

CATANIA



**ACCORDO QUADRO PER LAVORI AFFERENTI LA
MANUTENZIONE DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE IDRICA E
MANUFATTI IDRAULICI PRESSO LA ZONA INDUSTRIALE DI
CATANIA, NONCHE' GLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO
ARCI E BUTTACETO E LE RELATIVE TUBAZIONI.**

COMPUTO METRICO

ALLEGATO

N. 4

Il Redattore
Geom. S. Gullotta

DATA

ott 2022

**Il Coordinatore per la
sicurezza**
Geom. P. Raffa

REVISIONI

Il R.U.P.
Ing. G. Di Prima



COMPUTO METRICO

OGGETTO: ACCORDO QUADRO PER LAVORI AFFERENTI LA MANUTENZIONE DELLA RETE DI DISTRIBUZIONE IDRICA E MANUFATTI IDRAULICI PRESSO LA ZONA INDUSTRIALE DI CATANIA, NONCHE' GLI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO ARCI E BUTTACETO E LE RELATIVE TUBAZIONI.

COMMITTENTE: SIDRA S.p.a

Catania, 10/10/2022

IL TECNICO
ing. F Di Prima

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>							
	SICUREZZA (SpCat 2)							
1 Sic.01	Recinzione metallica prefabbricata da cantiere. Recinzione provvisoria modulare realizzata con pannelli prefabbricati in rete elettrosaldata zincata diametro 4 mm (dimensioni circ ... mento e l'allontanamento a fine fase di lavoro per una durata del cantiere fino a 5 gg. Misurate per ogni metro lineare	1,00	40,00			40,00		
	SOMMANO ml					40,00	6,30	252,00
2 Sic.01.1	Noleggio recinzione metallica di cui alla voce SIC. 01 per durata > 5 gg. Per ogni settimana o frazione di essa	1,00	40,00			40,00		
	SOMMANO settimana o frazione al ml					40,00	0,30	12,00
3 Sic.02	Delimitazione area con nastro. Delimitazione di zone realizzata mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico. Sono compresi: 1 ... fase di riferimento; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Misurato a metro lineare posto in opera	20,00	10,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	1,20	240,00
4 Sic.03	Transenne modulari. Delimitazione provvisoria di zone di lavoro realizzata mediante transenne modulari costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e ba ... ri a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm. Nolo fino a 5 gg compreso il trasporto, montaggio e smontaggio per ogni modulo.					35,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	3,00	105,00
5 Sic.03.1	Noleggio transenne modulari di cui alla voce SIC. 03 per durata >5 gg					15,00		
	SOMMANO cadauno per settimana o frazione					15,00	0,90	13,50
6 Sic.04	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig.II 396). Altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti. ... ti, il piazzamento, la successiva rimozione ed i riposizionamenti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia.	15,00	10,00			150,00		
	SOMMANO cadauno					150,00	0,75	112,50
7 Sic.05	Segnali. Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma circolare, triangolare o quadrata, indican ... me 60 x60 cm li. Costo di utilizzo per giorni 7 compresa la posa in opera e la successiva rimozione e riposizionamento.	15,00	10,00			150,00		
	SOMMANO cadauno					150,00	2,70	405,00
8	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene							
	A RIPORTARE							1'140,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'140,00
Sic.07	di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono ... nto e l'allontanamento a fine lavori. Misurato al mq per ogni mese o frazione di mese fino alla durata massima di 1 mese	15,00	20,00			300,00		
	SOMMANO m2					300,00	3,20	960,00
9 Sic.10	Lampeggiante da cantiere di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso, la manutenzione e l'allontanamento a fine fase di lavoro. Per una durata del cantiere fino a 5 giorni					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	1,50	75,00
10 Sic.11	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Diametro delle luci 140 mm. Per le funzioni di semaforo, necessitano due batterie da 24 V, e la centralina di comando, che p ... zione , la ricarica delle batterie, l'allontanamento a fine fase di lavoro. Per una durata di cantiere fino a 5 giorni .					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	12,80	192,00
11 Sic.11.1	Noleggio semaforo di cui alla voce SIC. 11, per una durata maggiore di 5 giorni					6,00		
	SOMMANO cadauno per settimana o frazione					6,00	11,00	66,00
12 Sic.14.1	Apprestamenti ai fini della sicurezza per scavi sino a 4 mc. Sono compresi nel prezzo: l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento , completi di zavorre e segnal ... ne dell'area di lavoro mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	12,00	120,00
