

COMUNE DI VILLAGRANDE STRISAILI

Provincia di Nuoro



PROGETTO PER IL COMPLETAMENTO DELLE AREE VERDI E LE INFRASTRUTTURE DELLA LOTTIZZAZIONE DI BACCU ARTHACCI A VILLANOVA STRISAILI

PROGETTO ESECUTIVO

Committente:

Comune di Villagrande Strisaili
Via Roma, 1
Tel. 0782/32014 - Fax 0782/32751
P.IVA 0190790915 - C.F. 82000010916
E-mail: info@comune.villagrandestrisaili.og.it
Pec: potocollo@pec.comune.villagrandestrisaili.og.it

Il Sindaco

Dott. Alessio Seoni

Il R.U.P.

Ing. Stefania Deplano

Progettazione:

Ufficio tecnico

ANALISI DEI PREZZI

All.03c

DATA

Novembre 2020

REVISIONE

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
1	FS.2018.00007	COMPENSO PER LA MESSA IN QUOTA DI UNA CADITOIA STRADALE O UN POZZETTO. E' compreso nel prezzo la rimozione della griglia o del chiusino, lo smontaggio del telaio, la demolizione del cordolo di coronamento del pozzetto per una profondit� pari a cm 15 e larghezza cm 30, la pulizia del pozzetto, il carico, trasporto ed indennit� di conferimento a discarica autorizzata dei materiali di risulta, la ricostruzione del cordolo di coronamento con le giuste pendenze della nuova pavimentazione, la fornitura e posa in opera di nuovo telaio in ghisa sferoidale GS500 EN 1563 Classe D400, fissato con le zanche annegate nella malta cementizia, del cordolo di coronamento dello spessore di cm 15 e larghezza cm 30 e il riposizionamento della griglia o del chiusino precedentemente rimosso. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PER PF.0004 OPERE NON .0001.00 STRUTTURALI...ioni del 03 Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	0,1000	€ 152,98	€ 15,30	6,12%
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI, a 04 corpo	cadauno	0,8700	€ 1,00	€ 0,87	0,35%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,8000	€ 31,54	€ 25,23	10,09%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	1,0000	€ 29,30	€ 29,30	11,72%
						€ 70,70	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 70,70	
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	1,0000	€ 26,41	€ 26,41	10,56%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0800	€ 33,08	€ 2,65	1,06%
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA 05 compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	0,3200	€ 77,37	€ 24,76	9,90%
		SAR19_ POZZETTO prefabbricato SL.0010 in cls.vibrato,... senza .0001.00 copertina, dim. interne 04 60x60x60	cadauno	1,0000	€ 73,11	€ 73,11	29,24%
		Prezzo per analisi				€ 197,63	
		Spese generali		15%		€ 29,64	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 22,73	9,09%
		Sommano				€ 250,00	
		Prezzo d'applicazione al (duecentocinquanta/00)	cad			€ 250,00	
2	FS.2018.00019	ESECUZIONE DI CANALI DI DRENAGGIO a tergo di murature con impiego di tubi in PVC drenanti, conformi alle Norme UNI EN 1401 tipo 303/2, compresi la fornitura, la posa in opera dei tubi, la sigillatura ed il materiale drenante, compreso ogni altro onere per ottenere un regolare funzionamento. DIAMETRO ESTERNO mm 160, SPESSORE mm 3,2. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,1000	€ 31,54	€ 3,15	8,22%
						€ 3,15	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1770	€ 29,30	€ 5,19	13,55%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,5000	€ 26,41	€ 13,21	34,49%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0100	€ 33,08	€ 0,33	0,86%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0320	€ 62,10	€ 1,99	5,20%
		SAR19_ TUBO IN PVC-U rigido SL.0019 non plastificato... terzo. Per .0001.00 PN 6 FI 125 spessore 3.1 05 mm	metri	1,0300	€ 6,21	€ 6,40	16,71%
		Prezzo per analisi				€ 30,27	
		Spese generali		15%		€ 4,54	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,48	9,09%
		Sommano				€ 38,29	
		Prezzo d'applicazione al (trentotto/30)	m			€ 38,30	
3	FS.2018.00020	FERRO LAVORATO PER LA REALIZZAZIONE DI RINGHIERE PARAPETTI E SIMILI, di qualsiasi proflatura e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, murature di ancoraggio. Sono compresi, inoltre, gli oneri per la protezione dell'ambiente circostante, le sigillature dei fori stessi, l'allettamento delle piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte ad esclusione degli oneri per il taglio delle murature per la sede degli elementi in oggetto, da computarsi a parte. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
	SAR19_ MATERIALI DI PR.0001 CONSUMO, a stima .0010.00 01		cadauno	1,0000	€ 0,01	€ 0,01	0,11%
	SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01		cadauno	1,0000	€ 0,01	€ 0,01	0,11%
	SAR19_ FERRO PROFILATO PR.0006 VARIE DIMENSIONI, .0006.00 compresi extra 01		kilogrammi	1,0000	€ 0,82	€ 0,82	8,76%
	SAR19_ PROFILATI NORMALI PR.0006 COMMERCIALI a T-U-L .0006.00 02		kilogrammi	0,5000	€ 0,92	€ 0,46	4,91%
	SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 08 comp...ione, della portata utile fino a: 3,0 t		ora	0,0002	€ 56,35	€ 0,01	0,11%
	SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 08 comp...ione, della portata utile fino a: 3,0 t		ora	0,0003	€ 56,35	€ 0,02	0,21%
	SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t		ora	0,0002	€ 62,10	€ 0,01	0,11%
	SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002		ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	31,30%
	SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003		ora	0,1185	€ 26,41	€ 3,13	33,44%
		Prezzo per analisi				€ 7,40	
		Spese generali		15%		€ 1,11	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,85	9,08%
		Sommano				€ 9,36	
						€ 9,36	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo d'applicazione al (nove/36)	metri			€ 9,36	
						€ 9,36	
4	FS.2018.00023	Compenso onnicomprensivo per il collegamento della nuova rete idrica alla rete idrica esistente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati le demolizioni gli scavi ed i rinterrimenti necessari per la ricerca della rete esistente, la fornitura e la posa in opera del giunto di collegamento universale in ghisa e le prove idrauliche per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. Compresi inoltre i pezzi speciali, i trasporti ed i conferimenti in discarica dei materiali di risulta. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TRASPORTO CON AT.000 AUTOCARRO DI MEDIA 1.0001.0 PORTATA, compreso il 001 ritorno a vuoto	t/km	20,8000	€ 1,52	€ 31,62	6,32%
		SAR19_ TAGLIO DI PF.0001 PAVIMENTAZIONI .0001.00 STRADALI 01 eseg...vimentazioni in CONGLOMERATO BITUMINOSO	metri	2,0000	€ 1,60	€ 3,20	0,64%
		SAR19_ SCAVO A SEZIONE PF.0001 RISTRETTA E .0002.00 OBBLIGATA ...ioni del 28 Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	0,2000	€ 13,85	€ 2,77	0,55%
		SAR19_ Sovrapprezzo per SCAVO PF.0001 A SEZIONE RISTR...R .0002.00 INTERVENTI IN CITTA' 29 E CENTRO STORICO	metri cubi	0,5000	€ 10,00	€ 5,00	1,00%
		SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 09 del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	0,2700	€ 12,00	€ 3,24	0,65%
						€ 45,83	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 45,83	
		SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 13 del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	1,0400	€ 10,00	€ 10,40	2,08%
