



**ACCORDO QUADRO PER I LAVORI DI MANUTENZIONE  
DELLA RETE IDRICA POTABILE**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**ELABORATO**

**N. 4**

**AREA DISTRIBUZIONE**

**DATA**

*Luglio 2022*

**Il Presidente**

Prof. Fabio Fatuzzo

**Il RUP**

Dott. Ing. Roberta Ragusa

**REVISIONI**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>Manutenzione (SpCat 1)</b>							
	<b>Manutenzione Rete (Cat 1)</b>							
1 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, fin ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	3,00	14,00	1,000	0,800	33,60		
	SOMMANO m³					33,60	11,80	396,48
2 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 spia ... ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m³ di materiale costipato	1,00	2,00	1,000	0,800	1,60		
	SOMMANO m³					1,60	4,83	7,73
3 03.01.01.001	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura ... dditivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10	1,00	1,60	1,000	0,350	0,56		
	SOMMANO m³					0,56	157,63	88,27
4 06.02.02.002	Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di dimensioni 40x40 cm su idoneo massetto in conglomerat ... tura dei giunti, la pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dimensione 25x25 cm	1,50	4,50	0,400		2,70		
	SOMMANO m²					2,70	39,95	107,87
5 10.01.05	Fornitura e collocazione di lastra di pietra lavica segata dello spessore finito di 3 cm con superficie e coste "a vista", bocciardata a punta fine, posta in opera con malta bastar ... ntali o verticali. Compreso pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	1,00	0,50	0,500		0,25		
	SOMMANO m²					0,25	137,90	34,48
6 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	0,90			2,70		
	SOMMANO corpo					2,70	131,00	353,70
	<b>A RIPORTARE</b>							988,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							988,53
7 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 rela ... ei blocchetti di porfido, nonchè il paleggio, accatastamento, sollevamento e l'allontanamento del materiale di risulta.	1,00	1,00	1,000		1,00		
	SOMMANO mq					1,00	33,00	33,00
8 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.	6,00	3,00	1,000		18,00		
	SOMMANO mq					18,00	20,00	360,00
9 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, nonchè al paleggio, accatastamento, sollevamento e l'allontanamento del materiale di risulta.	13,00	1,60			20,80		
	SOMMANO ml					20,80	18,00	374,40
10 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.	4,00	1,00	1,000	0,800	3,20		
	SOMMANO mc					3,20	40,50	129,60
11 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 .-	11,00	1,80	0,800	0,800	12,67		
	SOMMANO mc					12,67	81,00	1'026,27
12 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 .-	3,00	3,40	1,000	1,000	10,20		
	SOMMANO mc					10,20	31,00	316,20
13 S 5c	Scavo di media "Entità", per scavi superiori a 6 mc e fino a 20 mc, singolo o somma di vari							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							3'228,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'228,00
	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 .-	3,00	7,60	1,000	1,000	22,80		
	SOMMANO mc					22,80	21,00	478,80
14 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	33,00	1,35	0,800	0,800	28,51		
	SOMMANO mc					28,51	86,00	2'451,86
15 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.	88,00	2,20	0,800	0,800	123,90		
	SOMMANO mc					123,90	172,00	21'310,80
16 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 ne ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.	52,00	4,00	0,800	0,800	133,12		
	SOMMANO mc					133,12	67,00	8'919,04
17 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 n ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.	21,00	8,10	0,800	0,800	108,86		
	SOMMANO mc					108,86	37,00	4'027,82
18 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.	15,00	1,80			27,00		
	SOMMANO ml					27,00	29,00	783,00
19 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 ... revia rilavorazione delle basole riutilizzate e compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							41'199,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							41'199,32
20 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.	8,00	3,40	0,900		24,48		
	SOMMANO mq					24,48	51,00	1'248,48
21 S11	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in acciaio saldati o senza saldatura come agli artt.13.1., del Prezziario Regionale an ... .1. ed escluso solo la fornitura dei tubi. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 200 della lunghezza di ml 6).	1,00	1,00	1,000		1,00		
	SOMMANO mq					1,00	43,00	43,00
22 S12	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di pezzi speciali in acciaio come agli artt.13.1. del Prezziario Regionale anno 2022, compresi tutti ... o 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)	6,00	10,00		6,000	360,00		
	SOMMANO ml*cmØ					360,00	1,30	468,00
23 S13a	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale anno 2022, compresi ... articolo ed esclusa la sola fornitura dei tubi. (si analizza il costo relativo ad una canna di ml 6.00). Del Ø 60 - 80.	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO Kg					6,00	5,30	31,80
24 S13b	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale anno 2022, compresi ... 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.	2,60	2,00			5,20		
	SOMMANO ml					5,20	11,40	59,28
25 S14	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di pezzi speciali vari in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale anno 2022, ... solo la fornitura dei pezzi	5,00	7,00		6,000	210,00		
	SOMMANO ml*cmØ					210,00	1,35	283,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>							43'333,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							43'333,38