13 Sic.14.1a	Apprestamenti ai fini della sicurezza per scavi sino a 4 mc. Sono compresi nel prezzo: l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento , completi di zavorre e segnal ... ea di lavoro mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con rete arancione in polietilene					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	28,00	112,00
14 Sic.14.2	Apprestamenti ai fini della sicurezza per scavi maggiori a 4 mc e sino 10 mc. Sono compresi nel prezzo: l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento , completi di ... ne dell'area di lavoro mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	18,00	270,00
15 Sic.14.3	Apprestamenti ai fini della sicurezza per scavi maggiori di 10 mc e sino 20 mc. Sono compresi nel prezzo: l'apposizione di segnali di pericolo, obbligo e avvertimento , completi ... ne dell'area di lavoro mediante picchetti metallici distanziati non oltre due metri e collegati con nastro segnaletico.							
	A RIPORTARE							2'935,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'281,15
	LAVORI A MISURA							
	MANUTENZIONE (SpCat 1)							
19 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.					5,00		
	SOMMANO ml					5,00	18,00	90,00
20 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; esegu ... uranti e lubrificanti; il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il ripristino del terreno .-					70,00		
	SOMMANO mc					70,00	81,00	5'670,00
21 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 ... uranti e lubrificanti; il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il ripristino del terreno .-					140,00		
	SOMMANO mc					140,00	31,00	4'340,00
22 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 ... uranti e lubrificanti; il sollevamento e il trasporto a rifiuto dei materiali di risulta e il ripristino del terreno .-					490,00		
	SOMMANO mc					490,00	21,00	10'290,00
23 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					5,00		
	SOMMANO mc					5,00	86,00	430,00
24 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 g ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.					12,00		
	SOMMANO mc					12,00	172,00	2'064,00
25 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 nel ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.					24,00		
	SOMMANO mc					24,00		
	A RIPORTARE					24,00		27'165,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					24,00		27'165,15
26 S 6c	SOMMANO mc 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 ne ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.					24,00	67,00	1'608,00
						96,00		
27 S 7	SOMMANO mc 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.					96,00	37,00	3'552,00
						5,00		
28 S13a	SOMMANO ml 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 gl ... articolo ed esclusa la sola fornitura dei tubi. (si analizza il costo relativo ad una canna di ml 6.00). Del Ø 60 - 80.					5,00	29,00	145,00
						55,00		
29 S13b	SOMMANO ml 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 t ... a dei tubi. -del diametro superiore a Ø 80. -si analizza il costo relativo alla posa di una condotta Ø 200 di ml 6.00.					55,00	11,40	627,00
						90,00		
30 S14	SOMMANO ml*cmØ 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, compres ... 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)					90,00	1,35	121,50
						500,00		
31 S15	SOMMANO Kg Trasporto dai depositi della Sidra o dallo Scalo Ferroviario, e posa in opera di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, fornita dalla Sidra, su nuova condot ... onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.					500,00	1,90	950,00
						170,00		
32 S16	SOMMANO cmØ 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 Ferrov ... atura e dei pezzi speciali che saranno forniti dalla Sidra. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.					170,00	2,85	484,50
	A RIPORTARE							34'653,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'653,15
	SOMMANO cmØ					170,00		
33 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 ... onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -Si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.					170,00	7,20	1'224,00
	SOMMANO cmØ					40,00		
34 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 ... onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.					40,00		
	SOMMANO cmØ					40,00	5,60	224,00
35 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					50,00		
	SOMMANO cm					50,00	13,10	655,00
36 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 ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	59,50	178,50
