

CATANIA



**ACCORDO QUADRO PER SERVIZI RICERCA PERDITE NELLA
RETE DI DISTRIBUZIONE IDRICA GESTITA DA SIDRA SPA E
LAVORI ANNESSI DI RIPARAZIONE E SOSTITUZIONE CONDOTTE**

ELENCO PREZZI

ALLEGATO

N. 3

DATA

Agosto 2024

REVISIONI

Il Progettista
Dott. Ing. G. Di Prima

A handwritten signature in black ink, appearing to be "G. Di Prima", written over the printed name.

Il Redattore
Dott. Ing. S. Allegra

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "S. Allegra", written over the printed name.

**Il Coordinatore per la
sicurezza**
Dott. A. Galvagno

A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. Galvagno", written over the printed name.

Il R.U.P.
Dott. Ing. A. Luppino

A handwritten signature in black ink, appearing to be "A. Luppino", written over the printed name.

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Accordo quadro per servizio di ricerca perdite nella rete di distribuzione idrica da Sidra S.p.A. e lavori annessi di riparazione e sostituzione.

COMMITTENTE: SIDRA S.p.a

Catania, 08/08/2024

IL TECNICO
dott. ing. Giuseppe Federico Di Prima

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
VOCLA MISURA			
LAVORI A MISURA (SpCap 1) ELEMENTI IN C.A. (Cap 1)			
Nr. 1 F33	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili a incastro, avente dimensioni interne da 40x40 fino a 60x60 cm , sp. 5 cm ed altezza fino a 60 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centocinquantadue/00)	cadauno	152,00
Nr. 2 F33 a	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne da 40x40 fino a 60x60 cm, sp. 5 cm ed altezza fino a 60 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centodue/00)	cadauno	102,00
Nr. 3 F33.R	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili a incastro, avente dimensioni interne 60x60 cm, sp. 10 cm ed altezza fino a 60 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 50; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centosettantaotto/00)	cadauno	178,00
Nr. 4 F33.R.a	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 60x60 cm, sp. 10 cm ed altezza fino a 60 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 50; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centotrentauno/00)	cadauno	131,00
Nr. 5 F34	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto stradale prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 80x80 cm, sp. non inferiore a 8 cm ed altezza fino a 100 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, sigillature con malta cementizia, eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (ducentotrentanove/00)	cadauno	239,00
Nr. 6 F34.a.1	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 80x80 cm, sp. non inferiore a 8 cm ed altezza fino a 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centoquarantaotto/00)	cadauno	148,00
Nr. 7 F34.a.2	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 80x80 cm, sp. non inferiore a 8 cm ed altezza oltre 50 cm e fino a 100 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centoottasette/00)	cadauno	187,00
Nr. 8 F34.s	Fornitura trasporto e posa in opera di soletta carrabile prefabbricata, con foro per l'alloggiamento della botola, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, avente dimensioni 100x100 cm, sp. non inferiore a 20 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvista di marcatura CE; comprese le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centonovantasei/00)	cadauno	196,00
Nr. 9 F35	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto stradale prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 100x100 cm, sp. non inferiore a 10 cm ed altezza fino a 100 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, sigillature con malta cementizia, eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (ducentonovantacinque/00)	cadauno	295,00
Nr. 10 F35.a.1	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 100x100 cm, sp. non inferiore a 10 cm ed altezza 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (centonovantanove/00)	cadauno	199,00
Nr. 11 F35.a.2	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 100x100 cm, sp. non inferiore a 10 cm ed altezza 100 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 12 F35.s	formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (duecentotrentasette/00)	cadauno	237,00
Nr. 13 F36	Fornitura trasporto e posa in opera di soletta carrabile prefabbricata, in calcestruzzo armato vibrato, ad alta resistenza, avente dimensioni 130x130 cm, sp. non inferiore a 20 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvista di marcatura CE; comprese le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (duecentosessantasette/00)	cadauno	267,00
Nr. 14 F36.a.1	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto stradale prefabbricato in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 120x120cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza fino a 100 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, sigillature con malta cementizia, eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (quattrocentoventiotto/00)	cadauno	428,00
Nr. 15 F36.a.2	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 120x120 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (duecentosettantacinque/00)	cadauno	275,00
Nr. 16 F36.s	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 120x120 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 100 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (trecentocinquantacinque/00)	cadauno	355,00
Nr. 17 F37	Fornitura trasporto e posa in opera di soletta carrabile prefabbricata, in calcestruzzo armato vibrato, ad alta resistenza, avente dimensioni 150x150 cm , sp. non inferiore a 20 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvista di marcatura CE; comprese le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (trecentotrentanove/00)	cadauno	339,00
Nr. 18 F37.a.1	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto stradale prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 150x150cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza fino a 100 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, sigillature con malta cementizia, eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (seicentoseventanta/00)	cadauno	670,00
Nr. 19 F37.a.2	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 150x150 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (quattrocentoquarantasette/00)	cadauno	447,00
Nr. 20 F37.s	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 150x150 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 100 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (cinquecentosettantasei/00)	cadauno	576,00
Nr. 21 F38	Fornitura trasporto e posa in opera di soletta carrabile prefabbricata, in calcestruzzo armato vibrato, ad alta resistenza, avente dimensioni 180x180 cm , sp. non inferiore a 20 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvista di marcatura CE; comprese le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (quattrocentotré/00)	cadauno	403,00
Nr. 22 F38.a.1	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto stradale prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 160x160 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza fino a 100 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, sigillature con malta cementizia, eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (seicentocinquantatre/00)	cadauno	653,00
Nr. 23	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 160x160 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (quattrocentotrentacinque/00)	cadauno	435,00
Nr. 23	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 160x160 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (quattrocentotrentacinque/00)	cadauno	435,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
F38.a.2	resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 160x160 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 100 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (cinquecentosessantasei/00)	cadauno	566,00
Nr. 24 F38.s	Fornitura trasporto e posa in opera di soletta carrabile prefabbricata, in calcestruzzo armato vibrato, ad alta resistenza, avente dimensioni 190x190 cm , sp. non inferiore a 20 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvista di marcatura CE; comprese le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (quattrocentototri/00)	cadauno	403,00
Nr. 25 F39	Fornitura trasporto e posa in opera di elemento di base per pozzetto stradale prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni interne 200x200 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza fino a 100 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresi carpenteria e magrone di sottofondo, formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, sigillature con malta cementizia, eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (millediciotto/00)	cadauno	1'018,00
Nr. 26 F39.a.1	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 200x200 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 50 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (seicentototri/00)	cadauno	603,00
Nr. 27 F39.a.2	Fornitura trasporto e posa in opera di anello di sopralzo per pozzetto stradale prefabbricato, in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro, avente dimensioni 200x200 cm, sp. non inferiore a 15 cm ed altezza 100 cm , conforme alla norma UNI-EN 1917, provvisto di marcatura CE, classe di resistenza non inferiore a 30; compresa la formazione delle aperture di ingresso per le tubazioni, delle sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (ottocentosei/00)	cadauno	806,00
Nr. 28 F39.s	Fornitura trasporto e posa in opera di soletta carrabile prefabbricata, in calcestruzzo armato vibrato, ad alta resistenza, avente dimensioni 240x240 cm , sp. non inferiore a 20 cm, conforme alla norma UNI-EN 1917, provvista di marcatura CE; comprese le sigillature con malta cementizia e quant'altro necessario per dare l'opera completa. euro (ottocentosei/00)	cadauno	806,00
TELECONTROLLO E APPARECCHIATURE (Cap 2)			
Nr. 29 AP 04	Realizzazione delle attività necessarie per la ricerca e la localizzazione delle perdite nelle reti idriche come da specifiche tecniche generali riportate nel capitolato prestazionale e nel CSA euro (duecentototri/00)	km	280,00
Nr. 30 AP 05	Maggiorazione di cui all'art. AP.04 per il raggiungimento dell'obiettivo medio della riduzione delle perdite nel settore/zona assegnato. Da calcolare in percentuale sulla riduzione delle perdite così come indicato nella tabella inserita nel CSA, basato sul valore medio del 36% di riduzione della perdita del valore M1B euro (trecentosessanta/00)	Km	360,00
Nr. 31 AP 25	Fornitura ed installazione di sistema di analisi e regolazione di cloro residuo, pH, torbidità con tutti i componenti assemblati su pannello di supporto. La individuazioni dei siti idonei alla installazione di tale strumentazione sarà definita nel progetto esecutivo. Le caratteristiche tecniche sono le seguenti Sistema di dosaggio del disinfettante ipoclorito di sodio: pompa dosatrice magnetica a membrana con spurgo automatico e valvola di non ritorno con: • flussimetro p euro (cinquemilanovecentoquaranta/29)	cadauno	5'940,29
Nr. 32 AP 26	Fornitura trasporto ed installazione misuratore di livello nei serbatoi completi alimentatore per il collegamento al quadro di distribuzione elettrica presente nel nodo euro (milleduecentototri/69)	cadauno	1'287,69
Nr. 33 AP 27	Fornitura trasporto ed installazione di misuratori di pressione nei sollevamenti completi di alimentatore per il collegamento alla rete di alimentazione elettrica presente nel sito da collegare alla periferica di telecontrollo euro (millecentosessantauno/19)	cadauno	1'161,19
Nr. 34 AP 28	Fornitura trasporto ed installazione di misuratori di pressione lungo la rete, a batteria, da collegare al sistema di telelettura euro (milletrecentoventi/58)	cadauno	1'320,58
Nr. 35 AP 29	Fornitura trasporto ed installazione di misuratore di portata di tipo statico, smart, con modulo radio integrato, flangiato, a batteria, come da specifiche di capitolato, da installare lungo la rete su pozzetto esistente o pagato a parte, da collegare al sistema di telelettura DN 50 PN 16 euro (millequattrocentododici/93)	cadauno	1'412,93
Nr. 36 AP 30	idem c.s. ...collegare al sistema di telelettura DN 100 PN 16 euro (millesettecentodiciassette/93)	cadauno	1'717,93

