (spessore 4,0 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 250 (spessore 4,0 mm) euro (trentadue/01)	m	32,01
Nr. 101 A02.34.09	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 315 (spessore 5,0 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 315 (spessore 5,0 mm) euro (quarantasette/01)	m	47,01
Nr. 102 A02.34.10	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 400 (spessore 6,0 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 400 (spessore 6,0 mm) euro (settantacinque/31)	m	75,31
Nr. 103 A02.34.11	Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale ... pezzi speciali occorrenti. Diametro 500 (spessore 7,0 mm) Fornitura e posa in opera di tubi in P.V.C. serie normale, giunto a bicchiere, per il ripristino di fognie e fognoli o per la protezione di condotte gas interrato, compresa la giunzione mediante apposito mastice e la fornitura e posa in opera di tutti i pezzi speciali occorrenti. Diametro 500 (spessore 7,0 mm) euro (centouno/83)	m	101,83
Nr. 104 A02.35	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione e racc ... pedo circoscritto, vuoto per pieno. Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione e raccordo, realizzato in muratura di mattoni o in calcestruzzo armato dello spessore minimo di 20 cm, sino ad una altezza netta di 150 cm, compresi: - scavo per la posa del pozzetto e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta; - piattabanda di fondazione in calcestruzzo armato dello spessore minimo di 25 cm; - esecuzione del getto per la sagomatura e il rinfiacco delle eventuali tubazioni fognali sul fondo dello stesso; - esecuzione dei giunti e dei raccordi; - soletta superiore in cemento armato; - rinfiacco con materiale arido; Da valutare in base al volume del minimo parallelepipedo circoscritto, vuoto per pieno. (Cod. 18.09.001) euro (trecento/96)	m3	300,96
Nr. 105 A02.36.01	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche ... nito. Caditoia o griglia classe C 250 Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe C 250 (cod. 18.09.013.001) euro (quattro/30)	kg	4,30
Nr. 106 A02.36.02	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche ... nito. Caditoia o griglia classe D 400 Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe D 400 (Cod. 18.09.013.002) euro (tre/17)	kg	3,17
Nr. 107	Chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlitica delle ca ... finito. Resistenza a rottura di t 25.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A02.36.03	Chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlitica delle caratteristiche indicate dalle normative vigenti, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di mm 600 rivestito con guaina di protezione; i coperchi muniti di sistema di bloccaggio al telaio o sistema di articolazione. Sono inoltre compresi: le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle normative vigenti e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza a rottura di t 25. (Cod. 18.09.014.001) euro (due/96)	kg	2,96
Nr. 108 A02.36.04	Chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlitica delle ca ... finito. Resistenza a rottura di t 40. Chiusini e caditoie in ghisa lamellare perlitica delle caratteristiche indicate dalle normative vigenti, forniti e posti in opera. Sono compresi per i chiusini: il passo d'uomo di mm 600 rivestito con guaina di protezione; i coperchi muniti di sistema di bloccaggio al telaio o sistema di articolazione. Sono inoltre compresi: le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle normative vigenti e della resistenza a rottura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Resistenza a rottura di t 40. (Cod. 18.09.014.002) euro (tre/55)	kg	3,55
Nr. 109 A02.37.01	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 40 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 40 PN 16 euro (otto/20)	m	8,20
Nr. 110 A02.37.02	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 50 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 50 PN 16 euro (undici/56)	m	11,56
Nr. 111 A02.37.03	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 63 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 63 PN 16 euro (quattordici/04)	m	14,04
Nr. 112 A02.37.04	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 75 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 75 PN 16 euro (diciassette/15)	m	17,15
Nr. 113 A02.37.05	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 90 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 90 PN 16 euro (ventidue/53)	m	22,53
Nr. 114 A02.37.06	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 110 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 110 PN 16 euro (ventiotto/02)	m	28,02
Nr. 115 A02.37.07	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 125 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 125 PN 16 euro (trentasei/31)	m	36,31
Nr. 116 A02.37.08	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 140 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 140 PN 16 euro (quarantaquattro/00)	m	44,00
Nr. 117 A02.37.09	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 160 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 160 PN 16 euro (cinquantatre/19)	m	53,19
Nr. 118 A02.37.10	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 180 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 180 PN 16 euro (sessantanove/42)	m	69,42
Nr. 119 A02.37.11	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 200 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 200 PN 16 euro (settantanove/30)	m	79,30
Nr. 120 A02.38.01	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidal ... za o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 60 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 60 euro (trentasette/81)	m	37,81
Nr. 121 A02.38.02	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidal ... azione diametro nominale mm 80 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 80 (cod. 18.08.033*.001) euro (trentanove/89)	m	39,89
Nr. 122 A02.38.03	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... Tubazione diametro nominale mm 100 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 100 (cod. 18.08.033*.002) euro (quaranta/24)	m	40,24
Nr. 123 A02.38.04	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... one diametro nominale mm 125 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 125 (cod. 18.08.033*.003) euro (cinquanta/67)	m	50,67
Nr. 124 A02.38.05	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... one diametro nominale mm 150 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 150 (cod. 18.08.033*.004) euro (cinquantadue/76)	m	52,76
Nr. 125 A02.38.06	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... diametro nominale mm 200 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 200 (cod. 18.08.033*.005) euro (sessantaotto/06)	m	68,06
Nr. 126 A02.38.07	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... diametro nominale mm 250 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 250 (cod. 18.08.033*.006) euro (ottantasette/82)	m	87,82
Nr. 127 A02.38.08	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... ubazione diametro nominale mm 300 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 300 (cod. 18.08.033*.007) euro (centootto/77)	m	108,77
Nr. 128 A02.38.09	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... one diametro nominale mm 400 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 129 A02.38.10	all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 400 (cod. 18.08.033*.008) euro (centocinquantaotto/40)	m	158,40
Nr. 130 A02.38.11	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... azione diametro nominale mm 500 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 500 (cod. 18.08.033*.009) euro (duecentododici/36)	m	212,36
Nr. 131 A02.38.11	Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale ... azione diametro nominale mm 600 Fornitura e posa in opera di tubazione in ghisa sferoidale con giunto rapido, centrifugata, classe di pressione C40, conforme alle norme vigenti, con rivestimento interno in malta cementizia di alto forno per acqua potabile, rivestimento esterno in zinco o in lega di zinco alluminio 400 gr/m ² e vernice epossidica e giunto a bicchiere con guarnizione in elastomero, fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, la posa anche in presenza d'acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo il rinfianco e il rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Tubazione diametro nominale mm 600 (cod. 18.08.033*.010) euro (duecentosessantacinque/33)	m	265,33
Nr. 131 A02.39.01	Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile ... si unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 40 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard. Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale. Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità. La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative). In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 40 euro (centosessantanove/96)	cadauno	169,96
Nr. 132 A02.39.02	Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile ... si unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 50 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard. Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale. Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità. La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative). In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 50 euro (centonovanta/26)	cadauno	190,26
Nr. 133 A02.39.03	Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile ... si unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 65 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard. Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale. Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità. La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative). In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 65 euro (duecentodieci/14)	cadauno	210,14
Nr. 134 A02.39.04	Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile ... si unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 80 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard. Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale. Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità. La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative). In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 80 euro (duecentotrentacinque/79)	cadauno	235,79
Nr. 135 A02.39.05	Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile ... si unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 100 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard. Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale. Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità. La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative). In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 100 euro (duecentosettantatré/93)	cadauno	279,93

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 136 A02.39.06	<p>Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabi ... i unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 125 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard.Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale.Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 125 euro (trecentosessantasei/05)</p>	cadauno	366,05
Nr. 137 A02.39.07	<p>Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabi ... i unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 150 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard.Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale.Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 150 euro (quattrocentouno/06)</p>	cadauno	401,06
Nr. 138 A02.39.08	<p>Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabi ... i unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 200 Fornitura e posa in opera di saracinesca per acqua potabile a corpo ovale, prodotta in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001, conforme alle norme UNI 10269/95, esecuzione destrosa, scartamento standard.Le saracinesche dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale.Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. DN 200 euro (ottocentotrentaquattro/32)</p>	cadauno	834,32
Nr. 139 A02.40.01	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 80 PN 16 Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 80 PN 16 euro (milletrecentoottantacinque/18)</p>	cadauno	1'385,18
Nr. 140 A02.40.02	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 100 PN 16 Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 100 PN 16 euro (millecinquecentocinquantesette/54)</p>	cadauno	1'557,54
Nr. 141 A02.40.03	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 125 PN 16 Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 125 PN 16 euro (duemilatrentaotto/18)</p>	cadauno	2'038,18
Nr. 142 A02.40.04	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 150 PN 16 Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 150 PN 16 euro (duemilacinquecentocinquantanove/58)</p>	cadauno	2'559,58
Nr. 143 A02.40.05	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 200 PN 16 Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 144 A02.40.06	<p>della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. III-3 da DN 200 PN 16 euro (tremilaseicentoottantacinque/31)</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... i tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 80 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 80 PN 16 euro (millenovecentododici/18)</p>	cadauno	3'685,31
Nr. 145 A02.40.07	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 100 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 100 PN 16 euro (duemilaquarantasei/81)</p>	cadauno	1'912,18
Nr. 146 A02.40.08	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 125 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 125 PN 16 euro (duemilacinquecentosessantadue/64)</p>	cadauno	2'046,81
Nr. 147 A02.40.09	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 150 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 150 PN 16 euro (tremilanovantasette/56)</p>	cadauno	3'097,56
Nr. 148 A02.40.10	<p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pez ... tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 200 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera di gruppo COMBI composto da pezzo a Tee o croce con 3 e 4 saracinesche, prodotto in stabilimento certificato UNI EN ISO 9001.I gruppi "combi" dovranno essere conformi alle prescrizioni tecniche indicate nel Capitolato Speciale Tutti i materiali costituenti la valvola, a contatto con l'acqua, devono essere conformi alla circolare 102 del 2/12/78 del Ministero della Sanità.La valvola dovrà essere munita di certificato di omologazione rilasciato da Ente accreditato C.E.N. (Comitato Europeo Normative).In opera compreso ogni onere per materiali di collegamento e collaudo da effettuarsi unitamente ai tratti di condotte cui fanno parte. IV-4 da DN 200 PN 16 euro (quattromilasessantasei/13)</p>	cadauno	4'066,13
Nr. 149 A02.41.01	<p>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t ... unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 40/50/63</p> <p>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 40/50/63 euro (sessanta/97)</p>	cadauno	60,97
Nr. 150 A02.41.02	<p>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t ... guirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 75</p> <p>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 75 euro (ottantatre/33)</p>	cadauno	83,33
Nr. 151 A02.41.03	<p>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t ... guirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 90</p> <p>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 152 A02.41.04	da DN 90 euro (novantacinque/59) <i>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t... uirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 110</i> Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 110 euro (centotredici/18)	cadauno	95,59
Nr. 153 A02.41.05	<i>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t... uirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 125</i> Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 125 euro (centotrentauno/53)	cadauno	113,18
Nr. 154 A02.41.06	<i>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t... uirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 140</i> Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 140 euro (centocinquantaquattro/49)	cadauno	154,49
Nr. 155 A02.41.07	<i>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t... uirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 160</i> Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 160 euro (centosessantasette/90)	cadauno	167,90
Nr. 156 A02.41.08	<i>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t... uirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 180</i> Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 180 euro (duecentodiciannove/45)	cadauno	219,45
Nr. 157 A02.41.09	<i>Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con t... uirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 200</i> Fornitura e posa in opera di cartella in PEAD PN 16 con terminale prolungato, completa di flangia libera in acciaio zincato o verniciato, manicotto elettrosaldabile in polietilene del tipo accettato dalla D.L., in opera compresa la saldatura, il materiale di collegamento ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla tubazione di cui fa parte. da DN 200 euro (duecentocinquantaquattro/97)	cadauno	253,97
Nr. 158 A02.42.01	<i>Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elett... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 63</i> Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elettrosaldabile, in PEAD PN 16, esecuzione stampata ad iniezione, conforme alle norme UNI EN 10910-3, marcato IIP, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 63 euro (cinquantanove/13)	cadauno	59,13
Nr. 159 A02.42.02	<i>Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elett... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 75</i> Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elettrosaldabile, in PEAD PN 16, esecuzione stampata ad iniezione, conforme alle norme UNI EN 10910-3, marcato IIP, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 75 euro (settantauno/84)	cadauno	71,84
Nr. 160 A02.42.03	<i>Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elett... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 90</i> Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elettrosaldabile, in PEAD PN 16, esecuzione stampata ad iniezione, conforme alle norme UNI EN 10910-3, marcato IIP, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 90 euro (novanta/41)	cadauno	90,41
Nr. 161 A02.42.04	<i>Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elett... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 110</i> Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elettrosaldabile, in PEAD PN 16, esecuzione stampata ad iniezione, conforme alle norme UNI EN 10910-3, marcato IIP, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 110 euro (centotrentadue/13)	cadauno	132,13
Nr. 162	<i>Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elett... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 125</i>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
A02.42.05	Fornitura e posa in opera di gomito da 45/90 gradi, elettrosaldabile, in PEAD PN 16, esecuzione stampata ad iniezione, conforme alle norme UNI EN 10910-3, marcato IIP, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 125 euro (centosessantasei/84)	cadauno	166,84
Nr. 163 A02.43.01	Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD ... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 125 Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD PN 16, stampata ad iniezione, con terminali prolungati per giunzione a mezzo manicotti elettrosaldabili o per saldatura testa-testa, conforme alle norme UNI EN 10910-3, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 125 euro (centosettantaotto/00)	cadauno	178,00
Nr. 164 A02.43.02	Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD ... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 140 Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD PN 16, stampata ad iniezione, con terminali prolungati per giunzione a mezzo manicotti elettrosaldabili o per saldatura testa-testa, conforme alle norme UNI EN 10910-3, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 140 euro (duecentoventiquattro/71)	cadauno	224,71
Nr. 165 A02.43.03	Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD ... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 160 Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD PN 16, stampata ad iniezione, con terminali prolungati per giunzione a mezzo manicotti elettrosaldabili o per saldatura testa-testa, conforme alle norme UNI EN 10910-3, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 160 euro (duecentoquarantatre/85)	cadauno	243,85
Nr. 166 A02.43.04	Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD ... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 180 Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD PN 16, stampata ad iniezione, con terminali prolungati per giunzione a mezzo manicotti elettrosaldabili o per saldatura testa-testa, conforme alle norme UNI EN 10910-3, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 180 euro (trecentoquindici/49)	cadauno	315,49
Nr. 167 A02.43.05	Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD ... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 200 Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD PN 16, stampata ad iniezione, con terminali prolungati per giunzione a mezzo manicotti elettrosaldabili o per saldatura testa-testa, conforme alle norme UNI EN 10910-3, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 200 euro (trecentonovantatre/58)	cadauno	393,58
Nr. 168 A02.43.06	Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD ... eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 225 Fornitura e posa in opera di curva a 45/90 gradi in PEAD PN 16, stampata ad iniezione, con terminali prolungati per giunzione a mezzo manicotti elettrosaldabili o per saldatura testa-testa, conforme alle norme UNI EN 10910-3, in opera comprese le elettrosaldature ed il collaudo da eseguirsi unitamente alla condotta di cui fa parte. DN 225 euro (quattrocentotot/99)	cadauno	403,99
Nr. 169 A02.44	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in acciaio di ... a pressione prescritta per la condotta di cui fanno parte. Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in acciaio di qualsiasi tipo e diametro, provvisti di giunti di estremità idonei ai collegamenti contigui, protetti esternamente da rivestimento continuo a doppia fasciatura di tessuto in vetriflex o juta impregnato a caldo con miscela bituminosa oppure verniciati con una mano di minio e due di vernice, compreso l'onere per materiale di collegamento e per la prova alla pressione prescritta per la condotta di cui fanno parte. euro (undici/14)	kg	11,14
Nr. 170 A02.45	Pezzi speciali in ghisa malleabile, forniti e posti in op ... ogni onere per dare il lavoro finito. In ghisa malleabile. Pezzi speciali in ghisa malleabile, forniti e posti in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. In ghisa malleabile. euro (undici/27)	kg	11,27
Nr. 171 A02.46	Pezzi speciali in ghisa sferoidale, quali curve, raccordi ... n opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. Pezzi speciali in ghisa sferoidale, quali curve, raccordi flangiati, (T) di vari tipi e caratteristiche, ecc., con giunti elastici automatici o elastomeccanici a bulloni od a flange piane, forniti e posti in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. euro (nove/82)	kg	9,82
Nr. 172 A02.47	Fornitura e posa in opera di manicotto-guaina in polietil ... zare per metro per centimetro di diametro della tubazione. Fornitura e posa in opera di manicotto-guaina in polietilene per tubi in ghisa con giunto tipo Rapido o Express, dello spessore di 200 microns, compreso ogni onere per taglio del manicotto in elementi di adeguata lunghezza, inserimento sul tubo, ripiegatura e fissaggio con legature circolari con nastro adesivo di polietilene largo 50 mm, in numero di almeno due per condotte con giunto Rapido e quattro per condotte con giunto Express ed altre quattro legature circolari con filo di ferro plasticato per ogni tubo, il tutto conforme alla norma UNI ISO 8180. Da contabilizzare per metro per centimetro di diametro della tubazione. euro (zero/19)	m*cm	0,19
Nr. 173 A02.48.01	Sfiato automaticoa doppia funzione riempimento-svuotament ... a. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. DN 50 Sfiato automaticoa doppia funzione riempimento-svuotamento PFA 16 - 25 bar, fornito e posto in opera. E' compreso ogni onere per		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	dare il lavoro finito. DN 50 euro (centoventuno/09)	cadauno	121,09
Nr. 174 A02.48.02	Sfiato automatico a doppia funzione riempimento-svuotament ... a. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. DN 80 Sfiato automatico a doppia funzione riempimento-svuotamento PFA 16 - 25 bar, fornito e posto in opera. E' compreso ogni onere per dare il lavoro finito. DN 80 euro (centoottantacinque/06)	cadauno	185,06
Nr. 175 A02.49	Compenso per collegamento delle nuove condotte a quelle e ... luso solo lo scavo, il rinterro ed il ripristino stradale. Compenso per collegamento delle nuove condotte a quelle esistenti, di qualsiasi diametro e tipo, compreso ogni onere per interruzione e riapertura dell'erogazione idrica, taglio di condotte, giunzione di qualsiasi tipo, eventuale fornitura e posa di raccordi e materiali di collegamento, escluso solo lo scavo, il rinterro ed il ripristino stradale. euro (sedici/08)	cm/d	16,08
Nr. 176 A02.50.01	Idrante soprassuolo a colonna con due idranti UNI 45 o UN ... UNI 70. Idrante soprassuolo a colonna con due idranti UNI 45 o UNI 70 ed eventuale attacco motopompa UNI 70. Idrante soprassuolo a colonna per impianto antincendio con scarico automatico di svuotamento antigelo, composto da 2 bocche di uscita UNI 45 o UNI 70, eventuale attacco motopompa VVF UNI 70, profondità sottosuolo cm 70, altezza soprassuolo cm 90. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le opere di scavo; il rinterro; la pavimentazione. Diametro nominale di allaccio DN (mm). DN 50 2 x UNI 45 o UNI 70. (Cod. 16.01.012.001) euro (trecentoquarantacinque/07)	cad	345,07
Nr. 177 A02.50.02	Idrante soprassuolo a colonna con due idranti UNI 45 o UN ... I 45 o UNI 70 con attacco motopompa. Idrante soprassuolo a colonna con due idranti UNI 45 o UNI 70 ed eventuale attacco motopompa UNI 70. Idrante soprassuolo a colonna per impianto antincendio con scarico automatico di svuotamento antigelo, composto da 2 bocche di uscita UNI 45 o UNI 70, eventuale attacco motopompa VVF UNI 70, profondità sottosuolo cm 70, altezza soprassuolo cm 90. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le opere di scavo; il rinterro; la pavimentazione. Diametro nominale di allaccio DN (mm). DN 65 2 x UNI 45 o UNI 70 con attacco motopompa. (Cod. 16.01.012.002) euro (quattrocentoventidue/45)	cad	422,45
Nr. 178 A02.51.01	Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI ... allaccio: DN (mm). DN 40 1 x UNI 45. Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI 70. Idrante sottosuolo completo di valvola di intercettazione, scarico automatico di svuotamento antigelo, attacco UNI 45 o UNI 70, chiusino in ghisa, lunghezza tubazione interrata cm 75. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le opere di scavo; il rinterro; la pavimentazione. Diametro nominale di allaccio: DN (mm). DN 40 1 x UNI 45. (Cod. 16.01.013.001) euro (trecentootto/85)	cad	308,85
Nr. 179 A02.51.02	Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI ... allaccio: DN (mm). DN 50 1 x UNI 45. Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI 70. Idrante sottosuolo completo di valvola di intercettazione, scarico automatico di svuotamento antigelo, attacco UNI 45 o UNI 70, chiusino in ghisa, lunghezza tubazione interrata cm 75. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le opere di scavo; il rinterro; la pavimentazione. Diametro nominale di allaccio: DN (mm). DN 50 1 x UNI 45. (Cod. 16.01.013.002) euro (trecentootto/85)	cad	308,85
Nr. 180 A02.51.03	Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI ... allaccio: DN (mm). DN 65 1 x UNI 70. Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI 70. Idrante sottosuolo completo di valvola di intercettazione, scarico automatico di svuotamento antigelo, attacco UNI 45 o UNI 70, chiusino in ghisa, lunghezza tubazione interrata cm 75. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le opere di scavo; il rinterro; la pavimentazione. Diametro nominale di allaccio: DN (mm). DN 65 1 x UNI 70. (Cod. 16.01.013.003) euro (quattrocentodue/98)	cad	402,98
Nr. 181 A02.51.04	Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI ... allaccio: DN (mm). DN 80 1 x UNI 70. Idrante sottosuolo tipo crotone con attacco UNI 45 o UNI 70. Idrante sottosuolo completo di valvola di intercettazione, scarico automatico di svuotamento antigelo, attacco UNI 45 o UNI 70, chiusino in ghisa, lunghezza tubazione interrata cm 75. Il tutto fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: le opere di scavo; il rinterro; la pavimentazione. Diametro nominale di allaccio: DN (mm). DN 80 1 x UNI 70. (Cod. 16.01.013.004) euro (quattrocentodue/98)	cad	402,98
Nr. 182 A02.52.01	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... ne finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 65 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 65 euro (ventisette/38)	m	27,38
Nr. 183	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 80/2,9		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A02.52.02	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 80/2,9 (cod.18.08.004*.001) euro (trentadue/21)	m	32,21
Nr. 184 A02.52.03	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 100/3,2 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 100/3,2 (cod.18.08.004*.002) euro (trentotto/05)	m	38,05
Nr. 185 A02.52.04	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 125/3,6 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 125/3,6 (cod.18.08.004*.003) euro (quarantasei/82)	m	46,82
Nr. 186 A02.52.05	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 150/4,0 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 150/4,0 (cod.18.08.004*.004) euro (cinquantasei/56)	m	56,56
Nr. 187 A02.52.06	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 200/5,0 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 188 A02.52.07	<p>ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 200/5,0 (cod.18.08.004*.005) euro (settantatre/80)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... zione diametro nominale mm 250/5,6</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 250/5,6 (cod.18.08.004*.006) euro (novantanove/00)</p>	m	73,80
Nr. 189 A02.52.08	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 300/5,9</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 300/5,9 (cod.18.08.004*.007) euro (centoventiuno/57)</p>	m	99,00
Nr. 190 A02.52.09	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... zione diametro nominale mm 350/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 350/6,3 (cod.18.08.004*.008) euro (centoquarantasei/82)</p>	m	121,57
Nr. 191 A02.52.10	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... zione diametro nominale mm 400/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 400/6,3 (cod.18.08.004*.009) euro (centosessantasette/33)</p>	m	146,82
Nr. 192 A02.52.11	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... zione diametro nominale mm 450/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita con uno strato di materiale epossidico con spessore pari a mm 0,250, costituito da un sistema bicomponente privo di solventi, formato da un</p>	m	167,33