	speciali. (si analizza la posa in opera di una curva a 90° del Ø 150 del peso di Kg 31.300)	6,00	4,00		8,000	192,00		
	SOMMANO Kg					192,00	1,90	364,80
26 S15	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, fornita dalla Sidra, su nuova con ... onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	12,50 12,50	1,00 1,00		6,000 2,500	75,00 31,25		
	SOMMANO cmØ					106,25	2,85	302,81
27 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 Ferrov ... atura e dei pezzi speciali che saranno forniti dalla Sidra. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	10,00 3,00 6,00	2,00 1,00 2,00		6,000 10,000 2,500	120,00 30,00 30,00		
	SOMMANO cmØ					180,00	7,20	1'296,00
28 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.	1,00	2,00		2,500	5,00		
	SOMMANO cmØ					5,00	5,60	28,00
29 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.	1,00	2,00		10,000	20,00		
	SOMMANO cmØ					20,00	2,70	54,00
30 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.	1,00	1,00		2,500	2,50		
	SOMMANO cmØ					2,50	13,10	32,75
	<b>A R I P O R T A R E</b>							45'411,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							45'411,74
31 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, ... d'arte, escluso solo la fornitura del materiale idraulico. Si analizza una condotta del Ø 100 con una foratura del Ø 38.	1,00 1,00 1,00	1,00 2,00 2,00		6,00 10,00 15,00	6,00 20,00 30,00		
	SOMMANO cmØ					56,00	6,70	375,20
32 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 conglomer ... e fino ad una lunghezza massima di ml. 3,00, e compreso ogni onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante.					1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	145,50	145,50
33 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 fino a cm ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	33,00			1,000	33,00		
	SOMMANO ognuno					33,00	59,50	1'963,50
34 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.	18,00			1,000	18,00		
	SOMMANO ognuno					18,00	83,00	1'494,00
35 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.	2,00			1,200	2,40		
	SOMMANO ognuno					2,40	172,00	412,80
36 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							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							49'802,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							49'802,74
	d'arte.	1,00			1,900	1,90		
	SOMMANO ognuno					1,90	204,00	387,60
37 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	34,80	34,80
38 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.	1,00	5,00		4,000	20,00		
	SOMMANO Kg					20,00	1,25	25,00
39 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	56,00	56,00
40 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.	1,00			0,400	0,40		
	SOMMANO cadauno					0,40	63,00	25,20
41 S25.c	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 dime ... soprizzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.	1,00			0,500	0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	97,00	48,50
42 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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							50'379,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							50'379,84
43 S27a	Riparazione perdita senza scavi su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, 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.	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	23,50	94,00
44 S27b	Riparazione perdita senza scavi su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal magazzino aziendale, il trasporto, la pulizia ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta di diametro superiore a Ø 60. -si analizza una tubazione del Ø 200.	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	28,70	114,80
45 S28a	Riparazione perdita che comporta lavori di scavo da compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal mag ... 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	1,50 2,00	1,50 1,00		10,000 15,000	22,50 30,00		
	SOMMANO cmØ					52,50	4,60	241,50
46 S28b	Riparazione perdita che comporta lavori di scavo da compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal mag ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta del diametro superiore a Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.	14,00 7,00 7,00	1,50 1,00 1,00		10,000 15,000 20,000	210,00 105,00 140,00		
	SOMMANO cmØ					455,00	2,65	1'205,75
47 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.	7,00			0,950	6,65		
	SOMMANO ognuno					6,65	52,50	349,13
	<b>A RIPIORTARE</b>							52'760,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							52'760,02
48 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.	1,00 1,00	1,60 1,00		10,000 15,000	16,00 15,00		
	SOMMANO cmØ					31,00	8,55	265,05
49 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.	40,00			4,000	160,00		
	SOMMANO ognuno					160,00	32,40	5'184,00
50 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.	3,50 3,50 3,50	1,00 1,00 0,50		20,000 15,000 10,000	70,00 52,50 17,50		
	SOMMANO cmØ					140,00	5,50	770,00
51 S33b.1	Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00, su strada, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natur ... rnitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 25 al Ø 63.	1,00	2,50			2,50		
	SOMMANO ml					2,50	63,80	159,50
52 S34b.1	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 i ... tura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50.	1,00	1,30			1,30		
	SOMMANO ognuno					1,30	41,00	53,30
53 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.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							59'191,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							59'191,87
	-Di superficie non superiore a mq 0.40.	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	50,00	50,00