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 37 AP 31	idem c.s. ...collegare al sistema di telelettura DN 150 PN 16 euro (millenovecentotrenta/70)	cadauno	1'930,70
Nr. 38 AP 32	idem c.s. ...collegare al sistema di telelettura, DN 200 PN 16 euro (duemilacentocinquantauno/06)	cadauno	2'151,06
Nr. 39 AP 33	Fornitura trasporto ed installazione di valvola idraulica di sostegno e/o riduzione delle pressione DN 50 PN 16, doppia camera , doppio pilota e dispositivo anti cavitazione euro (quattromilasecentoventicinque/25)	cadauno	4'625,25
Nr. 40 AP 34	Fornitura trasporto ed installazione di valvola idraulica di sostegno e/o riduzione delle pressione DN 100 PN 16 doppia camera , doppio pilota e dispositivo anti cavitazione euro (cinquemilacentootanta/58)	cadauno	5'180,58
Nr. 41 AP 35	Fornitura trasporto ed installazione di valvola idraulica di sostegno e/o riduzione delle pressione DN 150 PN 16 doppia camera , doppio pilota e dispositivo anti cavitazione euro (seimilasecentosettantanove/12)	cadauno	6'679,12
Nr. 42 AP 36	Fornitura trasporto ed installazione di valvola idraulica di sostegno e/o riduzione delle pressione DN 200 PN 16 doppia camera , doppio pilota e dispositivo anti cavitazione euro (ottomilasettecentoventisette/00)	cadauno	8'727,00
Nr. 43 SA 01	Fornitura e posa in opera di trasmettitore di pressione con sensore capacitivo; funzioni di diagnostica; Campi di misura da 10 mbar a 40 bar; uscita 4-20 mA; munito di display 4 digit + bargraph. Il prezzo si intende comprensivo dei cavi di collegamento e quant'altro necessario per l'esecuzione dell'opera a perfetta regola d'arte. euro (millesessantasette/89)	cadauno	1'067,89
Nr. 44 T 01	Fornitura e posa in opera di periferica per l'acquisizione di postazione di controllo impianti con quadro automazione completo di PLC con IO, installato all'interno di armadio in poliestere IP con alimentatore 220-24 V, interruttore differenziale, prese di servizio, morsetterie, rele', gruppo di alimentazione con batteria ausiliaria, modem router GSM/GPRS/UMTS con antenna esterna. Il tutto dato completo di tutti gli accessori occorrenti per dare l'opera completamente funzionante in tutte le sue parti. SINO A 10 IO euro (cinquemilaottocento/00)	cadauno	5'800,00
Nr. 45 T 02	idem c.s. ...SINO A 25 IO euro (seimilacinquecento/00)	cadauno	6'500,00
Nr. 46 T 03	idem c.s. ...SINO A 100 IO euro (novemila/00)	cadauno	9'000,00
Nr. 47 T 04	idem c.s. ...SINO A 300 IO euro (ventiduemila/00)	cadauno	22'000,00
MEZZI (Cap 4)			
Nr. 48 ZIC.12.a	Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 30 quintali e fino a 37 q, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi , ordnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compreso il conduttore-operatore, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo e quant'altro occorre al suo funzionamento. euro (ottantadue/00)	ora	82,00
Nr. 49 ZIC.12.b	Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 30 quintali e fino a37, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi , ordnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compreso il conduttore-operatore, l'impiego di un'altro operaio in aiuto , il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo e quant'altro occorre al suo funzionamento. euro (centodiciotto/00)	ora	118,00
Nr. 50 ZIC.13.a	Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 37 quintali e fino a 65 , in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi , ordnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale, comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento. euro (novantauno/00)	ora	91,00
Nr. 51 ZIC.13.b	Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 37 quintali e fino a 65 q , in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi , ordnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale, comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, l'impiego di un'altro operaio in aiuto , il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 52 ZIC.14.a	<p>euro (centoventisette/00)</p> <p>Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 65 q e fino a 85 quintali, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi, oridnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.</p> <p>euro (cento/00)</p>	ora	127,00
Nr. 53 ZIC.14.b	<p>Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 65 quintali e fino a 85 q, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi, oridnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, l'impiego di un'altro operaio in aiuto, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.</p> <p>euro (centotrentacinque/00)</p>	ora	100,00
Nr. 54 ZIC.15.a	<p>Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 85 quintali e fio a 130 q, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi, oridnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.</p> <p>euro (centotredici/00)</p>	ora	135,00
Nr. 55 ZIC.15.b	<p>Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 85 quintali e fino a 130 q, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi, oridnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, l'impiego di un'altro operaio in aiuto, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.</p> <p>euro (centoquarantaotto/00)</p>	ora	113,00
Nr. 56 ZIC.16.a	<p>Utilizzo di escavatore cingolato o gommato per interventi vari, maggiore di 200 quintali, in funzione per lavori non definiti dal presente elenco prezzi, oridnati dalla D.L., e per il tempo indicato dalla stessa, equipaggiato: -con benna ovvero con cucchiaio dritto o rovescio di qualunque capacità con movimento di rotazione orrizzontale , comandata mediante braccio articolato con movimenti oleodinamici di estensione e di contrazione ovvero con gruppo pneumatico con scalpello demolitore e di ogni accessorio, in funzione, compresi il conduttore-operatore, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.</p> <p>euro (centoquarantaotto/00)</p>	ora	148,00
Nr. 57 ZIC.16.b	<p>idem c.s. ...il conduttore-operatore, l'impiego di un'altro operaio in aiuto, il carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.</p> <p>euro (centoottantatre/00)</p>	ora	148,00
MANUTENZIONE (Cap 5)			
Nr. 58 F 1	<p>Esecuzione delle operazioni necessarie alla rimessa in quota ed alla sistemazione di chiusini esistenti o da sostituire con altri di nuova fornitura, da compensarsi a parte o prelevati presso depositi o fornitori Sidra. Nel prezzo di ogni intervento sono compresi: la ricerca del chiusino non visibile, le eventuali piccole demolizioni, i materiali necessari per il sopralzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale, il tutto finito a regola d'arte. Per botole poste fino ad una profondità di cm 0,20 rispetto al piano stradale. In particolare, sono compresi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la demolizione della pavimentazione stradale comunque costituita, eseguita a mano o con l'ausilio di martello demolitore, compresa la demolizione del sottofondo in calcestruzzo o in qualsiasi altro materiale fino a una profondità massima di 20 cm; - il taglio del conglomerato bituminoso; - la rimozione del chiusino preesistente, compreso lo svellimento del telaio e l'eventuale demolizione del passo d'uomo, se ammalorato, fino al raggiungimento della muratura in perfetto stato di conservazione per la ricollocazione in opera del chiusino; - la ripresa o ricostruzione del passo d'uomo compreso l'onere per l'eventuale costruzione della muratura di mattoni pieni di qualsiasi spessore; - la posa in opera del telaio a quota previa realizzazione del vano di alloggiamento e suo riempimento in calcestruzzo XC2, C28/35; - l'eventuale ripristino provvisorio con asfalto a freddo o con malta cementizia dello stesso colore della pavimentazione stradale, secondo quanto verrà preventivamente concordato con la D.L.; - il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e relativi oneri di conferimento. <p>Nel prezzo sono inclusi gli oneri di trasporto di tutti i materiali (incluso il prelievo del chiusino) ed attrezzature necessari e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Esclusa la fornitura del chiusino in caso di sostituzione e l'eventuale ripristino dello strato d'usura della pavimentazione stradale.</p> <p>Per chiusini aventi luce minore di 60 cm</p> <p>euro (centosessantaotto/00)</p>	cadauno	168,00
Nr. 59 F 1.1	<p>Esecuzione delle operazioni necessarie alla rimessa in quota ed alla sistemazione di chiusini esistenti o da sostituire con altri di nuova fornitura da compensarsi a parte o prelevati presso depositi o fornitori Sidra, eseguite secondo le indicazioni dell'art. F 1. - Per chiusini aventi luce maggiore o uguale a 60 cm e minore di 80 cm.</p> <p>euro (duecentodieci/00)</p>	cadauno	210,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 60 F 1.2	idem c.s. ...aventi luce uguale o maggiore ad 80 cm euro (duecentoquarantadue/00)	cadauno	242,00
Nr. 61 F 1a	Sovraprezzo alle voci F 1, F 1.1, F 1.2 per rimessa in quota di botole poste a profondità maggiore di 0,20 cm rispetto al piano stradale. euro (sessantauno/00)	cadauno	61,00
Nr. 62 F 1b	Sovraprezzo alle voci F 1, F 1.1, F 1.2 per utilizzo di malta colabile a ritiro compensato, ad alta resistenza e a presa ed indurimento rapidi il per fissaggio chiusini stradali in strade che necessitano essere riaperte al traffico in tempi brevi (carrabili già dopo due ore). Malta premiscelata monocomponente composta da leganti idraulici, cementi ad alta resistenza, inerti selezionati, additivi. Requisiti in accordo alla EN1504-3 per malte in classe R4. Resistenza a flessione a 28 gg 7 Mpa, a compressione (a 5°C) a 2 h 10 Mpa, a compressione (a 5 °C) a 24 h 34 Mpa, con possibilità di apertura al traffico già dopo due ore. Il materiale deve essere accettato dalla D.L. prima del suo utilizzo euro (centocinquantadue/00)	cadauno	152,00
Nr. 63 F 1c	Sovraprezzo alle voci F 1, F 1.1, F 1.2 per rimessa in quota di botole poste su strade in basolato lavico o altro materiale lapideo. euro (ottantasei/00)	cadauno	86,00