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	catalizzatore e da una resina di base. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 450/6,3 (cod.18.08.004*.0010) euro (duecentotre/54)	m	203,54
Nr. 193 A02.52.12	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... zione diametro nominale mm 500/6,3 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, acciaio L235 con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 500/6,3 (cod.18.08.004*.011) euro (duecentotrentaquattro/34)	m	234,34
Nr. 194 A02.53.01	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... bazione diametro nominale mm 80/2,9 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 80/2,9 (cod.18.08.006*.001) euro (venticinque/11)	m	25,11
Nr. 195 A02.53.02	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... bazione diametro nominale mm 100/3,2 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 100/3,2 (cod.18.08.006*.002) euro (trentaotto/05)	m	38,05
Nr. 196 A02.53.03	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... bazione diametro nominale mm 125/3,6 Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 125/3,6 (cod.18.08.006*.003) euro (quarantasei/82)	m	46,82

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 197 A02.53.04	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 150/4,0</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 150/4,0 (cod.18.08.006*.004)</p> <p>euro (cinquantasei/56)</p>	m	56,56
Nr. 198 A02.53.05	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 200/5,0</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 200/5,0 (cod.18.08.006*.005)</p> <p>euro (settantatre/80)</p>	m	73,80
Nr. 199 A02.53.06	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 250/5,6</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 250/5,6 (cod.18.08.006*.006)</p> <p>euro (novantanove/00)</p>	m	99,00
Nr. 200 A02.53.07	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 300/5,9</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 300/5,9 (cod.18.08.006*.007)</p> <p>euro (centoventuno/57)</p>	m	121,57
Nr. 201 A02.53.08	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 350/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 202 A02.53.09	<p>esterno in prossimità del giunto, mediante fasciatura della condotta con nastro di materiale polietilenico adesivo; 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 rinfiacco ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 350/6,3 (cod.18.08.006*.008) euro (centoquarantasei/82)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 400/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 rinfiacco ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 400/6,3 (cod.18.08.006*.009) euro (centosessantasette/33)</p>	m	146,82
Nr. 203 A02.53.10	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 450/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 rinfiacco ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 450/6,3 (cod.18.08.006*.010) euro (duecentotré/54)</p>	m	167,33
Nr. 204 A02.53.11	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettro ... azione diametro nominale mm 500/6,3</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio elettrosaldato longitudinalmente, secondo norme vigenti, con giunto saldato a bicchiere cilindrico o sferico a camera d'aria, rivestito esternamente con polietilene estruso a guaina circolare in triplo strato (R3) costituito da un primo strato di primer epossidico su cui sono poi coestrusi adesivo e polietilene. Internamente la condotta è rivestita 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 normativa vigente. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la formazione del piano di posa, 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; 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 rinfiacco ed il ricoprimento della tubazione con i materiali scelti dalla Direzione Lavori; i pezzi speciali e gli apparecchi idraulici. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Tubazione diametro nominale mm 500/6,3 (cod.18.08.006*.011) euro (duecentotrentaquattro/34)</p>	m	203,54
Nr. 205 A02.54	<p>Compenso per la redazione di elaborati grafici identifica ... Microstation), su fac-simile precedentemente predisposto.</p> <p>Compenso per la redazione di elaborati grafici identificativi dell'opera finita, contenenti dati relativi alla posizione (distanza e profondità) della tubazione, diametro e materiale, interferenza con altri servizi, indicazione dei civici relativi alle abitazioni, ecc., in base a degli standard definiti con la D.L. Tali elaborati devono essere consegnati su supporto cartaceo ed informatico (Autocad e/o Microstation), su fac-simile precedentemente predisposto. euro (quarantauno/55)</p>	cadauno	41,55
Nr. 206 A02.55.01	<p>Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisori ... bypass e ripristino della pavimentazione Per ogni by-pass</p> <p>Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisoria di acqua potabile, comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lo scavo di nicchia sulla derivazione della condotta acqua esistente a monte dell'attacco della nuova condotta in sostituzione, e se necessita anche nella parte terminale del by-pass, trasporto a rifiuto del materiale di risulta; -taglio della tubazione esistente con inserzione di tappo di chiusura sulla tubazione sezionata, su uno o su entrambi i lati; -realizzazione di nuova presa di alimentazione del by -pass, costituita da collare di derivazione di idoneo diametro atta a garantire l'alimentazione del by-pass; -tubazione in polietilene di idoneo diametro comprendente la raccorderia di collegamento, il rubinetto di sezionamento da posizionare sulla presa e fuori terra atto alla formazione del by-pass; -realizzazione di presa su tubazione di by -pass e collegamento al contatore costituita da:collare a manicotto da posizionarsi su tubazione di by-pass; -collegamento con tubazione in polietilene completo di raccorderia atta a garantire il collegamento idraulico tra la tubazione 		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 207 A02.55.02	<p>di by-pass ed il singolo contatore da allacciare e collegamento al contatore medesimo; - rimozione del bypass e ripristino della pavimentazione</p> <p>Per ogni by-pass euro (seicentoquattordici/86)</p> <p>Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisori ... o della pavimentazione. Per ogni metro di condotta posata Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisoria di acqua potabile, comprendente: - lo scavo di nicchia sulla derivazione della condotta acqua esistente a monte dell'attacco della nuova condotta in sostituzione, e se necessita anche nella parte terminale del by-pass, trasporto a rifiuto del materiale di risulta; -taglio della tubazione esistente con inserzione di tappo di chiusura sulla tubazione sezionata, su uno o su entrambi i lati; -realizzazione di nuova presa di alimentazione del by -pass, costituita da collare di derivazione di idoneo diametro atto a garantire l'alimentazione del by-pass; -tubazione in polietilene di idoneo diametro comprendente la raccorderia di collegamento, il rubinetto di sezionamento da posizionare sulla presa e fuori terra atto alla formazione del by-pass; -realizzazione di presa su tubazione di by -pass e collegamento al contatore costituita da:collare a manicotto da posizionarsi su tubazione di by-pass; -collegamento con tubazione in polietilene completo di raccorderia atta a garantire il collegamento idraulico tra la tubazione di by-pass ed il singolo contatore da allacciare e collegamento al contatore medesimo; - rimozione del bypass e ripristino della pavimentazione.</p>	a corpo	614,86
Nr. 208 A02.55.03	<p>Per ogni metro di condotta posata euro (undici/78)</p> <p>Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisori ... stino della pavimentazione. Per ogni contatore allacciato Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisoria di acqua potabile, comprendente: - lo scavo di nicchia sulla derivazione della condotta acqua esistente a monte dell'attacco della nuova condotta in sostituzione, e se necessita anche nella parte terminale del by-pass, trasporto a rifiuto del materiale di risulta; -taglio della tubazione esistente con inserzione di tappo di chiusura sulla tubazione sezionata, su uno o su entrambi i lati; -realizzazione di nuova presa di alimentazione del by -pass, costituita da collare di derivazione di idoneo diametro atto a garantire l'alimentazione del by-pass; -tubazione in polietilene di idoneo diametro comprendente la raccorderia di collegamento, il rubinetto di sezionamento da posizionare sulla presa e fuori terra atto alla formazione del by-pass; -realizzazione di presa su tubazione di by -pass e collegamento al contatore costituita da:collare a manicotto da posizionarsi su tubazione di by-pass; -collegamento con tubazione in polietilene completo di raccorderia atta a garantire il collegamento idraulico tra la tubazione di by-pass ed il singolo contatore da allacciare e collegamento al contatore medesimo; - rimozione del bypass e ripristino della pavimentazione.</p>	m	11,78
Nr. 209 A02.55.04	<p>Per ogni contatore allacciato euro (cinquantatre/02)</p> <p>Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisori ... mentazione. Per ogni contatore allacciato sull'altro lato Costruzione di by-pass aereo per alimentazione provvisoria di acqua potabile, comprendente: - lo scavo di nicchia sulla derivazione della condotta acqua esistente a monte dell'attacco della nuova condotta in sostituzione, e se necessita anche nella parte terminale del by-pass, trasporto a rifiuto del materiale di risulta; -taglio della tubazione esistente con inserzione di tappo di chiusura sulla tubazione sezionata, su uno o su entrambi i lati; -realizzazione di nuova presa di alimentazione del by -pass, costituita da collare di derivazione di idoneo diametro atto a garantire l'alimentazione del by-pass; -tubazione in polietilene di idoneo diametro comprendente la raccorderia di collegamento, il rubinetto di sezionamento da posizionare sulla presa e fuori terra atto alla formazione del by-pass; -realizzazione di presa su tubazione di by -pass e collegamento al contatore costituita da:collare a manicotto da posizionarsi su tubazione di by-pass; -collegamento con tubazione in polietilene completo di raccorderia atta a garantire il collegamento idraulico tra la tubazione di by-pass ed il singolo contatore da allacciare e collegamento al contatore medesimo - rimozione del bypass e ripristino della pavimentazione.</p>	cadauno	53,02
Nr. 210 A02.56	<p>Per ogni contatore allacciato sull'altro lato euro (cinquantasei/46)</p> <p>Rimozione delle tubazioni in m.c.a. dallo scavo come prev ... fettivo verrà desunto dalla pesatura in discarica (F.I.R.) Rimozione delle tubazioni in m.c.a. dallo scavo come previsto dalle vigenti normative, compreso: sfilamento delle tubazioni in m.c.a.; incapsulamento preliminare, imballaggio ed etichettatura; carico, trasporto e smaltimento in discarica autorizzata; Il peso effettivo verrà desunto dalla pesatura in discarica (F.I.R.) euro (zero/65)</p>	cadauno	56,46
Nr. 211 A02.57.01	<p>Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato Giunto universale flangiato DN 50 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultaquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 50 (cod.18.08.063*001)</p>	kg	0,65

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 212 A02.57.02	euro (sessantaquattro/30) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 65 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 65 (cod.18.08.063*.002)	cad	64,30
Nr. 213 A02.57.03	euro (sessantaotto/02) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 80 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 80 (cod.18.08.063*.003)	cad	68,02
Nr. 214 A02.57.04	euro (sessantanove/80) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 100 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 100 (cod.18.08.063*.004)	cad	69,80
Nr. 215 A02.57.05	euro (novantauno/89) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 125 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 125 (cod.18.08.063*.005)	cad	91,89
Nr. 216 A02.57.06	euro (centouno/63) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 150 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 150 (cod.18.08.063*.006)	cad	101,63
Nr. 217 A02.57.07	euro (centoventicinque/47) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 200 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 200 (cod.18.08.063*.007)	cad	125,47
Nr. 218 A02.57.08	euro (centotrentaotto/74) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 250 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 250 (cod.18.08.063*.008)	cad	138,74
Nr. 219 A02.57.09	euro (centoottantacinque/60) Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato ... Giunto universale flangiato DN 300 Fornitura e posa in opera di giunto universale flangiato tipo "ultraquick": corpo e controflangia in ghisa sferoidale rivestita con polvere epossidica (spessore minimo 150 micron), tiranti e dadi in acciaio protetto da un rivestimento a base di zinco; guarnizione di tenuta di tipo radiale realizzata in EPDM. Compresi il trasporto e lo scarico, l'avvicinamento, la sistemazione definitiva a perfetta regola d'arte, l'esecuzione dei giunti a flangia normali od isolanti, la fasciatura con bitume ed ogni altro onere. Giunto universale flangiato DN 300 (cod.18.08.063*.009)	cad	185,60
Nr. 220 A02.58	euro (duecentoquindici/71) Sovrapprezzo ai giunti per ghiera antisfilamento. (valutato su dN medio 100) Sovrapprezzo ai giunti per ghiera antisfilamento. (valutato su dN medio 100)	cm/ Diametro	215,71
Nr. 221 A02.59.01	euro (quattordici/46) Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ver ... 025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075 DN 32 Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene vergine ad alta densità PE100 RCplus rispondente alle seguenti proprietà:		14,46

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 222 A02.59.02	<p>Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 32</p> <p>euro (nove/72)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ver ... 025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075 DN 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene vergine ad alta densità PE100 RCplus rispondente alle seguenti proprietà: Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 40</p> <p>euro (dodici/66)</p>	m	9,72
Nr. 223 A02.59.03	<p>Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 50</p> <p>euro (sedici/02)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ver ... 025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075 DN 50</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene vergine ad alta densità PE100 RCplus rispondente alle seguenti proprietà: Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 50</p> <p>euro (sedici/02)</p>	m	12,66
Nr. 224 A02.59.04	<p>Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 63</p> <p>euro (venti/04)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ver ... 025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075 DN 63</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene vergine ad alta densità PE100 RCplus rispondente alle seguenti proprietà: Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 63</p> <p>euro (venti/04)</p>	m	16,02
Nr. 225 A02.59.05	<p>Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 75</p> <p>euro (ventisette/24)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ver ... 025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075 DN 75</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene vergine ad alta densità PE100 RCplus rispondente alle seguenti proprietà: Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 75</p> <p>euro (ventisette/24)</p>	m	20,04
Nr. 226 A02.59.06	<p>Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 90</p> <p>euro (trentauno/22)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ver ... 025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075 DN 90</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene vergine ad alta densità PE100 RCplus rispondente alle seguenti proprietà: Notch-Test (ISO 13479) 8760 h; Full Notch Creep-Test (ISO 16770) 8760 h, avvolta da uno speciale nastro adesivo in alluminio a più strati, protetta da un mantello su-estruso in polipropilene ramificato con aggiunta di minerale (Quarzo), rispondente alla norma EN 12201-1, alla Direttiva 98/83/CE (Trasporto acqua potabile) secondo la norma UNI EN 1622. La tubazione in PeAD è avvolta da uno starto adesivo in alluminio (Al) antidiffusione secondo la direttiva Kiwa-BRL-K545/01 (15 gennaio 1995). Tutti i tubi devono riportare un riferimento al lotto ordinato e prodotto, e un numero d'identificazione per ogni tubo prodotto.</p> <p>Accompagna ogni lotto di produzione il certificato interno d'ispezione, secondo EN10204 attraverso un istituto accreditato indipendente secondo DIN EN ISO / IEC 17025. Tubazione prodotta certificata secondo PAS 1075</p> <p>DN 90</p> <p>euro (trentauno/22)</p>	m	27,24
Nr. 227 A02.60.01	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in DN/OD 75-160 mm ... mo 300 micron ed esternamente con una lega di zinco. DN 75</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in DN/OD 75 -160 mm in ghisa sferoidale, prodotta in stabilimenti ubicati all'interno della Comunità Europea e certificato a norma EN ISO 9001:2000, con caratteristiche meccaniche ed esigenze funzionali conformi alla norma UNI EN 545 e caratteristiche dimensionali conformi alla norma UNI EN 805. I tubi hanno un'estremità a bicchiere in ghisa</p>	m	31,22