37 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 40x4 ... l'accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					10,00		
	SOMMANO ognuno					10,00	83,00	830,00
38 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 sovr ... a del piano stradale e quant'altro necessario per dare il pozzetto in opera a perfetta regola d'arte, escluso la botola.					5,00		
	SOMMANO ognuno					5,00	172,00	860,00
39 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 c ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.					5,00		
	A R I P O R T A R E					5,00		38'732,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,00		38'732,65
	SOMMANO ognuno					5,00	204,00	1'020,00
40 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 cemen ... inferiori a cm 60x60x20, compresa la carpenteria ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					6,00		
	SOMMANO ognuno					6,00	34,80	208,80
41 S24	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 ... te, escluso il materiale che sarà fornito dalla Sidra. -Si analizza il costo relativo ad un chiusino del peso di kg. 50.					95,00		
	SOMMANO Kg					95,00	1,25	118,75
42 S25.a	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 di ... soprizzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	56,00	840,00
43 S25.b	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 di ... soprizzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	63,00	945,00
44 S26	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					15,00		
	SOMMANO ognuno					15,00	23,50	352,50
45 S27a	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					15,00		
	SOMMANO ognuno					15,00	28,70	430,50
46 S27b	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 pulizi ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta di diametro superiore a Ø 60. -si analizza una tubazione del Ø 200.					30,00		
	SOMMANO					30,00		42'648,20
	A RIPORTARE					30,00		42'648,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					30,00		42'648,20
47 S28a	SOMMANO cmØ 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 co ... porto, 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					30,00	4,60	138,00
	SOMMANO ognuno					30,00		
48 S28b	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 m ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta del diametro superiore a Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.					400,00		
	SOMMANO cmØ					400,00	2,65	1'060,00
49 S29a	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 ... gni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale. Dal Ø 13 al Ø 60.					5,00		
	SOMMANO ognuno					5,00	52,50	262,50
50 S29b	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 ... escluso solo la fornitura del materiale, su condotta di diametro superiore al Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.					45,00		
	SOMMANO cmØ					45,00	8,55	384,75
51 S30a	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 ... ni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale. -dal Ø 19 al Ø 60.					3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	32,40	97,20
52 S30b	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 manico ... , escluso solo la fornitura del materiale, su condotta di diametro superiore a Ø 60. -si analizza una condotta di Ø 200.					400,00		
	SOMMANO cmØ					400,00	5,50	2'200,00
53 S47a	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 ... ezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 63 della lunghezza di ml 6,00).							
	A RIPORTARE							47'240,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							47'240,65
54 S47b	-fino al diametro DN 110. SOMMANO ml*cmØ 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 ... i. (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.					1'500,00		
						1'500,00	0,90	1'350,00
55 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 allontan ... altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte fino al DN 200. Si analizza una tubazione DN 100.					450,00		
						450,00	1,10	495,00
56 S50b	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 allontan ... o onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte superiore al DN 200. Si analizza una tubazione DN 300.					42,00		
						42,00	2,20	92,40
57 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 lavoro ... mpianto, rifunzionalizzazione impianto, lavori di scarifica o ripristino pavimentazione stradale e segnaletica stradale					455,00		
						455,00	3,60	1'638,00