		SAR19_ DEMOLIZIONE E PF.0003 ASPORTAZIONE .0023.00 PARZIALE 01 DI...autorizzata. Per larghezza fino a 50 cm	Per metri quadri	0,5000	€ 21,70	€ 10,85	2,17%
		SAR19_ SCAVO A SEZIONE PF.0003 RISTRETTA E .0023.00 OBBLIGATA 02 ...vimentazione stradale o di marciapiede.	o metri cubi	0,3000	€ 110,84	€ 33,25	6,65%
		SAR19_ CALCESTRUZZO PF.0004 PRECONFEZIONATO .0001.00 ORDINARIO...206-1 e 04 Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	0,1150	€ 156,28	€ 17,97	3,59%
		SAR19_ FORNITURA E POSA IN PF.0009 OPERA DI TUBO IN .0001.00 P...ioni del capitolato 55 speciale d'appalto.	m	1,0000	€ 3,62	€ 3,62	0,72%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	20,0000	€ 0,01	€ 0,20	0,04%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	450,0000	€ 0,01	€ 4,50	0,90%
		SAR19_ Nastro segnaletico in PR.0081 polietilene stam...olore .0001.00 Azzurro con la scritta 06 ACQUEDOTTO	metri	1,0000	€ 0,10	€ 0,10	0,02%
		SAR19_ Tubo Multistrato Dn 63*6 PR.0081 .0001.00 15	metri	1,0000	€ 23,00	€ 23,00	4,60%
		SAR19_ MISTO NATURALE (0 SL.0003 /70) .0001.00 09	metri cubi	0,2400	€ 27,61	€ 6,63	1,33%
		SAR19_ SABBIA FINE (0/3) SL.0003 .0001.00 10	metri cubi	0,2320	€ 30,61	€ 7,10	1,42%
		SAR19_ Cavo unipolare per energia PR.0042 FG16R16 0,6...ione 1x2,5 .0037.00 mmq. Fornito a pie' 02 d'opera.	metri	1,0200	€ 1,22	€ 1,24	0,25%
						€ 164,69	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 164,69	
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	4,1736	€ 29,30	€ 122,29	24,46%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	4,1000	€ 26,41	€ 108,28	21,66%
		Prezzo per analisi				€ 395,26	
		Spese generali		15%		€ 59,29	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 45,46	9,09%
		Sommano				€ 500,01	
		Prezzo d'applicazione al (cinquecento/00)	metri			€ 500,00	
5	FS.2018.00024	Compenso onnicomprensivo per il collegamento della nuova rete di illuminazione alla rete esistente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati le demolizioni gli scavi ed i rinterri necessari per la ricerca della rete esistente, la fornitura e la posa in opera dei morsetti di collegamento universale e le prove elettriche per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. Compresi inoltre i pezzi speciali, le opere murarie, i trasporti ed i conferimenti in discarica dei materiali di risulta. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TAGLIO DI PF.0001 PAVIMENTAZIONI .0001.00 STRADALI 01 eseg...vimentazioni in CONGLOMERATO BITUMINOSO	metri	8,0000	€ 1,60	€ 12,80	2,56%
		SAR19_ SCAVO A SEZIONE PF.0001 RISTRETTA E .0002.00 OBBLIGATA ...ioni del 28 Capitolato Speciale				€ 12,80	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		d'Appalto.	mc	2,3800	€ 13,85	€ 32,96	6,59%
	SAR19_ PF.0001	Sovrapprezzo per SCAVO A SEZIONE RISTR...				€ 12,80	
	.0002.00	INTERVENTI IN CITTA' E CENTRO STORICO	metri cubi	3,1000	€ 10,00	€ 31,00	6,20%
	SAR19_ PF.0001	TRASPORTO a scarica e /o da cava de...ioni del				€ 23,70	4,74%
	.0002.00	Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	3,7200	€ 6,37	€ 23,70	4,74%
	SAR19_ PF.0001	CONFERIMENTO A DISCARICA				€ 8,04	1,61%
	.0009.00	AUTORIZZATA D...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	0,6696	€ 12,00	€ 8,04	1,61%
	SAR19_ PF.0003	DEMOLIZIONE ASPORTAZIONE				€ 52,08	10,42%
	.0023.00	PARZIALE DI...autorizzata. Per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	2,4000	€ 21,70	€ 52,08	10,42%
	SAR19_ PF.0009	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN				€ 3,73	0,75%
	.0001.00	P...infianchi ed al rinterro del cavidotto.	metri	1,03	€ 3,62	€ 3,73	0,75%
	SAR19_ PF.0009	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipola...ata.				€ 9,97	1,99%
	.0006.00	(rif. CEI 20-67) Sezione 2a 1x2,5 mmq	metri	4,12	€ 2,42	€ 9,97	1,99%
	SAR19_ PF.0004	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO				€ 62,82	12,56%
	.0001.00	ORDINARIO...206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	0,4020	€ 156,28	€ 62,82	12,56%
	SAR19_ PR.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI				€ 6,79	1,36%
	.0014.00	CANTIERE a corpo	cadauno	679,0000	€ 0,01	€ 6,79	1,36%
	SAR19_ SL.0003	MISTO NATURALE (0 /70)				€ 33,82	6,76%
	.0001.00		metri cubi	1,2250	€ 27,61	€ 33,82	6,76%
	SAR19_ SL.0003	SABBIA FINE (0/3)				€ 30,61	6,12%
	.0001.00		metri cubi	1,0000	€ 30,61	€ 30,61	6,12%
	SAR19_ RU.000	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)				€ 46,59	9,32%
	1.0001.0	002	ora	1,5900	€ 29,30	€ 46,59	9,32%
	SAR19_ RU.000	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)				€ 40,35	8,07%
	1.0001.0	003	ora	1,5280	€ 26,41	€ 40,35	8,07%
						€ 395,26	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo per analisi				€ 395,26	
		Spese generali		15%		€ 395,26	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 59,29	9,09%
		Sommano				€ 500,01	
		Prezzo d'applicazione al (cinquecento/00)	metri			€ 500,00	
6	FS.2018.00031	Compenso onnicomprensivo per il collegamento della nuova rete fognaria alla rete esistente. Nel prezzo si intendono compresi e compensati le demolizioni gli scavi ed i rinterri necessari per la ricerca della rete esistente, la fornitura e la posa in opera della braga di collegamento e le prove idrauliche per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte. Compresi inoltre i pezzi speciali, i trasporti ed i conferimenti in discarica dei materiali di risulta. Si intendono compresi e compensati i lavori necessari per operare nei ripristini di pavimentazione. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TRASPORTO CON AT.000 AUTOCARRO DI MEDIA 1.0001.0 PORTATA, compreso il 001 ritorno a vuoto	t/km	20,8000	€ 1,52	€ 31,62	6,32%
		SAR19_ TAGLIO DI PF.0001 PAVIMENTAZIONI .0001.00 STRADALI 01 eseg...vimentazioni in CONGLOMERATO BITUMINOSO	metri	2,0000	€ 1,60	€ 3,20	0,64%
		SAR19_ SCAVO A SEZIONE PF.0001 RISTRETTA E .0002.00 OBBLIGATA ...ioni del 28 Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	0,2000	€ 13,85	€ 2,77	0,55%
		SAR19_ Sovrapprezzo per SCAVO				€ 37,59	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 37,59	
		PF.0001 A SEZIONE RISTR...R .0002.00 INTERVENTI IN CITTA' 29 E CENTRO STORICO	metri cubi	0,5000	€ 10,00	€ 5,00	1,00%
		SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 09 del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	0,2700	€ 12,00	€ 3,24	0,65%
		SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 13 del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	1,0400	€ 10,00	€ 10,40	2,08%
		SAR19_ DEMOLIZIONE E PF.0003 ASPORTAZIONE .0023.00 PARZIALE 01 DI...autorizzata. Per larghezza fino a 50 cm	Per metri quadri	0,5000	€ 21,70	€ 10,85	2,17%
		SAR19_ SCAVO A SEZIONE PF.0003 RISTRETTA E .0023.00 OBBLIGATA 02 ...vimentazione stradale o di marciapiede.	metri cubi	0,3000	€ 110,84	€ 33,25	6,65%
		SAR19_ CALCESTRUZZO PF.0004 PRECONFEZIONATO .0001.00 ORDINARIO...206-1 e 04 Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	0,1150	€ 156,28	€ 17,97	3,59%