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 228 A02.60.02	<p>sferoidale conforme alla EN 12842 -2000 compatibile con i tubi in PVC conformi alla EN 1452 -1999 e compatibile con i tubi in polietilene conformi alla EN 12201. Il giunto, è del tipo automatico, con guarnizione in elastomero in qualità EPDM, conforme alla norma EN 681 -1, e rinforzata da inserti in plastica, atta ad assicurare la tenuta attraverso la reazione elastica della gomma. La deviazione angolare permessa dal giunto è di 6°. In particolare i giunti elastici sono certificati secondo le prove di prestazione di cui al punto 7 della UNI EN 545 da organismo terzo accreditato secondo la EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia sottoscritto l'accordo "European Cooperation for accreditation" (EAC). I tubi sono rivestiti internamente con resina termoplastica spessore minimo 300 micron ed esternamente con una lega di zinco.</p> <p>DN 75</p> <p>euro (ventiotto/53)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in DN/OD 75-160 mm ... o 300 micron ed esternamente con una lega di zinco. DN 90</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in DN/OD 75 -160 mm in ghisa sferoidale, prodotta in stabilimenti ubicati all'interno della Comunità Europea e certificato a norma EN ISO 9001:2000, con caratteristiche meccaniche ed esigenze funzionali conformi alla norma UNI EN 545 e caratteristiche dimensionali conformi alla norma UNI EN 805. I tubi hanno un'estremità a bicchiere in ghisa sferoidale conforme alla EN 12842 -2000 compatibile con i tubi in PVC conformi alla EN 1452 -1999 e compatibile con i tubi in polietilene conformi alla EN 12201. Il giunto, è del tipo automatico, con guarnizione in elastomero in qualità EPDM, conforme alla norma EN 681 -1, e rinforzata da inserti in plastica, atta ad assicurare la tenuta attraverso la reazione elastica della gomma. La deviazione angolare permessa dal giunto è di 6°. In particolare i giunti elastici sono certificati secondo le prove di prestazione di cui al punto 7 della UNI EN 545 da organismo terzo accreditato secondo la EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia sottoscritto l'accordo "European Cooperation for accreditation" (EAC). I tubi sono rivestiti internamente con resina termoplastica spessore minimo 300 micron ed esternamente con una lega di zinco.</p> <p>DN 90</p> <p>euro (trenta/83)</p>	m	28,53
Nr. 229 A02.60.03	<p>Fornitura e posa in opera di tubazione in DN/OD 75-160 mm ... o 300 micron ed esternamente con una lega di zinco. DN 110</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubazione in DN/OD 75 -160 mm in ghisa sferoidale, prodotta in stabilimenti ubicati all'interno della Comunità Europea e certificato a norma EN ISO 9001:2000, con caratteristiche meccaniche ed esigenze funzionali conformi alla norma UNI EN 545 e caratteristiche dimensionali conformi alla norma UNI EN 805. I tubi hanno un'estremità a bicchiere in ghisa sferoidale conforme alla EN 12842 -2000 compatibile con i tubi in PVC conformi alla EN 1452 -1999 e compatibile con i tubi in polietilene conformi alla EN 12201. Il giunto, è del tipo automatico, con guarnizione in elastomero in qualità EPDM, conforme alla norma EN 681 -1, e rinforzata da inserti in plastica, atta ad assicurare la tenuta attraverso la reazione elastica della gomma. La deviazione angolare permessa dal giunto è di 6°. In particolare i giunti elastici sono certificati secondo le prove di prestazione di cui al punto 7 della UNI EN 545 da organismo terzo accreditato secondo la EN 45000 ed EN ISO 17020 e che abbia sottoscritto l'accordo "European Cooperation for accreditation" (EAC). I tubi sono rivestiti internamente con resina termoplastica spessore minimo 300 micron ed esternamente con una lega di zinco.</p> <p>DN 110</p> <p>euro (trentatre/55)</p>	m	30,83
Nr. 230 A02.61.01	<p>Posa in opera di tubazioni DN 60-110 per l'attraversamento ... ristino. Per cm di diametro nominale di tubazione posata.</p> <p>Posa in opera di tubazioni DN 60-110 per l'attraversamento di strade statali, provinciali e comunali con apposita macchina perforatrice a testata pneumatica azionata da compressore d'aria a 1 metro lineare per centimetro di diametro nominale del tubo posato; sono compresi gli scavi per la formazione delle nicchie per l'alloggiamento dell'attrezzatura e il successivo rinterro e ripristino.</p> <p>Per cm di diametro nominale di tubazione posata.</p> <p>euro (tredici/13)</p>	mxcm	13,13
Nr. 231 A02.61.02	<p>Posa in opera di tubazioni DN 125-800 mediante apposita macchina m ... n acciaio. Per cm di diametro nominale di tubazione posata</p> <p>Posa in opera di tubazioni DN 125-800 mediante apposita macchina spingitubo, per attraversamenti stradali e ferroviari. E' compreso l'eventuale muro di spinta e la sua demolizione, le armature occorrenti, gli scavi per la formazione delle nicchie per l'alloggiamento dell'attrezzatura e il successivo rinterro e ripristino. E' escluso il tubo camicia di spinta in acciaio.</p> <p>Per cm di diametro nominale di tubazione posata</p> <p>euro (tredici/13)</p>	mxcm	13,13
Nr. 232 A02.62.01	<p>Installazione e nolo di impianto wellpoint in postazione ... ondità di scavo al di sotto del livello medio della falda.</p> <p>Installazione e nolo di impianto wellpoint in postazione fissa, con punte filtranti di lunghezza fino a 10,00 m, completo di pompa aspirante ad azionamento elettrico o a scoppio (diesel) con dispositivi di silenziamento, e di collettori di scarico.</p> <p>Calcolo di dimensionamento dell'impianto a carico dell'Impresa.</p> <p>Sono compresi gli oneri per l'infissione e l'estrazione delle punte, l'eventuale formazione di prefiltri con adeguata attrezzatura e fornitura e posa del materiale inerte per drenaggio, la raccorderia necessaria, gli spostamenti dell'impianto interni al cantiere, l'eventuale infittimento delle punte filtranti che si rendesse necessario per un inadeguato dimensionamento iniziale dell'impianto, i trasporti, lo smontaggio finale, lo sgombero di tutti i materiali e il ripristino delle aree.</p> <p>Nel prezzo sono inoltre compresi il nolo di tutte le attrezzature ed i consumi di forza elettromotrice o carburante, il personale addetto al funzionamento, al controllo e alla manutenzione, per mantenere operante l'impianto 24 ore su 24.</p> <p>Il prezzo si applica per ogni metro quadrato di piastra di fondazione dei manufatti stessi e/o per ogni metro quadrato di scavo e per ogni metro di profondità di scavo al di sotto del livello medio della falda.</p> <p>euro (trentaotto/77)</p>	mqxm	38,77
Nr. 233 A02.63.01	<p>Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento ... n/mm2; per la rapida riapertura al traffico di ogni tipo.</p> <p>Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato mediante l'impiego di malta premiscelata a presa rapida per il fissaggio, sono compresi:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
-	lo scavo; le opere in muratura necessarie al rialzamento; la sigillatura, il fissaggio e il livellamento dei chiusini, passi d'uomo e caditoie su strade, marciapiedi e parcheggi con malta premiscelata a presa rapida a ritiro compensato, tixotropica, a base di fibre d'acciaio inossidabile, cementi speciali, da impastare con sola acqua, applicabile in spessori da 3 fino a 30 cm, con un consumo di 20kg/mq per cm di spessore e resistenza a compressione a 28 gg pari a 30 n/mm ² ; per la rapida riapertura al traffico di ogni tipo.	cadauno	161,80
Nr. 234 A02.64	Rimozione di tubi in metallo calcestruzzo e materiale pla ... 0 metri di lunghezza per cm di sezione) Rimozione di tubi in metallo calcestruzzo e materiale plastico, di qualsiasi diametro, per condotte di qualsiasi tipo, poste su terreno, in murature, sotto i massetti, in pavimentazioni di qualunque genere. Sono esclusi gli scavi e/o le demolizioni. Sono compresi: la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. (10 metri di lunghezza per cm di sezione) (cod. 18.03.001)	10mxcm	4,86
Nr. 235 A02.65	Scavo a sezione obbligata eseguito con macchina escavatri ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavo a sezione obbligata eseguito con macchina escavatrice a nastro tipo "Scavacanalì" per posa di una condotta o sostituzione di quelle già esistenti per larghezza di scavo fino a 50 cm e profondità fino a 1,50 m. L'opera si articola nelle seguenti fasi di lavoro: Scavo eseguito a sezione obbligata con qualsiasi mezzo meccanico tipo scava canali o catena o ruota, dotata di elementi elvidea, per lavori su sede stradale e massicciate di qualsiasi natura e consistenza, in banchina, su pavimentazione bitumosa o su carreggiata non bitumata, in presenza di qualsiasi tipo di massicciata stradale. E' esclusa la roccia da mina. Sono compresi: ricerca e salvaguardia di sottoservizi esistenti anche con opere di scavo eseguite a mano, disposizione di protezioni e di segnaletica diurna e notturna, esaurimento di eventuali acque di falda o comunque penetrata di qualsiasi battente; la demolizione delle normali sovrastrutture, tipo pavimentazioni stradali o simili; il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie. Sono inoltre compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi la relativa cernita ed il carico su automezzo meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	m	14,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A3	Impianti di derivazione d'utenza per la rete FOGNARIA (Cap 3)		
Nr. 236 A03.01	<p>Esecuzione di allaccio alla pubblica fognatura, da eseguirsi secondo le prescrizioni degli enti proprietari delle strade. Esecuzione di allaccio alla pubblica fognatura, da eseguirsi secondo gli standard aziendali (vedere "Particolari Costruttivi: Allaccio Fognario"), di lunghezza fino a 3 metri da misurarsi sulla tubazione effettivamente posata, compresi i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Scavo eseguito a macchina o a mano, in sede stradale, in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con pavimentazione a Mac-Adam o bitumata o lastricata in selci o porfido, per la posa del pozzetto di raccordo posto al limite esterno della proprietà privata e della tubazione compresa tra il pozzetto di raccordo stesso e il collettore fognario. Lo scavo per la posa della tubazione di allaccio avrà le dimensioni medie di 70 cm di ampiezza e 1,60 m di profondità; · taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); · separazione e accatastamento del materiale costituente la massicciata (bitume) da quello sottostante, che non dovrà essere rinterrato; · carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale estratto; · eventuale demolizione di manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume massimo 0,5 m3) di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico; · pulizia e controllo della livellazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L.; · esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata (battente massimo 20 cm) con canali fognari o motopompe; · rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; · ricerca di sottoservizi esistenti e ripristino di eventuali danneggiamenti; · ripristino di opere d'arte (marciapiedi, muretti, fognoli...) con l'esclusione di quelle in proprietà privata; · disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; · formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori; · fornitura e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC fino al DN 200 mm, conformi alla norma UNI EN 1401-1 con rapporto dimensionale normalizzato SDR 41 e rigidità anulare SN4, con marchio di conformità IIP e rispondenti alle prescrizioni del Capitolo Speciale d'Appalto, con giunzione a bicchiere e guarnizione elastomerica, compresa la fornitura e posa in opera di curve, pezzi speciali e braghe (o selle) per il collegamento al collettore comunale, foratura dello stesso mediante carotatrice; · fornitura e posa in opera di valvola di non ritorno da installarsi sulla tubazione d'allaccio; · fornitura e posa in opera di sabbia di fiume o di cava per la protezione della tubazione gas, con una copertura fino a 10 cm dall'estradosso del tubo; · fornitura e posa in opera del nastro di segnalazione in maglia di polietilene della larghezza di 30 cm, con la scritta ripetuta "Attenzione tubo fogna"; · fornitura e posa in opera di miscela di pietrisco o polvere di frantoio (stabilizzato) o misto cementato, per il tombamento di tutti gli scavi eseguiti in sede stradale, per la parte compresa tra l'estradosso dello strato di sabbia ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi, comprese eventuali ricariche; · ripristino delle pavimentazioni bitumate su sede stradale, da eseguirsi una volta trascorso il tempo sufficiente per un definitivo assestamento dello scavo, compresi la scarifica ed asportazione del materiale di tombamento per uno spessore di 8 cm, trasporto a rifiuto dello stesso, posa di un pari spessore di conglomerato bituminoso composto da pietrischetto, graniglia, sabbia e bitume in ragione del 5,5 - 7,5 % del peso a secco dei materiali, steso a mano o con vibrofinitrice e rullato con più passaggi, compresa la mano di ancoraggio eseguita con emulsione bituminosa al 55 %, in ogni caso per i ripristini si dovranno rispettare le prescrizioni degli enti proprietari delle strade. <p>euro (cinquecento/66)</p>	cadauno	500,66
Nr. 237 A03.02	<p>Per ogni metro lineare di tubazione interrata posata eccede ... l'esclusione del ripristino della pavimentazione stradale. Per ogni metro lineare di tubazione interrata posata eccedente i 3 metri iniziali per la realizzazione dell'allaccio alla pubblica fognatura, compresi gli oneri previsti per gli scavi fino alla profondità di 1,6m, taglio pavimentazione, carico e trasporto a rifiuto, reinterri, fornitura e posa tubazioni interrate ed aeree, con l'esclusione del ripristino della pavimentazione stradale.</p> <p>euro (novantaotto/10)</p>	m	98,10
Nr. 238 A03.03	<p>Compenso aggiuntivo per impianti di derivazione eseguiti su strade in selci o porfido Compenso aggiuntivo per impianti di derivazione eseguiti su strade in selci o porfido</p> <p>euro (trentaquattro/37)</p>	m	34,37
Nr. 239 A03.04.01.01	<p>Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... er spessore fino a cm 7,00 Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 (Cod. 19.13.011.001)</p> <p>euro (zero/70)</p>	mqxcm	0,70
Nr. 240 A03.04.01.02	<p>Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... i cm in più Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più (Cod. 19.13.011.002)</p> <p>euro (zero/58)</p>	mqxcm	0,58
Nr. 241 A03.04.02	<p>Formazione dello strato di collegamento (binder), in corr ... ssore di peso idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. Formazione dello strato di collegamento (binder), in corrispondenza dello scavo in trincea, per il ripristino della pavimentazione stradale, formato da conglomerato bituminoso ottenuto con graniglie e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia e additivo confezionato a caldo con idonei impianti di dosaggio, steso con macchina vibrofinitrice, rullato mediante più passaggi di rullo compressore di peso idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm.</p> <p>euro (diciassette/16)</p>	m2	17,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A4 Estendimenti e riqualificazioni rete FOGNARIA (Cap 4)			
Nr. 247 A04.01.01	<p>Scavo a sezione obbligata (fino alla profondità di 160 cm ... formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. Scavo a sezione obbligata (fino alla profondità di 160 cm) per la posa di tubazione fognarie, in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con battente d'acqua (max 20 cm), eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compresi i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); - separazione e accatastamento del materiale costituente la massicciata (bitume) da quello sottostante, che in linea di massima non dovrà essere rinterrato, a meno di esplicita disposizione della D.L.; - carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale estratto; - eventuale demolizione di eventuali di manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3 di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico); - pulizia e controllo della livellazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., puntellatura e sbadacchiatura, loro parziale o totale disarmo, e successivo riarmo, per permettere la posa delle tubazioni; - esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata (battente massimo 20 cm) con canali fugatori; - rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - esecuzione di nicchie, allargamenti ed approfondimenti per il collegamento di tubi, pezzi speciali - disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. <p>euro (nove/94)</p>	m3	9,94
Nr. 248 A04.01.02	<p>Scavo, come da art. A.04.01.01, ma di profondità compresa da 161 , 400 cm. Scavo, come da art. A.04.01.01, ma di profondità compresa da 161 , 400 cm.</p> <p>euro (venti/79)</p>	m3	20,79
Nr. 249 A04.01.03	<p>Esecuzione dell'armatura dello scavo a cassa chiusa con c ... i e pedonabili provvisori; - disarmo finale dell'armatura. Esecuzione dell'armatura dello scavo a cassa chiusa con casseformi in legname o metalliche, compresi i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esecuzione di ponteggi, banchine; - disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori; - disarmo finale dell'armatura. <p>euro (sei/86)</p>	m2	6,86
Nr. 250 A04.01.04	<p>Scavo, come da art. A04.02, fino alla profondità di 160 cm eseguito a mano. Scavo, come da art. A04.02, fino alla profondità di 160 cm eseguito a mano.</p> <p>euro (ottantasette/46)</p>	m3	87,46
Nr. 251 A04.01.05	<p>Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porf ... toidite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo. Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porfido, posati su sabbia, eseguiti a mano e/o mezzi meccanici compreso il recupero del materiale riutilizzabile, ed il carico, trasporto e lo scarico in aree custodite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo.</p> <p>euro (quattordici/62)</p>	m2	14,62
Nr. 252 A04.01.06	<p>Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porf ... toidite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo. Demolizione di pavimentazioni stradali in selciati o porfido, posati su malta, eseguiti a mano e/o mezzi meccanici compreso il recupero del materiale riutilizzabile, ed il carico, trasporto e lo scarico in aree custodite da reperire a cura dell'Impresa fino al riutilizzo.</p> <p>euro (ventidue/16)</p>	m2	22,16
Nr. 253 A04.01.07.01	<p>Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi na ... finito. Con l'uso di mezzo meccanico Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico (cod. 18.02.001.001)</p> <p>euro (settantadue/77)</p>	m³	72,77
Nr. 254 A04.01.07.02	<p>Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi na ... to a mano o con altro mezzo manuale Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale (cod. 18.02.001.002)</p> <p>euro (centonovantasette/69)</p>	m³	197,69
Nr. 255 A04.01.07.03	<p>Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, ... inito. Con l'uso di mezzo meccanico Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 256 A04.01.07.04	cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza di detti lavori; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico (cod. 18.02.002.001) euro (ottantadue/06)	m ³	82,06
Nr. 257 A04.01.07.05	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, ... to a mano o con altro mezzo manuale Demolizione totale o parziale di calcestruzzo non armato, di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o lamiere, e/o reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza di detti lavori; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale (cod. 18.02.002.002) euro (duecentotrentacinque/04)	m ³	235,04
Nr. 258 A04.01.07.05	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di q ... inito. Con l'uso di mezzo meccanico Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o di lamiere, e/o di reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza della esecuzione dei lavori in argomento; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico (cod. 18.02.003.001) euro (novantacinque/92)	m ³	95,92
Nr. 259 A04.01.07.06	Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di q ... to a mano o con altro mezzo manuale Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: le puntellature; i ponti di servizio interni ed esterni con le relative protezioni di stuoie, e/o di lamiere, e/o di reti; l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico; le segnalazioni diurne e notturne e gli oneri per la chiusura della viabilità circostante all'opera; le opere di recinzione provvisorie; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire, tagliando gli eventuali materiali metallici con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; la riparazione dei danni arrecati a terzi in conseguenza della esecuzione dei lavori in argomento; il ripristino di condutture pubbliche e private (fogne, gas, elettricità, telecomunicazioni, acquedotti, ecc.) interrotte a causa delle demolizioni; il carico del materiale di risulta. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale (cod. 18.02.003.002) euro (duecentonovantauno/71)	m ³	291,71
Nr. 259 A04.01.07.07	Tracce per incassare o sostituire tubi di piombo, ferro, ... di larghezza per 10 metri di lunghezza. Tracce per incassare o sostituire tubi di piombo, ferro, materiale plastico (con eventuali scatole di derivazione), ecc. su strutture di qualsiasi tipo (pavimenti e muri di qualsiasi tipo e consistenza), a qualsiasi altezza, sia all'esterno che all'interno di fabbricati; compresi tutti gli oneri per la rimozione ed il ripristino, anche con fornitura di materiale per rivestimenti di qualsiasi genere (pannellature, perlinati, zoccolature, soglie, ecc.), della intonacatura della superficie con malta di cemento, della riquadratura delle nicchie da lasciare aperte; compreso l'onere per l'eventuale tinteggiatura per il ripristino delle facciate; compresi infine tutti gli oneri per la salvaguardia dell'integrità ed il superamento di servizi sottotraccia e a vista (energia elettrica, telefonia, canali discendenti, ecc.) e per le eventuali opere di presidio, ponteggi e puntellature necessarie; per sezioni fino a cm ² 900. Traccia fino a cm 10 di larghezza per 10 metri di lunghezza. (cod. 18.02.008) euro (due/20)	cm ² x10m	2,20
Nr. 260 A04.01.08	Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimen ... finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali da utilizzare; gli spianamenti; la costipazione e la pilonatura a strati non superiori a cm 30; la bagnatura e necessari ricarichi; i movimenti dei materiali per quanto sopra eseguiti con mezzi meccanici; la cernita dei materiali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere. euro (quattro/16)	m ³	4,16
Nr. 261 A04.01.09	Fornitura e posa in opera di sabbia di fiume o di cava per la protezione delle condotte, misurata su autocarro. Fornitura e posa in opera di sabbia di fiume o di cava per la protezione delle condotte, misurata su autocarro. euro (trentaquattro/77)	m ³	34,77
Nr. 262 A04.01.10	Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio ... successive ricariche conseguenti al calo del riempimento. Fornitura e posa in opera di materiale lapideo di frantoio 10-25, misto a polvere di frantoio per il tombamento degli scavi in sede stradale, per la parte compresa fra l'estradosso dello strato di sabbia a protezione delle condotte ed il piano viabile della strada, da porre in opera ben costipata con più passaggi di rullo compressore previa idonea annaffiatura, comprese le successive ricariche conseguenti al calo del riempimento.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 263 A04.01.11	euro (quarantatre/27) Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, dos ... superficiale che resterà a contatto con la pavimentazione. Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio, dosato a q.li 0,70 di cemento per mc di impasto, per il tombamento degli scavi, in sede di strada statale e provinciale da effettuarsi per la parte sovrastante la copertura in sabbia delle condotte posate, fino a meno di 10 centimetri rispetto al piano viabile, posato in opera e liscio nella parte superficiale che resterà a contatto con la pavimentazione.	m3	43,27
Nr. 264 A04.01.12.01	euro (novanta/16) Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato ... olo la stesa. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per mq con leggera granigliatura successiva. Compreso: a fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al mqxcm dopo la stesa. (Cod. 19.13.004.002)	m3	90,16
Nr. 265 A04.01.12.02	euro (due/11) Formazione dello strato di collegamento (binder), in corr ... idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq) Formazione dello strato di collegamento (binder), in corrispondenza dello scavo in trincea, per il ripristino della pavimentazione stradale, formato da conglomerato bituminoso ottenuto con graniglie e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo con idonei impianti di dosaggio, steso con macchina vibrofinitrice, rullato mediante più passaggi di rullo compressore di peso idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq)	mqxcm	2,11
Nr. 266 A04.01.13.01	euro (ottantaotto/30) Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... er spessore fino a cm 7,00 Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 (Cod. 19.13.011.001)	cadauno	88,30
Nr. 267 A04.01.13.02	euro (zero/70) Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. F ... i cm in più Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e 20 cm, compreso la rimozione parziale del materiale fresato, il trasporto a discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più (Cod. 19.13.011.002)	mqxcm	0,70
Nr. 268 A04.01.14	euro (zero/50) Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio ... te con bitumi al 2% SBS-R E 6% PEC Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio mm. 50. 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 al 18%, mentre gli altri fusi dal 14 al 16%. La stabilità Marshall (prova CNR.BU 30/73) 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/mmq a 10 °C e tra 0,12 e 0,2 N/mmq a 40 °C A medio potere drenante con bitumi al 2% SBS-R E 6% PEC (Cod. 19.13.012.002)	mq	13,37
Nr. 269 A04.01.15	euro (tredici/37) Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricat ... i giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente. Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricato, utilizzando il materiale rimosso all'atto della esecuzione degli scavi e sostituendo quello eventualmente danneggiato o disperso, compreso il trasporto e l'accumulo del materiale rimosso in modo da non ostacolare i lavori o la circolazione stradale, il trasporto a piè d'opera all'atto del ripristino, la fornitura e posa in opera della sabbia o del materiale fine di frantoio per formazione del sottofondo in sabbia spessore di cm 8-10 e la disposizione del materiale a perfetta regola d'arte, compreso anche l'intasamento dei giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente.	m2	51,71
Nr. 270 A04.01.16	euro (cinquantauno/71) Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricat ... i giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente. Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricato, utilizzando materiale di nuova fornitura, compreso il trasporto e l'accumulo del materiale rimosso in modo da non ostacolare i lavori o la circolazione stradale, il trasporto a piè d'opera all'atto del ripristino, la fornitura e posa in opera della sabbia o del materiale fine di frantoio per formazione del sottofondo in sabbia spessore di cm 8-10 e la disposizione del materiale a perfetta regola d'arte, compreso anche l'intasamento dei giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente.	m2	81,24
Nr. 271 A04.01.17.01	euro (ottantauno/24) Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in se ... a preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 10 Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in selci o porfido, in conglomerato cementizio a q.li 3 di cemento tipo 325 tirato e liscio a cazzuola per la preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 10	m2	81,24