Nr. 64 S 2	Disfacimento di pavimentazione stradale in cubetti di porfido e del relativo sottofondo di qualsiasi natura e spessore, eseguito con il martello demolitore, compresi gli oneri relativi alla pulitura e l'accatastamento dei blocchetti di porfido, nonché il paleggio, accatastamento, sollevamento e l'allontanamento del materiale di risulta. euro (trentacinque/00)	mq	35,00
Nr. 65 S 3	Disfacimento di pavimentazione in basolato lavico, e del relativo sottofondo, compresa la cernita, il deposito delle basole da riutilizzare, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento e l'allontanamento del materiale di risulta. euro (ventiuno/00)	mq	21,00
Nr. 66 S 4	Svellimento di cigli di marciapiede e del relativo sottofondo di qualunque tipo e spessore, compresa la cernita, il trasporto ai luoghi di deposito degli elementi riutilizzabili, nonché al paleggio, accatastamento, sollevamento e l'allontanamento del materiale di risulta. euro (diciannove/00)	ml	19,00
Nr. 67 S 5	Scavo di "piccola entità", di cui alla voce (S5a) in cui il volume di scavo risulta inferiore a mc. 0.50. Sarà contabilizzato un volume convenzionale di mc. 0.50. euro (quarantaquattro/00)	mc	44,00
Nr. 68 S 5a	Scavo di piccola " Entità ", per scavi i fino a 2 mc , singolo o somma di vari interventi di piccola entità eseguiti nell'ambito dello stesso cantiere nella stessa giornata; eseguito in terreni a fondo naturale senza sovrastruttura stradale, anche in presenza di acqua di qualsiasi natura, per saggi, riparazioni, perdite, o lavori simili. Compresi oltre allo scavo l'aggottamento dell'acqua e l'uso di motopompa autoadescante, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento, il consumo di carburanti e lubrificanti; il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il ripristino del terreno .- euro (ottantaotto/00)	mc	88,00
Nr. 69 S 5b	Scavo di media " Entità ", per scavi superiori a 2 mc e fino a 6 mc , singolo o somma di vari interventi di piccola entità eseguiti nell'ambito dello stesso cantiere nella stessa giornata; eseguito in terreni a fondo naturale senza sovrastruttura stradale, anche in presenza di acqua di qualsiasi natura, per saggi, riparazioni, perdite, o lavori simili. Compresi oltre allo scavo l'aggottamento dell'acqua e l'uso di motopompa autoadescante, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento, il consumo di carburanti e lubrificanti; il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il ripristino del terreno .- euro (trentacinque/00)	mc	35,00
Nr. 70 S 5c	Scavo di media " Entità ", per scavi superiori a 6 mc e fino a 20 mc , singolo o somma di vari interventi di piccola entità eseguiti nell'ambito dello stesso cantiere nella stessa giornata; eseguito in terreni a fondo naturale senza sovrastruttura stradale, anche in presenza di acqua di qualsiasi natura, per saggi, riparazioni, perdite, o lavori simili. Compresi oltre allo scavo l'aggottamento dell'acqua e l'uso di motopompa autoadescante, completa di apparecchiature per il perfetto funzionamento, il consumo di carburanti e lubrificanti; il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il ripristino del terreno .- euro (ventiquattro/00)	mc	24,00
Nr. 71 S 6	Scavo di "piccola entità", di cui alla voce (S6a) in cui il volume di scavo risulta inferiore a mc. 0.50. Sarà contabilizzato un volume convenzionale di mc. 0.50 euro (novantadue/00)	mc	92,50
Nr. 72 S 6a	Scavo di "piccola entità", che comporta lavori di scavo fino a 2 mc , singolo o somma di vari interventi di piccola entità eseguiti nell'ambito dello stesso cantiere nella stessa giornata; eseguito in terreni di qualsiasi natura e resistenza, anche in presenza di acqua, per saggi, riparazioni, perdite, o lavori simili, compresi oltre allo scavo il ricoprimento del tubo con materiale permeabile arido proveniente da cava, il rinterro, il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e il ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a regola d'arte. Si analizza l'intervento relativo ad uno scavo di sezione 1,400x1,40x1,00= mc. 2,00 nel territorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder. euro (centoottantacinque/00)	mc	185,00
Nr. 73 S 6b	Scavo di " Media entità", che comporta lavori di scavo da 2 mc fino a mc. 6,00 , singolo o somma di vari interventi di piccola entità eseguiti nell'ambito dello stesso cantiere nella stessa giornata; eseguito in terreni di qualsiasi natura e resistenza, anche in presenza di acqua, per saggi, riparazioni, perdite, o lavori simili, compresi oltre allo scavo il ricoprimento del tubo con materiale permeabile arido proveniente da cava, il rinterro, il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, compreso gli oneri a qualunque		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e il ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a regola d'arte. Si analizza l'intervento relativo ad uno scavo di sezione 1,50x1,50x1,00= mc. 2,25, nel territorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder. euro (settantadue/00)	mc	72,00
Nr. 74 S 6c	Scavo di "Media entità", che comporta lavori di scavo da 6 mc fino a mc. 20,00 , singolo o somma di vari interventi di piccola entità eseguiti nell'ambito dello stesso cantiere nella stessa giornata; eseguito in terreni di qualsiasi natura e resistenza, anche in presenza di acqua, per saggi, riparazioni, perdite, o lavori similari, compresi oltre allo scavo il ricoprimento del tubo con materiale permeabile arido proveniente da cava, il rinterro, il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e il ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a regola d'arte. Si analizza l'intervento relativo ad uno scavo di sezione 1,50x1,50x1,00= mc. 2,25, nel territorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder. euro (quarantauno/00)	mc	41,00
Nr. 75 S 7	Ricollocazione di cordoni lavici provenienti dalle dismissioni o parzialmente fornite dall'Impresa, compreso il cordolo in conglomerato cementizio dello spessore di cm 20, dati in opera previa rilavorazione a perfetta regola d'arte. euro (trentatre/00)	ml	33,00
Nr. 76 S 8	Ripristino di pavimentazione stradale con basole laviche provenienti dalla dismissione, posti in opera con malta cementizia e compreso idoneo sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore minimo di cm 20, previa rilavorazione delle basole riutilizzate e compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (cinquantasei/00)	mq	56,00
Nr. 77 S 9	Ripristino di pavimentazione stradale con cubetti di porfido 9/12 provenienti dalla dismissione, posti in opera sul letto di sabbia compresa la bitumatura dei giunti e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (quarantasei/00)	mq	46,00
Nr. 78 S10 a	Fornitura e posa in opera di recinzione metallica eseguita con paletti in profilati di ferro palstificati a T da mm. 35x35, fissati su muro precedentemente costruito, posti ad interasse di m. 1,00 e rafforzati con saette ogni 10 metri ed in corrispondenza degli spigoli, e con rete metallica zincata a maglia romboidale plastificata; rinforzata con n. 3 fili di filo zincato, compresi il filo occorrente per le legature, le opere murarie per il fissaggio dei pali, la coloritura degli stessi ed ogni altro onere per la stesura ed il fissaggio della rete metallica. Fino a un altezza max della rete di 1,25 euro (ventinove/00)	mq	29,00
Nr. 79 S10 b	Fornitura e posa in opera di recinzione metallica eseguita con paletti in profilati di ferro a T plastificati da mm. 40x40, fissati su muro precedentemente costruito, posti ad interasse di m. 1,50 e rafforzati con saette ogni 10 metri ed in corrispondenza degli spigoli, e con rete metallica zincata plastificata a maglia romboidale; rinforzata con n. 3 fili di filo zincato, compresi il filo occorrente per le legature, le opere murarie per il fissaggio dei pali, la coloritura degli stessi ed ogni altro onere per la stesura ed il fissaggio della rete metallica. Per altezze superiori della rete di 1,25 m euro (ventitre/00)	mq	23,00
Nr. 80 S11	Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, e posa in opera di tubazioni in acciaio saldati o senza saldatura come agli artt.13.1., del Prezziario Regionale luglio 2007, dati in opera per qualsiasi tipo di intervento, trincee, serbatoi, stazioni di pompaggio ecc., compresi tutti gli oneri di cui agli stessi art. 13.1. ed escluso solo la fornitura dei tubi. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 200 della lunghezza di ml 6). euro (uno/40)	ml*cmØ	1,40
Nr. 81 S12	Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario e posa in opera di pezzi speciali in acciaio come agli artt.13.1. del Prezziario Regionale 2018, compresi tutti gli oneri di cui a tale articolo, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali. (si analizza la posa in opera di una curva a 90° del Ø 150 del peso di Kg 11.20) euro (cinque/80)	Kg	5,80
Nr. 82 S13a	Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale 2018, compresi tutti gli oneri di cui allo stesso articolo ed esclusa la sola fornitura dei tubi. (si analizza il costo relativo ad una canna di ml 6.00). Del Ø 60 - 80. euro (dodici/20)	ml	12,20
Nr. 83 S13b	Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale luglio 2007, compresi tutti gli oneri di cui allo stesso articolo ed esclusa la sola fornitura dei tubi. -del diametro superiore a Ø 80. -si analizza il costo relativo alla posa di una condotta Ø 200 di ml 6.00. euro (uno/44)	ml*cmØ	1,44
Nr. 84 S14	Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario e posa in opera di pezzi speciali vari in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale 2018, compresi tutti gli oneri di cui a tale articolo, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali. (si analizza la posa in opera di una curva a 90° del Ø 150 del peso di Kg 31.300) euro (due/02)	Kg	2,02
Nr. 85	Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, e posa in opera di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
S15	diametro, fornita dalla Sidra, su nuova condotta, compreso l'esecuzione dei giunti a flangia ed ogni altro onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200. euro (tre/00)	cmØ	3,00