		SAR19_ FORNITURA E POSA IN PF.0009 OPERA DI TUBO IN .0001.00 P...ioni del capitolato 55 speciale d'appalto.	m	1,0000	€ 3,62	€ 3,62	0,72%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	916,0000	€ 0,01	€ 9,16	1,83%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	500,0000	€ 0,01	€ 5,00	1,00%
		SAR19_ Nastro segnaletico in PR.0081 polietilene stam...olore .0001.00 Azzurro con la scritta 06 ACQUEDOTTO	metri	1,0000	€ 0,10	€ 0,10	0,02%
		SAR19_ Tubo in PE Corazzato Dn PR.0081 63*5.8 .0001.00 18	metri	1,0000	€ 23,00	€ 23,00	4,60%
		SAR19_ MISTO NATURALE (0 SL.0003 /70) .0001.00 09	metri cubi	0,2400	€ 27,61	€ 6,63	1,33%
		SAR19_ SABBIA FINE (0/3)				€ 165,81	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SL.0003 .0001.00 10	metri cubi	0,2160	€ 30,61	€ 6,61	1,32%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	4,0000	€ 29,30	€ 117,20	23,44%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	4,0000	€ 26,41	€ 105,64	21,13%
		Prezzo per analisi				€ 395,26	
		Spese generali		15%		€ 59,29	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 45,46	9,09%
		Sommano				€ 500,01	
		Prezzo d'applicazione al (cinquecento/00)	metri			€ 500,00	
7	SAR19_PF.000 1.0001.0006	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3.00, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione della pavimentazione con mezzi meccanici ,compreso il carico in cantiere ed escluso il trasporto a discarica dei materiali di risulta nonchè l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata. Pavimentazione in CONGLOMERATO BITUMINOSO. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TAGLIO DI PF.0001 PAVIMENTAZIONI .0001.00 STRADALI 01 eseg...vimentazioni in CONGLOMERATO					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		BITUMINOSO	metri	0,6667	€ 1,60	€ 1,07	16,46%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0300	€ 26,41	€ 0,79	12,15%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0020	€ 33,08	€ 0,07	1,08%
		SAR19_ MARTELLO SL.0002 DEMOLITORE .0001.00 IDRAULICO montato ... 10 Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 122 HP	ora	0,0200	€ 94,59	€ 1,89	29,08%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...curazione (potenza HP 02 84) peso 125 q.li	ora	0,0180	€ 73,16	€ 1,32	20,31%
		Prezzo per analisi				€ 5,14	
		Spese generali		15%		€ 0,77	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,59	9,08%
		Sommano				€ 6,50	
		Prezzo d'applicazione al (sei/50)	mq			€ 6,50	
8	SAR19_PF.000 1.0001.0008	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE STRADALE per uno spessore fino a cm 20, eseguita a tutta sezione e comunque per larghezze >= a m 3.00, compresa la formazione delle tracce perimetrali di taglio, la demolizione e asportazione della pavimentazione con mezzi meccanici, compreso il carico in cantiere ed escluso il trasporto a discarica dei materiali di risultato nonché l'indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata. Pavimentazione in CALCESTRUZZO ARMATO. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TAGLIO DI PF.0001 PAVIMENTAZIONI .0001.00 STRADALI eseg...0 03 pavimentazioni in CALCESTRUZZO ARMATO	metri	0,6667	€ 2,00	€ 1,33	13,81%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0600	€ 26,41	€ 1,58	16,41%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0020	€ 33,08	€ 0,07	0,73%
		SAR19_ MARTELLO SL.0002 DEMOLITORE .0001.00 IDRAULICO montato ... 10 Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 122 HP	ora	0,0350	€ 94,59	€ 3,31	34,37%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...curazione (potenza HP 02 84) peso 125 q.li	ora	0,0180	€ 73,16	€ 1,32	13,71%
		Prezzo per analisi				€ 7,61	
		Spese generali		15%		€ 1,14	11,84%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,88	9,14%
		Sommano				€ 9,63	
		Prezzo d'applicazione al (nove/63)	mq			€ 9,63	
9	SAR19_PF.000 1.0002.0002	SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qualsiasi natura, ascutte o bagnate, anche in presenza d'acqua, per l'apertura o l'ampliamento di sede stradale e relativo cassonetto, per l'eventuale bonifica del piano di posa della fondazione stradale in trincea, per gradonature, per opere di difesa o di presidio e per l'impianto di opere d'arte per l'apertura della sede di impianto dei fabbricati esclusa la demolizione di massicciate stradali esistenti compreso il carico su automezzo ma escluso il trasporto a rilevato e il trasporto a rifiuto delle					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>materie di scavo eccedenti. Compreso: la regolarizzazione delle scarpate e dei cigli e gli oneri per: disboscamento, taglio di alberi e cespugli, estirpazione di ceppaie, rimozione di siepi, nonche' l'onere della riduzione con qualsiasi mezzo dei materiali scavati in elementi di pezzatura idonea a ottenere il prescritto addensamento dei rilevati. In rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003</p>	ora	0,0200	€ 26,41	€ 0,53	8,63%
		<p>SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004</p>	ora	0,0010	€ 33,08	€ 0,03	0,49%
		<p>SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...urazione (potenza HP 04 154) peso 180 q.li</p>	ora	0,0075	€ 91,36	€ 0,69	11,24%
		<p>SAR19_ TRATTORE APRIPISTA SL.0002 CINGOLATO, a lama .0013.00 f...eso 300 q.li, ripper 10 monodente H m 1,10</p>	ora	0,0150	€ 151,31	€ 2,27	36,97%
		<p>SAR19_ PALA CARICATRICE SL.0002 GOMMATA già esistente... .0013.00 HP 160) peso 120 q.li 14 benna da 2.10 mc</p>	ora	0,0150	€ 88,75	€ 1,33	21,66%
		Prezzo per analisi				€ 4,85	
		Spese generali		15%		€ 0,73	11,89%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,56	9,12%
		Sommano				€ 6,14	
		Prezzo d'applicazione al (sei/14)	mc			€ 6,14	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
10	SAR19_PF.000 1.0002.0020	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte di qualsiasi tipo e importanza o simili, fino a m 2.00 di profondità dal piano campagna o dal piano di sbancamento, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, compreso l'onere per eventuali piste di accesso eseguito con qualsiasi mezzo meccanico compreso le necessarie sbadacchiature ed armature escluso l'armatura a cassa chiusa da compensare a parte compreso lo spianamento del fondo, il sollevamento del materiale di scavo, il deposito lateralmente allo scavo oppure il carico su automezzo escluso il rinterro ed il trasporto a deposito o a discarica valutato per il volume teorico previsto od ordinato in terreni sciolti esclusa la roccia tenera e la roccia dura da mina. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
	SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002		ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	20,52%
	SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004		ora	0,0040	€ 33,08	€ 0,13	0,91%
	SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...urazione (potenza HP 03 122) peso 150 q.li		ora	0,1000	€ 82,31	€ 8,23	57,63%
	Prezzo per analisi					€ 11,29	
	Spese generali			15%		€ 1,69	11,83%
	Utili dell'appaltatore			10%		€ 1,30	9,10%
	Sommano					€ 14,28	
	Prezzo d'applicazione al		mc			€ 14,28	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
11	SAR19_PF.000 1.0002.0028	(quattordici/28) SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
	SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003		ora	0,1500	€ 26,41	€ 3,96	22,60%
	SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004		ora	0,0040	€ 33,08	€ 0,13	0,74%
	SAR19_ MINIESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già .0013.00 esistente...icurazione 01 (potenza HP 54) peso 60 q.li		ora	0,1500	€ 65,09	€ 9,76	55,71%
	Prezzo per analisi					€ 13,85	
	Spese generali			15%		€ 2,08	11,87%
	Utili dell'appaltatore			10%		€ 1,59	9,08%
	Sommano					€ 17,52	
	Prezzo d'applicazione al (diciassette/52)		mc			€ 17,52	
12	SAR19_PF.000 1.0002.0030	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il trasporto in rocce tenere di media consistenza con resistenza allo schiacciamento inferiore a 120 kg /cmq. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003</p>	ora	0,2000	€ 26,41	€ 5,28	19,19%
		<p>SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004</p>	ora	0,0060	€ 33,08	€ 0,20	0,73%
		<p>SAR19_ MINIESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già .0013.00 esistente...icurazione 01 (potenza HP 54) peso 60 q.li</p>	ora	0,2500	€ 65,09	€ 16,27	59,14%
		Prezzo per analisi				€ 21,75	
		Spese generali		15%		€ 3,26	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,50	9,09%
		Sommano				€ 27,51	
		Prezzo d'applicazione al (ventisette/51)	mc			€ 27,51	
13	SAR19_PF.000 1.0002.0032	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA in linea per la posa di reti idriche-fognarie di qualsiasi tipo o per cavidotti di reti elettriche e telefoniche, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo, in terreno asciutto o bagnato, compreso il carico sull'automezzo ed escluso il					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>trasporto in rocce dure con resistenza allo schiacciamento superiore a 120 kg/cmq, senza uso di mine. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003</p>	ora	0,6500	€ 26,41	€ 17,17	16,37%
		<p>SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004</p>	ora	0,0600	€ 33,08	€ 1,98	1,89%
		<p>SAR19_ MARTELLO SL.0002 DEMOLITORE .0001.00 IDRAULICO montato ... 10 Kg.500 montato su ESCAVATORE DA 122 HP</p>	ora	0,5000	€ 94,59	€ 47,30	45,09%
		<p>SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...curazione (potenza HP 02 84) peso 125 q.li</p>	ora	0,2250	€ 73,16	€ 16,46	15,69%
		Prezzo per analisi				€ 82,91	
		Spese generali		15%		€ 12,44	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 9,54	9,10%
		Sommano				€ 104,89	
		Prezzo d'applicazione al (centoquattro/89)	mc			€ 104,89	
14	SAR19_PF.000 1.0002.0041	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche -telefoniche, eseguito con materiali idonei provenienti dagli scavi, compreso la rinalzatura e prima ricopritura, la formazione del colmo sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		teorica, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TRASPORTO A PF.0001 RILEVATO di materiali, .0002.00 asc...n percorrenza 08 all'interno del cantiere.	metri cubi	1,1000	€ 2,42	€ 2,66	30,86%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0350	€ 26,41	€ 0,92	10,67%
		SAR19_ PALA CARICATRICE SL.0002 GOMMATA già .0013.00 esistente...za HP 72) peso 12 55 q.li benna da 1.00 mc	ora	0,0400	€ 66,11	€ 2,64	30,63%
		SAR19_ RULLO COMPRESSORE SL.0002 già esistente in can...ICO A .0015.00 DOPPIA TRAZIONE HP 01 9, peso Kg.500	ora	0,0133	€ 44,81	€ 0,60	6,96%
		Prezzo per analisi				€ 6,82	
		Spese generali		15%		€ 1,02	11,83%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,78	9,05%
		Sommano				€ 8,62	
		Prezzo d'applicazione al (otto/62)	mc			€ 8,62	
15	SAR19_PF.000 1.0002.0042	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA risultanti dopo l'esecuzione dei manufatti di reti idriche-fognarie e di cavidotti di linee elettriche -telefoniche, eseguito con materiali idonei provenienti da cave, compreso la rinalzata e prima ricopratura, la formazione del colmo sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, le ricariche e il costipamento, valutato per la sezione teorica, con l'impiego di materiale misto proveniente da cave, compresa la					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		fornitura dei materiali Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TRASPORTO a scarica e PF.0001 /o da cava de...ioni del .0002.00 Capitolato Speciale 44 d'Appalto.	mc	1,1000	€ 6,37	€ 7,01	15,95%
		SAR19_ TOUT VENANT 0/70 PR.0002 MARCATURA CE EN .0002.00 13242 05	metri cubi	1,1000	€ 21,00	€ 23,10	52,55%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0267	€ 26,41	€ 0,71	1,62%
		SAR19_ TRATTORE APRIPISTA SL.0002 CINGOLATO, a lama f...P .0013.00 120) peso 130 q.li, lama 07 mm 2950x1050	ora	0,0270	€ 81,42	€ 2,20	5,00%
		SAR19_ PALA CARICATRICE SL.0002 GOMMATA già .0013.00 esistente...a HP 101) peso 13 95 q.li benna da 1.50 mc	ora	0,0157	€ 72,08	€ 1,13	2,57%
		SAR19_ RULLO COMPRESSORE SL.0002 già esistente in can...ICO A .0015.00 DOPPIA TRAZIONE HP 01 9, peso Kg.500	ora	0,0133	€ 44,81	€ 0,60	1,36%
		Prezzo per analisi				€ 34,75	
		Spese generali		15%		€ 5,21	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,00	9,10%
		Sommano				€ 43,96	
		Prezzo d'applicazione al (quarantatre/96)	mc			€ 43,96	
16	SAR19_PF.000 1.0002.0044	TRASPORTO a scarica e/o da cava dei materiali con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...llo, della portata utile 06 fino a: 30,0 t	ora	0,0750	€ 84,94	€ 6,37	79,03%
		Prezzo per analisi				€ 6,37	
		Spese generali		15%		€ 0,96	11,91%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,73	9,06%
		Sommano				€ 8,06	
		Prezzo d'applicazione al (otto/06)	mc			€ 8,06	
17	SAR19_PF.000 1.0003.0001	COMPATTAMENTO del piano di posa della FONDAZIONE STRADALE (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalità prescritte dalle norme tecniche, fino a raggiungere in ogni punto un valore della densità non minore del 95% di quella massima della prova AASHO modificata, ed una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione $M_d \leq 50$ N/mm ² in funzione della natura dei terreni e del rilevato compresi gli eventuali essiccamenti od inumidimenti necessari con $M_d \leq 50$ N/mm ² su terreni dei gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 - A4, A5, A2-6, A2-7. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ACQUA POTABILE PR.0001 approvvigionata da .0001.00 acquedotto	metri cubi	0,0150	€ 1,06	€ 0,02	1,52%
						€ 0,02	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0050	€ 26,41	€ 0,13	9,85%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0005	€ 33,08	€ 0,02	1,52%
		SAR19_ RULLO COMPRESSORE SL.0002 già esistente in can...DEM .0015.00 VIBROGOMMATO, HP 04 112, peso Kg.10000	ora	0,0060	€ 66,64	€ 0,40	30,30%
		SAR19_ MOTORGRADER DA 125 SL.0002 HP peso Kg.11,630, ..., .0015.00 ricambi, manutenzione e 07 assicurazione	ora	0,0040	€ 72,90	€ 0,29	21,97%
		SAR19_ AUTOBOTTE SU SL.0002 AUTOCARRO della .0016.00 portata u...mi, 12 manutenzione, assicurazione e bollo	ora	0,0030	€ 59,62	€ 0,18	13,64%
		Prezzo per analisi				€ 1,04	
		Spese generali		15%		€ 0,16	12,12%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,12	9,09%