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (ventisette/49)	m2	27,49
Nr. 272 A04.01.17.02	Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in se ... a preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 15 Formazione di sottofondi stradali di pavimentazione in selci o porfido, in conglomerato cementizio a q.li 3 di cemento tipo 325 tirato e lisciato a cazzuola per la preparazione del piano di posa dei selci. Spessore cm 15		
	euro (trentatre/33)	m2	33,33
Nr. 273 A04.01.18	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscela ... di larghezza cm. 12 di nuovo impianto Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce semplici o affiancate continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato di qualsiasi colore, nella quantità non inferiore a 1,00 kg/mq, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm. 12 di nuovo impianto (Cod. 19.15.001.001)		
	euro (zero/40)	m	0,40
Nr. 274 A04.01.19	Sovrapprezzo agli scavi di fondazione in materiale di qua ... esclusione di qualsiasi altro sovrapprezzo. Sovrapprezzo agli scavi di fondazione in materiale di qualunque natura e consistenza, per l'impiego impianto "Wellpoint" per l'esaurimento d'acqua, compreso ogni magistero, fornitura, noleggio ed onere per dare e mantenere asciutto il cavo per tutto il tempo necessario ad eseguire le lavorazioni previste all'interno di esso. Il sovrapprezzo va esteso ai volumi di scavo posti al di sotto del piano che verrebbe raggiunto dall'acqua senza interventi di protezione, ridotto di 20 cm, con esclusione di qualsiasi altro sovrapprezzo. (Cod. 19.04.014)		
	euro (cinque/65)	m3	5,65
Nr. 275 A04.02.01.01	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... a parte. Diametro esterno mm 110 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 110 (cod. 18.07.007*.001)		
	euro (quindici/52)	m	15,52
Nr. 276 A04.02.01.02	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... ti a parte. Diametro esterno mm 125 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 125 (cod. 18.07.007*.002)		
	euro (sedici/63)	m	16,63
Nr. 277 A04.02.01.03	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... ti a parte. Diametro esterno mm 160 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 160 (cod. 18.07.007*.003)		
	euro (diciotto/99)	m	18,99
Nr. 278 A04.02.01.04	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 200 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 200 (cod. 18.07.007*.004)		
	euro (ventitre/55)	m	23,55
Nr. 279 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 250 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 250 (cod. 18.07.007*.005)		
	euro (trentauno/00)	m	31,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 280 A04.02.01.01 .06	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... ti a parte. Diametro esterno mm 315</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 315 (cod. 18.07.007*.006)</p> <p>euro (quarantasei/04)</p>	m	46,04
Nr. 281 A04.02.01.01 .07	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 400</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 400 (cod. 18.07.007*.007)</p> <p>euro (sessantatre/89)</p>	m	63,89
Nr. 282 A04.02.01.01 .08	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 500</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 500 (cod. 18.07.007*.008)</p> <p>euro (novantasette/13)</p>	m	97,13
Nr. 283 A04.02.01.01 .09	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 630</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 630 (cod. 18.07.007*.009)</p> <p>euro (centocinquantauno/07)</p>	m	151,07
Nr. 284 A04.02.01.01 .10	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 710</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 710 (cod. 18.07.007*.010)</p> <p>euro (duecentosedici/60)</p>	m	216,60
Nr. 285 A04.02.01.01 .11	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Forn ... i a parte. Diametro esterno mm 800</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC classe SN8. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) PVC, con caratteristiche e spessori conformi alla normativa vigente serie SN8 KN/m² SDR 34 (tipo 303/2), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 800 (cod. 18.07.007*.011)</p> <p>euro (duecentosessantaotto/09)</p>	m	268,09
Nr. 286 A04.02.01.02 .01	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 110</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 110 (cod. 18.07.009*.001)</p> <p>euro (quattordici/76)</p>	m	14,76
Nr. 287 A04.02.01.02 .02	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 125</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 288	norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 125 (cod. 18.07.009*.002) euro (sedici/09)	m	16,09
Nr. 288 A04.02.01.02 .03	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... a parte. Diametro esterno mm 160 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 160 (cod. 18.07.009*.003) euro (diciotto/00)	m	18,00
Nr. 289 A04.02.01.02 .04	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... a parte. Diametro esterno mm 200 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 200 (cod. 18.07.009*.004) euro (ventiuno/82)	m	21,82
Nr. 290 A04.02.01.02 .05	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 250 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 250 (cod. 18.07.009*.005) euro (ventiotto/58)	m	28,58
Nr. 291 A04.02.01.02 .06	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... a parte. Diametro esterno mm 315 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 315 (cod. 18.07.009*.006) euro (quarantauno/94)	m	41,94
Nr. 292 A04.02.01.02 .07	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 400 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 400 (cod. 18.07.009*.007) euro (cinquantasette/11)	m	57,11
Nr. 293 A04.02.01.02 .08	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 500 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 500 (cod. 18.07.009*.008) euro (ottantasei/43)	m	86,43
Nr. 294 A04.02.01.02 .09	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 630 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 630 (cod. 18.07.009*.009) euro (centotrentauno/38)	m	131,38
Nr. 295 A04.02.01.02 .10	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 710 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m ² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfiacco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 710 (cod. 18.07.009*.010)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 296 A04.02.01.02 .11	<p>euro (centonovantaquattro/34)</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e ... i a parte. Diametro esterno mm 800</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC SN4. Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato con miscela a base di policloruro di vinile plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alla norma vigente serie SN4 KN/m² serie 41 (tipo 303/1), con giunto del tipo a bicchiere completo di anello elastomerico, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 800 (cod. 18.07.009*011)</p> <p>euro (duecentotrentanove/57)</p>	m	194,34
Nr. 297 A04.02.01.03 .01	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 200</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 200 (Cod. 18.07.011.001)</p> <p>euro (venticinque/20)</p>	m	239,57
Nr. 298 A04.02.01.03 .02	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 250</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 250 (Cod. 18.07.011.002)</p> <p>euro (trentauno/81)</p>	m	31,81
Nr. 299 A04.02.01.03 .03	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... sati a parte. Diametro esterno mm 315</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 315 (Cod. 18.07.011.003)</p> <p>euro (quarantasette/33)</p>	m	47,33
Nr. 300 A04.02.01.03 .04	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 400</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 400 (Cod. 18.07.011.004)</p> <p>euro (sessantasei/01)</p>	m	66,01
Nr. 301 A04.02.01.03 .05	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 500</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 500 (Cod. 18.07.011.005)</p> <p>euro (cento/63)</p>	m	100,63
Nr. 302 A04.02.01.03 .06	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 630</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 630 (Cod. 18.07.011.006) euro (centocinquantasette/27)	m	157,27
Nr. 303 A04.02.01.03 .07	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 710 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m ² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 710 (Cod. 18.07.011.007) euro (duecentoventinove/13)	m	229,13
Nr. 304 A04.02.01.03 .08	Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello ... ati a parte. Diametro esterno mm 800 Fornitura e posa in opera di tubo in PVC-U SN8 con anello preinserito a caldo. Fornitura e posa in opera di tubo in policloruro di vinile (PVC-U) per fognature interrate non a pressione a parete compatta, con miscela a base di policloruro di vinile non plastificato (rigido) con caratteristiche e spessori conformi alle norme vigenti, classe di rigidità nominale dell'anello (SN) pari a 8 kN/m ² (SDR 34 rapporto standard di dimensione) con codice di applicazione di tipo "U", con giunto del tipo a bicchiere ad anello garantito da una guarnizione preinserita a caldo meccanicamente durante la formazione del bicchiere, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno mm 800 (Cod. 18.07.011.008) euro (duecentoventinove/13)	m	229,13
Nr. 305 A04.02.01.04 .01	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... sati a parte. Diametro esterno 160 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m ² , conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 160 mm (Cod. 18.07.017.001) euro (sedici/59)	m	16,59
Nr. 306 A04.02.01.04 .02	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 200 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m ² , conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 200 mm (Cod. 18.07.017.002) euro (diciannove/67)	m	19,67
Nr. 307 A04.02.01.04 .03	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 250 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m ² , conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 250 mm (Cod. 18.07.017.003) euro (venticinque/36)	m	25,36
Nr. 308 A04.02.01.04 .04	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 315 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m ² , conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 315 mm (Cod. 18.07.017.004) euro (trentacinque/73)	m	35,73
Nr. 309 A04.02.01.04 .05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 400 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m ² , conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 400 mm (Cod. 18.07.017.005) euro (quarantaquattro/72)	m	44,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 310 A04.02.01.04 .06	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 500 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m², conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 500 mm (Cod. 18.07.017.006)</p> <p>euro (sessantacinque/49)</p>	m	65,49
Nr. 311 A04.02.01.04 .07	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 630 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m², conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 630 mm (Cod. 18.07.017.007)</p> <p>euro (novantatre/56)</p>	m	93,56
Nr. 312 A04.02.01.04 .08	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 800 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m², conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 800 mm (Cod. 18.07.017.008)</p> <p>euro (centoquarantasei/59)</p>	m	146,59
Nr. 313 A04.02.01.04 .09	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ti a parte. Diametro esterno 1000 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m², conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 1000 mm (Cod. 18.07.017.009)</p> <p>euro (centonovantaotto/83)</p>	m	198,83
Nr. 314 A04.02.01.04 .10	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato i ... ti a parte. Diametro esterno 1200 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN8 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 8 KN/m², conforme alla normativa vigente, controllati secondo gli standard europei, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 1200 mm (Cod. 18.07.017.010)</p> <p>euro (duecentoottantasei/63)</p>	m	286,63
Nr. 315 A04.02.01.05 .01	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 160 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m², conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 160 mm (Cod. 18.07.019.001)</p> <p>euro (quattordici/84)</p>	m	14,84
Nr. 316 A04.02.01.05 .02	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 200 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m², conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 200 mm (Cod. 18.07.019.002)</p> <p>euro (diciotto/52)</p>	m	18,52
Nr. 317 A04.02.01.05 .03	<p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ti a parte. Diametro esterno 250 mm</p> <p>Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m², conforme alla norma vigente, controllati</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 250 mm (Cod. 18.07.019.003) euro (ventitre/88)	m	23,88
Nr. 318 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 315 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 315 mm (Cod. 18.07.019.004) euro (trentadue/88)	m	32,88
Nr. 319 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 400 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 400 mm (Cod. 18.07.019.005) euro (quaranta/68)	m	40,68
Nr. 320 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ti a parte. Diametro esterno 500 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 500 mm (Cod. 18.07.019.006) euro (cinquantanove/11)	m	59,11
Nr. 321 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 630 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 630 mm (Cod. 18.07.019.007) euro (ottantauno/29)	m	81,29
Nr. 322 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ati a parte. Diametro esterno 800 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 800 mm (Cod. 18.07.019.008) euro (centoventiquattro/76)	m	124,76
Nr. 323 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ti a parte. Diametro esterno 1000 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 1000 mm (Cod. 18.07.019.009) euro (centoottantauno/01)	m	181,01
Nr. 324 A04.02.01.05	Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato i ... ti a parte. Diametro esterno 1200 mm Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD SN4 corrugato in barre. Fornitura e posa in opera di tubo in PEAD corrugato a doppia parete liscia internamente e corrugata esternamente, in barre, con classe di rigidità 4 KN/m ² , conforme alla norma vigente, controllati secondo gli standard europei vigenti, con giunzioni costituite da appositi manicotti di raccordo e o bicchiere ed anelli elastomerici, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggettamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro esterno 1200 mm (Cod.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	18.07.019.010) euro (duecentosettantaotto/14)	m	278,14
Nr. 325 A04.02.01.06 .01	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta ... ati a parte. Diametro interno mm 800 Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta densità spiralato, con pareti interne lisce ed esterne con profilo strutturato costruite per avvolgimento continuo a spirale di apposito profilo, con bicchiere ed anello elastomerico di tenuta, in barre aventi rigidità anulare SN8. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno mm 800 (Cod. 18.07.021.001) euro (trecentosedici/09)	m	316,09
Nr. 326 A04.02.01.06 .02	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta ... i a parte. Diametro interno mm 1000 Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta densità spiralato, con pareti interne lisce ed esterne con profilo strutturato costruite per avvolgimento continuo a spirale di apposito profilo, con bicchiere ed anello elastomerico di tenuta, in barre aventi rigidità anulare SN8. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno mm 1000 (Cod. 18.07.021.002) euro (cinquecentodiciannove/94)	m	519,94
Nr. 327 A04.02.01.06 .03	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta ... i a parte. Diametro interno mm 1200 Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene ad alta densità spiralato, con pareti interne lisce ed esterne con profilo strutturato costruite per avvolgimento continuo a spirale di apposito profilo, con bicchiere ed anello elastomerico di tenuta, in barre aventi rigidità anulare SN8. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggotamento. E' inoltre compreso quanto altro necessario per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo, il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno mm 1200 (Cod. 18.07.021.003) euro (settecentotrentasei/38)	m	736,38
Nr. 328 A04.02.01.07 .01	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione ... parte. Diametro interno di mm 400 Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, con imbocco a bicchiere e guarnizione in neoprene di resistenza 40-50 SHORE, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 e relativo aggotamento; la sigillatura con malta cementizia del foro per il sollevamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 400 (Cod. 18.07.003.001) euro (settantaotto/97)	m	78,97
Nr. 329 A04.02.01.07 .02	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione ... e. Diametro interno di mm 500 Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, con imbocco a bicchiere e guarnizione in neoprene di resistenza 40-50 SHORE, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 e relativo aggotamento; la sigillatura con malta cementizia del foro per il sollevamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 500 (Cod. 18.07.003.002) euro (ottantasette/82)	m	87,82
Nr. 330 A04.02.01.07 .03	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione ... e. Diametro interno di mm 600 Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, con imbocco a bicchiere e guarnizione in neoprene di resistenza 40-50 SHORE, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 e relativo aggotamento; la sigillatura con malta cementizia del foro per il sollevamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 600 (Cod. 18.07.003.003) euro (centosette/51)	m	107,51
Nr. 331 A04.02.01.07 .04	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione ... Diametro interno di mm 800 Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, con imbocco a bicchiere e guarnizione in neoprene di resistenza 40-50 SHORE, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 e relativo aggotamento; la sigillatura con malta cementizia del foro per il sollevamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 800 (Cod. 18.07.003.004) euro (centotrentaquattro/96)	m	134,96
Nr. 332 A04.02.01.07 .05	Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione ... e. Diametro interno di mm 1000 Fornitura e posa in opera di tubo prefabbricato a sezione circolare in cls pressovibrato, autoportante, con imbocco a bicchiere e guarnizione in neoprene di resistenza 40-50 SHORE, a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi: la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di cm 20 e relativo aggotamento; la sigillatura con malta cementizia del foro per il sollevamento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la tubazione finita e funzionante. Sono esclusi: lo scavo il rinfianco e rinterro e tutti i pezzi speciali forniti dalla committenza o compensati a parte. Diametro interno di mm 1000 (Cod. 18.07.003.005) euro (centoottantaquattro/46)	m	184,46
Nr. 333 A04.02.01.08 .001	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 40 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 334 A04.02.01.08 .002	<p>generatrice superiore del tubo. DN 40 PN 16 euro (otto/20)</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 50 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 50 PN 16 euro (undici/56)</p>	m	8,20
Nr. 335 A04.02.01.08 .003	<p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 63 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 63 PN 16 euro (quattordici/04)</p>	m	11,56
Nr. 336 A04.02.01.08 .004	<p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 75 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 75 PN 16 euro (diciassette/15)</p>	m	14,04
Nr. 337 A04.02.01.08 .005	<p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 90 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 90 PN 16 euro (ventidue/53)</p>	m	17,15
Nr. 338 A04.02.01.08 .006	<p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 110 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 110 PN 16 euro (ventiotto/02)</p>	m	22,53
Nr. 339 A04.02.01.08 .007	<p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 125 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 125 PN 16 euro (trentasei/31)</p>	m	28,02
Nr. 340 A04.02.01.08 .008	<p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 140 PN 16</p> <p>Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo.</p>	m	36,31

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 140 PN 16 euro (quarantaquattro/00)	m	44,00
Nr. 341 A04.02.01.08 .009	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 160 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 160 PN 16 euro (cinquantatre/19)	m	53,19
Nr. 342 A04.02.01.08 .010	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 180 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 180 PN 16 euro (sessantanove/42)	m	69,42
Nr. 343 A04.02.01.08 .011	Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polie ... 0 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 200 PN 16 Fornitura e posa in opera entro lo scavo di tubo in polietilene ad alta densità per condotte di fluidi in pressione del tipo PE 100 conformi alla norma UNI EN 10910-1 e 10910-2, SDR 11 PN 16, marcato IIP, con giunzioni eseguite a mezzo manicotto in PE elettrosaldabile, conforme alla norma UNI EN 10910-3, del tipo accettato dalla D.L., eseguita con idonea attrezzatura, e per diametri superiori a DN 200 a mezzo saldatura testa-testa, comprese infine le prove di pressione da effettuarsi secondo le vigenti normative indicate nel Capitolato Speciale e le disposizioni impartite dalla D.L. Nel prezzo è compresa e compensata la fornitura e posa in opera di nastro segnacavo con anima metallica indicante la presenza di condotte di acquedotto, posto mediamente a 40 cm sopra la generatrice superiore del tubo. DN 200 PN 16 euro (settantanove/30)	m	79,30
Nr. 344 A04.03.01	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione e racc ... pedo circoscritto, vuoto per pieno. Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione e raccordo, realizzato in muratura di mattoni o in calcestruzzo armato dello spessore minimo di 20 cm, sino ad una altezza netta di 150 cm, compresi: - scavo per la posa del pozzetto e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta; - piattabanda su fondazione in calcestruzzo armato dello spessore minimo di 25 cm; - esecuzione del getto per la sagomatura e il rinfianco delle eventuali tubazioni fognali sul fondo dello stesso; - esecuzione dei giunti e dei raccordi; - soletta superiore in cemento armato; - rinfianco con materiale arido; Da valutare in base al volume del minimo parallelepipedo circoscritto, vuoto per pieno. (Cod. 18.09.001) euro (trecento/96)	m3	300,96
Nr. 345 A04.03.02.01	Fornitura e posa di chiusino di ispezione per marciapiede ... nto altro occorre per dare l'opera finita. Fornitura e posa di chiusino di ispezione per marciapiede tipo, a coperchio e telaio quadrati, a chiusura idraulica, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 12,5 t ed altre caratteristiche secondo norme vigenti - Classe B 125, rivestito con vernice bituminosa e con coperchio dotato di barretta per il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucchiolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (cod. 18.09.12) euro (tre/06)	kg	3,06
Nr. 346 A04.03.02.02	Fornitura e posa di chiusino di ispezione per parcheggio ... nto altro occorre per dare l'opera finita. Fornitura e posa di chiusino di ispezione per parcheggio tipo, di qualsiasi forma e dimensione, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 25,0 t ed altre caratteristiche secondo norme vigenti - Classe C 250, rivestito con vernice bituminosa e con coperchio dotato di barretta per il sollevamento. Superficie pedonabile antisdrucchiolo. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (cod. 18.09.11) euro (due/81)	kg	2,81
Nr. 347 A04.03.02.03	Fornitura e posa di chiusino di ispezione stradale, in gh ... nto altro occorre per dare l'opera finita. Fornitura e posa di chiusino di ispezione stradale, in ghisa sferoidale, con resistenza a rottura maggiore di 40 t ed altre caratteristiche secondo norme vigenti - Classe D 400, con passo d'uomo, rivestito con vernice bituminosa e costituito da: - telaio di altezza non inferiore a 100 mm, con fori ed asole di fissaggio e munito di guarnizione di tenuta antibasculamento e funzione autocentrante per il coperchio, in elastomero ad alta resistenza alloggiata su apposita sede; - coperchio circolare con sistema di apertura su rotula di appoggio munito di bloccaggio di sicurezza a 90° che ne eviti la chiusura accidentale; - disegno antisdrucchiolo sulla superficie superiore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (cod. 18.09.10) euro (tre/38)	kg	3,38