Nr. 86 S16	Sostituzione o montaggio di saracinesca o valvola a farfalla su condotta esistente di qualsiasi tipo e diametro, compreso il trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, lo smontaggio della vecchia apparecchiatura l'eventuale taglio della condotta e il montaggio dei relativi pezzi speciali, la pulitura delle flange ed ogni altro onere per dare la saracinesca perfettamente funzionante, escluso solo la fornitura dell'apparecchiatura e dei pezzi speciali che saranno forniti dalla Sidra. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200. euro (sette/70)	cmØ	7,70
Nr. 87 S17	Riparazione di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, con sostituzione di guarnizioni laterali forniti dalla Sidra compreso lo smontaggio ed il rimontaggio dei bulloni, la pulitura delle flange ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -Si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200. euro (sei/00)	cmØ	6,00
Nr. 88 S18	Riparazione di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, con sostituzione di premistoppa compreso la sostituzione dei bulloni di testa, forniti dalla Sidra, ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200. euro (due/90)	cmØ	2,90
Nr. 89 S19	Trasporto dai depositi della Sidra e posa in opera di apparecchio di sfiato di qualsiasi tipo e diametro, con attacco già predisposto, fornito dalla Sidra, compreso ogni onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante... per ogni cm di diametro euro (quattordici/00)	cm	14,00
Nr. 90 S20	Esecuzione di presa in carico su condotta di qualsiasi tipo e diametro compresa la posa in opera di collare di presa , rubinetto o valvola per presa stradale ed eventuale riduzione, compresa la foratura del tubo di qualsiasi diametro ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale idraulico. Si analizza una condotta del Ø 100 con una foratura del Ø 38. euro (sette/00)	cmØ	7,00
Nr. 91 S21	Trasporto dai depositi della Sidra e posa in opera di idrante sottosuolo , fornito dall'Azienda, completo di chiusino e compresa la formazione della piastra di appoggio in conglomerato cementizio dosato a kg 250 di cemento delle dimensioni non inferiori a cm 60x60x20 per l'appoggio dello stesso, compresa la realizzazione del collegamento idraulico con la rete esistente fino ad una lunghezza massima di ml. 3,00, e compreso ogni onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. euro (centocinquantadue/10)	ognuno	152,10
Nr. 92 S22a	Formazione di pozzetto stradale , realizzato con conglomerato cementizio dosato a kg. 250 di cemento R325, o in cls prefabbricato o in mattoni pieni, di dimensioni interne cm. 30 x 30 e spessore di cm 15 ed altezza compresa tra i 50 e 130 cm, compreso il calcestruzzo di sottofondazione dosato a kg. 200 di cemento dello spessore di cm. 20, la carpenteria, la collocazione di chiusino in ghisa completo di telaio, fornito dalla Sidra, l'eventuale demolizione del pozzetto esistente il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (sessantatre/50)	ognuno	63,50
Nr. 93 S22b	Formazione di pozzetto stradale , realizzato con conglomerato cementizio dosato a Kg. 250 di cemento R325, o in cls prefabbricato, o in mattoni pieni, di dimensioni interne da 40x40 fino ad 50x50 avente una altezza dai 50 fino 130 cm, compreso il calcestruzzo di sottofondazione dosato a Kg. 200 con spessore cm 15, la carpenteria, la collocazione di chiusino completo di telaio fornito da Sidra, l'eventuale demolizione del pozzetto esistente, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. euro (centocinque/00)	ognuno	105,00
Nr. 94 S22c	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo armato vibrato, o in muratura di mattoni di qualsiasi tipo e dimensioni, costituito da elementi sovrapponibili ad incastro aventi spessore minimo di 10 cm, armati con rete elettrosaldata Ø 8 maglia 20x20, delle dimensioni interne minime di cm 60x60 ed una altezza massima di m 1,20; compresi l'onere per la realizzazione delle aperture per l'ingresso delle tubazioni, le sigillature con malta, l'eventuale realizzazione del rialzo in cls o mattoni pieni per raggiungere la quota del piano stradale e quant'altro necessario per dare il pozzetto in opera a perfetta regola d'arte, escluso la botola. euro (duecentosei/00)	ognuno	206,00
Nr. 95 S22d	Formazione di pozzetto stradale , realizzato con conglomerato cementizio dosato a kg. 250 di cemento R325, o di cls prefabbricato di dimensioni interne minino cm. 80 x 80 fino ad cm 100x100 e spessore di cm 15 ed altezza tra i 50 cm fino a 130, compreso il calcestruzzo di sottofondazione dosato a kg. 200 di cemento dello spessore di cm. 20, la carpenteria, la collocazione di chiusino in ghisa completo di telaio, fornito dalla Sidra, l'eventuale demolizione del pozzetto esistente il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. euro (duecentodiciotto/00)	ognuno	218,00
Nr. 96 S23	Trasporto e posa in opera di tombino stradale tronco conico in ghisa , fornito dalla Sidra, compreso la formazione della piastra di appoggio in calcestruzzo dosato a kg 200 di cemento, delle dimensioni non inferiori a cm 60x60x20, compresa la carpenteria ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 97 S24	<p>euro (trentasette/80)</p> <p>Trasporto dai depositi della Sidra e posa in opera di chiusino stradale in ghisa per pozzetti stradali costituito da telaio e botola di qualsiasi forma e dimensione, comprese opere murarie ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a regola d'arte, escluso il materiale che sarà fornito dalla Sidra. -Si analizza il costo relativo ad un chiusino del peso di kg. 50.</p>	ognuno	37,80
Nr. 98 S25.a	<p>euro (uno/25)</p> <p>Esecuzione delle operazioni necessarie alla rimessa in quota ed alla sistemazione di chiusini esistenti o da sostituire con altri di nuovo acquisto da compensarsi a parte, delle dimensioni 20x20. Nel prezzo di ogni intervento sono compresi: la ricerca del chiusino non visibile, le eventuali piccole demolizioni ed i materiali necessari per il sopralzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.</p>	Kg	1,25
Nr. 99 S25.b	<p>euro (sessantadue/00)</p> <p>Esecuzione delle operazioni necessarie alla rimessa in quota ed alla sistemazione di chiusini esistenti o da sostituire con altri di nuovo acquisto da compensarsi a parte, delle dimensioni 40x40. Nel prezzo di ogni intervento sono compresi: la ricerca del chiusino non visibile, le eventuali piccole demolizioni ed i materiali necessari per il sopralzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.</p>	cadauno	62,00
Nr. 100 S25.c	<p>euro (sessantanove/00)</p> <p>Esecuzione delle operazioni necessarie alla rimessa in quota ed alla sistemazione di chiusini esistenti o da sostituire con altri di nuovo acquisto da compensarsi a parte, per dimensioni superiori a 40x40 e minore di 50x50. Nel prezzo di ogni intervento sono compresi: la ricerca del chiusino non visibile, le eventuali piccole demolizioni ed i materiali necessari per il sopralzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.</p>	cadauno	69,00
Nr. 101 S26	<p>euro (centocinque/00)</p> <p>Smantellamento presa utenza di qualsiasi genere e dimensione, compreso l'annullamento della presa mediante taglio della condotta adduttrice e collegamento con i pezzi speciali occorrenti, forniti dalla Sidra, escluso eventuali scavi da compensarsi a parte</p>	ognuno	105,00
Nr. 102 S27a	<p>euro (ventiquattro/50)</p> <p>Riparazione perdita su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, senza scavi, compreso il prelievo dal magazzino aziendale, il trasporto, la pulizia del tubo ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta. Dal Ø 19 al Ø 60</p>	ognuno	24,50
Nr. 103 S27b	<p>euro (trenta/50)</p> <p>idem c.s. ...d'arte su condotta di diametro superiore a Ø 60. -si analizza una tubazione del Ø 200.</p>	ognuno	30,50
Nr. 104 S28a	<p>euro (quattro/90)</p> <p>Riparazione perdita che comporta lavori di scavi su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal magazzino aziendale o, da compensarsi a parte, il trasporto, la pulizia del tubo ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta. Dal Ø 19 al Ø 60</p>	cmØ	4,90
Nr. 105 S28b	<p>euro (quindici/80)</p> <p>Riparazione perdita che comporta lavori di scavo, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, , da compensarsi a parte, compreso il prelievo dal magazzino della Sidra, il trasporto, la pulizia del tubo ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta del diametro superiore a Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.</p>	ognuno	15,80
Nr. 106 S29a	<p>euro (due/80)</p> <p>Riparazione di perdita, senza scavi su condotta esistente mediante posa in opera di n. 2 manicotti o raccordi rapidi e di un tronchetto di tubo, o di un manicotto ed un tronchetto di tubo, compresi i tagli occorrenti, le filettature e la fattura dei giunti, la eliminazione del tratto di tubazione da sostituire, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale. Dal Ø 13 al Ø 60.</p>	cmØ	2,80
Nr. 107 S29b	<p>euro (cinquantacinque/90)</p> <p>Riparazione di perdita senza scavi su condotta esistente mediante posa in opera di n. 2 manicotti o raccordi rapidi e di un tronchetto di tubo, o di un manicotto ed un tronchetto di tubo, compresi i tagli occorrenti, le filettature e la fattura dei giunti, la eliminazione del tratto di tubazione da sostituire, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale, su condotta di diametro superiore al Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.</p>	ognuno	55,90
Nr. 108 S30a	<p>euro (nove/10)</p> <p>Riparazione di perdita, che comporta lavori di scavo, da compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di n. 2 manicotti o raccordi rapidi e di un tronchetto di tubo, o di un manicotto ed un tronchetto di tubo, compresi i tagli occorrenti, le filettature e la fattura dei giunti, la eliminazione del tratto di tubazione da sostituire, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale. -dal Ø 19 al Ø 60.</p>	cmØ	9,10