		Sommano				€ 1,32	
		Prezzo d'applicazione al (uno/32)	mq			€ 1,32	
18	SAR19_PF.000 1.0003.0002	STRATO DI FONDAZIONE della massicciata stradale, eseguito con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita, dimensione massima degli elementi mm 71, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della massima densità AASHO modificata nonchè una portanza espressa da un modulo di deformazione Md non inferiore a 80 N/mmq ricavato dalle prove con piastra avente diametro di cm 30 valutato per ogni metro cubo misurato a spessore finito dopo il costipamento. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
	SAR19_ TRASPORTE a scarica e PF.0001 /o da cava de...ioni del .0002.00 Capitolato Speciale 44 d'Appalto.		mc	1,1000	€ 6,37	€ 7,01	16,73%
	SAR19_ ACQUA POTABILE PR.0001 approvvigionata da .0001.00 acquedotto 01		metri cubi	0,0400	€ 1,06	€ 0,04	0,10%
	SAR19_ TOUT VENANT 0/70 PR.0002 MARCATURA CE EN .0002.00 13242 05		metri cubi	1,1000	€ 21,00	€ 23,10	55,14%
	SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003		ora	0,0200	€ 26,41	€ 0,53	1,27%
	SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004		ora	0,0020	€ 33,08	€ 0,07	0,17%
	SAR19_ RULLO COMPRESSORE SL.0002 già esistente in can...DEM .0015.00 VIBROGOMMATO, HP 04 112, peso Kg.10000		ora	0,0200	€ 66,64	€ 1,33	3,17%
	SAR19_ MOTORGRADER DA 125 SL.0002 HP peso Kg.11,630, ..., .0015.00 ricambi, manutenzione e 07 assicurazione		ora	0,0100	€ 72,90	€ 0,73	1,74%
	SAR19_ AUTOBOTTE SU SL.0002 AUTOCARRO della .0016.00 portata u...mi, 12 manutenzione, assicurazione e bollo		ora	0,0050	€ 59,62	€ 0,30	0,72%
		Prezzo per analisi				€ 33,11	
		Spese generali		15%		€ 4,97	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,81	9,10%
		Sommano				€ 41,89	
		Prezzo d'applicazione al (quarantuno/89)	mc			€ 41,89	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
19	SAR19_PF.000 1.0003.0010	CONGLOMERATO BITUMINOSO (BINDER) PER STRATO DI COLLEGAMENTO costituito da graniglia e pietrischetti della IV categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, impastato a caldo in apposito impianto con bitume di prescritta penetrazione in ragione del 4.5-5.0% in peso steso in opera con vibrofinitrice meccanica in sequenza di strati dello spessore compresso finito di cm 5-7, compresa la rullatura. Valutato per m ³ compresso per strade urbane e extraurbane. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
	SAR19_ CONGLOMERATO PR.0014 BITUMINOSO PER .0003.00 STRATO DI ...FRANCO 02 CANTIERE NEL RAGGIO MAX DI 40 KM		metri cubi	1,0500	€ 125,94	€ 132,24	61,74%
	SAR19_ EMULSIONE PR.0014 BITUMINOSA BASICA, .0004.00 al 50%, i...FRANCO 01 CANTIERE NEL RAGGIO MAX DI 40 KM		litri	14,0000	€ 1,27	€ 17,78	8,30%
	SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001		ora	0,0500	€ 31,54	€ 1,58	0,74%
	SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002		ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	1,37%
	SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004		ora	0,0500	€ 33,08	€ 1,65	0,77%
	SAR19_ RULLO COMPRESSORE SL.0002 già esistente in can... A .0015.00 DOPPIA TRAZIONE, HP 03 44, peso Kg.5000		ora	0,0500	€ 55,87	€ 2,79	1,30%
						€ 158,97	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 158,97	
		SAR19_ VIBROFINITRICE SL.0002 CINGOLATA per stesa di .0015.00 ...eri di manutenzione, e 06 l'assicurazione.	ora	0,0500	€ 121,80	€ 6,09	2,84%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...llo, della portata utile 06 fino a: 30,0 t	ora	0,0500	€ 84,94	€ 4,25	1,98%
		Prezzo per analisi				€ 169,31	
		Spese generali		15%		€ 25,40	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 19,47	9,09%
		Sommano				€ 214,18	
		Prezzo d'applicazione al (duecentoquattordici/18)	mc			€ 214,18	
20	SAR19_PF.000 1.0003.0020	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USURA (TAPPETO) costituito da pietrisco 5 -15 mm, sabbia e filler, impastato a caldo in apposito impianto, con bitume in ragione del 5,5-6,5% in peso steso in opera con vibrofinitrice meccanica in strato dello spessore compresso finito di cm 2,5-4, previo ancoraggio con 0,400 kg/mq di emulsione bituminosa, compresa la rullatura e la pulizia del fondo. Valutato per m³ compresso per strade urbane e extraurbane. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CONGLOMERATO PR.0014 BITUMINOSO PER .0003.00 MANTO D' U...FRANCO 04 CANTIERE NEL RAGGIO MAX DI 40 KM	metri cubi	1,0500	€ 138,34	€ 145,26	61,83%
		SAR19_ EMULSIONE PR.0014 BITUMINOSA BASICA, .0004.00 al 50%, i...FRANCO 01 CANTIERE NEL RAGGIO MAX DI 40 KM	litri	16,6667	€ 1,27	€ 21,17	9,01%
		SAR19_ OPERAIO				€ 166,43	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 166,43	
		RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,0500	€ 31,54	€ 1,58	0,67%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	1,25%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0500	€ 33,08	€ 1,65	0,70%
		SAR19_ RULLO COMPRESSORE SL.0002 già esistente in can... A .0015.00 DOPPIA TRAZIONE, HP 03 44, peso Kg.5000	ora	0,0500	€ 55,87	€ 2,79	1,19%
		SAR19_ VIBROFINITRICE SL.0002 CINGOLATA per stesa di .0015.00 ...eri di manutenzione, e 06 l'assicurazione.	ora	0,0500	€ 121,80	€ 6,09	2,59%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...llo, della portata utile fino a: 30,0 t	ora	0,0500	€ 84,94	€ 4,25	1,81%
		Prezzo per analisi				€ 185,72	
		Spese generali		15%		€ 27,86	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 21,36	9,09%
		Sommano				€ 234,94	
		Prezzo d'applicazione al (duecentotrentaquattro/94)	mc			€ 234,94	
21	SAR19_PF.000 1.0003.0037	PAVIMENTAZIONE DI SPAZI ESTERNI, VEICOLARI O PEDONALI, con elementi AUTOBLOCCANTI in calcestruzzo vibrato di varie forme e dimensioni di cm 11x22x6 circa, dati in opera su letto di sabbia dello spessore di cm 5 -6, compresa la saturazione dei giunti con sabbia, l'innaffiamento, l'asestamento con piastra vibrante, tagli, sfridi e la pulizia finale con elementi colore giallo o verde. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,3000	€ 31,54	€ 9,46	23,95%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1500	€ 26,41	€ 3,96	10,03%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0150	€ 33,08	€ 0,50	1,27%
		SAR19_ SABBIA DI CAVA NON SL.0003 LAVATA (0-12) .0001.00 03	metri cubi	0,0750	€ 21,05	€ 1,58	4,00%
		SAR19_ ELEMENTO per SL.0014 pavimentazione in .0004.00 calcest...DECOR", 03 dimensioni 11x22x6colore giallo	metri quadri	1,0500	€ 14,98	€ 15,73	39,82%
		Prezzo per analisi				€ 31,23	
		Spese generali		15%		€ 4,68	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,59	9,09%
		Sommano				€ 39,50	
		Prezzo d'applicazione al (trentanove/50)	mq			€ 39,50	