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 348	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristi ... nito. Caditoia o griglia classe C 250		
A04.03.02.04	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe C 250 (cod. 18.09.013.001) euro (quattro/30)	kg	4,30
Nr. 349	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristi ... inito. Caditoia o griglia classe D 400		
A04.03.02.05	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Caditoia o griglia classe D 400 (cod 18.09.013.002) euro (tre/17)	kg	3,17
Nr. 350	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristi ... Griglia concava o piana classe C 250		
A04.03.02.06	Caditoie e griglie in ghisa sferoidale delle caratteristiche indicate dalle norme vigenti fornite e poste in opera. Sono compresi: tutte le opere murarie necessarie; la fornitura delle certificazioni di corrispondenza del materiale alle norme vigenti e della resistenza a rottura e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Griglia concava o piana classe C 250 (cod. 18.09.013.003) euro (quattro/30)	kg	4,30
Nr. 351	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... ile. Dimensioni interne cm 30x30x30.		
A04.03.03.01	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 30x30x30. (Cod. 18.09.003.001) euro (cinquantadue/50)	cad	52,50
Nr. 352	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... ile. Dimensioni interne cm 40x40x40		
A04.03.03.02	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 40x40x40 (Cod. 18.09.003.002) euro (sessanta/29)	cad	60,29
Nr. 353	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... le. Dimensioni interne cm 50x50x50		
A04.03.03.03	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 50x50x50 (Cod. 18.09.003.003) euro (settantadue/08)	cad	72,08
Nr. 354	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... e. Dimensioni interne cm 60x60x50		
A04.03.03.04	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 60x60x50 (Cod. 18.09.003.004) euro (ottantatre/30)	cad	83,30
Nr. 355	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... e. Dimensioni interne cm 80x80x80		
A04.03.03.05	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 80x80x80 (Cod. 18.09.003.005) euro (centocinquanta/14)	cad	150,14
Nr. 356	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... e. Dimensioni interne cm 100x100x100.		
A04.03.03.06	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 100x100x100. (Cod. 18.09.003.006) euro (duecentoquarantasette/83)	cad	247,83
Nr. 357	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... e. Dimensioni interne cm 120x120x100.		
A04.03.03.07	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 120x120x100. (Cod. 18.09.003.007) euro (trecentootto/00)	cad	308,00
Nr. 358	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diafr ... e. Dimensioni interne cm 150x150x115.		
A04.03.03.08	Pozzetto prefabbricato carrabile in cemento vibrato diaframmato, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco, i chiusini o le lastre di ripartizione carrabile. Dimensioni interne cm 150x150x115. (Cod. 18.09.003.008) euro (seicentotredici/79)	cad	613,79

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 359	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... anco. Dimensioni interne cm 30x30x30.		
A04.03.04.01	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 30x30x30. (Cod. 18.09.004.001) euro (quarantaquattro/44)	cad	44,44
Nr. 360	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40		
A04.03.04.02	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 40x40 per altezze da cm 10 a cm 40 (Cod. 18.09.004.002) euro (cinquantadue/54)	cad	52,54
Nr. 361	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... m 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60.		
A04.03.04.03	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 50x50 per altezze da cm 10 a cm 60. (Cod. 18.09.004.003) euro (sessantaquattro/25)	cad	64,25
Nr. 362	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 60x60 e per altezze da cm 10 a cm 60.		
A04.03.04.04	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 60x60 e per altezze da cm 10 a cm 60. (Cod. 18.09.004.004) euro (settantacinque/28)	cad	75,28
Nr. 363	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 80x80 e per altezze da cm 25 a cm 80.		
A04.03.04.05	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 80x80 e per altezze da cm 25 a cm 80. (Cod. 18.09.004.005) euro (centotrentaquattro/63)	cad	134,63
Nr. 364	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 00x100 per altezze da cm 25 a cm 100.		
A04.03.04.06	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 100x100 per altezze da cm 25 a cm 100. (Cod. 18.09.004.006) euro (duecentoventisei/58)	cad	226,58
Nr. 365	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 20x120 per altezze da cm 25 a cm 100.		
A04.03.04.07	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 120x120 per altezze da cm 25 a cm 100. (Cod. 18.09.004.007) euro (duecentonovanta/02)	cad	290,02
Nr. 366	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per p ... 0x150 per altezze da cm 25 a cm 115.		
A04.03.04.07	Elemento prefabbricato carrabile in cemento vibrato per prolungare i pozzetti, fornito e posto in opera. Sono compresi: la sigillatura e la formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante. Sono esclusi lo scavo, il rinfiacco. Dimensioni interne cm 150x150 per altezze da cm 25 a cm 115. (Cod. 18.09.004.008) euro (cinquecentoventiotto/50)	cad	528,50
Nr. 367	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... per pozzetto prefabbricato cm 40x40.		
A04.03.05.01	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 40x40. (Cod. 18.09.008.001) euro (trentauno/25)	cad	31,25
Nr. 368	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... o per pozzetto prefabbricato cm 50x50		
A04.03.05.02	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 50x50 (Cod. 18.09.008.002) euro (quarantasette/70)	cad	47,70
Nr. 369	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... o per pozzetto prefabbricato cm 60x60		
A04.03.05.03	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 60x60 (Cod. 18.09.008.003) euro (novantacinque/27)	cad	95,27
Nr. 370	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... per pozzetto prefabbricato cm 80x80		
A04.03.05.04	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 80x80 (Cod. 18.09.008.004) euro (centodue/66)	cad	102,66
Nr. 371	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... per pozzetto prefabbricato cm 100x100		
A04.03.05.05	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 100x100 (Cod. 18.09.008.005) euro (centotrentaotto/33)	cad	138,33

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 372 A04.03.05.06	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... pozzetto prefabbricato cm 120x120 . Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 120x120 . (Cod. 18.09.008.006) euro (duecentoquattordici/85)	cad	214,85
Nr. 373 A04.03.05.07	Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, ... er pozzetto prefabbricato cm 150x150. Coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, con telaio e chiusino carrabile per carichi stradali, fornito e posto in opera. Coperchio per pozzetto prefabbricato cm 150x150. (Cod. 18.09.008.007) euro (duecentosessantasette/48)	cad	267,48
Nr. 374 A04.03.06.01	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestr ... d'uomo. Dimensioni esterne cm 80x80 Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I^ categoria provvista di foro per alloggiamento chiusino in ghisa a passo d'uomo. Dimensioni esterne cm 80x80 (Cod. 18.09.007.001) euro (ottantasette/40)	cad	87,40
Nr. 375 A04.03.06.02	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestr ... omo. Dimensioni esterne cm 100x100. Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I^ categoria provvista di foro per alloggiamento chiusino in ghisa a passo d'uomo. Dimensioni esterne cm 100x100. (Cod. 18.09.007.002) euro (novantatre/16)	cad	93,16
Nr. 376 A04.03.06.03	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestr ... 'uomo. Dimensioni esterne cm 120x120. Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I^ categoria provvista di foro per alloggiamento chiusino in ghisa a passo d'uomo. Dimensioni esterne cm 120x120. (Cod. 18.09.007.003) euro (centotrentauno/34)	cad	131,34
Nr. 377 A04.03.06.04	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestr ... 'uomo. Dimensioni esterne cm 130x130 Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I^ categoria provvista di foro per alloggiamento chiusino in ghisa a passo d'uomo. Dimensioni esterne cm 130x130 (Cod. 18.09.007.004) euro (centosessantatre/42)	cad	163,42
Nr. 378 A04.03.06.05	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestr ... 'uomo. Dimensioni esterne cm 150x150 Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I^ categoria provvista di foro per alloggiamento chiusino in ghisa a passo d'uomo. Dimensioni esterne cm 150x150 (Cod. 18.09.007.005) euro (duecentocinque/70)	cad	205,70
Nr. 379 A04.03.06.06	Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestr ... omo. Dimensioni esterne cm 180x180. Fornitura e posa in opera di lastra carrabile in calcestruzzo prefabbricato per pozzetti per carichi di I^ categoria provvista di foro per alloggiamento chiusino in ghisa a passo d'uomo. Dimensioni esterne cm 180x180. (Cod. 18.09.007.006) euro (trecentoquarantanove/43)	cad	349,43
Nr. 380 A04.03.08.01	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento ... pere in muratura necessarie al rialzamento; - sigillatura. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compresi: - scavo; - opere in muratura necessarie al rialzamento; - sigillatura. euro (centoquattro/61)	cadauno	104,61
Nr. 381 A04.03.08.02	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento ... n/mm2; per la rapida riapertura al traffico di ogni tipo. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato mediante l'impiego di malta premiscelata a presa rapida per il fissaggio, sono compresi: - lo scavo; - le opere in muratura necessarie al rialzamento; - la sigillatura, il fissaggio e il livellamento dei chiusini, passi d'uomo e caditoie su strade, marciapiedi e parcheggi con malta premiscelata a presa rapida a ritiro compensato, tixotropica, a base di fibre d'acciaio inossidabile, cementi speciali, da impastare con sola acqua, applicabile in spessori da 3 fino a 30 cm, con un consumo di 20kg/mq per cm di spessore e resistenza a compressione a 28 gg pari a 30 n/mm ² ; per la rapida riapertura al traffico di ogni tipo. euro (centosessantauno/80)	cadauno	161,80
Nr. 382 A04.03.09.01	Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 40x80 h=12cm Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 40x80 h=12cm euro (ventisette/48)	cadauno	27,48
Nr. 383 A04.03.09.02	Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 50x80 h=12cm Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 50x80 h=12cm euro (trentatre/58)	cadauno	33,58
Nr. 384 A04.03.09.03	Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura ... ti di ispezione per fognature. Lastre 72x72 h=12cm ispez. Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 72x72 h=12cm ispez. euro (quarantatre/39)	cadauno	43,39

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 385 A04.03.09.04	Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura ... ezione per fognature. Lastre 100x100 h=12cm ispez.con foro Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 100x100 h=12cm ispez.con foro euro (sessantatre/15)	cadauno	63,15
Nr. 386 A04.03.09.05	Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura ... ezione per fognature. Lastre 130x130 h=15cm ispez.con foro Fornitura e posa in opera di lastre in c.a.v. a copertura di pozzetti di ispezione per fognature. Lastre 130x130 h=15cm ispez.con foro euro (centonove/60)	cadauno	109,60
Nr. 387 A04.03.10.01	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 110 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 110 euro (centoquarantasei/08)	cadauno	146,08
Nr. 388 A04.03.10.02	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 125 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 125 euro (centosessantasette/47)	cadauno	167,47
Nr. 389 A04.03.10.03	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 160 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 160 euro (duecento/53)	cadauno	200,53
Nr. 390 A04.03.10.04	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 200 Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno (tipo clapet o similari) DN 200 euro (trecentocinquantasei/08)	cadauno	356,08
Nr. 391 A04.03.11.01	Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 300 Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa. L'intervento consiste: . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 300 euro (duecentotrentatre/87)	m	233,87
Nr. 392 A04.03.11.02	Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 350 Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa. L'intervento consiste: . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 393 A04.03.11.03	<p>inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione;</p> <ul style="list-style-type: none"> . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e personale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventuali ture. DN 350 <p>euro (duecentoquarantanove/00)</p>	m	249,00
Nr. 394 A04.03.11.04	<p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventuali ture. DN 400</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina catalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e personale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventuali ture. DN 400 <p>euro (duecentosessantatre/14)</p>	m	263,14
Nr. 395 A04.03.11.05	<p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventuali ture. DN 500</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina catalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e personale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventuali ture. DN 500 <p>euro (trecentoventiquattro/94)</p>	m	324,94

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 396 A04.03.11.06	<p>tubazione;</p> <ul style="list-style-type: none"> . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 600 <p>euro (quattrocentotredici/22)</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 700</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 700 <p>euro (quattrocentosessantacinque/61)</p>	m	413,22
Nr. 397 A04.03.11.07	<p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 800</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 800 <p>euro (cinquecentocinquantacinque/29)</p>	m	465,61
Nr. 398 A04.03.11.08	<p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 900</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata 	m	555,29

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.;</p> <ul style="list-style-type: none"> . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdsonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 900 <p>euro (seicentoquattordici/76)</p>	m	614,76
<p>Nr. 399 A04.03.11.09</p>	<p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 1000</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdsonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 1000 <p>euro (seicentosestantacinque/25)</p>	m	675,25
<p>Nr. 400 A04.03.11.10</p>	<p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, d... . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 1200</p> <p>Realizzazione, all'interno della tubazione danneggiata, di un nuovo tubo in fibroresina che assumerà tutte le funzioni idrauliche e strutturali della condotta stessa.</p> <p>L'intervento consiste:</p> <ul style="list-style-type: none"> . sopralluogo per individuare eventuali piccole opere edili che dovessero rendersi necessarie per la perfetta esecuzione dell'opera; . creazione di by-pass con pompe e tubazioni di capacità adeguata a mantenere in esercizio la fognatura per tutta la durata dell'intervento. Le pompe saranno sorvegliate ininterrottamente e dovranno essere predisposti adeguati ricambi di pronto intervento.; . ispezione televisiva del tratto da rivestire per individuare e mappare gli eventuali inconvenienti; . intercettazione e deviazione provvisoria degli allacciamenti che lo richiedessero; . costruzione del ponteggio di altezza adeguata al sostegno del tubo di inversione; . preparazione delle strutture per permettere il passaggio della guaina nei pozzetti intermedi per fermarla nel pozzetto di arrivo; . fissaggio ed introduzione della guaina nel tubo di inversione e quindi nella condotta mediante la spinta di una colonna d'acqua con battente mantenuto costante in modo tale da farla avanzare in maniera omogenea e di farla aderire perfettamente alle pareti della tubazione; . polimerizzazione della resina mediante il regolare innalzamento della temperatura dell'acqua utilizzata per il procedimento d'inversione. Le fasi di riscaldamento dovranno essere eseguite con personale in numero adeguato per una sorveglianza continua; . raffreddamento dell'acqua contenuta nella guaina; . collaudo idraulico della condotta, secondo quanto previsto nella norma ASTM F1216 o similari riconosciute; . prelievo, da uno dei pozzetti intermedi o da una delle due estremità dove saranno stati opportunamente predisposti degli anelli di diametro uguale a quello del tubo esistente bloccati con opportuni dispositivi, di un campione di guaina ctalizzata per ogni tre inserimenti, da sottoporre alle prove di laboratori previste, ognuno di questi campioni dovrà avere dimensioni sufficienti a ricavarne tre provini per esecuzione di prove a flessione ed a trazione; . taglio e sigillatura delle estremità e dei pozzetti intermedi; . riapertura delle diramazioni laterali, se presenti, utilizzando apposite attrezzature e perdsonale addestrato allo scopo; . smantellamento by-pass e delle eventyuali ture. DN 1200 <p>euro (ottocentoventisei/46)</p>	m	826,46

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 401 A04.03.12	<p>Compenso per la redazione di elaborati grafici identifica ... tico (Autocad), su fac-simile precedentemente predisposto.</p> <p>Compenso per la redazione di elaborati grafici identificativi dell'opera finita, contenenti dati relativi alla posizione (distanza e profondità) della tubazione, diametro e materiale, interferenza con altri servizi, indicazione dei civici relativi alle abitazioni, ecc., in base a degli standard definiti con la D.L.Tali elaborati devono essere consegnati su supporto cartaceo ed informatico (Autocad), su fac-simile precedentemente predisposto.</p> <p>euro (quarantauno/55)</p>	cadauno	41,55
Nr. 402 A04.03.13.01	<p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento p ... tratti di condotta da controllare Da 1 a 5 punti di misura</p> <p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento pelo libero e/o in pressione, per diametri da mm100 a mm 3000, in cemento, polietilene o pvc. L'indagine dovrà avvenire senza interruzione del servizio. L'indagine dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati e con strumenti elettronici.</p> <p>Per ogni indagine dovrà essere redatto un apposita relazione indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione dell'indagine, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione; - tipo di ispezione; - grafico dell'idraulica e indicazione delle portate transitanti. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei; - immissione continua d'acqua; - elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare <p>Da 1 a 5 punti di misura</p> <p>euro (tremiladuecentoventiotto/81)</p>	pdm	3'228,81
Nr. 403 A04.03.13.02	<p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento p ... ratti di condotta da controllare Da 6 a 10 punti di misura</p> <p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento pelo libero e/o in pressione, per diametri da mm100 a mm 3000, in cemento, polietilene o pvc. L'indagine dovrà avvenire senza interruzione del servizio. L'indagine dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati e con strumenti elettronici.</p> <p>Per ogni indagine dovrà essere redatto un apposita relazione indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione dell'indagine, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione; - tipo di ispezione; - grafico dell'idraulica e indicazione delle portate transitanti. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei; - immissione continua d'acqua; - elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare <p>Da 6 a 10 punti di misura</p> <p>euro (tremilaventidue/41)</p>	pdm	3'022,41
Nr. 404 A04.03.13.03	<p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento p ... atti di condotta da controllare Da 11 a 15 punti di misura</p> <p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento pelo libero e/o in pressione, per diametri da mm100 a mm 3000, in cemento, polietilene o pvc. L'indagine dovrà avvenire senza interruzione del servizio. L'indagine dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati e con strumenti elettronici.</p> <p>Per ogni indagine dovrà essere redatto un apposita relazione indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione dell'indagine, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione; - tipo di ispezione; - grafico dell'idraulica e indicazione delle portate transitanti. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei; - immissione continua d'acqua; - elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare <p>Da 11 a 15 punti di misura</p> <p>euro (duemilasettecentosettantasette/85)</p>	pdm	2'777,85
Nr. 405 A04.03.13.04	<p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento p ... tratti di condotta da controllare Oltre 15 punti di misura</p> <p>Indagine elettronica su condotta fognaria a scorrimento pelo libero e/o in pressione, per diametri da mm100 a mm 3000, in cemento, polietilene o pvc. L'indagine dovrà avvenire senza interruzione del servizio. L'indagine dovrà essere effettuata con operatori altamente qualificati e con strumenti elettronici.</p> <p>Per ogni indagine dovrà essere redatto un apposita relazione indicante:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data del rilevamento; - ubicazione dell'indagine, schizzo della zona con ubicazione precisa della posizione; - tipo di ispezione; - grafico dell'idraulica e indicazione delle portate transitanti. <p>Nel prezzo unitario è compreso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornitura di planimetria della rete o supporti cartacei; - immissione continua d'acqua; - elenco dettagliato dei tratti di condotta da controllare <p>Oltre 15 punti di misura</p> <p>euro (duemilaquattrocentoundici/01)</p>	pdm	2'411,01
Nr. 406 A04.03.14.01	<p>Posa in opera di tubazioni DN 60-110 per l'attraversament ... ristino. Per cm di diametro nominale di tubazione posata.</p> <p>Posa in opera di tubazioni DN 60-110 per l'attraversamento di strade statali, provinciali e comunali con apposita macchina</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A6 Pronto intervento per impianti della rete ACQUA (Cap 6)			
Nr. 412 A06.01	<p>Scavo a sezione obbligata per intervento di riparazione s ... Formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. Scavo a sezione obbligata per intervento di riparazione su tubazione acqua fino a 3 m3, su terreno di qualsiasi natura (esclusa roccia), e di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, con qualsiasi battente d'acqua , eseguito con qualsiasi mezzo meccanico o a mano, compresi i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Separazione e accatastamento del materiale riutilizzabile a bordo scavo; - Carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale eccedente o considerato non idoneo dalla D.L.; - Eventuale demolizione di eventuali di manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3) di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico; - Spianamento e configurazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., anche se a gradoni con l'eventuale profilatura delle pareti e scarpe; - Esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata con canali fugatori; - Rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - Rinterro e riempimento eseguito con sabbia fino a 20 cm sopra la generatrice del tubo, e per la restante parte con il materiale di risulta dello scavo, dato in opera perfettamente livellato e compattato, compreso l'onere dei necessari ricarichi; - Disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - Formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. <p>euro (centosessantacinque/00)</p>	cadauno	165,00
Nr. 413 A06.02	<p>Scavo come da art. A06.01 per ogni m3 eccedente i primi 3 m3. Scavo come da art. A06.01 per ogni m3 eccedente i primi 3 m3.</p> <p>euro (ventidue/97)</p>	m3	22,97
Nr. 414 A06.03	<p>Scavo a sezione obbligata per intervento di riparazione s ... e stradale ed il ripristino della pavimentazione stradale. Scavo a sezione obbligata per intervento di riparazione su tubazione acqua fino a 3 m3, su strade di qualsiasi natura (strade comunali), in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con qualsiasi battente d'acqua , eseguito con qualsiasi mezzo meccanico o a mano, compresi i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); - Separazione e accatastamento del materiale riutilizzabile a bordo scavo; - Carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale eccedente o considerato non idoneo dalla D.L.; - Eventuale demolizione di eventuali di manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3) di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico; - Spianamento e configurazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., anche se a gradoni con l'eventuale profilatura delle pareti e scarpe; - Esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata con canali fugatori; - Rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - Rinterro e riempimento eseguito con sabbia fino a 20 cm sopra la generatrice del tubo, e per la restante parte con misto granulare stabilizzato di frantoio, di provenienza e pezzatura accettata e prescritta dalla D.L., ed eventualmente misto cementato (0,7 q/m3) nei 20 cm superiori dello scavo, dato in opera perfettamente livellato e compattato, compreso l'onere dei necessari ricarichi; - Disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - Formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. <p>-Con l'esclusione della riparazione stradale ed il ripristino della pavimentazione stradale.</p> <p>euro (duecentosettantaotto/52)</p>	cadauno	278,52
Nr. 415 A06.04	<p>Scavo come da art. A06.03 per ogni m3 eccedente i primi 3 m3. Scavo come da art. A06.03 per ogni m3 eccedente i primi 3 m3.</p> <p>euro (quarantanove/80)</p>	m3	49,80
Nr. 416 A06.05	<p>Scavo a sezione obbligata per intervento di riparazione s ... e stradale ed il ripristino della pavimentazione stradale. Scavo a sezione obbligata per intervento di riparazione su tubazione acqua fino a 3 m3, su strade di qualsiasi natura (strade comunali), in terreno di qualsiasi natura e consistenza (esclusa la roccia), asciutto o bagnato, con qualsiasi battente d'acqua , eseguito con qualsiasi mezzo meccanico o a mano, compresi i seguenti oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Taglio o demolizione della pavimentazione stradale di qualsiasi natura e spessore (preferibilmente attraverso fresatura del tappeto d'usura e binder); - Separazione e accatastamento del materiale riutilizzabile a bordo scavo; - Carico, trasporto a rifiuto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale eccedente o considerato non idoneo dalla D.L.; - Eventuale demolizione di eventuali di manufatti di piccole dimensioni in muratura o conglomerato cementizio (volume max 0,5 m3) di qualsiasi genere anche con l'ausilio di martello pneumatico; - Spianamento e configurazione del fondo dello scavo eseguito secondo le pendenze di progetto e/o le direttive della D.L., anche se a gradoni con l'eventuale profilatura delle pareti e scarpe; - Esaurimento di eventuali acque di falda o di acqua comunque penetrata con canali fugatori; - Rifacimento di fossi, caditoie, fogne, fognoli e quant'altro demolito o danneggiato; - Rinterro e riempimento eseguito con sabbia fino a 20 cm sopra la generatrice del tubo, e per la restante parte con misto cementato (0,7 q/m3), dato in opera perfettamente livellato e compattato, compreso l'onere dei necessari ricarichi; - Disposizione di protezioni e segnaletica diurna e notturna; - Formazione di passaggi carrabili e pedonabili provvisori. <p>- Con l'esclusione della riparazione stradale ed il ripristino della pavimentazione stradale.</p> <p>euro (trecentotot/70)</p>	cadauno	303,70
Nr. 417 A06.06	<p>Scavo come da art. A06.05 per ogni m3 eccedente i primi 3 m3. Scavo come da art. A06.05 per ogni m3 eccedente i primi 3 m3.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 418 A06.07.01	<p>euro (cinquantacinque/01)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... i rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 50 (PE 63)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 50 (PE 63)</p>	m3	55,01
Nr. 419 A06.07.02	<p>euro (settantacinque/72)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 100 (PE 110)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 100 (PE 110)</p>	cadauno	75,72
Nr. 420 A06.07.03	<p>euro (centotredici/07)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 150 (PE 160)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 150 (PE 160)</p>	cadauno	113,07
Nr. 421 A06.07.04	<p>euro (centoottantasei/33)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 200 (PE 225)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 200 (PE 225)</p>	cadauno	186,33
	<p>euro (duecentosettantasette/13)</p>	cadauno	277,13