Nr. 109 S30b	<p>euro (trentaquattro/10)</p> <p>Riparazione di perdita, che comporta lavori di scavo, da compensarsi a parte, mediante posa in opera di n. 2 manicotti o raccordi rapidi e di un tronchetto di tubo, o di un manicotto ed un tronchetto di tubo, compresi i tagli occorrenti, le filettature e la fattura dei giunti, la eliminazione del tratto di tubazione da sostituire, compreso altresì ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale, su condotta di diametro superiore a Ø 60.</p>	ognuno	34,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 110 S31a	<p>-si analizza una condotta di Ø 200. euro (cinque/80)</p> <p>Formazione opera di derivazione per allaccio utenza, con condotte in acciaio zincato protetto con triplo rivestimento in polietilene, compreso la posa del controtubo in materiale plastico rigido o flessibile a protezione della condotta, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compresa la formazione dell'opera di presa realizzata con l'inserzione di una tes o presa in carico, il montaggio di un apparecchio di chiusura e la formazione del pozzetto con le caratteristiche di cui agli artt. S22 del presente elenco prezzi, la realizzazione della condotta di derivazione completa di pezzi speciali e raccorderia varia fino al gruppo di misura, il montaggio dello sportello o cassonetto a protezione degli strumenti di misura di qualsiasi tipo e dimensione, escluso solo la fornitura del materiale idraulico e la formazione del gruppo di misura a contatore o a bocca tarata, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00.</p>	cmØ	5,80
Nr. 111 S31b.1	<p>-si analizza una distanza di ml 2,00. -per derivazione dal Ø 25 al Ø 50. euro (cinquecentosedici/00)</p> <p>Formazione opera di derivazione per allaccio utenza, con condotte in polietilene, compreso la posa del controtubo in materiale plastico rigido o flessibile a protezione della condotta, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compresa la formazione dell'opera di presa realizzata con l'inserzione di una tes o presa in carico, il montaggio di un apparecchio di chiusura e la formazione del pozzetto con le caratteristiche di cui agli artt. S22 del presente elenco prezzi, la realizzazione della condotta di derivazione completa di pezzi speciali e raccorderia varia fino al gruppo di misura, il montaggio dello sportello o cassonetto a protezione degli strumenti di misura di qualsiasi tipo e dimensione, escluso solo la fornitura del materiale idraulico e la formazione del gruppo di misura a contatore o a bocca tarata, compresi tutti gli oneri previsti dall'art. 3 comma 9 del CSA, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00.</p>	corpo	516,00
Nr. 112 S31b.2	<p>-si analizza una distanza di ml 2,00. -per derivazione dal Ø 25 al Ø 63. euro (quattrocentottantauno/00)</p> <p>Formazione opera di derivazione per allaccio utenza, con condotte in polietilene, compreso la posa del controtubo in materiale plastico rigido o flessibile a protezione della condotta, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compresa la formazione dell'opera di presa realizzata con l'inserzione di una tes o presa in carico, il montaggio di un apparecchio di chiusura e la formazione del pozzetto con le caratteristiche di cui agli artt. S22 del presente elenco prezzi, la realizzazione della condotta di derivazione completa di pezzi speciali e raccorderia varia fino al gruppo di misura, il montaggio dello sportello o cassonetto a protezione degli strumenti di misura di qualsiasi tipo e dimensione, escluso solo la fornitura del materiale idraulico e la formazione del gruppo di misura a contatore o a bocca tarata, compresi tutti gli oneri previsti dall'art. 3 comma 9 del CSA, il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00.</p>	corpo	481,00
Nr. 113 S31c.1	<p>-si analizza una distanza di ml 2,00. per derivazione maggiori del Ø 63 fino al Ø 125. euro (cinquecentosettantauno/00)</p> <p>Formazione opera di derivazione per allaccio utenza, con condotte in ghisa sferoidale, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compresa la formazione dell'opera di presa realizzata con l'inserzione di una tes o presa in carico, il montaggio di un apparecchio di chiusura e la formazione del pozzetto con le caratteristiche di cui agli artt. S22 del presente elenco prezzi, la realizzazione della condotta di derivazione completa di pezzi speciali e raccorderia varia fino al gruppo di misura, il montaggio dello sportello o cassonetto a protezione degli strumenti di misura di qualsiasi tipo e dimensione, escluso solo la fornitura del materiale idraulico e la formazione del gruppo di misura a contatore o a bocca tarata, compresi tutti gli oneri previsti dall'art. 3 comma del CSA il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00.</p>	corpo	571,00
Nr. 114 S31c.2	<p>-si analizza una distanza di ml 2,00. -per derivazione dal Ø 60 al Ø 80. euro (seicentoquattro/00)</p> <p>idem c.s. ...3 comma 9 del CSA il tutto per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00.</p>	corpo	604,00
Nr. 115 S32	<p>-si analizza una distanza di ml 2,00. -per derivazione del Ø 100. euro (seicentosettantaotto/00)</p> <p>Formazione di derivazione su condotta esistente, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue</p>	corpo	678,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compreso altresì il relativo pozzetto stradale con le caratteristiche di cui agli artt. S22, il taglio della condotta, l'inserzione di una Tes, la posa di una saracinesca di eventuali pezzi speciali e di un tronchetto di tubo, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra.</p> <p>-si analizza la formazione su una condotta del Ø 100.</p> <p>euro (tre/00)</p>	mmØ	3,00
Nr. 116 S33a	<p>Posa di condotta in acciaio zincato protetto con triplo rivestimento in polietilene, su strada, per opera di derivazione, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compreso altresì il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto, nonché la posa dei pezzi speciali ed apparecchiature occorrenti, dalla presa al gruppo di misura, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra.</p> <p>-derivazione dal Ø 25 al Ø 50.</p> <p>euro (settantasette/30)</p>	ml	77,30
Nr. 117 S33b.1	<p>Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 60,00, su strada, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compreso altresì il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto, nonché la posa dei pezzi speciali ed apparecchiature occorrenti, dalla presa al gruppo di misura, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra.</p> <p>-derivazione dal Ø 25 al Ø 63.</p> <p>euro (sessantanove/30)</p>	ml	69,30
Nr. 118 S33b.2	<p>idem c.s. ...parte, compreso altresì il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto, nonché la posa dei pezzi speciali ed apparecchiature occorrenti, dalla presa al gruppo di misura, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra.</p> <p>-derivazione maggiori del Ø 63 fino al Ø 125.</p> <p>euro (ottantaquattro/90)</p>	ml	84,90
Nr. 119 S33c.1	<p>Posa di condotta ghisa sferoidale, per opera di derivazione, su strada, non superiore a ml 60,00, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compreso altresì il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto, nonché la posa dei pezzi speciali ed apparecchiature occorrenti, dalla presa al gruppo di misura, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra.</p> <p>-derivazione dal Ø 60 al Ø 80.</p> <p>euro (centododici/60)</p>	ml	112,60
Nr. 120 S33c.2	<p>Posa di condotta ghisa sferoidale, per opera di derivazione, non superiore a ml. 60,00, su strada, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, e ripristino della sovrastruttura e sottopavimentazione stradale in cemento o binder, realizzata in conformità alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti nei comuni e nell'ambito provinciale dove si esegue il lavoro, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, escluso solo la pavimentazione stradale di qualsiasi tipo da compensarsi a parte, compreso altresì il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto, nonché la posa dei pezzi speciali ed apparecchiature occorrenti, dalla presa al gruppo di misura, escluso solo la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra.</p> <p>-derivazione del Ø 100.</p> <p>euro (centodiciannove/60)</p>	ml	119,60
Nr. 121 S34a.1	<p>Installazione o rifacimento gruppo di misura singolo o in batteria, compreso l'eventuale montaggio e sigillatura dello strumento di misura, a contatore o a bocca tarata, compresi il trasporto e la posa in opera di pezzi speciali in acciaio zincato del Ø 25-50 per il collettore, valvola di non ritorno, saracinesche a monte e valle del contatore, manicotti, curve, valvola a sfera, regolatore o contatore, tronchetti di tubi, rubinetti e raccorderia varia; l'eventuale smantellamento del vecchio posto di misura, e tutto quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusa solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra, ma compreso il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto presso l'area di lavoro.</p> <p>-per strumento di misura dal DN 13 al DN 25.</p> <p>euro (trenta/00)</p>	ognuno	30,00
Nr. 122 S34a.2	<p>Predisposizione per gruppo di misura singolo o in batteria, compresi il trasporto e la posa in opera di pezzi speciali in acciaio zincato del Ø 13-25 per il collettore, valvola a sigillo a monte del contatore, manicotti, curve, tronchetti di tubi, rubinetti e raccorderia varia; l'eventuale smantellamento del vecchio posto di misura, e tutto quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusa solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra, ma compreso il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto presso l'area di lavoro.</p> <p>-per strumento di misura superiore al DN 13 e fino al DN 25</p> <p>euro (diciannove/00)</p>	ognuno	19,00