22	SAR19_PF.000 1.0003.0058	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO alettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato RcK 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea la preparazione del piano di posa la fornitura e stesa del calcestruzzo di sottofondo per uno spessore di cm 15 -20 la stuccatura dei giunti con malta cementizia eventuali tagli e sfridi l'onere per la formazione di accessi carrai o scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 10x20 a superficie ruvida. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte,					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PR.0005 PRECONFEZIONATO A .0001.00 PRESTAZ...206-1 e Linee 04 Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	0,0540	€ 119,50	€ 6,45	23,77%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	10,80%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1250	€ 26,41	€ 3,30	12,16%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1250	€ 26,41	€ 3,30	12,16%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0050	€ 33,08	€ 0,17	0,63%
		SAR19_ MALTA CEMENTIZIA, SL.0005 composta da cemento ...di .0003.00 cemento R 32.5 per m³ 1.00 01 di sabbia	metri cubi	0,0010	€ 183,32	€ 0,18	0,66%
		SAR19_ CORDONATA in SL.0010 calcestruzzo vibrato, a s..., .0002.00 con superficie ruvida, dim. 01 100x10x20	metri	1,0500	€ 4,88	€ 5,12	18,87%
		Prezzo per analisi				€ 21,45	
		Spese generali		15%		€ 3,22	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,47	9,10%
		Sommano				€ 27,14	
		Prezzo d'applicazione al (ventisette/14)	m			€ 27,14	
23	SAR19_PF.000 1.0003.0096	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE eseguita con vernice spartitraffico rifrangente, bianca o gialla, in opera per STRISCE CONTINUE DA 12 cm nell'ambito di interventi che					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		interessino una superficie complessiva verniciata compresa tra 150 e 500 mq. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ MACCHINA AT.000 TRACCIALINEE 2.0016.0 SEMOVENTE PER LA 003 POSA DELLA SEGNALETICA ORIZZONTALE	ora	0,0100	€ 39,93	€ 0,40	13,33%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0100	€ 29,30	€ 0,29	9,67%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0010	€ 33,08	€ 0,03	1,00%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 02 utile fino a: 1,5 t	ora	0,0100	€ 46,76	€ 0,47	15,67%
		SAR19_ PITTURA SL.0015 SPARTITRAFFICO colori .0001.00 bianco e giallo 01	litri	0,0600	€ 19,71	€ 1,18	39,33%
		Prezzo per analisi				€ 2,37	
		Spese generali		15%		€ 0,36	12,00%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,27	9,00%
		Sommano				€ 3,00	
		Prezzo d'applicazione al (tre/00)	m			€ 3,00	
24	SAR19_PF.000 1.0005.0002	MURATURA DI PIETrame granitico, trachitico, calcareo, di qualsiasi spessore eseguita in elevazione sino all'altezza di 4.00 m dal sottostante piano di appoggio, retta o centinata, realizzata con pietrame scelto di cava per paramento					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		grezzo a faccia vista ad opera incerta a testa scoperta e pietra rasa, dato in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32,5 per m ³ 1,00 di sabbia compreso la cernita del materiale, la scalpellatura, i ponteggi, la formazione di spigoli e riseghe, lo sfrido e il tiro in alto, esclusa la profilatura e la sigillatura dei giunti. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	2,0000	€ 31,54	€ 63,08	13,89%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	4,0000	€ 26,41	€ 105,64	23,26%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	1,0000	€ 26,41	€ 26,41	5,82%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,4000	€ 33,08	€ 13,23	2,91%
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA 05 compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	1,0000	€ 77,37	€ 77,37	17,04%
		SAR19_ CIOTTOLAME SL.0003 -PIETRAMME .0001.0 07	metri cubi	1,2500	€ 20,47	€ 25,59	5,64%
		SAR19_ MALTA CEMENTIZIA, SL.0005 composta da cemento ...di .0003.00 cemento R 32.5 per m ³ 1.00 01 di sabbia	metri cubi	0,2600	€ 183,32	€ 47,66	10,50%
		Prezzo per analisi				€ 358,98	
						€ 358,98	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 358,98	
		Spese generali		15%		€ 53,85	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 41,28	9,09%
		Sommano				€ 454,11	
		Prezzo d'applicazione al (quattrocentocinquantaquattro/11)	mc			€ 454,11	
25	SAR19_PF.000 1.0006.0026	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata di raccolta e drenaggio di acque di superficie, marcate CE, realizzate in calcestruzzo polimerico con sezione a V, e rispondente alle norme UNI 1433-2008, compresi altresì la protezione dei bordi e della superficie di contatto, appartenente alla classe di carico 4 (Min. classe D400 UNI1433-2008). Le griglie e/o le coperture devono essere fissate all'interno del corpo della canaletta allo scopo di soddisfare le condizioni di traffico del gruppo 4, realizzate mediante un sistema di fissaggio con chiusura rapida, agevole e veloce con la possibilità di aggiunta di bulloni da avvitare in apposito inserti filettati solidali al telaio, senza ostacoli sotto la griglia che possono impedire l'evacuazione dell'acqua nella canaletta. Il profilo superiore in acciaio zincato, bordo soggetto a traffico di spessore minimi di 4x2 mm come da normativa UNI1433, collegato mediante incastro predeterminato alla struttura del canale tale da rendere il sistema canale+telaio compatto e monolitico. La superficie della canaletta dovrà essere perfettamente liscia per consentire il massimo scorrimento dell'acqua e per evitare ristagni di sostanze putrescibili, di fango o di inerti dovrà essere inoltre priva di punti di collegamento con l'esterno. I canali dovranno essere provvisti di tutte le marcature previste dalle norme EN 1433-2008 e del marchio CE. È compreso nel prezzo: - Il rinfianco e letto di posa con calcestruzzo avente classe di resistenza a compressione secondo la norma EN 206 compresa tra C25/30 e C35/45 o compresa tra C30/37XF4 e C40/50XF4 a seconda che sia,					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		rispettivamente "non esposto" a cicli di gelo e disgelo oppure "esposto" a cicli di gelo e disgelo. - Il calcestruzzo dovrà inoltre avere classe di consistenza non inferiore a S4 secondo la norma EN 206 e dovrà essere realizzato con aggreganti lapidei molto fini (diametro massimo 8/10 mm). - Fornitura e posa di griglia di copertura a ponte in ghisa sferoidale GJS 500/7 secondo la EN1563-2004 per canalette di raccolta e drenaggio, munite di predisposizioni di sistema di fissaggio rapido e sicuro al copro del canale sottostante, classe di carico D400/E600 secondo la EN1433-2008. Le griglie dovranno essere munite di tutte le marcature previste dalla norma EN 1433-2008 e del marchio CE. Dimensioni 500x338 mm - Fessura/maglia mm. 12 Peso kg. 24.1 - La forma delle aperture dovrà essere come da norma EN1433 - 2008. INTERNA MM 300 larghezza esterna 350 mm ALTEZZA INTERNA COMPRESA DA 385 MM A 485 MM. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ONERI VARI, a stima PR.0001 .0011.00 01	cadauno	58,0000	€ 0,01	€ 0,58	0,09%
		SAR19_ CALCESTRUZZO speciale PR.0005 con additivi ant...onsiglio .0005.00 Sup. LLPP avente RcK 30 02 N/mm².	metri cubi	0,1600	€ 139,00	€ 22,24	3,28%
		SAR19_ Canaletta prefabbricata di PR.0011 raccolta e ...ZA INTERNA .0007.00 COMPRESA DA 385 MM 05 A 485 MM.	metri	1,0000	€ 159,70	€ 159,70	23,56%