54 S41	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 ... trasporto a rifiuto e l'eventuale onere di accesso a discarica del materiale. - si analizza una superficie di mq.100,00.	3,50	20,00	1,000	1,000	70,00		
	SOMMANO mq					70,00	0,29	20,30
55 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 ... 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.	3,50	2,20	1,000		7,70		
	SOMMANO m2					7,70	31,00	238,70
56 S43c	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, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80.	1,00 1,00	4,00 3,00		6,000 10,000	24,00 30,00		
	SOMMANO cmØ					54,00	18,60	1'004,40
57 S45a	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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	15,50	15,50
58 S46	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 spec ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte, escluso solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	23,00	23,00
59 S47a	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità, per PN fino a 1,6 MPa							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							60'543,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							60'543,77
	con l'utilizzo di tubi di qualsi ... ezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 63 della lunghezza di ml 6,00). -fino al diametro DN 110.	18,00	2,85		6,000	307,80		
	SOMMANO ml*cmØ					307,80	1,10	338,58
60 S47b	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità, per PN fino a 1,6 MPa con l'utilizzo di tubi di qualsi ... 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 200.	1,00 1,00	10,00 10,00		10,000 20,000	100,00 200,00		
	SOMMANO ml*cmØ					300,00	1,35	405,00
61 S48	Prelievo, trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di tritubo in polietilene ad alta densità costituito da tre tubi tra loro collegati del d ... occorrenti, per dare l'opera compiuta e finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione della sola fornitura del tritubo.	1,00			5,000	5,00		
	SOMMANO m					5,00	5,80	29,00
62 S49	Prelievo, trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di pozzetti prefabbricati per passaggio tritubi in calcestruzzo armato vibrato, costituiti ... rta botola delle dim. est. 145x100x10 cm per un volume totale di mc1.45 (1.45x1.00x1.00). Al mc volume esterno pozzetto.	1,00	1,00	1,000	1,000	1,00		
	SOMMANO m3/vpp					1,00	175,50	175,50
63 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 allont ... altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte fino al DN 200. Si analizza una tubazione DN 100.	3,00	4,00		10,000	120,00		
	SOMMANO cmØ					120,00	2,20	264,00
64 S52	Sovrapprezzo su tutte le voci del presente elenco per lavori effettuati nei giorni festivi o in ore notturne. - Il 5% del relativo prezzo per lavori oltre l'orario ordinario in giorni feriali - Il 10% del relativo prezzo per lavoro festivo e notturno	1,00	50,00			50,00		
	SOMMANO percentuale					50,00	1,00	50,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							61'805,85



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							68'205,30
	<b>Manutenzione Allacci (Cat 2)</b>							
68 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, fin ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	1,00	23,00	1,000	0,800	18,40		
	SOMMANO m³					18,40	11,80	217,12
69 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 spia ... ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m³ di materiale costipato	1,00	20,00	1,000	0,800	16,00		
	SOMMANO m³					16,00	4,83	77,28
70 06.02.02.002	Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di dimensioni 40x40 cm su idoneo massetto in conglomerat ... tura dei giunti, la pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dimensione 25x25 cm	2,00	6,00	0,500		6,00		
	SOMMANO m²					6,00	39,95	239,70
71 10.01.05	Fornitura e collocazione di lastra di pietra lavica segata dello spessore finito di 3 cm con superficie e coste "a vista", bocciardata a punta fine, posta in opera con malta bastar ... ntali o verticali. Compreso pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	1,00	1,50	0,500		0,75		
	SOMMANO m²					0,75	137,90	103,43
72 S 1	Compenso addizionale, per ogni intervento eseguito dall'impresa esclusivamente per chiamate di reperibilità, così come definita nel Capitolato Speciale di Appalto.	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	131,00	131,00
73 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.	4,50	1,00	0,900		4,05		
	SOMMANO mq					4,05	20,00	81,00
74 S 4	Svellimento di cigli di marciapiede e del relativo sottofondo di qualunque tipo e spessore, compresa la							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							69'054,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							69'054,83
	cernita, il trasporto ai luoghi di deposito degli elementi riutilizzabili, nonché al paleggio, accatastamento, sollevamento e l'allontanamento del materiale di risulta.	10,00	1,10			11,00		
	SOMMANO ml					11,00	18,00	198,00
75 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.	3,00	1,00	1,000	0,800	2,40		
	SOMMANO mc					2,40	40,50	97,20
76 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 .-	6,00	1,55	0,800	0,800	5,95		
	SOMMANO mc					5,95	81,00	481,95
77 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 .-	1,00	4,00	1,000	1,000	4,00		
	SOMMANO mc					4,00	31,00	124,00
78 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 .-	1,00	12,00	1,000	1,000	12,00		
	SOMMANO mc					12,00	21,00	252,00
79 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	52,00	1,35	0,800	0,800	44,93		
	SOMMANO mc					44,93	86,00	3'863,98