Nr. 123 S34b.1	<p>Installazione o rifacimento gruppo di misura singolo o in batteria, compreso l'eventuale montaggio e sigillatura dello strumento di misura, a contatore o a bocca tarata, compresi il trasporto e la posa in opera di pezzi speciali in acciaio zincato del Ø 25-50 per il</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	collettore, valvola di non ritorno, saracinesche a monte e valle del contatore, manicotti, curve, valvola a sfera, regolatore o contatore, tronchetti di tubi, rubinetti e raccorderia varia; l'eventuale smantellamento del vecchio posto di misura, e tutto quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusa solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra, ma compreso il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto presso l'area di lavoro. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50. euro (quarantatre/00)	ognuno	43,00
Nr. 124 S34b.2	Predisposizione per gruppo di misura singolo o in batteria , compresi il trasporto e la posa in opera di pezzi speciali in acciaio zincato del Ø 25-50 per il collettore, valvola a sigillo a monte del contatore, manicotti, curve, tronchetti di tubi, rubinetti e raccorderia varia; l'eventuale smantellamento del vecchio posto di misura, e tutto quant'altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte, esclusa solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra, ma compreso il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto presso l'area di lavoro. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50. euro (ventiotto/00)	ognuno	28,00
Nr. 125 S35a	Montaggio di bauletto o sportello a protezione gruppi di misura di qualsiasi dimensione e peso mediante tasselli o zanche a muro, per dare il lavoro finito a regola d'arte, escluso solo il bauletto o lo sportello che sarà fornito dalla Sidra, ma compreso il prelievo dai depositi sidra ed il trasporto presso l'area di lavoro. -Di superficie non superiore a mq 0.40. euro (cinquantadue/00)	ognuno	52,00
Nr. 126 S35b	idem c.s. ...lavoro. -Di superficie superiore a mq 0.41 e fino a mq 0.80. euro (settantaotto/00)	ognuno	78,00
Nr. 127 S36a	Formazione di nicchia su pareti perimetrali di edificio , intonacate e non, e comunque senza rivestimento, per alloggiamento di apparecchio di misura, compreso il montaggio dello sportello di protezione fornito dalla Sidra, le opere murarie di finimento esterne, la lisciatura delle pareti interne a protezione dell'apparecchio di misura, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. -Dimensione nicchia fino a mq 0.40, e una profondità non superiore a cm 25. euro (centotrentaquattro/00)	ognuno	134,00
Nr. 128 S36b	idem c.s. ...d'arte. -Dimensione nicchia da mq 0.41 e fino a mq 0.80, e per una profondità non superiore a cm 25. euro (centonovantanove/00)	ognuno	199,00
Nr. 129 S37a	Formazione di nicchia su pareti perimetrali di edificio , rivestite con materiale di qualsiasi tipo e natura; per alloggiamento di apparecchio di misura, compreso il montaggio dello sportello di protezione fornito dalla Sidra, le opere murarie di finimento esterne, la lisciatura delle pareti interne a protezione dell'apparecchio di misura, il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, compreso gli oneri a qualunque titolo richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. -Dimensione nicchia fino a mq 0.40, e una profondità non superiore a cm 25. euro (centosettantanove/00)	ognuno	179,00
Nr. 130 S37b	idem c.s. ...d'arte. -Dimensione nicchia da mq 0.41 e fino a mq 0.80, e per una profondità non superiore a cm 25. euro (duecentotrentadue/00)	ognuno	232,00
Nr. 131 S41	Decespugliamento di terreno con copertura della vegetazione infestante prevalentemente erbacea o arbustiva anche in presenza di cordoli, muri di contenimento, recinzioni, concellate, pareti, barriere, similari, da eseguirsi con trincia meccanica, per superfici superiori a mq 50,00, compreso il trasporto a rifiuto e l'eventuale onere di accesso a discarica del materiale. - Si analizza una superficie di mq. 100,00. euro (zero/34)	m2	0,34
Nr. 132 S41b	Decespugliamento di terreno eseguito a mano con l'ausilio di decespugliatore a scoppio , con copertura della vegetazione infestante prevalentemente erbacea o arbustiva anche in presenza di cordoli, muri di contenimento, recinzioni, concellate, pareti, barriere, similari, compreso il trasporto rifiuto e l'eventuale onere di accesso a discarica del materiale. - Si analizza una superficie di idem c.s. ...mq. 100,00. Per superfici maggiori di mq 50,00 euro (zero/76)	m2	0,76
Nr. 133 S41c	Decespugliamento manuale o con decespugliatore da eseguire in modo localizzato ove non sia possibile l'uso di mezzi meccanici. A corpo per interventi fino a mq 50 euro (cinquanta/00)	a corpo	50,00
Nr. 134 S42	Pavimentazione con mattonelle d'asfalto pressate o diverso materiale ma con caratteristiche cromatiche similari su idoneo massetto di calcestruzzo cementizio d'idoneo spessore da compensarsi a parte, poste in opera su letto di malta cementizia a secco dosata a 400 kg di cemento per metro cubo di sabbia, compresi i necessari innaffiamenti per dare consistenza al letto di malta e la successiva boiacatura, con cemento puro, e compreso ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte. per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-SR-TP - spessore 2 cm euro (trentaquattro/00)	m2	34,00
Nr. 135 S43a	Sostituzione apparecchio di misura , compresa la compilazione del verbale di installazione e suggellazione del nuovo strumento, escluso solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -dal Ø 13 al Ø 25.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 136 S43b	<p>euro (quattordici/10)</p> <p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra. -dal Ø 32 al Ø 50. euro (ventitre/30)</p>	ognuno	14,10
Nr. 137 S43c	<p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80. euro (diciannove/50)</p>	ognuno	23,30
Nr. 138 S44a	<p>Smontaggio apparecchio di misura, compreso il montaggio del tappo con sigillo, che sarà fornito dalla Sidra. -dal Ø 13 al Ø 25. euro (sette/70)</p>	cmØ	19,50
Nr. 139 S44b	<p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra. -dal Ø 32 al Ø 50. euro (diciannove/60)</p>	ognuno	7,70
Nr. 140 S44c	<p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80. euro (cinque/10)</p>	ognuno	19,60
Nr. 141 S45a	<p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80. euro (cinque/10)</p>	cmØ	5,10
Nr. 141 S45a	<p>Montaggio apparecchio di misura, compresa la compilazione del verbale di installazione e suggellazione del nuovo strumento, escluso solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -dal Ø 13 al Ø 25. euro (sedici/00)</p>	ognuno	16,00
Nr. 142 S45b	<p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra. -dal Ø 32 al Ø 50. euro (ventiquattro/70)</p>	ognuno	24,70
Nr. 143 S45c	<p>idem c.s. ...fornito dalla Sidra, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80. euro (sette/10)</p>	cmØ	7,10
Nr. 144 S46	<p>Formazione o sostituzione posto di misura per presa manometrica, eseguito su condotte di qualsiasi tipo e diametro, eseguito su opere di presa già predisposte; compreso pezzi speciali, valvole gomiti e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. euro (ventiquattro/50)</p>	ognuno	24,50
Nr. 145 S47a	<p>Trasporto dai depositi della Sidra, dallo Scalo Ferroviario o dal campo pozzi, e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità, per PN fino a 1,6 MPa con l'utilizzo di tubi di qualsiasi lunghezza collaudati, compreso altresì il montaggio dei pezzi speciali per le giunzioni con manicotti a saldare a teste e teste e l'esecuzione delle stesse e secondo le procedure dettate dalle UNI 10520, i tagli e gli sfridi, la esecuzione delle prove idrauliche, compresi tutti gli oneri di cui agli artt. 13.3 del Prezziario Regionale 2018, escluso solo la fornitura dei tubi e dei pezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 63 della lunghezza di ml 6,00). -fino al diametro DN 110. euro (uno/00)</p>	ml*cmØ	1,00
Nr. 146 S47b	<p>Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità, per PN fino a 1,6 MPa con l'utilizzo di tubi di qualsiasi lunghezza collaudati, compreso altresì il montaggio dei pezzi speciali per le giunzioni con manicotti a saldare a teste a steste e l'esecuzione delle stesse e secondo le procedure dettate dalle UNI 10520, i tagli e gli sfridi, la esecuzione delle prove idrauliche, compresi tutti gli oneri di cui agli artt.13.3 del Prezziario Regionale 2018, escluso solo la fornitura dei tubi e dei pezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 160 della lunghezza di ml 6). -superiore al DN 110 e fino al DN 500. euro (uno/20)</p>	ml*cmØ	1,20
Nr. 147 S48	<p>Prelievo, trasporto dai depositi SIDRA o dallo Scalo Ferroviario e posa in opera di tritubo in polietilene ad alta densità costituito da tre tubi tra loro collegati del diametro esterno dn 50 mm e spessore 3 mm, dotati all'interno di ciascun tubo di un cordino in materiale dielettrico, comprensivo dei tappi di chiusura e dei manicotti di giunzione, l'onere del collegamento con il pozzetto passaggio cavi e i lavori murari di qualsiasi tipo occorrenti, per dare l'opera compiuta e finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione della sola fornitura del tritubo. euro (sei/20)</p>	m	6,20
Nr. 148 S49	<p>Prelievo, trasporto dai depositi SIDRA o dallo Scalo Ferroviario e posa in opera di pozzetti prefabbricati per passaggio tritubi in calcestruzzo armato vibrato, costituiti da elementi sovrapponibili ad incastro aventi spessore minimo di 10 cm, delle dimensioni interne come da disegni di progetto e comunque non inferiori a cm 125x80 cm in pianta, distinti in elemento di base dotato di fondo di altezza minima 50 cm, anelli di soprizzo variabili tra 10 e 40 cm, anello porta-botola delle dimensioni interne 106x70 cm. Compresi la formazione delle aperture per l'ingresso dei tritubi, le sigillature con malta, ed ogni altro onere e magistero per dare il pozzetto in opera a perfetta regola d'arte, ad esclusione della fornitura del pozzetto. Si analizza un pozzetto costituito da un elemento con fondo delle dim.est.145x100x50 cm, da un soprizzo delle dim. est. di 145x100x40 cm e da un anello porta botola delle dim. est. 145x100x10 cm per un volume totale di mc1.45 (1.45x1.00x1.00). Al mc volume esterno pozzetto. euro (centosessantaquattro/20)</p>	m3/vpp	164,20