		SAR19_ Griglia a ponte in ghisa PR.0011 GJS 500/7 sec...- Fessura				€ 182,52	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		.0008.00 /maglia mm. 12 Peso kg. 08 24.1	cadauno	2,0000	€ 149,40	€ 298,80	44,08%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,4500	€ 31,54	€ 14,19	2,09%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,4500	€ 29,30	€ 13,19	1,95%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,4500	€ 26,41	€ 11,88	1,75%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,0300	€ 26,41	€ 0,79	0,12%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 07 comp...ione, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,3000	€ 48,13	€ 14,44	2,13%
		Prezzo per analisi				€ 535,81	
		Spese generali		15%		€ 80,37	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 61,62	9,09%
		Sommano				€ 677,80	
		Prezzo d'applicazione al (seicentoseventasette/80)	mq			€ 677,80	
26	SAR19_PF.000 1.0007.0007	DRENAGGIO A TERGO DI MURATURA O DI ALTRA STRUTTURA, realizzato con pietrame scapolo di adeguata pezzatura, sistemato a mano previa cernita compreso l'eventuale tiro in alto o in basso valutato per la cubatura effettiva di riempimento con pietrame proveniente dagli scavi. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1250	€ 29,30	€ 3,66	7,71%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	6,17%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,2000	€ 26,41	€ 5,28	11,12%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,3750	€ 26,41	€ 9,90	20,85%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0125	€ 33,08	€ 0,41	0,86%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...curazione (potenza HP 02 84) peso 125 q.li	ora	0,1250	€ 73,16	€ 9,15	19,27%
		SAR19_ PALA CARICATRICE SL.0002 GOMMATA già .0013.00 esistente...za HP 72) peso 12 55 q.li benna da 1.00 mc	ora	0,0500	€ 66,11	€ 3,31	6,97%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 04 utile fino a: 8,0 t	ora	0,0500	€ 58,02	€ 2,90	6,11%
		Prezzo per analisi				€ 37,54	
		Spese generali		15%		€ 5,63	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,32	9,10%
		Sommano				€ 47,49	
		Prezzo d'applicazione al (quarantasette/49)	mc			€ 47,49	
27	SAR19_PF.000 1.0009.0002	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 01 01 - Cemento Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ CONFERIMENTO A PR.0001 DISCARICA .0005.00 AUTORIZZATA DI 02 MATERIALE COD. CER. 17 01 01 - Cemento</p>	tonnellate	1,0000	€ 12,00	€ 12,00	79,05%
		Prezzo per analisi				€ 12,00	
		Spese generali		15%		€ 1,80	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,38	9,09%
		Sommano				€ 15,18	
		Prezzo d'applicazione al (quindici/18)	ton			€ 15,18	
28	SAR19_PF.0001.0009.0009	<p>CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 03 02 - Miscele bituminose diverse da quelle di cui alle voci 17 03 01 - BITUMI Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale</p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		d'Appalto.					
		SAR19_ CONFERIMENTO A PR.0001 DISCARICA .0005.00 AUTORIZZATA D...elle di					
		09 cui alle voci 17 03 01 - BITUMI	tonnellate	1,0000	€ 12,00	€ 12,00	79,05%
		Prezzo per analisi				€ 12,00	
		Spese generali		15%		€ 1,80	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,38	9,09%
		Sommano				€ 15,18	
		Prezzo d'applicazione al (quindici/18)	ton			€ 15,18	
29	SAR19_PF.0001.0009.0013	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE COD. CER. 17 05 04 - Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 Conferimento dei rifiuti presso impianto autorizzato al recupero, con rilascio di Copia del Formulario di identificazione dei rifiuti, debitamente vidimato dall'impianto, attestanti l'avvenuto conferimento presso lo stesso, da presentare in copia conforme alla Direzione dei Lavori in sede di emissione dello Stato d'Avanzamento dei Lavori. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CONFERIMENTO A PR.0001 DISCARICA .0005.00 AUTORIZZATA D...rse da					
		13 quelle di cui alla voce 17 05 03	tonnellate	1,0000	€ 10,00	€ 10,00	79,05%
		Prezzo per analisi				€ 10,00	
		Spese generali		15%		€ 1,50	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,15	9,09%
		Sommano				€ 12,65	
		Prezzo d'applicazione al	ton			€ 12,65	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
30	SAR19_PF.000 1.0009.0024	<p align="right">(dodici/65)</p> <p>CARATTERIZZAZIONE TAL QUALE comprendente le analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti, compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento, per ciascun campione, escluso materiali contenenti amianto. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ Caratterizzazione tal quale PR.0001 comprenden...e, escluso .0005.00 materiali contenenti 24 amianto</p>	cadauno	1,0000	€ 275,00	€ 275,00	79,05%
		Prezzo per analisi				€ 275,00	
		Spese generali		15%		€ 41,25	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 31,63	9,09%
		Sommano				€ 347,88	
		Prezzo d'applicazione al (trecentoquarantasette/88)	cad			€ 347,88	
31	SAR19_PF.000 1.0010.0005	<p>Fresatura di pavimentazione stradale eseguita con idonea apparecchiatura, da realizzarsi in UN UNICO CENTRO ABITATO su tutta la larghezza stradale Voce da applicarsi su quantità minima di produzione 500 mq. La suddetta lavorazione è utilizzata per Rifacimento del manto stradale a tutta sezione. Nel prezzo sono comprese e compensate le seguenti lavorazioni e oneri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fresatura meccanica per ripristino stradale esistente in cls o bitume, della larghezza complessiva della strada, con spessore medio di cm 3 - Pulizia del piano di posa eseguito con spazzatrice meccanica- Trasporto 					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		e conferimento ad impianto autorizzato del materiale di risulta, compresi i relativi oneri di smaltimento.Sono da intendersi ESCLUSI tutti gli oneri derivanti dall'eventuale CARATTERIZZAZIONE, che verranno compensati con voce a parte.E' inoltre compresa nella voce la mano d'opera e le attrezzature necessarie per dare la lavorazione completa e finita a regola d'arte. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 09 del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	0,0624	€ 12,00	€ 0,75	11,31%
		SAR19_ Trasporto ad impianto PF.0012 autorizzato di m...ione dei .0018.00 relativi oneri di smaltimento.	metri cubi	0,0330	€ 67,09	€ 2,21	33,33%
		SAR19_ ONERI VARI, a stima PR.0001 .0011.00 01	cadauno	8,0000	€ 0,01	€ 0,08	1,21%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,0080	€ 31,54	€ 0,25	3,77%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0080	€ 26,41	€ 0,21	3,17%
		SAR19_ MINIPALA SL.0002 SPAZZATRICE .0013.00 GOMMATA (potenza 41 ...nutenzione e assicurazione peso 38 q.li	ora	0,0100	€ 63,47	€ 0,63	9,50%
		SAR19_ MACCHINA SL.0002 SCARIFICATRICE a				€ 4,13	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		.0013.00 freddo o cal...tatore per 42 carico diretto sull'autocarro	ora	0,0070	€ 158,27	€ 4,13	
		Prezzo per analisi				€ 1,11	16,74%
		Spese generali		15%		€ 5,24	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,79	11,92%
		Sommano				€ 0,60	9,05%