80 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.	40,00	1,70	0,800	0,800	43,52		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					43,52		74'071,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					43,52		74'071,96
	SOMMANO mc					43,52	172,00	7'485,44
81 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 ne ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.	12,00	3,30	0,800	0,800	25,34		
	SOMMANO mc					25,34	67,00	1'697,78
82 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 n ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.	1,50	5,10	0,800	0,800	4,90		
	SOMMANO mc					4,90	37,00	181,30
83 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.	9,00	1,20			10,80		
	SOMMANO ml					10,80	29,00	313,20
84 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 ... revia rilavorazione delle basole riutilizzate e compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	5,00	1,00	1,000		5,00		
	SOMMANO mq					5,00	51,00	255,00
85 S11	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in acciaio saldati o senza saldatura come agli artt.13.1., del Prezziario Regionale an ... .1. ed escluso solo la fornitura dei tubi. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 200 della lunghezza di ml 6).	5,00	2,00		6,000	60,00		
	SOMMANO ml*cmØ					60,00	1,30	78,00
86 S12	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di pezzi speciali in acciaio come agli artt.13.1. del Prezziario Regionale anno 2022, compresi tutti ... o 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)	1,00	2,00		6,000	12,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					12,00		84'082,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					12,00		84'082,68
	SOMMANO Kg					12,00	5,30	63,60
87 S14	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di pezzi speciali vari in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale anno 2022, ... 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)	2,00	1,70		8,000	27,20		
	SOMMANO Kg					27,20	1,90	51,68
88 S15	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, fornita dalla Sidra, su nuova con ... onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	7,00 5,00	0,50 0,70		6,000 10,000	21,00 35,00		
	SOMMANO cmØ					56,00	2,85	159,60
89 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 Ferrov ... atura e dei pezzi speciali che saranno forniti dalla Sidra. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	8,00 5,00 2,00	0,50 0,50 0,10		6,000 10,000 2,500	24,00 25,00 0,50		
	SOMMANO cmØ					49,50	7,20	356,40
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, ... d'arte, escluso solo la fornitura del materiale idraulico. Si analizza una condotta del Ø 100 con una foratura del Ø 38.	1,00 1,00	1,00 1,00		6,000 10,000	6,00 10,00		
	SOMMANO cmØ					16,00	6,70	107,20
91 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 fino a cm ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	44,00			0,850	37,40		
	SOMMANO ognuno					37,40	59,50	2'225,30
92	Formazione di pozzetto stradale, realizzato con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							87'046,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							87'046,46
S22b	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			0,850	8,50		
	SOMMANO ognuno					8,50	83,00	705,50
93 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	56,00	56,00
94 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.	1,50			0,400	0,60		
	SOMMANO cadauno					0,60	63,00	37,80
95 S25.c	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 dime ... soprizzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	97,00	97,00
96 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.	11,00			1,100	12,10		
	SOMMANO ognuno					12,10	23,50	284,35
97 S27a	Riparazione perdita senza scavi su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, 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.	4,00	1,50		1,000	6,00		
	SOMMANO ognuno					6,00	28,70	172,20
98	Riparazione perdita che comporta lavori di scavo da							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							88'399,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							88'399,31
S28a	compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal mag ... 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	6,00			1,000	6,00		
	SOMMANO ognuno					6,00	15,00	90,00
99 S28b	Riparazione perdita che comporta lavori di scavo da compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal mag ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta del diametro superiore a Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.	1,50 1,50	1,00 1,00		10,000 15,000	15,00 22,50		
	SOMMANO cmØ					37,50	2,65	99,38
100 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.	8,00			1,000	8,00		
	SOMMANO ognuno					8,00	52,50	420,00
101 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.	77,00			1,250	96,25		
	SOMMANO ognuno					96,25	32,40	3'118,50
102 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.	7,00			0,900	6,30		
	SOMMANO corpo					6,30	450,00	2'835,00
103 S32	Formazione di derivazione su condotta esistente, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza, compreso gli oneri a qualunque t ... ali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -si analizza la formazione su una condotta del Ø 100.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							94'962,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							94'962,19
104 S33a	Posa di condotta in acciaio zincato protetto con triplo rivestimento in polietilene, per opera di derivazione, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di q ... nitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 25 al Ø 50.	1,00	1,00		100,000	100,00		
	SOMMANO mmØ					100,00	2,70	270,00