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 149 S50a	Esecuzione di taglio di tubazione , in esercizio e non, di qualsiasi tipo e diametro, compresa la eliminazione del tratto di tubazione da sostituire, l'onere per l'eventuale allontanamento dell'acqua fuoriuscita, la regolarizzazione delle sbavature ed ogni altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte fino al DN 200. Si analizza una tubazione DN 100. euro (due/30)	cmØ	2,30
Nr. 150 S50b	idem c.s. ...d'arte. Per condotte superiore al DN 200. Si analizza una tubazione DN 300. euro (tre/80)	cmØ	3,80
Nr. 151 S51	Scarificazione a freddo di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, con mezzo idoneo e secondo le prescrizioni e oneri previsti all'art.1.4.1 del Prezzario Regionale 2024, e relativo ripristino in conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), con le caratteristiche tecniche di cui all'art.6.1.6 del Prezzario Regionale 2024; eseguite all'interno del perimetro del centro edificato, definito in base ai criteri previsti dal 2° comma dell'art.18 della Legge n.865/71; compreso altresì il paleggio, l'accatastamento, il sollevamento, il trasporto a rifiuto dei materiali scarificati; finalizzato alla realizzazione di scarificazione e ripristino aventi una superficie massima di mq 10,00. Si analizza un intervento di mq.4,00. euro (duecentocinquantesette/00)	ognuno	257,00
Nr. 152 S51.1	Sovrapprezzo alla voce S 51 per la realizzazione di ripristini superiori a mq 10,00 e fino a mq 50,00. Si analizza un intervento di mq.20,00. euro (ventidue/00)	m2	22,00
Nr. 153 S52	Sovrapprezzo su tutte le voci del presente elenco per lavori effettuati nei giorni festivi o in ore notturne , se ordinato dalla D.L. con apposito Ordine di lavoro. Non sarà computato se è un prosieguo di lavorazione già iniziata nel normale orario di lavoro. L'orario ordinario in giorni feriali si intende quello eseguito nei giorni feriali tra le ore 06.00 e le ore 07.30 e tra le ore 16.30 e le ore 22.00 del giorno stesso, nonché il sabato dalle ore 06:00 alle ore 22.00. Per lavoro notturno si intende quello eseguito esclusivamente tra le ore 22.00 e le ore 6.00 del giorno successivo, mentre per lavoro festivo si intende quello eseguito dalle ore 00,00 alle ore 24,00 della Domenica o della Festività - Il 5% del relativo prezzo per lavori oltre l'orario ordinario in giorni feriali - Il 10% del relativo prezzo per lavoro festivo e notturno euro (uno/00)	percentuale	1,00
Nr. 154 S53	Compenso addizionale , per ogni intervento eseguito nell'arco della stessa giornata ad esclusione del primo, per lo spostamento della squadra nel nuovo sito lavorativo per soli lavori di manutenzione rete idrica ad esclusione di lavori di nuovo impianto, rifunzionalizzazione impianto, lavori di scarifica o ripristino pavimentazione stradale e segnaletica stradale euro (ventiotto/00)	corpo	28,00
Nr. 155 S54	Trasporto dai depositi della Sidra o dai suoi fornitori e posa in opera di condotta in acciaio zincato Mannesmann di diametro nominale da 1/2" a 3" con rivestimento esterno in polietilene, in opera in vista o in cunicolo secondo le prescrizioni della D.L. compresi i prezzi speciali, le filettature, il rivestimento delle parti non rivestite con nastro isolante in polietilene fornito dalla Sidra, l'attraversamento di pareti esistenti e la chiusura con malta cementizia, i materiali di tenuta, il perfetto ripristino delle opere murarie ed ogni altro onere e magistero ed a qualsiasi altezza. Per ogni metro lineare e al cm di diametro euro (quattro/10)	ml*cmØ	4,10
Nr. 156 S55	Realizzazione tratto di condotta per il completamento di opera di derivazione per allaccio utenza , dal gruppo di misura sino al tratto esistente, per una lunghezza massima di 2,00 m, compreso lo scavo a mano su sede stradali in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque titoli richiesti per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, la formazione del letto di posa, il ripristino della sottopavimentazione stradale in cemento o binder, compreso altri l'onere per il disfacimento di eventuale cordone lavico, il tutto realizzato in conformita' alle prescrizioni tecniche imposte dai vigenti regolamenti dell'ente proprietario della strada, il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, escluso solo il rifacimento della pavimentazione stradale, di qualsiasi natura e tipo, da compensarsi a parte euro (centosettantaquattro/20)	cadauno	174,20
Nr. 157 S56	Installazione o spostamento di cantiere per interventi di scarifica del manto stradale bituminosa e contemporanea posa del tappetino d'usura euro (centoquarantadue/00)	cadauno	142,00
Nr. 158 S57	Lavoro di ricerca botole, pulitura e manovre in rete per chiusura ed apertura acqua. euro (cinquantanove/00)	Cadauno	59,00
Nr. 159 S58	Compenso addizionale oltre 1 ora di attesa per intralci, ritardi o per qualsiasi altro motivazione derivanti da esigenze di esercizio della rete di distribuzione, di cui la prima ora non è prevista come compenso in riferimento all'art. 20.24 del CSA. euro (sessantatre/00)	ore	63,00
Nr. 160 SIC24_01.01. 07.001	Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito urbano anche con uso di radar di superficie per individuazione di sottoservizi, con mezzo meccanico, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, compreso e compensato nel prezzo l'onere per il rispetto di costruzioni sotterranee preesistenti da mantenere, condutture o cavi, escluse le armature di qualsiasi tipo, anche a cassa chiusa occorrenti per le pareti, compresi il paleggio e l'accatastamento delle materie lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa), il confezionamento dei cubetti questo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli oneri per la formazione di recinzioni particolari da computarsi a parte, la riparazione di eventuali sottoservizi danneggiati senza incuria da parte dell'Impresa e certificati dalla D.L. nonchè gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previste dal C.S.A. in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (dodici/12)	m ³	12,12
Nr. 161 SIC24_01.01. 07.006	idem c.s. ...C.S.A. in rocce lapidee integre con resistenza allo schiacciamento da oltre 75 N/mm ² e fino a 110 N/mm ² ed in rocce lapidee fessurate di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra superiore a 30 cm e fino a 50 cm, attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW. La resistenza allo schiacciamento per le rocce lapidee integre sarà determinata su provini da prelevare in numero non inferiore a 5 provini (da 10x10x10 cm) fino ai primi 300 m ³ di materiale e sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza euro (ottantaquattro/53)	m ³	84,53
Nr. 162 SIC24_01.01. 09.001	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, anche con ausilio di martelletto, escluso interventi di consolidamento fondazioni, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm, esclusa la roccia da martellone e da mina, fino ad una profondità di 2 m dal piano di inizio dello scavo, compresi eventuali trovanti o relitti di muratura di volume non superiore a 0,50 m ³ cadauno, escluse le puntellature e le sbadacchiature occorrenti, compreso l'innalzamento delle materie a bordo scavo, incluso lo scarriolamento; compreso altresì l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa). Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. all'esterno di edifici euro (centoquaranta/30)	m ³	140,30
Nr. 163 SIC24_01.02. 03	Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere. - per ogni m ³ di scavo euro (sei/37)	m ³	6,37
Nr. 164 SIC24_01.02. 04	Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m ³ di materiale costipato euro (quattro/97)	m ³	4,97
Nr. 165 SIC24_01.02. 05.002	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, autorizzate al conferimento di tali rifiuti, o su aree preventivamente acquisite dal Comune ed autorizzate dagli organi competenti, e per il ritorno a vuoto. Escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica, da compensarsi a parte. - Per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sito e per ogni chilometro. per materie provenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 - 1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano euro (zero/79)	m ³ X km	0,79
Nr. 166 SIC24_01.04. 01.001	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere della messa in cumuli dei materiali di risulta, l'onere della spazzolatura del lavaggio della superficie scarificata e del carico, escluso solo il trasporto a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito urbano - per ogni m ² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi euro (cinque/95)	m ²	5,95
Nr. 167 SIC24_01.04. 04	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare integra la pavimentazione circostante dopo l'esecuzione dello scavo e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato euro (tre/98)	m	3,98
Nr. 168 SIC24_06.01. 02.002	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben assortita, esente da materiale argilloso con l'onere dell'eventuale inumidimento per il raggiungimento dell'umidità ottima e del costipamento fino a raggiungere il 95% della densità AASHO modificata, nonché ogni altro onere occorrente per dare il lavoro completo ed eseguito a perfetta regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km. per strade in ambito urbano euro (quarantacinque/87)	m ³	45,87
Nr. 169 SIC24_06.01. 05.002	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionata caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 5 traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 5 traffico tipo M (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di collegamento previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 4 - 5,5 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel corso dello studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1000 kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 7 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (con dosaggio di bitume residuo pari a 0,35-0,40 kg/m ²), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice, le cui dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m, ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 98% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (due/76)	m ² /cm	2,76
Nr. 170 SIC24_06.01. 06.002	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di categoria E e F urbana del CdS), confezionato a caldo in centrale con bitume puro (del tipo 50/70 o 70/100 con IP compreso tra -1,2 e + 1,2) e aggregato lapideo proveniente dalla frantumazione di rocce di qualsiasi natura petrografica, purché rispondente ai requisiti di accettazione riportati nella tabella 6 traffico tipo M e P (extraurbana) e nella tabella 6 traffico tipo L (urbana), della norma C.N.R. B.U. n.° 139/1992. La granulometria dell'aggregato lapideo deve rientrare nel fuso granulometrico per strati di usura previsto dal "Catalogo delle Pavimentazioni Stradali" CNR 1993. La percentuale di bitume sarà compresa all'incirca tra il 5,5 - 6 %. In ogni caso il dosaggio in bitume e l'assortimento granulometrico ottimali devono essere determinati mediante metodo Marshall. Nel caso di studio Marshall la miscela ottimale dovrà presentare, le seguenti caratteristiche: stabilità non inferiore a 1000 kg, rigidità non inferiore a 300 kg/mm e vuoti residui sui campioni compresi tra 3 e 6 %. Il prezzo di applicazione prevede la preparazione della superficie di stesa, la predisposizione dei giunti di strisciata e lo spandimento di mano di ancoraggio con emulsione bituminosa cationica a rapida rottura (dosaggio di bitume residuo pari a 0,30-0,35 kg/m ²), la stesa del conglomerato mediante vibrofinitrice, le cui dimensioni minime permettano interventi in strade di larghezza non inferiore a 3 m, ed il costipamento dello stesso con rullo tandem vibrante, fino a dare lo strato finito a perfetta regola d'arte, privo di sgranamenti e difetti visivi dovuti a segregazione degli inerti, ben regolare (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 1,0 cm in qualsiasi direzione per le strade extraurbane) (scostamenti della superficie rispetto al regolo di 4 m inferiori a 0,5 cm in qualsiasi direzione per le strade urbane). La densità in opera dovrà risultare non inferiore al 97% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore euro (tre/64)	m ² /cm	3,64
Nr. 171 SIC24_06.04. 02.002	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. 2) classe C 250 (carico di rottura 250 kN) euro (sei/29)	kg	6,29
Nr. 172 SIC24_06.04. 02.003	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza, compreso le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN) euro (sei/52)	kg	6,52
Nr. 173 SIC24_13.02. 01.003	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per acquedotti in ghisa sferoidale con giunto elastico automatico rapido con guarnizione EPDM conforme alle norme UNI EN 681-1 e UNI 9163, per pressioni di funzionamento ammissibili conformi alla norma UNI EN 545, con rivestimento interno di malta cementizia d'altoforno centrifugata ed esternamente con rivestimento di una lega zinco-alluminio 400 g/m ² applicata per metallizzazione e successivo strato di finitura di vernice epossidica. In alternativa il sopra citato rivestimento esterno può essere sostituito con zinco applicato per metallizzazione più vernice sintetica o di tipo bituminoso (tubazioni di cui alla voce 13.2.3) con applicazione in cantiere di un manicotto di polietilene, conforme alla norma ISO 8180, per tutta la lunghezza dei tubi. Le guarnizioni in EPDM e la vernice a contatto con l'acqua potabile devono essere conformi al D.M. 174 del 06/04/2004 del Ministero della Salute e ss.mm.ii.. I tubi, di qualsiasi lunghezza, devono essere conformi alla norma UNI EN 545 e recare la marcatura prevista dalla detta norma; sono compresi nella fornitura anche i materiali per le giunzioni e l'esecuzione delle medesime, compresi tagli e sfridi, compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Classe secondo le norme EN545:2010- Fino a DN 300 mm C 40-DN 350 ÷ 600 mm C 30- DN 700 ÷ 1000 mm C 25 DN 100 mm euro (centotré/74)	m	103,74
Nr. 174 SIC24_13.02. 01.005	idem c.s. ...25 DN 150 mm euro (centocinquantatré/61)	m	153,61
Nr. 175 SIC24_13.02. 01.006	idem c.s. ...25 DN 200 mm euro (duecentodue/55)	m	202,55
Nr. 176 SIC24_13.02. 06.003	Fornitura e posa in opera di saracinesca a corpo piatto, cuneo gommato e passaggio totale; conforme alle norme EN 1074-1 e EN 1074-2, classificazione PN 10 oppure PN 16; scartamento serie 14 di cui alla tabella 2 della norma EN 558; estremità flangiate secondo norma EN 1092-2; idonea all'impiego per acqua potabile secondo DM 174/04; collaudata secondo norma EN 12266-1, grado di perdita A; temperatura di esercizio fino a 50°C; cuneo interamente ricoperto con gomma EPDM vulcanizzata sullo stesso, dotato di pattini in materiale plastico atti a ridurre la coppia di manovra; albero in acciaio inox 1.4021 o 1.4057, norma EN 10088-1, rollato a freddo; corpo, testata e cuneo in ghisa sferoidale EN-GJS-400 o EN-GJS-500 secondo norma EN 1563, con rivestimento interno ed esterno in resina epossidica di tipo rinforzato di spessore superiore a 250 micron, applicato secondo norma EN 14901 o specifica GSK prima dell'assemblaggio e al termine di qualsiasi lavorazione meccanica; corredata di rapporto di prova che attesti la conformità dell'intera valvola al DM 174/04 rilasciato da laboratorio di prova accreditato da Accredia in conformità ai requisiti della norma ISO/IEC 17025 esplicitamente per la determinazione "Migrazione globale in acqua" di cui allo stesso decreto ministeriale. Compresa l'esecuzione dei giunti a flangia, la fornitura del materiale necessario e quanto altro occorre per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 80 mm euro (seicentouno/13)	cad	601,13
Nr. 177 SIC24_13.02. 06.004	idem c.s. ...funzionante. DN 100 mm euro (seicentosestantanove/16)	cad	679,16