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 422 A06.07.05	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 300 (PE 315)</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 300 (PE 315)</p> <p>euro (trecentosettantaotto/60)</p>	cadauno	378,60
Nr. 423 A06.07.06	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... stino dei rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 400</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 400</p> <p>euro (quattrocentotrentasette/99)</p>	cadauno	437,99
Nr. 424 A06.07.07	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... stino dei rivestimenti esterni di cui sopra. Fino a DN 600</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale da eseguirsi mediante inserimento di collare di riparazione ad uno o più pezzi, collare di derivazione tappato, o saldatura di riporto in acciaio.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gli oneri per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione della riparazione mediante preparazione del tubo, eventuale demolizione e ripristino di rivestimento bituminoso, manicotto in polietilene, tubi guaina di qualsiasi tipo e nastro segnacavo; - compreso infine il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione e la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione. <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture di tutti i pezzi speciali necessari all'intervento quali staffe, collari, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino a DN 600</p> <p>euro (cinquecentocinquantadue/71)</p>	cadauno	552,71
Nr. 425 A06.08.01.01	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... o massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 50</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 50 euro (centoventisei/58)</p>	cadauno	126,58
<p>Nr. 426 A06.08.01.02</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... po massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 100</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrante o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 100 euro (duecentodiciannove/76)</p>	cadauno	219,76
<p>Nr. 427 A06.08.01.03</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... po massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 150</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrante o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 150 euro (quattrocentododici/54)</p>	cadauno	412,54
<p>Nr. 428 A06.08.01.04</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... po massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 200</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 200 euro (cinquecentoquindici/50)</p>	cadauno	515,50
<p>Nr. 429 A06.08.01.05</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... po massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 300</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 300 euro (seicentotantacinque/48)</p>	cadauno	675,48
<p>Nr. 430 A06.08.01.06</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... po massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 400</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 400 euro (millequarantacinque/84)</p>	cadauno	1'045,84
<p>Nr. 431 A06.08.01.07</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... po massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 600</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Fino ad uno sviluppo massimo di 3 metri di tubazione sostituita: Fino DN 600 euro (milletrecentosettantaquattro/47)</p>	cadauno	1'374,47
<p>Nr. 432 A06.08.02.01</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 50</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 50 euro (dodici/99)</p>	m	12,99
<p>Nr. 433 A06.08.02.02</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 100</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 100 euro (diciassette/92)</p>	m	17,92
<p>Nr. 434 A06.08.02.03</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 150</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 150 euro (ventisei/58)</p>	m	26,58
<p>Nr. 435 A06.08.02.04</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 200</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 200 euro (trentacinque/41)</p>	m	35,41
<p>Nr. 436 A06.08.02.05</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 300</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 300 euro (cinquanta/98)</p>	m	50,98
<p>Nr. 437 A06.08.02.06</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 400</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrate o alloggiare in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault,</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 400 euro (settantacinque/56)</p>	m	75,56
<p>Nr. 438 A06.08.02.07</p>	<p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materi ... a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 600</p> <p>Intervento di riparazione su condotta di qualsiasi materiale eseguito mediante taglio della condotta ed inserimento di un nuovo tronco del medesimo materiale e diametro fino allo sviluppo massimo di 15 metri.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della perdita, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica mediante manovra di rubinetti o saracinesche interrante o alloggiato in appositi pozzetti, o mediante altre procedure accettate dalla D.L.; - scarico della condotta, aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - esecuzione dell'intervento secondo le modalità di seguito riportate in funzione del materiale costituente la condotta oggetto della riparazione; - compreso infine il ripristino del nastro segnacavo, dell'eventuale tubo guaina, il lavaggio e la disinfezione della condotta, la riattivazione dell'erogazione, la verifica della perfetta tenuta idraulica della riparazione; - il trasporto fino all'officina Acquedotto dei materiali di risulta (spezzoni di tubi, flange, ecc.). <p>Acciaio: demolizione del rivestimento esterno bituminoso, taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., mediante raccordo meccanico, raccordo in PE elettrosaldabile o saldatura testa-testa per polifusione.</p> <p>Ghisa grigia o sferoidale: taglio con idonea attrezzatura del tratto da sostituire, preparazione delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione, da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale con giunto Express e/o flangiati. Compreso infine la ripresa del rivestimento esterno costituita da manicotto in polietilene conforme alle norme UNI ISO 8180.</p> <p>Polietilene: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione delle testate, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L. a mezzo di manicotti PE elettrosaldati o, in presenza di acqua, con manicotti meccanici.</p> <p>Fibro cemento: taglio con idonea attrezzatura del tronco da sostituire, preparazione ed eventuale tornitura delle testate, inserimento della nuova tubazione, allineamento ed accoppiamento, giunzione da eseguirsi ad insindacabile scelta della D.L., a mezzo manicotti in fibro cemento di pari classe, giunti Gibault, Stanseal o similari o pezzi speciali in ghisa sferoidale.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse le forniture dei tubi, di tutti i pezzi speciali necessari agli interventi quali giunti Gibault, manicotto, giunti Stanseal, flange ed altro; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni, canapa, nastro dens ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni di cui sopra.</p> <p>Per sviluppi superiori a 3 metri e fino ad un massimo di 15 metri: Fino DN 600 euro (novantaotto/10)</p>	m	98,10
<p>Nr. 439 A06.09.01</p>	<p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qu ... egamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 50</p> <p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qualsiasi tipo, di pezzi speciali in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale o polietilene, di qualsiasi tipo e diametro, flangiati, lisci o a bicchiere, interrati o alloggiati in appositi pozzetti.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la localizzazione della saracinesca o del pezzo speciale; l'interruzione dell'erogazione idrica; lo scarico della condotta; - l'aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; lo smontaggio del pezzo compreso ogni onere per eventuale taglio a forza di bulloni, allargamento delle flange; - il trasporto del materiale sostituito presso il magazzino comunale; - il rimontaggio del pezzo; - l'eventuale costruzione di blocco di ancoraggio o basamento in muratura; - la riapertura dell'erogazione idrica e verifica della perfetta tenuta idraulica. <p>Nei prezzi unitari è esclusa la fornitura della saracinesca e del pezzo speciale; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni ed altro.</p> <p>Fino DN 50 euro (centosettantacinque/71)</p>	cadauno	175,71
<p>Nr. 440 A06.09.02</p>	<p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qu ... legamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 100</p> <p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qualsiasi tipo, di pezzi speciali in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale o polietilene, di qualsiasi tipo e diametro, flangiati, lisci o a bicchiere, interrati o alloggiati in appositi pozzetti.</p> <p>Sono compresi:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 441 A06.09.03	<p>- la localizzazione della saracinesca o del pezzo speciale; l'interruzione dell'erogazione idrica; lo scarico della condotta; - l'aggottamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; lo smontaggio del pezzo compreso ogni onere per eventuale taglio a forza di bulloni, allargamento delle flange; - il trasporto del materiale sostituito presso il magazzino comunale; - il rimontaggio del pezzo; - l'eventuale costruzione di blocco di ancoraggio o basamento in muratura; - la riapertura dell'erogazione idrica e verifica della perfetta tenuta idraulica.</p> <p>Nei prezzi unitari è esclusa la fornitura della saracinesca e del pezzo speciale; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 100 euro (duecentonovantacinque/45)</p>	cadauno	295,45
Nr. 442 A06.09.03	<p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qu ... legamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 150 Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qualsiasi tipo, di pezzi speciali in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale o polietilene, di qualsiasi tipo e diametro, flangiati, lisci o a bicchiere, interrati o alloggiati in appositi pozzetti. Sono compresi: - la localizzazione della saracinesca o del pezzo speciale; l'interruzione dell'erogazione idrica; lo scarico della condotta; - l'aggottamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; lo smontaggio del pezzo compreso ogni onere per eventuale taglio a forza di bulloni, allargamento delle flange; - il trasporto del materiale sostituito presso il magazzino comunale; - il rimontaggio del pezzo; - l'eventuale costruzione di blocco di ancoraggio o basamento in muratura; - la riapertura dell'erogazione idrica e verifica della perfetta tenuta idraulica.</p> <p>Nei prezzi unitari è esclusa la fornitura della saracinesca e del pezzo speciale; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 150 euro (trecentotrentauno/18)</p>	cadauno	331,18
Nr. 442 A06.09.04	<p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qu ... legamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 200 Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qualsiasi tipo, di pezzi speciali in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale o polietilene, di qualsiasi tipo e diametro, flangiati, lisci o a bicchiere, interrati o alloggiati in appositi pozzetti. Sono compresi: - la localizzazione della saracinesca o del pezzo speciale; l'interruzione dell'erogazione idrica; lo scarico della condotta; - l'aggottamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; lo smontaggio del pezzo compreso ogni onere per eventuale taglio a forza di bulloni, allargamento delle flange; - il trasporto del materiale sostituito presso il magazzino comunale; - il rimontaggio del pezzo; - l'eventuale costruzione di blocco di ancoraggio o basamento in muratura; - la riapertura dell'erogazione idrica e verifica della perfetta tenuta idraulica.</p> <p>Nei prezzi unitari è esclusa la fornitura della saracinesca e del pezzo speciale; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 200 euro (cinquecentotrenta/67)</p>	cadauno	530,67
Nr. 443 A06.09.05	<p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qu ... legamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 300 Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qualsiasi tipo, di pezzi speciali in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale o polietilene, di qualsiasi tipo e diametro, flangiati, lisci o a bicchiere, interrati o alloggiati in appositi pozzetti. Sono compresi: - la localizzazione della saracinesca o del pezzo speciale; l'interruzione dell'erogazione idrica; lo scarico della condotta; - l'aggottamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; lo smontaggio del pezzo compreso ogni onere per eventuale taglio a forza di bulloni, allargamento delle flange; - il trasporto del materiale sostituito presso il magazzino comunale; - il rimontaggio del pezzo; - l'eventuale costruzione di blocco di ancoraggio o basamento in muratura; - la riapertura dell'erogazione idrica e verifica della perfetta tenuta idraulica.</p> <p>Nei prezzi unitari è esclusa la fornitura della saracinesca e del pezzo speciale; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 300 euro (seicentosette/21)</p>	cadauno	607,21
Nr. 444 A06.09.06	<p>Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qu ... legamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 400 Intervento di sostituzione di saracinesche in ghisa di qualsiasi tipo, di pezzi speciali in acciaio, ghisa grigia, ghisa sferoidale o polietilene, di qualsiasi tipo e diametro, flangiati, lisci o a bicchiere, interrati o alloggiati in appositi pozzetti. Sono compresi: - la localizzazione della saracinesca o del pezzo speciale; l'interruzione dell'erogazione idrica; lo scarico della condotta; - l'aggottamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; lo smontaggio del pezzo compreso ogni onere per eventuale taglio a forza di bulloni, allargamento delle flange; - il trasporto del materiale sostituito presso il magazzino comunale; - il rimontaggio del pezzo; - l'eventuale costruzione di blocco di ancoraggio o basamento in muratura; - la riapertura dell'erogazione idrica e verifica della perfetta tenuta idraulica.</p> <p>Nei prezzi unitari è esclusa la fornitura della saracinesca e del pezzo speciale; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento quali bulloni, guarnizioni ed altro. Fino DN 400</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (settecentoquarantasette/73)	cadauno	747,73
Nr. 445 A06.10.01	<p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivaz... dei rivestimenti esterni del tubo principale. Fino DN 50</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivazione su condotta interrata di qualsiasi diametro e materiale comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della presa, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica; - scarico della condotta; - aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - smontaggio e rifacimento della presa esistente mediante preparazione della tubazione, montaggio di collare di presa o manicotto di presa a tre pezzi, montante in acciaio zincato fasciato con nastro tipo denso; eventuale montaggio di rubinetto di intercettazione con relativo chiusino in ghisa per manovra soprassuolo completo di basamento in muratura; - compreso infine il ricollocamento dell'allaccio esistente fino ad una distanza massima di 2 metri dal punto di presa; - la riapertura dell'erogazione idrica e la verifica della perfetta tenuta idraulica della nuova presa e del collegamento. <p>Dai prezzi unitari sono escluse la fornitura di tutti i raccordi, pezzi speciali, tubi e rubinetti; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento e rivestimento quali canapa, nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni del tubo principale.</p> <p>Fino DN 50</p>	cadauno	99,69
Nr. 446 A06.10.02	<p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivaz... dei rivestimenti esterni del tubo principale. Fino DN 100</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivazione su condotta interrata di qualsiasi diametro e materiale comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della presa, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica; - scarico della condotta; - aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - smontaggio e rifacimento della presa esistente mediante preparazione della tubazione, montaggio di collare di presa o manicotto di presa a tre pezzi, montante in acciaio zincato fasciato con nastro tipo denso; eventuale montaggio di rubinetto di intercettazione con relativo chiusino in ghisa per manovra soprassuolo completo di basamento in muratura; - compreso infine il ricollocamento dell'allaccio esistente fino ad una distanza massima di 2 metri dal punto di presa; - la riapertura dell'erogazione idrica e la verifica della perfetta tenuta idraulica della nuova presa e del collegamento. <p>Dai prezzi unitari sono escluse la fornitura di tutti i raccordi, pezzi speciali, tubi e rubinetti; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento e rivestimento quali canapa, nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni del tubo principale.</p> <p>Fino DN 100</p>	cadauno	154,40
Nr. 447 A06.10.03	<p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivaz... dei rivestimenti esterni del tubo principale. Fino DN 150</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivazione su condotta interrata di qualsiasi diametro e materiale comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della presa, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica; - scarico della condotta; - aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - smontaggio e rifacimento della presa esistente mediante preparazione della tubazione, montaggio di collare di presa o manicotto di presa a tre pezzi, montante in acciaio zincato fasciato con nastro tipo denso; eventuale montaggio di rubinetto di intercettazione con relativo chiusino in ghisa per manovra soprassuolo completo di basamento in muratura; - compreso infine il ricollocamento dell'allaccio esistente fino ad una distanza massima di 2 metri dal punto di presa; - la riapertura dell'erogazione idrica e la verifica della perfetta tenuta idraulica della nuova presa e del collegamento. <p>Dai prezzi unitari sono escluse la fornitura di tutti i raccordi, pezzi speciali, tubi e rubinetti; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento e rivestimento quali canapa, nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni del tubo principale.</p> <p>Fino DN 150</p>	cadauno	264,63
Nr. 448 A06.10.04	<p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivaz... dei rivestimenti esterni del tubo principale. Fino DN 200</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivazione su condotta interrata di qualsiasi diametro e materiale comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della presa, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica; - scarico della condotta; - aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - smontaggio e rifacimento della presa esistente mediante preparazione della tubazione, montaggio di collare di presa o manicotto di presa a tre pezzi, montante in acciaio zincato fasciato con nastro tipo denso; eventuale montaggio di rubinetto di intercettazione con relativo chiusino in ghisa per manovra soprassuolo completo di basamento in muratura; - compreso infine il ricollocamento dell'allaccio esistente fino ad una distanza massima di 2 metri dal punto di presa; - la riapertura dell'erogazione idrica e la verifica della perfetta tenuta idraulica della nuova presa e del collegamento. <p>Dai prezzi unitari sono escluse la fornitura di tutti i raccordi, pezzi speciali, tubi e rubinetti; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento e rivestimento quali canapa, nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni del tubo principale.</p> <p>Fino DN 200</p>	cadauno	345,57
Nr. 449 A06.10.05	<p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivaz... dei rivestimenti esterni del tubo principale. Fino DN 300</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivazione su condotta interrata di qualsiasi diametro e materiale comprendente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ogni onere per localizzazione della presa, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica; 	cadauno	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 450 A06.10.06	<p>- scarico della condotta; - aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - smontaggio e rifacimento della presa esistente mediante preparazione della tubazione, montaggio di collare di presa o manicotto di presa a tre pezzi, montante in acciaio zincato fasciato con nastro tipo denso; eventuale montaggio di rubinetto di intercettazione con relativo chiusino in ghisa per manovra soprassuolo completo di basamento in muratura; - compreso infine il ricollocamento dell'allaccio esistente fino ad una distanza massima di 2 metri dal punto di presa; - la riapertura dell'erogazione idrica e la verifica della perfetta tenuta idraulica della nuova presa e del collegamento.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse la fornitura di tutti i raccordi, pezzi speciali, tubi e rubinetti; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento e rivestimento quali canapa, nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni del tubo principale.</p> <p>Fino DN 300 euro (quattrocentodieci/07)</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivaz... dei rivestimenti esterni del tubo principale. Fino DN 400</p> <p>Intervento di riparazione di presa di impianto di derivazione su condotta interrata di qualsiasi diametro e materiale comprendente: - ogni onere per localizzazione della presa, anche elettronica; - interruzione dell'erogazione idrica; - scarico della condotta; - aggettamento degli scavi e dei pozzetti di manovra; - smontaggio e rifacimento della presa esistente mediante preparazione della tubazione, montaggio di collare di presa o manicotto di presa a tre pezzi, montante in acciaio zincato fasciato con nastro tipo denso; eventuale montaggio di rubinetto di intercettazione con relativo chiusino in ghisa per manovra soprassuolo completo di basamento in muratura; - compreso infine il ricollocamento dell'allaccio esistente fino ad una distanza massima di 2 metri dal punto di presa; - la riapertura dell'erogazione idrica e la verifica della perfetta tenuta idraulica della nuova presa e del collegamento.</p> <p>Dai prezzi unitari sono escluse la fornitura di tutti i raccordi, pezzi speciali, tubi e rubinetti; sono incluse le forniture dei materiali di collegamento e rivestimento quali canapa, nastro denso ed altro, nonché tutti i materiali necessari al ripristino dei rivestimenti esterni del tubo principale.</p> <p>Fino DN 400 euro (quattrocentocinquantaquattro/92)</p>	cadauno	410,07
Nr. 451 A06.11.01.01	<p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, pe... e stradale. Su strada in macadam-comunale Da DN 13 a DN 32</p> <p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, per ogni metro oltre i primi due se comprendente la voce precedente A6.10.01: - compresa la sostituzione di tutta la tubazione dal collare di presa al punto contatore; - compreso lo scavo meccanico o a mano per una sezione media di cm 50x60, in terreno di qualsiasi consistenza; - compreso l'eventuale taglio e demolizione della pavimentazione stradale; - la posa in opera di tubi in PEAD PN 16, in barre, per diametri non superiori al DN 50, giuntati a mezzo raccorderia in PE del tipo elettrosaldabile; - allettamento del tubo con sabbia; - successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato; - compreso infine l'eventuale spostamento del contatore d'utenza all'esterno, il ricollegamento all'impianto esistente.</p> <p>Nel prezzo unitario sono escluse le forniture del tubo e dei relativi raccordi nonché la ripresa della pavimentazione stradale.</p> <p>Su strada in macadam-comunale Da DN 13 a DN 32 euro (ventisette/77)</p>	cadauno	454,92
Nr. 452 A06.11.01.02	<p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, pe... e stradale. Su strada in macadam-comunale Da DN 40 a DN 63</p> <p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, per ogni metro oltre i primi due se comprendente la voce precedente A6.10.01: - compresa la sostituzione di tutta la tubazione dal collare di presa al punto contatore; - compreso lo scavo meccanico o a mano per una sezione media di cm 50x60, in terreno di qualsiasi consistenza; - compreso l'eventuale taglio e demolizione della pavimentazione stradale; - la posa in opera di tubi in PEAD PN 16, in barre, per diametri non superiori al DN 50, giuntati a mezzo raccorderia in PE del tipo elettrosaldabile; - allettamento del tubo con sabbia; - successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato; - compreso infine l'eventuale spostamento del contatore d'utenza all'esterno, il ricollegamento all'impianto esistente.</p> <p>Nel prezzo unitario sono escluse le forniture del tubo e dei relativi raccordi nonché la ripresa della pavimentazione stradale.</p> <p>Su strada in macadam-comunale Da DN 40 a DN 63 euro (ventiotto/70)</p>	m	27,77
Nr. 453 A06.11.02.01	<p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, pe... stradale. Su strada provinciale o statale Da DN 13 a DN 32</p> <p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, per ogni metro oltre i primi due se comprendente la voce precedente A6.10.01: - compresa la sostituzione di tutta la tubazione dal collare di presa al punto contatore; - compreso lo scavo meccanico o a mano per una sezione media di cm 50x60, in terreno di qualsiasi consistenza; - compreso l'eventuale taglio e demolizione della pavimentazione stradale; - la posa in opera di tubi in PEAD PN 16, in barre, per diametri non superiori al DN 50, giuntati a mezzo raccorderia in PE del tipo elettrosaldabile; - allettamento del tubo con sabbia; - successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato; - compreso infine l'eventuale spostamento del contatore d'utenza all'esterno, il ricollegamento all'impianto esistente.</p> <p>Nel prezzo unitario sono escluse le forniture del tubo e dei relativi raccordi nonché la ripresa della pavimentazione stradale.</p> <p>Su strada provinciale o statale Da DN 13 a DN 32 euro (quarantatre/95)</p>	m	28,70
Nr. 453 A06.11.02.01	<p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, pe... stradale. Su strada provinciale o statale Da DN 13 a DN 32</p> <p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, per ogni metro oltre i primi due se comprendente la voce precedente A6.10.01: - compresa la sostituzione di tutta la tubazione dal collare di presa al punto contatore; - compreso lo scavo meccanico o a mano per una sezione media di cm 50x60, in terreno di qualsiasi consistenza; - compreso l'eventuale taglio e demolizione della pavimentazione stradale; - la posa in opera di tubi in PEAD PN 16, in barre, per diametri non superiori al DN 50, giuntati a mezzo raccorderia in PE del tipo elettrosaldabile; - allettamento del tubo con sabbia; - successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato; - compreso infine l'eventuale spostamento del contatore d'utenza all'esterno, il ricollegamento all'impianto esistente.</p> <p>Nel prezzo unitario sono escluse le forniture del tubo e dei relativi raccordi nonché la ripresa della pavimentazione stradale.</p> <p>Su strada provinciale o statale Da DN 13 a DN 32 euro (quarantatre/95)</p>	m	43,95