105 S33b.1	Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00, su strada, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natur ... rnitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 25 al Ø 63.	1,00	2,00			2,00		
	SOMMANO ml					2,00	71,90	143,80
106 S34a.1	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 i ... usa solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura dal DN 13 al DN 25.	1,00			9,000	9,00		
	SOMMANO ml					9,00	63,80	574,20
107 S34a.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 13-25 per il collettore, valvola a ... tura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura superiore al DN 13 e fino al DN 25.	8,00			1,300	10,40		
	SOMMANO ognuno					10,40	29,00	301,60
108 S34b.1	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 i ... tura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50.	2,00			2,000	4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	18,00	72,00
109 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 s ... tura del materiale idraulico	9,00			2,400	21,60		
	SOMMANO ognuno					21,60	41,00	885,60
	<b>A RIPORTARE</b>							97'209,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							97'209,39
	che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50.	1,50			1,700	2,55		
	SOMMANO ognuno					2,55	27,00	68,85
110 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. -Di superficie non superiore a mq 0.40.	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO ognuno					4,00	50,00	200,00
111 S35b	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. -Di superficie superiore a mq 0.41 e fino a mq 0.80.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	75,00	75,00
112 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 s ... il lavoro completo a perfetta regola d'arte. -Dimensione nicchia fino a mq 0.40, e una profondità non superiore a cm 25.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	112,00	112,00
113 S36b	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 s ... o a perfetta regola d'arte. -Dimensione nicchia da mq 0.41 e fino a mq 0.80, e per una profondità non superiore a cm 25.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	170,00	170,00
114 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 ... il lavoro completo a perfetta regola d'arte. -Dimensione nicchia fino a mq 0.40, e una profondità non superiore a cm 25.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	171,00	171,00
115 S37b	Formazione di nicchia su pareti perimetrali di edificio, rivestite con materiale di qualsiasi tipo e							
	<b>A RIPORTARE</b>							98'006,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							98'006,24
	natura; per alloggiamento di apparecchio di misura, compreso il montaggio dello ... a perfetta regola d'arte. -Dimensione nicchia da mq 0.41 e fino a mq 0.80, e per una profondità non superiore a cm 25.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	222,00	222,00
116 S42	Pavimentazione con mattonelle d'asfalto pressate o diverso materiale ma con caratteristiche cromatiche simili su idoneo massetto di calcestruzzo cementizio d'idoneo spessore da ... 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.	8,00	1,10	0,800		7,04		
	SOMMANO m2					7,04	31,00	218,24
117 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	13,60	13,60
118 S43b	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 32 al Ø 50.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	22,40	22,40
119 S43c	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, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80.	1,00 1,00	2,00 1,00		6,000 10,000	12,00 10,00		
	SOMMANO cmØ					22,00	18,60	409,20
120 S44a	Smontaggio apparecchio di misura, compreso il montaggio del tappo con sigillo, che sarà fornito dalla Sidra. -dal Ø 13 al Ø 25.	5,00			1,500	7,50		
	SOMMANO ognuno					7,50	7,40	55,50
121 S44b	Smontaggio apparecchio di misura, compreso il montaggio del tappo con sigillo, che sarà fornito							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							98'947,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							98'947,18
	dalla Sidra. -dal Ø 32 al Ø 50.	1,50			3,000	4,50		
	SOMMANO ognuno					4,50	19,10	85,95
122 S44c	Smontaggio apparecchio di misura, compreso il montaggio del tappo con sigillo, che sarà fornito dalla Sidra, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80.	1,00	1,00		8,000	8,00		
	SOMMANO cmØ					8,00	4,90	39,20
123 S45a	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.	7,00			1,500	10,50		
	SOMMANO ognuno					10,50	15,50	162,75
124 S45b	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 32 al Ø 50.	1,00			3,000	3,00		
	SOMMANO ognuno					3,00	24,00	72,00
125 S47a	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, 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 ... ezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 63 della lunghezza di ml 6,00). -fino al diametro DN 110.	43,00	1,40		6,000	361,20		
	SOMMANO ml*cmØ					361,20	1,10	397,32
126 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 allont ... altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte fino al DN 200. Si analizza una tubazione DN 100.	3,00	1,00		10,000	30,00		
	SOMMANO cmØ					30,00	2,20	66,00
127 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 lavo ... mpianto, rifunzionalizzazione impianto, lavori di scarifica o							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							99'770,40



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							104'147,10
	<b>Manutenzione Varie (Cat 3)</b>							
130 06.02.02.002	Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento, con la superficie vista rigata, di spessore non inferiore a 2,5 cm e di dimensioni 40x40 cm su idoneo massetto in conglomerat ... tura dei giunti, la pulitura ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. dimensione 25x25 cm	1,00	1,60	0,500		0,80		