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 178 SIC24_13.02. 06.006	idem c.s. ...funzionante. DN 150 mm euro (millecentoventidue/85)	cad	1'122,85
Nr. 179 SIC24_13.02. 06.007	idem c.s. ...funzionante. DN 200 mm euro (milleseicentocinquantaquattro/59)	cad	1'654,59
Nr. 180 SIC24_13.02. 06.008	idem c.s. ...funzionante. DN 250 mm euro (duemilaseicentoottantasei/90)	cad	2'686,90
Nr. 181 SIC24_13.02. 06.009	idem c.s. ...funzionante. DN 300 mm euro (tremlaquattrocentosessantaquattro/48)	cad	3'464,48
Nr. 182 SIC24_13.03. 02.010	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PFA16]SDR11, realizzate in conformità alla norma UNI EN 12201-2, e avranno: - le strisce identificative di colore blu oppure di colore totalmente di colore blu per trasporto ACQUA POTABILE e saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico- sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 Ministero della Salute ss.mm.ii. Inoltre, dovranno essere in possesso delle certificazioni di conformità alle norme UNI EN 12201-2 ed UNI EN 1622, rilasciate da organismi accreditati secondo UNI CEI EN ISO/ IEC 17065; - le strisce identificative di colore marrone per trasporto di ACQUE REFLUE e riporteranno la marcatura prevista dalle norme 12201 ed ISO 4427 rilasciate da organismi accreditati secondo UNI CEI EN ISO/ IEC 17065. Dovrà essere presente sulla tubazione la marcatura prevista dalle citate norme oltre la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio. Le tubazioni verranno prodotte in stabilimento con sistema di gestione con certificazione ISO 9001 (preferenziale anche ISO 14001 e ISO 45001. Sono altresì compresi la formazione delle giunzioni e l'esecuzione delle stesse per saldatura di testa o mediante raccordi, i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 125 mm euro (quarantaquattro/96)	m	44,96
Nr. 183 SIC24_13.03. 02.012	idem c.s. ...D esterno 160 mm euro (sessantacinque/85)	m	65,85
Nr. 184 SIC24_13.03. 02.014	idem c.s. ...D esterno 200 mm euro (novantadue/65)	m	92,65
Nr. 185 SIC24_13.08. 01	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento. euro (trenta/20)	m ³	30,20
Nr. 186 SIC24_13.10. 02.008	Misuratori di portata elettromagnetico con tubo di misura in acciaio inox o in alluminio pressofuso, con rivestimento interno in poliuretano o gomma dura atossica, con attacchi a flange PN 1,6 MPa completi di elettrodi in acciaio inox AISI 304-316L, grado di protezione IP 66/67, esecuzione con elettronica a bordo, convertitore analogico in cassetta di alluminio rivestito o il policarbonato con protezione IP 66/67 completo di uscita 0 - 20/4 - 20 mA - HART 7.0 commutabile, uscita di impulsi a 24 V, fondo scala. Alimentazione 85-300VAC Segnali ingressi/uscita isolati galvanicamente tra loro, Display grafico 2-4 linee retroilluminato, tastiera a pulsanti ottici per programmazione locale, opzione WLAN integrata per accesso wireless alla configurazione dello strumento, connettore completo per la messa in opera e Tutto quanto altro occorre per dare il misuratore già collaudato e perfettamente funzionante. DN 250 mm euro (settemiladuecentosette/17)	cad	7'207,17
Nr. 187 SIC24_13.10. 02.009	idem c.s. ...funzionante. DN 300 mm euro (ottomilanovantauno/62)	cad	8'091,62
Nr. 188 ZIC.03	Posa in opera di tubazioni in PVC rigido con giunto a bicchiere, completo di anello di tenuta in materiale elastomerico reinserito a caldo, costruito secondo le norme UNI EN 1401-1 SN4/SN8 da eseguirsi a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici escluso lo scavo e compreso: _ il prelievo presso depositi Sidra e il trasporto nell'area di cantiere _ la movimentazione nell'area di cantiere e l'allineamento lungo il bordo dello scavo delle barre di tubo; _ il taglio a misura delle condotte da eseguirsi con idonee attrezzature; _ il calo, la posa della condotta sul letto di sabbia predisposto sul fondo dello scavo e l'assemblaggio delle condotte; _ gli eventuali oneri derivanti dall'interferenza di altri sottoservizi e/o dalla necessità di operare in spazi ristretti dovuti al traffico veicolare od altro motivo che rallentano le operazioni di posa in opera; _ ogni onere relativo alle prove idrauliche di tenuta, alla fornitura dell'acqua e quant'altro occorra per le prove di collaudo. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 355 della lunghezza di ml 6). -Per tubazioni dal DN 110 al DN 500. euro (zero/44)	ml*cmØ	0,44
Nr. 189 ZIC.04	Posa di condotta in polietilene ad alta densità in terreno naturale dentro scavo , per opere di derivazione, riparazioni, perdite o lavori similari, non superiore a ml. 60,00, compreso lo scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, anche in presenza di acqua, gli oneri per il conferimento di eventuale materiale di risulta di qualsiasi natura e l'accesso alle discariche autorizzate, la fornitura e posa di materiale permeabile arido proveniente da cava per il ricoprimento della condotta, il rinterro, il prelievo e trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, il ripristino dell'area e compreso altresì la posa dei pezzi speciali ed apparecchiature occorrenti, esclusa solo la fornitura dei tubi e dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -dal Ø 25 al Ø 63. euro (trentauno/60)	ml	31,60
Nr. 190 ZIC.05	idem c.s. ...fornite dalla Sidra. - maggiore del Ø 63 al Ø 125.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (quarantatre/70)	ml	43,70
Nr. 191 ZIC.06	Rimozione di tubazione ammalorata di qualsiasi tipo, compreso il taglio, la rimozione anche con l'uso di escavatore e compreso il carico e trasporto presso area temporanea indicata dalla Sidra per lo stoccaggio o presso discarica autorizzata esclusi oneri di conferimento, quest'ultimi a carico della Sidra. Dal Ø 100 al Ø 300 euro (sette/30)	ml	7,30
Nr. 192 ZIC.07	idem c.s. ...carico della Sidra. maggiore del Ø 300 fino al Ø 700 euro (tredici/00)	ml	13,00
Nr. 193 ZIC.11	Completamento della derivazione esistente (acciaio e/o Pead), fino ad un diametro di 2" e per una lunghezza massima di ml. 4.00, mediante il collegamento della nuova condotta fino al gruppo di misura esistente, compreso lo scavo eseguito in terreni di qualsiasi natura e resistenza, il ricoprimento del tubo con materiale permeabile arido proveniente da cava, il rinterro, il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, gli oneri per il conferimento di eventuale materiale di risulta presso discarica autorizzata, l'installazione di manicotti, valvola a sigillo e pezzi speciali per il collegamento, la posa della condotta in pead per la parte interrata ed in acciaio per la parte fuori terra, l'eventuale sostituzione del contatore esistente con diametro indicato dalla Sidra, il collegamento al gruppo di misura esistente, la dismissione della derivazione esistente mediante il taglio di quest'ultima e la chiusura mediante tappo o pezzi speciali, la chiusura temporanea della condotta per l'esecuzione dei lavori, la fornitura e posa in opera della sotto pavimentazione stradale in cemento o binder, eventuale misto granulometrico per uniformare il sottofondo stradale e compreso tutto quant'altro occorra per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. Sono esclusi dal presente articolo tutto il materiale idraulico, quest'ultimo sarà fornito dalla Sidra Spa. euro (centonovantasette/30)	cadauno	197,30
MANO D'OPERA (SpCap 2)			
Nr. 194 A. 1	Operaio specializzato. euro (ventinove/94)	ora	29,94
Nr. 195 A. 2	Operaio qualificato. euro (ventisette/78)	ora	27,78
Nr. 196 A. 3	Operaio comune. euro (ventiquattro/91)	ora	24,91
Nr. 197 A. 4	Tecnico specializzato euro (trentauno/62)	ora	31,62
Nr. 198 A. 5	idem c.s. ...Tecnico specializzato laureato euro (cinquantasei/81)	ora	56,81
MATERIALI E VARIE (SpCap 4)			
TELECONTROLLO E APPARECCHIATURE (Cap 2)			
Nr. 199 ST 1	Clororesiduo metro professionale da pannello euro (millecinquecento/00)	cadauno	1'500,00
Nr. 200 ST 10	Accessori per misuratore di livello euro (cinquanta/00)	cadauno	50,00
Nr. 201 ST 11	Misuratore di pressione euro (trecentocinquanta/00)	cadauno	350,00
Nr. 202 ST 12	Display digitale a quadro euro (duecentosessanta/00)	cadauno	260,00
Nr. 203 ST 13	Alimentatore 24 vdc euro (ottantacinque/00)	cadauno	85,00
Nr. 204 ST 14	Accessori per installazione misuratore di pressione euro (cinquanta/00)	cadauno	50,00
Nr. 205 ST 15	Misuratore e trasmettitore di pressione a batteria euro (seicento/00)	cadauno	600,00
Nr. 206 ST 16	Accessorio per comunicazione euro (centoventi/00)	cadauno	120,00
Nr. 207 ST 17	Quadretto di contenimento euro (ottantacinque/00)	cadauno	85,00
Nr. 208 ST 18	Batteria per misuratore di pressione lungo linea euro (sedici/00)	cadauno	16,00