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 454	Intervento per riparazione di impianto di derivazione, pe ... stradale. Su strada provinciale o statale Da DN 40 a DN 63		
A06.11.02.02	<p>Intervento per riparazione di impianto di derivazione, per ogni metro oltre i primi due se comprendente la voce precedente A6.10.01:</p> <ul style="list-style-type: none"> - compresa la sostituzione di tutta la tubazione dal collare di presa al punto contatore; - compreso lo scavo meccanico o a mano per una sezione media di cm 50x60, in terreno di qualsiasi consistenza; - compreso l'eventuale taglio e demolizione della pavimentazione stradale; - la posa in opera di tubi in PEAD PN 16, in barre, per diametri non superiori al DN 50, giuntati a mezzo raccorderia in PE del tipo elettrosaldabile; - allettamento del tubo con sabbia; - successivo rinterro con materiale arido o misto stabilizzato; - compreso infine l'eventuale spostamento del contatore d'utenza all'esterno, il ricollegamento all'impianto esistente. <p>Nel prezzo unitario sono escluse le forniture del tubo e dei relativi raccordi nonché la ripresa della pavimentazione stradale.</p> <p>Su strada provinciale o statale Da DN 40 a DN 63 euro (quarantacinque/80)</p>	m	45,80
Nr. 455	Demolizione di strutture e manufatti in muratura o calces ... qualsiasi distanza e smaltimento del materiale di risulta.		
A06.12	<p>Demolizione di strutture e manufatti in muratura o calcestruzzo di qualsiasi entità o spessore.</p> <p>Sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le puntellature; - l'impiego di mezzi d'opera e attrezzatura adeguati alla mole delle strutture da demolire; - l'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità pubblica degli operai; - l'esecuzione, ove necessario, anche a piccoli tratti con ogni cautela nel caso di strutture collegate o a ridosso dei fabbricati, tagliando gli eventuali materiali di collegamento anche con l'ausilio di fiamma ossidrica o con sega manuale o meccanica; - la riparazione di eventuali danni provocati in conseguenza di detti lavori; - il ripristino o ricollegamento di fognature o condotti interrotti a causa delle demolizioni; - compreso taglio dei ferri di armatura, sgombero e trasporto a qualsiasi distanza e smaltimento del materiale di risulta. <p>euro (trentacinque/89)</p>	m3	35,89
Nr. 456	Rifacimento parziale o totale di pozzetti in muratura a d ... rima categoria. Misurazione a filo esterno del manufatto.		
A06.13	<p>Rifacimento parziale o totale di pozzetti in muratura a due teste di mattoni pieni da cm 13x26x6, compreso lo scavo, il fondo eseguito in calcestruzzo cementizio per uno spessore non inferiore a cm 15, intonaco delle pareti interne eseguito con malta cementizia a q.li 3 di cemento 325, soletta di copertura in calcestruzzo armato classe 25 MPa con armatura in acciaio Fe B 44 K, compreso il solo montaggio del sovrastante chiusino in ghisa, fornito da ASET (ovvero computato a parte). La struttura deve essere atta a sopportare le sollecitazioni di traffico pesante previsto per ponti a servizio di strade di prima categoria. Misurazione a filo esterno del manufatto.</p> <p>euro (duecentosettantaotto/28)</p>	m3	278,28
Nr. 457	Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricat ... i giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente.		
A06.14	<p>Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricato, utilizzando il materiale rimosso all'atto della esecuzione degli scavi e sostituendo quello eventualmente danneggiato o disperso, compreso il trasporto e l'accumulo del materiale rimosso in modo da non ostacolare i lavori o la circolazione stradale, il trasporto a piè d'opera all'atto del ripristino, la fornitura e posa in opera della sabbia o del materiale fine di frantoio per formazione del sottofondo in sabbia spessore di cm 8-10 e la disposizione del materiale a perfetta regola d'arte, compreso anche l'intasamento dei giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente.</p> <p>euro (cinquantauno/71)</p>	m2	51,71
Nr. 458	Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricat ... i giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente.		
A06.15	<p>Ripristino di pavimentazione in selci o porfido lastricato, utilizzando materiale di nuova fornitura, compreso il trasporto e l'accumulo del materiale rimosso in modo da non ostacolare i lavori o la circolazione stradale, il trasporto a piè d'opera all'atto del ripristino, la fornitura e posa in opera della sabbia o del materiale fine di frantoio per formazione del sottofondo in sabbia spessore di cm 8-10 e la disposizione del materiale a perfetta regola d'arte, compreso anche l'intasamento dei giunti ed ogni altro onere, per la larghezza occorrente.</p> <p>euro (ottantauno/24)</p>	m2	81,24
Nr. 459	Rifacimento di pavimentazione		
A06.16	<p>Rifacimento di pavimentazione</p> <p>euro (trentatre/08)</p>	m2	33,08
Nr. 460	Rifacimento di pavimentazioni in "piastrelle" o betonelle		
A06.17	<p>Rifacimento di pavimentazione</p> <p>euro (settanta/92)</p>	m2	70,92
Nr. 461	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato ...		
A06.18.01	<p>Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati dalle norme tecniche di capitolato, con bitume di prescritta penetrazione, fornito e posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, compattato a mezzo di idoneo rullo tandem, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa acida al 55% (ECR) nella misura di Kg 0.700 per mq con leggera granigliatura successiva. Compreso: a fornitura di ogni materiale e lavorazione, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al mqxcm dopo la stesa. (Cod. 19.13.004.002)</p> <p>euro (due/11)</p>	mqxcm	2,11
Nr. 462	Formazione dello strato di collegamento (binder a corpo), ... idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
A06.18.02	Formazione dello strato di collegamento (binder a corpo), in corrispondenza dello scavo in trincea, per il ripristino della pavimentazione stradale, formato da conglomerato bituminoso ottenuto con graniglie e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia e additivo confezionato a caldo con idonei impianti di dosaggio, steso con macchina vibrofinitrice, rullato mediante più passaggi di rullo compressore di peso idoneo, compattato per uno spessore di 6 cm. (fino a 5 mq) euro (ottantaotto/30)	cadauno	88,30
Nr. 463 A06.19.01	Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio ... al 2% SBS-R E 6% PEC Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio mm. 50. 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 al 18%, mentre gli altri fusi dal 14 al 16%. La stabilità Marshall (prova CNR.BU 30/73) 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/mmq a 10 °C e tra 0,12 e 0,2 N/mmq a 40 °C A medio potere drenante con bitumi al 2% SBS-R E 6% PEC (Cod. 19.13.012.002) euro (tredici/37)	mq	13,37
Nr. 464 A06.19.02	Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio ... itumi al 2% SBS-R E 6% PEC (entro i 4 mq) Tappeto di usura in conglomerato drenante spessore medio mm. 50. 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 al 18%, mentre gli altri fusi dal 14 al 16%. La stabilità Marshall (prova CNR.BU 30/73) 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/mmq a 10 °C e tra 0,12 e 0,2 N/mmq a 40 °C A medio potere drenante con bitumi al 2% SBS-R E 6% PEC (entro i 4 mq) euro (settantadue/09)	cadauno	72,09
Nr. 465 A06.20	Ripristino di pavimentazione stradale con trattamento a f... tro quadrato, compresa la scarifica e la rullatura finale. Ripristino di pavimentazione stradale con trattamento a freddo mediante spandimento in due tempi di emulsione bituminosa e graniglia in ragione di kg 4 per metro quadrato, compresa la scarifica e la rullatura finale. euro (dieci/61)	m2	10,61
Nr. 466 A06.21	Esecuzione di opere per la disattivazione di impianto di ... ripristini della pavimentazione stradale computati a parte. Esecuzione di opere per la disattivazione di impianto di derivazione. L'opera comprende: -taglio o demolizione della pavimentazione; -scavo a sezione obbligata; -eliminazione presa di allaccio; -inserimento tappo di chiusura; -il rinterro degli scavi. Sono esclusi i ripristini della pavimentazione stradale computati a parte. euro (duecentoventuno/93)	cadauno	221,93
	----- -----		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A8 Opere edili accessorie (Cap 8)			
Nr. 470 A08.01	<p>Muratura armata. Muratura eseguita con blocchi speciali p ... to altro occorre per dare l'opera finita. Muratura armata. Muratura eseguita con blocchi speciali per murature armate con armatura verticale disposta negli appositi fori riempiti di malta cementizia fluida e traliccio orizzontale immerso nel ricorso di malta. Sono compresi: la formazione delle mazzette e degli sguinci; i collegamenti; l'incassatura superiore; l'armatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.03.02.036 Muratura armata. Muratura eseguita con blocchi speciali p ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (Cod. 03.02.036) euro (duecentoottantaquattro/56)</p>	mc	284,56
Nr. 471 A08.02.01	<p>Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in ... niche per le costruzioni. Rck 15 Mpa Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 15 Mpa (Cod. 03.03.001.003) euro (centoventidue/40)</p>	mc	122,40
Nr. 472 A08.02.02	<p>Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione ... niche per le costruzioni. Rck 30 Mpa Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa (Cod. 03.03.003.001) euro (centotrentanove/18)</p>	mc	139,18
Nr. 473 A08.02.03	<p>Classe di esposizione XC3 - corrosione indotta da carbonatazione ... niche per le costruzioni. Rck 35 Mpa Classe di esposizione XC3 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente con umidità moderata (rapporto a/cmax inferiore a 0,55). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 35 Mpa (Cod. 03.03.004.001) euro (centoquarantaotto/04)</p>	mc	148,04
Nr. 474 A08.02.04	<p>Classe di esposizione XD2 - corrosione indotta dai clorur ... niche per le costruzioni. Rck 40 Mpa Classe di esposizione XD2 - corrosione indotta dai cloruri esclusi quelli provenienti dall'acqua del mare - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,50). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 40 Mpa (Cod. 03.03.007.001) euro (centosessantauno/52)</p>	mc	161,52
Nr. 475 A08.02.05	<p>Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. Sovrapprezzi per calcestruzzo. Per la posa in opera mediante pompa autocarrata. (Cod. 03.03.019.004) euro (sedici/62)</p>	mc	16,62
Nr. 476 A08.03.01	<p>Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e del ... , travi rovesce, cordoli, platee etc. Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc. (Cod. 03.03.020.001) euro (venticinque/53)</p>	mq	25,53
Nr. 477 A08.03.02	<p>Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e del ... pareti anche sottili, solette piane. Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio. Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. (Cod. 03.03.020.002) euro (trentaquattro/74)</p>	mq	34,74
Nr. 478	<p>Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e del ... i forme geometriche anche curvilinee.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
A08.03.03	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio. Per mensole, solette a sbalzo, rampe di scale e per particolari forme geometriche anche curvilinee. (Cod. 03.03.020.003) euro (quarantatre/12)	mq	43,12
Nr. 479 A08.03.04	Sovrapprezzo per l'esecuzione di casseforme in legno o in ... ione facciavista con tavole piallate. Sovrapprezzo per l'esecuzione di casseforme in legno o in pannelli metallici orizzontali e verticali, per strutture in c.a. da realizzarsi con paramento lavorato a facciavista, compreso di tutti i maggiori oneri per i materiali e opere necessarie per l'ottenimento delle caratteristiche richieste. Per lavorazione facciavista con tavole piallate. (Cod. 03.03.021.001) euro (tredici/70)	mq	13,70
Nr. 480 A08.04	Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della la ... o altro occorre per dare l'opera finita. Cunetta in calcestruzzo. Cunetta in calcestruzzo della larghezza minima 40 cm e spessore minimo 10 cm realizzata con calcestruzzo durevole a prestazione garantita con Rck minima di 20 MPa, lisciata fine con colletta di cemento. E' compreso l'onere per la formazione di pendenze. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (Cod. 03.03.024) euro (ventisei/14)	m	26,14
Nr. 481 A08.05	Verniciatura idrorepellente anticarbonatazione, trasparen ... gni altro onere per dare l'opera finita. Verniciatura idrorepellente anticarbonatazione, trasparente, idrorepellente, permeabile al vapore d'acqua, ad elevata resistenza all'abrasione per pareti di calcestruzzo. Verniciatura idrorepellente, con prodotto ai siliconi disciolti in diluente, trasparente per pareti di calcestruzzo o di muratura, non formante pellicola, ma incorporata al supporto, applicata a pennello e/o a spruzzo in più applicazioni, non meno di tre, con abbondante quantità di prodotto, al fine di assicurare una buona penetrazione nel supporto, ad essiccazione istantanea, con resa di circa mq 4 per litro di prodotto diluito (peso specifico prodotto 0,790) per ogni trattamento. Il primo trattamento deve essere preceduto da una accurata pulizia del supporto. E' compreso ogni altro onere per dare l'opera finita. (Cod. 03.03.026) euro (trenta/61)	mq	30,61
Nr. 482 A08.06.01	Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in ... to altro occorre per dare l'opera finita. Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata Fe B44K per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le piegature; le sovrapposizioni; gli sfridi; le legature con filo di ferro ricotto; le eventuali saldature; gli aumenti di trafilatura rispetto ai diametri commerciali, assumendo un peso specifico convenzionale di g/cmc 7,85 e tutti gli oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (Cod. 03.04.001) euro (uno/75)	kg	1,75
Nr. 483 A08.06.02	Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosa ... to altro occorre per dare l'opera finita. Rete in acciaio elettrosaldata. Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. (Cod. 03.04.003) euro (uno/87)	kg	1,87
Nr. 484 A08.07.01	Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. ... spostati a coltello con mattoni comuni. Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. Muratura di mattoni pieni con malta di cemento a q.li 3 di cemento tipo 325. Sono compresi: la formazione di sordini, spalle, piattabande. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Disposti a coltello con mattoni comuni. (Cod. 03.02.010.001) euro (trentasette/29)	mq	37,29
Nr. 485 A08.07.02	Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. ... osti ad una testa con mattoni comuni. Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. Muratura di mattoni pieni con malta di cemento a q.li 3 di cemento tipo 325. Sono compresi: la formazione di sordini, spalle, piattabande. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Disposti ad una testa con mattoni comuni. (Cod. 03.02.010.002) euro (cinquantacinque/07)	mq	55,07
Nr. 486 A08.07.03	Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. ... e/o pressato, disposti ad una testa. Muratura di mattoni pieni disposti a coltello o in piano. Muratura di mattoni pieni con malta di cemento a q.li 3 di cemento tipo 325. Sono compresi: la formazione di sordini, spalle, piattabande. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con mattoni fatti a mano ad impasto molle non trafilato e/o pressato, disposti ad una testa. (Cod. 03.02.010.003) euro (centoventuno/39)	mq	121,39
Nr. 487 A08.08.01	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati se ... mputati a parte. In acciaio Fe 510 B. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati semplici. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati laminati a caldo della Serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco e di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio Fe 510 B. (Cod. 11.01.001.003) euro (due/98)	kg	2,98
Nr. 488 A08.08.02	Manufatti in acciaio per travature reticolari e pilastri ... mputati a parte. In acciaio Fe 510 B. Manufatti in acciaio per travature reticolari e pilastri tralicciati o calastrellati. Manufatti in acciaio per travature reticolari in profilati laminati a caldo, del tipo angolare o della Serie UPN, con nodi di tipo bullonato (con bulloni di qualsiasi classe) o saldato, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco; il taglio a misura; le forature; i calastrelli. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	computati a parte. In acciaio Fe 510 B. (Cod. 11.01.002.003) euro (tre/38)	kg	3,38
Nr. 489 A08.08.03	Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati co ... mputati a parte. In acciaio Fe 510 B. Manufatti in acciaio per travi e pilastri in profilati composti saldati. Manufatti in acciaio per travi e pilastri realizzati con accoppiamenti saldati di piatti in lamiera di acciaio, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco, i fazzoletti di irrigidimento; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc.. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. In acciaio Fe 510 B. (Cod. 11.01.003.003) euro (tre/30)	kg	3,30
Nr. 490 A08.08.04	Manufatti in acciaio per travi e colonne in profilati. Ma ... avature reticolari in acciaio Fe510B. Manufatti in acciaio per travi e colonne in profilati. Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati a caldo, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di base e di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. Tubolari per travature reticolari in acciaio Fe510B. (Cod. 11.01.004.009) euro (quattro/62)	kg	4,62
Nr. 491 A08.08.05.01	Manufatti in acciaio per strutture metalliche secondarie. ... i a freddo (compresi pressopiegati). Manufatti in acciaio per strutture metalliche secondarie. Manufatti per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, irrigidimenti verticali e orizzontali, etc.) in profilati a freddo compresi i pressopiegati e profilati a caldo, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. Con profilati a freddo (compresi pressopiegati). (Cod. 11.01.005.001) euro (due/98)	kg	2,98
Nr. 492 A08.08.05.02	Manufatti in acciaio per strutture metalliche secondarie. ... on profilati a caldo (LCTU). Manufatti in acciaio per strutture metalliche secondarie. Manufatti per strutture metalliche secondarie (arcarecci, membrature secondarie in genere, irrigidimenti verticali e orizzontali, etc.) in profilati a caldo compresi i pressopiegati e profilati a caldo, forniti e posti in opera in conformità alle norme CNR 10011. Sono compresi: le piastre di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. Con profilati a caldo (LCTU). (Cod. 11.01.005.002) euro (due/90)	kg	2,90
Nr. 493 A08.08.06	Grigliati tipo elettroforgiato per gradini. Grigliati tip ... era finita. Acciaio zincato a caldo. Grigliati tipo elettroforgiato per gradini. Grigliati tipo elettroforgiato per gradini, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, completi di ganci fermagriati e accessori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Acciaio zincato a caldo. (Cod. 11.01.009.002) euro (quattro/32)	kg	4,32
Nr. 494 A08.09.01	Raschiatura e spazzolatura. Raschiatura e spazzolatura co ... ruggine e delle scaglie di laminazione. Raschiatura e spazzolatura. Raschiatura e spazzolatura con spazzole metalliche per l'eliminazione grossolana della ruggine e delle scaglie di laminazione. (Cod. 11.02.001) euro (settanta/35)	1000kg	70,35
Nr. 495 A08.09.02	Sabbatura. Sabbatura realizzata secondo la specifica SS... Grado di pulitura SA 3. Sabbatura. Sabbatura realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63. Grado di pulitura SA 3. (Cod. 11.02.002.003) euro (quattrocentodieci/00)	1000kg	402,00
Nr. 496 A08.09.03	Mano di fondo con minio oleofenolico. Mano di fondo con m ... ofenolico spess. 30/40 micron. Mano di fondo con minio oleofenolico. Mano di fondo con minio oleofenolico spess. 30/40 micron. (Cod. 11.02.003) euro (centotrenta/65)	1000kg	130,65
Nr. 497 A08.09.04	Mano di fondo antiruggine. Mano di fondo di antiruggine a ... icolo oleofenico, spessore 30/40 micron. Mano di fondo antiruggine. Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron. (Cod. 11.02.005) euro (centoquaranta/70)	1000kg	140,70
Nr. 498 A08.09.05	Mano a finire di smalto oleofenolico. Mano a finire di sm ... Direzione Lavori, spessore 30/40 micron. Mano a finire di smalto oleofenolico. Mano a finire di smalto oleofenolico di colore a scelta della Direzione Lavori, spessore 30/40 micron. (Cod. 11.02.007) euro (centotrenta/65)	1000kg	130,65
Nr. 499 A08.09.06	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in f... mmersione di lamiere e tubi leggeri. Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di lamiere e tubi leggeri. (Cod. 11.02.011.004) euro (zero/86)	kg	0,86
Nr. 500 A08.09.07	Protezione antincendio di strutture in acciaio. Protezion ... etc.) - Classe di rsistenza REI 120. Protezione antincendio di strutture in acciaio. Protezione dal fuoco delle strutture in acciaio, mediante l'applicazione di vernici		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 501 A08.10.01	intumescenti date in opera a pennello o a rullo con spessori tali da garantire le resistenze sotto specificate. Devono essere prodotti i certificati originali delle vernici usate. E' compreso altro occorre per dare l'opera finita. Misurazione a superficie trattata per le resistenze specificate. Carpenteria leggera (capriate, travi reticolari, etc.) - Classe di rsistenza REI 120. (Cod. 11.02.012.006) euro (quarantadue/25)	mq	42,25
Nr. 502 A08.10.02	Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metall ... re l'opera finita. Con rete zincata. Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il blocchetto di fondazione in calcestruzzo con cemento tipo 325 a q.li 2 al mc, delle dimensioni di cm 40x40x40; n. 3 ordini di fili di ferro zincato per tesatura a croce di S.Andrea. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con rete zincata. (Cod. 20.01.031.001) euro (ventiuno/66)	m	21,66
Nr. 502 A08.10.02	Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metall ... ta. con rete plastificata e zincata. Recinzione con rete metallica. Recinzione con rete metallica altezza cm 200 posta in opera su paletti metallici a T da mm 50, spessore mm 7 e cantonali, posti ad interasse di m 2,50, il tutto fornito e posto in opera. Sono compresi: lo scavo; il blocchetto di fondazione in calcestruzzo con cemento tipo 325 a q.li 2 al mc, delle dimensioni di cm 40x40x40; n. 3 ordini di fili di ferro zincato per tesatura a croce di S.Andrea. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. con rete plastificata e zincata. (Cod. 20.01.031.002) euro (ventitre/36)	m	23,36
Nr. 503 A08.11.01	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... ertificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 50 - 2") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 50 - 2") euro (trentasei/39)	m	36,39
Nr. 504 A08.11.02	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... ficata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 60 - 2" 1/2) Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 60 - 2" 1/2) euro (quarantadue/34)	m	42,34
Nr. 505 A08.11.03	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... ertificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 80 - 3") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 80 - 3") euro (quarantasette/41)	m	47,41
Nr. 506 A08.11.04	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... rtificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 100 - 4") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 100 - 4") euro (sessanta/33)	m	60,33
Nr. 507 A08.11.05	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... rtificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 125 - 5") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 125 - 5") euro (settantaquattro/33)	m	74,33
Nr. 508 A08.11.06	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... rtificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 150 - 6") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 150 - 6") euro (ottantaotto/80)	m	88,80
Nr. 509 A08.11.07	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... rtificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 200 - 8") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 200 - 8") euro (centootto/38)	m	108,38
Nr. 510 A08.11.08	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... tificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 250 - 10") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 250 - 10") euro (centotrentasei/86)	m	136,86
Nr. 511 A08.11.09	Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio ... tificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 300 - 12") Fornitura e posa in opera di tubi saldati grezzi in acciaio Inox AISI 304, secondo norme ASTM A 240, prodotto da azienda certificata ISO 9001, fornito in barre da 6 m. (DN 300 - 12") euro (duecentoventinove/91)	m	229,91
Nr. 512 A08.12.01	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati file ... ento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 2" Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 2" euro (ventisette/58)	m	27,58
Nr. 513 A08.12.02	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati file ... , estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 2" 1/2 Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 514 A08.12.03	(per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 2" 1/2 euro (trentauno/47)	m	31,47
Nr. 515 A08.12.04	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati file ... ento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 3" Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 3" euro (trentasette/39)	m	37,39
Nr. 516 A08.12.04	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati file ... ento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 4" Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldati filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m DN 4" euro (quarantasei/90)	m	46,90
Nr. 517 A08.13.01	Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura ... mento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 2" Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 2" euro (trentaquattro/10)	m	34,10
Nr. 518 A08.13.02	Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura ... o, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 2" 1/2 Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 2" 1/2 euro (trentanove/29)	m	39,29
Nr. 519 A08.13.03	Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura ... mento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 3" Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 3" euro (quarantasette/16)	m	47,16
Nr. 520 A08.13.04	Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura ... mento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 4" Fornitura e posa in opera di tubi acciaio senza saldatura filettabili in acciaio S 195T, a norma EN 10255, zincati a norma EN 10240 A1 (per acqua potabile), marchiati a vernice con nome produttore, diametro e norme di riferimento, estremità filettate, forniti in barre da 6 m. DN 4" euro (sessantasei/21)	m	66,21
Nr. 521 A08.14.01	Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con ... su pareti e soffitti intonacati a civile. Tinteggiatura con idropittura vinilica. Tinteggiatura con idropittura vinilica, pigmentata per interni del tipo opaca, solubile in acqua e in tinta unica chiara, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti intonacati a civile o a calce o a gesso. Preparazione del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura con idropittura vinilica pigmentata, costituito da uno strato di fondo dato a pennello e strato di finitura dato a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati su pareti e soffitti intonacati a civile. (12.01.004.001) euro (sette/14)	m ²	7,14
Nr. 522 A08.14.02	Tinteggiatura a tempera. Tinteggiatura a tempera, in tint ... su pareti e soffitti intonacati a civile. Tinteggiatura a tempera. Tinteggiatura a tempera, in tinta unica chiara, su intonaco civile, a calce, o a gesso, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni, volte etc.. Preparazione accurata del supporto mediante spazzolatura con raschietto e spazzola di saggina, per eliminare corpi estranei quali grumi, scabrosità, bolle, alveoli, difetti di vibrazione, con stuccatura di crepe e cavillature, per ottenere omogeneità e continuità delle superfici da imbiancare e tinteggiare. Imprimitura ad uno strato di isolante a base di resine acriliche all'acqua data a pennello. Ciclo di pittura costituito da strato di fondo e strato di finitura con pittura a tempera, dati a pennello od a rullo. Sono compresi: le scale; i cavalletti; i ponteggi provvisori interni ove occorrenti; la pulitura degli ambienti ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. A due strati del tipo liscio di cui il primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo; su pareti e soffitti intonacati a civile. (12.01.002.001) euro (tre/43)	m ²	3,43
Nr. 523 A08.15.01	Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata ... m 8x8 o diametro mm 80, spessore mm 8/10. Pluviali in lamiera zincata. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad interasse non superiore a m 1,50; le legature; l'imbuto di attacco al canale di gronda; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 8x8 o diametro mm 80, spessore mm 8/10. (08.01.001.002) euro (venti/65)	m	20,65
Nr. 524 A08.15.02	Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, li ... Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 33. Canale di gronda in lamiera zincata. Canale di gronda, liscio o sagomato, in lamiera di ferro zincata, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'onere per la formazione di giunti e sovrapposizioni chiodate a doppia fila di ribattini di rame e saldatura a stagno; le scossaline; le staffe di ferro; le cigogne murate e chiodate, poste ad interasse non superiore a m 1,00, legate con filo di ferro zincato; la verniciatura a doppio strato di vernice ad olio, bianca e colore, previa spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorr		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	per dare l'opera finita. Dello spessore di mm 8/10, sviluppo cm 33. (08.01.002.001) euro (ventidue/33)	m	22,33
Nr. 524 A08.16.01	Membrana elastoplastomerica con armatura in poliestere. M... dare l'opera finita. Spessore mm 4. Membrana elastoplastomerica con armatura in poliestere. Membrana impermeabilizzante bitume polimero elastoplastomerica armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, spuntbond approvata con AGREMENT dall'I.C.I.T.E., a base di bitume distillato, plastomeri ed elastomeri, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di cm 10 con le seguenti caratteristiche: - tenuta al calore (UEAtc): nessun gocciolamento; - resistenza alla fatica (UEAtc): (500 cicli a-10°C); - materiale nuovo : nessuna rottura; - materiale invecchiato : nessuna rottura; - carico di rottura (UEAtc): Long. 800 N/cm Trasv. 700 N/cm; - allungamento a rottura (UEAtc): Long. 50% - Trasv.50%; - flessibilità a freddo (UEAtc): -15°C. Caratteristiche da certificare. E' compresa la fornitura, la posa in opera e quanto altro occorre per dare l'opera finita. Spessore mm 4. (cod. 07.01.007.002) euro (dodici/89)	m ²	12,89
Nr. 525 A08.17.01	Intonaco per uso civile costituito da rinzafo, abbozzo e ... era finita. Eseguito all'interno. Intonaco per uso civile costituito da rinzafo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con regolo e frattazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, rifinito con il terzo strato di malta finissima, lisciata con frattazzo metallico o con pezza, eseguito su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'interno. (cod. 06.01.007*.001) euro (ventitre/58)	m ²	23,58
Nr. 526 A08.17.02	Intonaco per uso civile costituito da rinzafo, abbozzo e ... era finita. Eseguito all'esterno. Intonaco per uso civile costituito da rinzafo, abbozzo e ultimo strato. Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato, arriccio, tirato in piano con regolo e frattazzo lungo, applicato con le necessarie poste e guide, rifinito con il terzo strato di malta finissima, lisciata con frattazzo metallico o con pezza, eseguito su superfici piane o curve, verticali ed orizzontali. E' compreso quanto occorre per dare l'opera finita. Eseguito all'esterno. (cod. 06.01.007*.002) euro (venticinque/12)	m ²	25,12
Nr. 527 A08.18.01	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato. A ... altro occorre per dare il lavoro finito. Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato da eseguirsi nelle zone fortemente degradate mediante idroscarifica e/o sabbiatura, allo scopo di ottenere superfici pulite in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti fino al raggiungimento dello strato del cls con caratteristiche di buona solidità ed omogeneità e comunque non carbonato, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti e/o getti. Sono compresi: l'esecuzione delle necessarie prove chimiche per la determinazione della profondità carbonatazione; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. (cod. 04.01.016) euro (cinque/69)	m ² xcm	5,69
Nr. 528 A08.18.02	Pulizia superficiale del calcestruzzo. Pulizia superficiale ... altro occorre per dare il lavoro finito. Pulizia superficiale del calcestruzzo. Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti. E' compreso: il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto dell'eventuale materiale di risulta. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. (cod. 04.01.017) euro (dieci/68)	m ²	10,68
Nr. 529 A08.18.03	Trattamento a mano dei ferri del cemento armato per inibi ... cui si trattano le armature considerate. Trattamento a mano dei ferri del cemento armato per inibizione della corrosione. Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano. Il trattamento dovrà avvenire dopo la idroscarifica e/o sabbiatura onde evitare una nuova ossidazione del ferro. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per unità di superficie di struttura di cui si trattano le armature considerate. (cod. 04.01.018) euro (ventiquattro/73)	m ²	24,73
Nr. 530 A08.18.04	Riprofilatura applicata a mano. Riprofilatura da eseguirsi ... uanto occorre per dare il lavoro finito. Riprofilatura applicata a mano. Riprofilatura da eseguirsi con malta cementizia a ritiro controllato bicomponente direttamente a cazzuola o con frattazzo metallico, esercitando una buona pressione a compattazione del sottofondo. Caratteristiche tecniche minime di riferimento della malta: (da certificare) - resistenza a compressione a 24 ore maggiore o uguale a 200 Kg/cm ² ; a 7 gg maggiore o uguale a 500 Kg/cm ² ; a 28 gg maggiore o uguale a 600 Kg/cm ² ; - resistenza a flessione a 28 gg maggiore di 100 Kg/cm ² ; - adesione per trazione diretta al cls a 28 gg maggiore di 30 Kg/cm ² ; - modulo elastico (a compressione) a 28gg 200.000-220.000 Kg/cm ² Per uno spessore medio di mm 30. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. (cod. 04.01.019) euro (centotrentanove/70)	m ²	139,70
Nr. 531 A08.18.05	Riprofilatura applicata a spruzzo. Riprofilatura applicat ... uanto occorre per dare il lavoro finito. Riprofilatura applicata a spruzzo. Riprofilatura applicata a spruzzo da eseguirsi con l'ausilio di idonee pompe, con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato. Caratteristiche tecniche della malta, minime di riferimento: (da certificare) - resistenza a compressione a 24 ore maggiore o uguale a 200 Kg/cm ² ; a 3 gg maggiore o uguale a 400 Kg/cm ² ; - adesione al cls (per taglio) a 3 gg maggiore o uguale a 30 Kg/cm ² Per spessore medio mm 30. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. (cod. 04.01.020) euro (sessantaquattro/84)	m ²	64,84
Nr. 532 A08.18.06	Ricostruzione di spessori consistenti. Ricostruzione di s ... le casseformi; l'eventuale aggrappante. Ricostruzione di spessori consistenti. Ricostruzione di strutture in cls mediante applicazione di betoncino tixotropico a base di legante espansivo al fine di evitare distacchi dovuti al ritiro. Previo trattamento delle superfici di cls esistente con primer epossidico. Caratteristiche tecniche minime di riferimento: (da certificare) - resistenza a flessione a 1 gg 55 Kg/cm ² ; - a 28 gg oltre 80 Kg/cm ² ; -		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
B2 Noli (Cap 10)			
Nr. 537 B02.01	Autocarro (portata fino a 40 q.li) con cassone ribaltabile ... di 6500 kg e portata utile 4000 kg Autocarro (portata fino a 40 q.li) con cassone ribaltabile. Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo orario dell'operaio specializzato Autocarro a due assi con cassone ribaltabile con massa totale a terra di 6500 kg e portata utile 4000 kg (Cod. 28.01.003.003) euro (ventitre/40)	h	23,40
Nr. 538 B02.02	Autocarro (portata 220 q.li - potenza 300Hp) con cassone ... di 32000 kg e portata utile 22000 kg Autocarro (portata 220 q.li - potenza 300Hp) con cassone ribaltabile. Sono compresi consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione e assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo orario dell'operaio specializzato Autocarro a quattro assi 8x4 con cassone ribaltabile con massa totale a terra di 32000 kg e portata utile 22000 kg (Cod. 28.01.003.011) euro (cinquantadue/00)	h	52,00
Nr. 539 B02.03	Minipala meccanica caricatrice (bob cat), a ruote gommate ... pecializzato Motore da 45 CV (34 kW) Minipala meccanica caricatrice (bob cat), a ruote gommate, completa di pala; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Motore da 45 CV (34 kW) (Cod. 28.03.004.003) euro (ventitre/28)	h	23,28
Nr. 540 B02.04	Escavatore semovente (terna) a telaio rigido e quattro ru ... lizzato Terna 4x4 - 100 HP Escavatore semovente (terna) a telaio rigido e quattro ruote motrici gommate completo di attrezzatura anteriore e posteriore (benna escavatrice e pala caricatrice) con motore 50 HP; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore; è inoltre escluso il personale alla guida che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Terna 4x4 - 100 HP (Cod. 28.03.009.003) euro (trentadue/88)	h	32,88
Nr. 541 B02.05	Autogru, escluso operatore, consumi, carburanti, lubrific ... braccio ruotante con portata 16-18 t Autogru, escluso operatore, consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione ed assicurazioni R.C.; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Autogru per movimentazione, con braccio ruotante con portata 16-18 t (Cod. 28.02.02.003) euro (quarantaquattro/91)	h	44,91
Nr. 542 B02.06	Saldatrice alluminotermica (a freddo) Saldatrice alluminotermica (a freddo) euro (tredici/15)	h	13,15
Nr. 543 B02.07	Motosaldatrice meccanica (a freddo) Motosaldatrice meccanica (a freddo) euro (ventisei/63)	h	26,63
Nr. 544 B02.08	Analizzatore protezione passiva - scintillografo (a freddo) Analizzatore protezione passiva - scintillografo (a freddo) euro (nove/39)	h	9,39
Nr. 545 B02.09	Sega a disco (a freddo) Sega a disco (a freddo) euro (sei/56)	h	6,56
Nr. 546 B02.10	Macchina foratubi (a freddo) Macchina foratubi (a freddo) euro (tredici/15)	h	13,15
Nr. 547 B02.11	Betoniera per malte o calcestruzzi a ribaltamento, compre ... luso operatore Betoniera da 500 litri (Cod. 28.03.036.003) Betoniera per malte o calcestruzzi a ribaltamento, compreso consumi escluso operatore Betoniera da 500 litri (Cod. 28.03.036.003) euro (zero/69)	h	0,69
Nr. 548 B02.12	Costipatore a piastra vibrante con motore a scoppio, a co ... di 86 kg e produzione media 900 mq/h Costipatore a piastra vibrante con motore a scoppio, a conduzione manuale; escluso operatore che sarà valutato a parte con il prezzo dell'operaio specializzato Costipatore a piastra vibrante con massa operativa di 86 kg e produzione media 900 mq/h (Cod. 28.03.021.002) euro (due/63)	h	2,63
Nr. 549 B02.13.01	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... l noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 5 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cos ϕ 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 5 kVA (cod. 28.03.050.001) euro (tre/24)	h	3,24