	SOMMANO m²					0,80	39,95	31,96
131 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.	1,50	0,80	0,700		0,84		
	SOMMANO mq					0,84	20,00	16,80
132 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.	1,50	1,50			2,25		
	SOMMANO ml					2,25	18,00	40,50
133 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.	1,00	1,00	1,000	0,800	0,80		
	SOMMANO mc					0,80	40,50	32,40
134 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 .-	1,00	3,00	0,800	0,800	1,92		
	SOMMANO mc					1,92	81,00	155,52
135 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 .-	1,00	3,80	1,000	1,000	3,80		
	SOMMANO mc					3,80	31,00	117,80
136 S 5c	Scavo di media "Entità", per scavi superiori a 6 mc e fino a 20 mc, singolo o somma di vari							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							104'542,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							104'542,08
	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 .-	1,00	2,60	1,000	1,000	2,60		
	SOMMANO mc					2,60	21,00	54,60
137 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	12,00	1,40	0,800	0,800	10,75		
	SOMMANO mc					10,75	86,00	924,50
138 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.	6,00	1,85	0,800	0,800	7,10		
	SOMMANO mc					7,10	172,00	1'221,20
139 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 ne ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.	2,00	6,00	0,800	0,800	7,68		
	SOMMANO mc					7,68	67,00	514,56
140 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.	1,00	1,65			1,65		
	SOMMANO ml					1,65	29,00	47,85
141 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 ... revia rilavorazione delle basole riutilizzate e compreso ogni onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	1,00	1,00	0,600		0,60		
	SOMMANO mq					0,60	51,00	30,60
142 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.	1,00	0,80	0,500		0,40		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					0,40		107'335,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					0,40		107'335,39
	SOMMANO mq					0,40	43,00	17,20
143 S15	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, fornita dalla Sidra, su nuova con ... onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	1,00 1,00	1,00 1,00		6,00 2,500	6,00 2,50		
	SOMMANO cmØ					8,50	2,85	24,23
144 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.	1,00	2,00		2,500	5,00		
	SOMMANO cmØ					5,00	13,10	65,50
145 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 fino a cm ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	5,00			1,000	5,00		
	SOMMANO ognuno					5,00	59,50	297,50
146 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	204,00	204,00
147 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.	1,00	2,00		4,000	8,00		
	SOMMANO Kg					8,00	1,25	10,00
148 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							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							107'953,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							107'953,82
	stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.	4,00			0,900	3,60		
	SOMMANO cadauno					3,60	56,00	201,60
149 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.	8,00			1,300	10,40		
	SOMMANO cadauno					10,40	63,00	655,20
150 S25.c	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 dime ... soprizzo e la posa del nuovo chiusino e l'adeguamento del manto stradale o marciapiede, il tutto finito a regola d'arte.	5,00			1,000	5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	97,00	485,00
151 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.	2,00			1,100	2,20		
	SOMMANO ognuno					2,20	23,50	51,70
152 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	32,40	32,40
153 S33b.1	Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00, su strada, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura ... nitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 25 al Ø 63.	1,00	13,50			13,50		
	SOMMANO ml					13,50	63,80	861,30
154 S47a	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, 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 ... pezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 63							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							110'241,02



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							113'715,62
	<b>Investimenti (SpCat 2) Investimenti Rete (Cat 4)</b>							
158 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.	1,00	1,40			1,40		
	SOMMANO ml					1,40	18,00	25,20
159 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.	1,00	1,00	1,000	0,800	0,80		
	SOMMANO mc					0,80	40,50	32,40
160 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 .-	1,00	3,10	0,800	0,800	1,98		
	SOMMANO mc					1,98	81,00	160,38
161 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 .-	1,00	3,80	1,000	1,000	3,80		
	SOMMANO mc					3,80	31,00	117,80
162 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	1,40	1,50	0,800	0,800	1,34		
	SOMMANO mc					1,34	86,00	115,24
163 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.	9,00	2,70	0,800	0,800	15,55		
	SOMMANO mc					15,55	172,00	2'674,60
164 S 6b	Scavo di " Media entità", che comporta lavori di scavo da 2 mc. fino a mc. 6,00, singolo o somma di							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							116'841,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							116'841,24
	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.	7,00	5,60	0,800	0,800	25,09		
	SOMMANO mc					25,09	67,00	1'681,03
165 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 n ... itorio di Catania e Provincia, prevedendo la presenza di roccia dura ed il ripristino con misto granulometrico e binder.	5,00	7,45	0,800	0,800	23,84		
	SOMMANO mc					23,84	37,00	882,08