58 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 201 ... zzazione di scarificazione e ripristino aventi una superficie massima di mq 10,00. Si analizza un intervento di mq.4,00.					20,00		
						20,00	27,00	540,00
59 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.					10,00		
						10,00	265,00	2'650,00
60 S56	Installazione o spostamento di cantiere per interventi di scarifica del manto stradale bituminosa e contemporanea posa del tappetino d'usura					100,00		
						100,00	22,00	2'200,00
	A R I P O R T A R E							56'206,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							56'206,05
61 S57	Lavoro di ricerca botole, pulitura e manovre in rete per chiusura ed apertura acqua.					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	134,00	1'340,00
62 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.					14,00		
	SOMMANO Cadauno					14,00	57,00	798,00
63 S31b.1	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 condo ... la d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00. -si analizza una distanza di ml 2,00. -per derivazione dal Ø 25 al Ø 63.					30,00		
	SOMMANO ore					30,00	60,00	1'800,00
	IMPIANTI (SpCat 4)							
64 S33b.1	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 ... rnitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 25 al Ø 63.					5,00		
	SOMMANO corpo					5,00	450,00	2'250,00
65 S31b.2	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 condo ... una distanza massima di ml 5,00. -si analizza una distanza di ml 2,00. per derivazione maggiori del Ø 63 fino al Ø 125.					15,00		
	SOMMANO ml					15,00	63,80	957,00
66 S33b.2	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 ... i speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione maggiori del Ø 63 fino al Ø 125.					2,00		
	SOMMANO corpo					2,00	535,00	1'070,00
	MANUTENZIONE (SpCat 1)							
						10,00		
	SOMMANO ml					10,00	78,80	788,00
	A RIPORTARE							65'209,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							65'209,05
67 S 1	Compenso addizionale, per ogni intervento eseguito dall'impresa esclusivamente per chiamate di reperibilità, così come definita nel Capitolato Speciale di Appalto					3,00		
	SOMMANO corpo					3,00	131,00	393,00
	IMPIANTI (SpCat 4)							
68 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 a ... d'arte. Sono esclusi dal presente articolo tutto il materiale idraulico, quest'ultimo sarà fornito dalla Sidra Spa.					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	186,50	5'595,00
	CANALI (SpCat 3)							
69 ZIC.10	Sbarramento provvisorio in argilla del canale d'Arce di fronte pompe di sollevamento, strada Primosole, mediante il carico al campo pozzi dell'argilla e di lastre in c.a., il tras ... dicazioni della D.L. avendo cura di adottare tutti gli accorgimenti necessari per l'esecuzione del lavoro in sicurezza.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'491,00	2'491,00
70 ZIC.10.a	Rimozione sbarramento provvisorio in argilla del canale d'Arce di fronte pompe di sollevamento, mediante il carico ed il trasporto con camion del terreno e delle lastre in c.a. pr ... fetta regola d'arte, avendo cura di adottare tutti gli accorgimenti necessari per l'esecuzione del lavoro in sicurezza.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'244,00	2'244,00
	MANUTENZIONE (SpCat 1)							
71 ZIC.01.a	Lavori di ricerca perdite, manovre in rete, ricerca pozzetto, decespugliamento terreno, compreso l'ausilio non continuativo di un escavatore maggiore di 30 quintali e fino a 37, co ... o, gruppo elettrogeno, lubrificanti, carburante e tutto quant'altro occorra per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.					25,00		
	SOMMANO ora					25,00	75,00	1'875,00
72 ZIC.01.b	Lavori di ricerca perdite, manovre in rete, ricerca pozzetto, decespugliamento terreno, compreso l'ausilio non continuativo di un escavatore maggiore di 30 quintali e fino a 37, co ... o, gruppo elettrogeno, lubrificanti, carburante e tutto quant'altro occorra per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.					25,00		
	SOMMANO ora					25,00	108,00	2'700,00
73 ZIC.02.a	Lavori di ricerca perdite, manovre in rete, ricerca pozzetto, decespugliamento terreno, compreso l'ausilio non continuativo di un escavatore maggiore di 37 q e fino 65 quintali, con ... o, gruppo							
	A RIPORTARE							80'507,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							80'507,05
	elettrogeno, lubrificanti, carburante e tutto quant'altro occorra per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.					25,00		
	SOMMANO ora					25,00	88,00	2'200,00
	CANALI (SpCat 3)							