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 550 B02.13.02	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 10 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 10 kVA (cod. 28.03.050.002) euro (cinque/36)	h	5,36
Nr. 551 B02.13.03	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 15 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 15 kVA (cod. 28.03.050.003) euro (sei/79)	h	6,79
Nr. 552 B02.13.04	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 20 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 20 kVA (cod. 28.03.050.004) euro (nove/06)	h	9,06
Nr. 553 B02.13.05	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 30 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 30 kVA (cod. 28.03.050.005) euro (dodici/98)	h	12,98
Nr. 554 B02.13.06	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 40 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 40 kVA (cod. 28.03.050.006) euro (quindici/94)	h	15,94
Nr. 555 B02.13.07	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 60 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 60 kVA (cod. 28.03.050.007) euro (trentacinque/03)	h	35,03
Nr. 556 B02.13.08	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 100 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 100 kVA (cod. 28.03.050.008) euro (trentaotto/08)	h	38,08
Nr. 557 B02.13.09	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 125 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 125 kVA (cod. 28.03.050.009) euro (quarantatre/39)	h	43,39
Nr. 558 B02.13.10	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 150 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 150 kVA (cod. 28.03.050.010) euro (cinquantadue/74)	h	52,74
Nr. 559 B02.13.11	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 200 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 200 kVA (cod. 28.03.050.011) euro (sessantasette/89)	h	67,89
Nr. 560 B02.13.12	Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con usci ... noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 250 kVA Gruppo elettrogeno con motore Diesel a 1500 giri con uscita trifase a cosfi 0,8 in servizio continuo dotato di quadro di avviamento e controllo automatico, supersilenziato a 70 dB(A) a 7 m su carrello gommato con timone; compreso consumi, carburanti, lubrificanti, normale manutenzione; escluse riparazioni e relative ore di fermo a carico del noleggiatore Gruppo elettrogeno con uscita trifase 250		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 562 SIC.SPCL	<p style="text-align: center;"><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></p> <p><i>Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi Speciali"</i></p> <p>La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.</p> <p>euro (centocinquantamilauno/32)</p> <p>Fano, 27/11/2015</p> <div style="text-align: center;"><p>ING. LUCERTINI MATTEO PROFESSIONISTA ALBO INGEGNERI CANTIERE</p></div>	%	150'001,32

INDICE ELENCO PREZZI

1.	A1 Impianti di derivazione d'utenza per la rete ACQUA	2
2.	A2 Estendimenti e riqualificazioni rete ACQUA	6
3.	A3 Impianti di derivazione d'utenza per la rete FOGNARIA	34
4.	A4 Estendimenti e riqualificazioni rete FOGNARIA	36
5.	A5 Servizio di Reperibilità	58
6.	A6 Pronto intervento per impianti della rete ACQUA	59
7.	A7 Pronto intervento per impianti della rete FOGNARIA	74
8.	A8 Opere edili accessorie	75
9.	B1 Manodopera	82
10.	B2 Noli	83
11.	Costi Sicurezza (Speciali)	86