166 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.	1,40	1,90			2,66		
	SOMMANO ml					2,66	29,00	77,14
167 S14	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland e posa in opera di pezzi speciali vari in ghisa sferoidale come agli artt.13.2. del Prezziario Regionale anno 2022, ... 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)	1,00	3,50		8,000	28,00		
	SOMMANO Kg					28,00	1,90	53,20
168 S15	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di saracinesca o valvola a farfalla di qualsiasi tipo e diametro, fornita dalla Sidra, su nuova con ... onere per dare l'apparecchiatura perfettamente funzionante. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	2,00	2,00		6,000	24,00		
		2,00	2,00		2,500	10,00		
	SOMMANO cmØ					34,00	2,85	96,90
169 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 Ferrov ... atura e dei pezzi speciali che saranno forniti dalla Sidra. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	3,00	2,00		6,000	36,00		
		3,50	1,00		10,000	35,00		
		1,00	3,00		2,500	7,50		
	SOMMANO cmØ					78,50	7,20	565,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							120'196,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							120'196,79
170 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 fino a cm ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	7,00			0,950	6,65		
	SOMMANO ognuno					6,65	59,50	395,68
171 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.	5,00			1,400	7,00		
	SOMMANO ognuno					7,00	83,00	581,00
172 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.	1,00			1,900	1,90		
	SOMMANO ognuno					1,90	172,00	326,80
173 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.	1,40			2,500	3,50		
	SOMMANO ognuno					3,50	23,50	82,25
174 S28a	Riparazione perdita che comporta lavori di scavo da compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal mag ... 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	1,40			1,000	1,40		
	SOMMANO ognuno					1,40	15,00	21,00
175 S28b	Riparazione perdita che comporta lavori di scavo da compensarsi a parte, su condotta esistente mediante posa in opera di collare, fornito dalla Sidra, compreso il prelievo dal mag ... dare il lavoro eseguito a regola d'arte su condotta del diametro superiore a Ø 60. -si analizza una condotta del Ø 200.	1,00	4,00		10,000	40,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					40,00		121'603,52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					40,00		121'603,52
176 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.	2,00			1,700	40,00 <hr/> 3,40	2,65	106,00
	SOMMANO ognuno					<hr/> 3,40	32,40	110,16
177 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.	1,00 1,00	1,00 0,60		20,000 15,000	20,00 9,00		
	SOMMANO cmØ					<hr/> 29,00	5,50	159,50
178 S33b.1	Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00, 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.	1,40	32,00			44,80		
	SOMMANO ml					<hr/> 44,80	63,80	2'858,24
179 S39	Fornitura, trasporto e posa in opera di cameretta prefabbricata in calcestruzzo armato vibrato, costituita da elementi sovrapponibili ad incastro aventi spessore minimo di 15 cm, a ... ensioni di m 1.50x1.50x1.00 ed un elemento di prolunga di dimensioni di m 1.50x1.50x1.00, con volume interno di mc.4,50.	1,00	1,00	1,000	1,000	1,00		
	SOMMANO mc					<hr/> 1,00	300,00	300,00
180 S45c	Montaggio apparecchio di misura, compresa la compilazione del verbale di installazione e sigillazione del nuovo strumento, escluso solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra, per apparecchiature di diametro superiore al Ø 50. - si analizza un apparecchio del Ø 80.	1,00	4,00		6,000	24,00		
	SOMMANO cmØ					<hr/> 24,00	6,80	163,20
181 S47a	Trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland, e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità, per PN fino a 1,6 MPa							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							125'300,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							125'300,62
	con l'utilizzo di tubi di qualsi ... ezzi speciali. (Si analizza il costo relativo ad un tubo del Ø 63 della lunghezza di ml 6,00). -fino al diametro DN 110.	1,00	12,00		6,000	72,00		
		1,00	12,00		10,000	120,00		
	SOMMANO ml*cmØ					192,00	1,10	211,20
182 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 allont ... altro onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte fino al DN 200. Si analizza una tubazione DN 100.	2,00	2,60		10,000	52,00		
	SOMMANO cmØ					52,00	2,20	114,40
183 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 allont ... o onere per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. Per condotte superiore al DN 200. Si analizza una tubazione DN 300.	1,00	2,50		20,000	50,00		
	SOMMANO cmØ					50,00	3,60	180,00
184 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 lavo ... mpianto, rifunzionalizzazione impianto, lavori di scarifica o ripristino pavimentazione stradale e segnaletica stradale.	7,00			1,000	7,00		
	SOMMANO corpo					7,00	27,00	189,00
185 S54	Prelievo, trasporto dai depositi della Sidra siti in Catania e Hinterland o dai suoi fornitori e posa in opera di condotta in acciaio zincato Mannesmann di diametro nominale da 1/2 ... delle opere murarie ed ogni altro onere e magistero ed a qualsiasi altezza. Per ogni metro lineare e al cm di diametro	1,00	5,00		6,000	30,00		
	SOMMANO ml*cmØ					30,00	3,90	117,00
186 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 ... radale, di qualsiasi natura e tipo, da compensarsi a parte. -Si analizza uno scavo delle dimensioni di m 1,00x0,60x0,80.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	166,40	166,40
	<b>A RIPORTARE</b>							126'278,62



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							126'653,62