74 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 ... audo. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 355 della lunghezza di ml 6). -Per tubazioni dal DN 110 al DN 500. (par.ug.=+35*50)	1750,00				1'750,00		
	SOMMANO ml*cmØ					1'750,00	0,42	735,00
	IMPIANTI (SpCat 4)							
75 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, compr ... ornitura dei tubi e dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -dal Ø 25 al Ø 63.					45,00		
	SOMMANO ml					45,00	26,30	1'183,50
76 ZIC.05	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, compr ... i tubi e dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. - maggiore del Ø 63 al Ø 125.					45,00		
	SOMMANO ml					45,00	37,80	1'701,00
	MANUTENZIONE (SpCat 1)							
77 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 ... gio o presso discarica autorizzata esclusi oneri di conferimento, quest'ultimi a carico della Sidra. Dal Ø 100 al Ø 300					15,00		
	SOMMANO ml					15,00	7,00	105,00
	CANALI (SpCat 3)							
78 ZIC.07	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 ... iscarica autorizzata esclusi oneri di conferimento, quest'ultimi a carico della Sidra. maggiore del Ø 300 fino al Ø 700					50,00		
	A RIPORTARE					50,00		86'431,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					50,00		86'431,55
	SOMMANO ml					50,00	12,00	600,00
	MANUTENZIONE (SpCat 1)							
79 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 dall ... e ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo e quant'altro occorre al suo funzionamento.					216,00		
	SOMMANO ora					216,00	81,00	17'496,00
80 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 ... e ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria del mezzo e quant'altro occorre al suo funzionamento.					41,00		
	SOMMANO ora					41,00	114,00	4'674,00
81 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 ... carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.					120,00		
	SOMMANO ora					120,00	90,00	10'800,00
82 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 dall ... carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.					16,00		
	SOMMANO ora					16,00	123,00	1'968,00
	CANALI (SpCat 3)							
83 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					15,00		
	SOMMANO a corpo					15,00	50,00	750,00
84 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 pres ... a discarica del materiale. - Si analizza una superficie di idem c.s. ...mq. 100,00. Per superfici maggiori di mq 50,00					150,00		
	SOMMANO m2					150,00	0,70	105,00
85 S41	Decespugliamento di terreno con copertura della vegetazione infestante prevalentemente erbacea o arbustiva anche in presenza di							
	A RIPORTARE							122'824,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							122'824,55
	cordoli, muri di contenimento, recinzioni, cancellat ... sporto a rifiuto e l'eventuale onere di accesso a discarica del materiale. - Si analizza una superficie di mq. 100,00.					300,00		
	SOMMANO m2					300,00	0,29	87,00
86 ZIC.18	Disponibilità giornaliera ad interventi di reperibilità entro 3 ore dalla chiamata, su disposizione della D.L e così come indicato dall'art. 20 punto B del CSA					90,00		
	SOMMANO giorno					90,00	50,00	4'500,00
87 ZIC.17.a	Carico e Trasporto con camion di materiale proveniente dagli scavi presso il campo pozzi e ritorno sul luogo di intervento o viceversa dal campo Pozzi presso luogo indicato dalla D.L. compreso il ritorno al punto di prelievo.					150,00		
	SOMMANO m3					150,00	6,80	1'020,00
88 ZIC.17.b	Trasporto da cava di materiale presso area di cantiere o trasporto a discarica autorizzata di materiale proveniente da scavi, compreso il ritorno a vuoto	30,00			20,000	600,00		
	SOMMANO mc x km					600,00	0,57	342,00
89 ZIC.19	Materiale argilloso prelavata da cava, previa accettazione da parte della DL	10,00			25,000	250,00		
	SOMMANO mc					250,00	12,65	3'162,50
	MANUTENZIONE (SpCat 1)							
90 ZIC.15.a	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 dall ... carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.					36,00		
	SOMMANO ora					36,00	111,00	3'996,00
91 ZIC.15.b	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 dal ... carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.					20,00		
	SOMMANO ora					20,00	145,00	2'900,00
92 ZIC.16.a	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 pe ... carburante ed il lubrificante, la manutenzione ordinaria e straordinaria e quant'altro occorre al suo funzionamento.					8,00		
	A RIPORTARE					8,00		138'832,05