	<b>Investimenti Allacci (Cat 5)</b>							
189 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.	1,40	1,00			1,40		
	SOMMANO ml					1,40	18,00	25,20
190 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	1,00	1,00	0,800	0,800	0,64		
	SOMMANO mc					0,64	86,00	55,04
191 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.	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO ml					1,00	29,00	29,00
192 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 Ferrov ... atura e dei pezzi speciali che saranno forniti dalla Sidra. -si analizza il costo relativo ad una saracinesca del Ø 200.	1,00	1,30		6,000	7,80		
	SOMMANO cmØ					7,80	7,20	56,16
193 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, ... d'arte, escluso solo la fornitura del materiale idraulico. Si analizza una condotta del Ø 100 con una foratura del Ø 38.	1,00	1,00		10,000	10,00		
	SOMMANO cmØ					10,00	6,70	67,00
194 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 fino a cm ... accesso alle discariche autorizzate, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	1,00			0,900	0,90		
	SOMMANO ognuno					0,90	59,50	53,55
	<b>A R I P O R T A R E</b>							126'939,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							126'939,57
195 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	32,40	32,40
196 S31a	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 p ... 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 50.	1,00			0,500	0,50		
	SOMMANO corpo					0,50	483,00	241,50
197 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.	1,00	0,40			0,40		
	SOMMANO corpo					0,40	450,00	180,00
198 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. -per derivazione maggiori del Ø 63 fino al Ø 125. -si analizza una distanza di ml 2,00	1,00			0,400	0,40		
	SOMMANO corpo					0,40	535,00	214,00
199 S31c.1	Formazione opera di derivazione per allaccio utenza, con condotte in ghisa sferoidale, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resist ... a d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00. -per derivazione dal Ø 60 al Ø 80. -si analizza una distanza di ml 2,00.	1,00			0,500	0,50		
	SOMMANO corpo					0,50	567,00	283,50
200 S31c.2	Formazione opera di derivazione per allaccio utenza, con condotte in ghisa sferoidale, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resist ... a regola d'arte. Per una distanza massima di ml 5,00. -per derivazione del Ø 100. -si analizza una distanza di ml 2,00.							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							127'890,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							127'890,97
201 S33b.1	Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00, su strada, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natur ... rnitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 25 al Ø 63.	1,00			0,60	0,60		
	SOMMANO corpo					0,60	637,00	382,20
		1,00	1,50			1,50		
	SOMMANO ml					1,50	63,80	95,70
202 S33b.2	Posa di condotta in polietilene, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00 compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resistenza ... i speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione maggiori del Ø 63 fino al Ø 125.	1,00	1,00			1,00		
	SOMMANO ml					1,00	78,80	78,80
203 S33c.1	Posa di condotta ghisa sferoidale, per opera di derivazione, non superiore a ml 25,00, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resist ... rnitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione dal Ø 60 al Ø 80.	1,00	0,80			0,80		
	SOMMANO ml					0,80	104,50	83,60
204 S33c.2	Posa di condotta ghisa sferoidale, per opera di derivazione, non superiore a ml. 25,00, compreso taglio della pavimentazione stradale, scavo in terreni di qualsiasi natura e resist ... la fornitura dei pezzi speciali ed apparecchiature idrauliche che saranno fornite dalla Sidra. -derivazione del Ø 100.	1,00	0,80			0,80		
	SOMMANO ml					0,80	111,10	88,88
205 S34b.1	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 i ... tura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50.	1,40			1,500	2,10		
	SOMMANO ognuno					2,10	41,00	86,10
206 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							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							128'706,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							128'706,25
	collettore, valvola a s ... tura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -per strumento di misura superiore al DN 25 e fino al DN 50.	1,00			2,650	2,65		
	SOMMANO ognuno					2,65	27,00	71,55
207 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 ... 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.	1,00	1,50	1,000		1,50		
	SOMMANO m2					1,50	31,00	46,50
208 S45a	Montaggio apparecchio di misura, compresa la compilazione del verbale di installazione e sigillazione del nuovo strumento, escluso solo la fornitura del materiale idraulico che sarà fornito dalla Sidra. -dal Ø 13 al Ø 25.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ognuno					1,00	15,50	15,50
209 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 ... impianto, rifunzionalizzazione impianto, lavori di scarifica o ripristino pavimentazione stradale e segnaletica stradale.	3,00			0,500	1,50		
	SOMMANO corpo					1,50	27,00	40,50
210 S57	Lavoro di ricerca botole, pulitura e manovre in rete per chiusura e apertura acqua.	2,00			1,000	2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	57,00	114,00
211 S58	Compenso addizionale oltre 1 ora di attesa per intralci, ritardi o per qualsiasi altra attività 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.	1,00			1,000	1,00		
	SOMMANO ore					1,00	60,00	60,00
212 Arr.	Per arrotondamento.				1,000	1,00		
	SOMMANO corpo					1,00	0,70	0,70
	<b>A R I P O R T A R E</b>							129'055,00