		Prezzo d'applicazione al (sei/63)	mq			€ 6,63	
32	SAR19_PF.000 3.0001.0002	TUBO ACQUA IN GHISA SFEROIDALE A GIUNTO ELASTICO RAPIDO CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN ZINCO E INTERNO IN MALTA CEMENTIZIA secondo UNI EN 545 /2010. Giunto elastico rapido di tipo standard o Tyton, guarnizione in elastomero EPDM conforme alla Norma EN 681. Rivestimento interno in malta cementizia d'altoforno centrifugata, esterno con strato di zinco, con massa media non minore di 200 g/m ² e strato di finitura con vernice bituminosa o resina sintetica, conformi alla norma UNI EN 545 /2010. Tutte le parti a contatto con le acque destinate al consumo umano sono conformi a quanto disposto dal D.M. 174/2004 con annessa certificazione rilasciata da laboratorio terzo. La conformità alla norma EN 545/2010 è attestata da organismo di certificazione accreditato. Fornito in barre con lunghezze normalizzate secondo la UNI EN 545/2010. Dalla fornitura e posa in opera è escluso l'eventuale ulteriore facoltativo rivestimento protettivo esterno con manicotto in polietilene mentre è compreso: la fornitura dei tubi, il carico e lo scarico, lo sfilamento lungo linea, la posa in opera con l'esecuzione dei giunti esclusi i pezzi speciali sia a bicchiere che a flangia escluso la formazione del letto di posa, del rinfianco e del rinterro del cavo comprese le prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova stabilita, la fornitura dell'acqua e delle apparecchiature di misura, la pulizia ed il lavaggio valutato per la lunghezza effettiva misurata in opera					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		e per i seguenti diametri nominali TUBO DN 80 mm. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ MATERIALI DI PR.0001 CONSUMO, a stima .0010.00					
		01	cadauno	150,0000	€ 0,01	€ 1,50	1,92%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo					
		01	cadauno	25,0000	€ 0,01	€ 0,25	0,32%
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI, a					
		04 corpo	cadauno	0,0500	€ 1,00	€ 0,05	0,06%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	0,0060	€ 31,54	€ 0,19	0,24%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		002	ora	0,0140	€ 29,30	€ 0,41	0,52%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		002	ora	0,0750	€ 29,30	€ 2,20	2,82%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)					
		1.0001.0 003	ora	0,0280	€ 26,41	€ 0,74	0,95%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)					
		1.0001.0 003	ora	0,1500	€ 26,41	€ 3,96	5,07%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale)					
		1.0001.0 004	ora	0,0012	€ 33,08	€ 0,04	0,05%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale)				€ 9,34	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		1.0001.0 004	ora	0,0012	€ 33,08	€ 9,34 € 0,04	0,05%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0050	€ 33,08	€ 0,17	0,22%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...urazione (potenza HP 05 180) peso 220 q.li	ora	0,0580	€ 98,32	€ 5,70	7,29%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0140	€ 62,10	€ 0,87	1,11%
		SAR19_ AUTOBOTTE SU SL.0002 AUTOCARRO della .0016.00 portata u...mi, 12 manutenzione, assicurazione e bollo	ora	0,0050	€ 59,62	€ 0,30	0,38%
		SAR19_ TUBO ACQUA IN GHISA SL.0021 SFEROIDALE A .0001.00 GIUNT...zzate secondo la 02 UNI EN 545/2010. DN 80	metri	1,0300	€ 44,03	€ 45,35	58,04%
		Prezzo per analisi				€ 61,77	
		Spese generali		15%		€ 9,27	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 7,10	9,09%
		Sommano				€ 78,14	
		Prezzo d'applicazione al (settantotto/14)	m			€ 78,14	
33	SAR19_PF.000 3.0001.0040	PEZZO SPECIALE IN GHISA SFEROIDALE, con le stesse caratteristiche dei corrispondenti tubi con giunzione a bicchiere od a flangia: quali curve, riduzioni, tes, manicotti, elementi di giunzione, flange di riduzione e piatti di chiusura dati in opera, sia lungo linea, sia in camere di manovra per serbatoi o simili compreso trasporto, scarico e posa in opera da valutarsi a chilogrammo di pezzo speciale Pezzo speciale medio comprese flange e bulloneria. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI, a 04 corpo	cadauno	0,0500	€ 1,00	€ 0,05	0,38%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0200	€ 29,30	€ 0,59	4,52%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0030	€ 26,41	€ 0,08	0,61%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0350	€ 26,41	€ 0,92	7,04%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0020	€ 33,08	€ 0,07	0,54%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 08 comp...ione, della portata utile fino a: 3,0 t	ora	0,0030	€ 56,35	€ 0,17	1,30%
		SAR19_ PEZZI SPECIALI IN SL.0021 GHISA SFEROIDALE .0003.00 PER...edio comprese 14 guarnizioni e bullonerie.	kilogram mi	1,0000	€ 8,44	€ 8,44	64,62%
		Prezzo per analisi				€ 10,32	
		Spese generali		15%		€ 1,55	11,87%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,19	9,11%
		Somma				€ 13,06	
		Prezzo d'applicazione al (tredici/06)	kg			€ 13,06	
34	SAR19_PF.000 3.0006.0003	SARACINESCA A CORPO OVALE O PIATTO per pressioni d'esercizio sino a PN 16 con corpo e cappello e cuneo in ghisa sferoidale GS 500/7 cuneo rivestito in gomma NPR atossica, antinvecchiamento e antiusura asta in acciaio inox AISI 420 bulloni in acciaio inox AISI 304					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>tenuta con anelli O-Ring attacchi a flange tornite e forate sino a UNI PN 16 manovra a volantino in acciaio stampato verniciatura in polvere termoindurente spessore 150 micron da installare su condotte di qualsiasi genere compreso la fornitura della saracinesca, n. 2 guarnizioni in gomma telata e un numero sufficiente di bulloni in acciaio UNI 5727 compreso il trasporto a pie' d'opera, lo scarico e la posa in opera per i seguenti diametri DN 80 mm, PFA sino al 16. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01</p> <p>SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001</p> <p>SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002</p> <p>SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003</p> <p>SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003</p> <p>SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004</p> <p>SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE,</p>					
			cadauno	9,0000	€ 0,01	€ 0,09	0,02%
			ora	0,7500	€ 31,54	€ 23,66	5,76%
			ora	0,0300	€ 29,30	€ 0,88	0,21%
			ora	0,0300	€ 26,41	€ 0,79	0,19%
			ora	0,7500	€ 26,41	€ 19,81	4,82%
			ora	0,0800	€ 33,08	€ 2,65	0,65%
						€ 47,88	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0300	€ 62,10	€ 1,86	0,45%
	SAR19_ SL.0025 .0001.00	SARACINESCA A CORPO OVALE O PIATTO, pe... i seguenti diametri nominali: DN 80 mm	cadauno	1,0000	€ 187,64	€ 187,64	45,68%
	SAR19_ SL.0025 .0001.00	SET DI ACCESSORI per assemblaggio dell...metri e pressioni: DN 80, PN SINO AL 16	cadauno	1,0000	€ 87,35	€ 87,35	21,26%
		Prezzo per analisi				€ 324,73	
		Spese generali		15%		€ 48,71	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 37,34	9,09%
		Sommano				€ 410,78	
		Prezzo d'applicazione al (quattrocentodieci/78)	cad			€ 410,78	
35	SAR19_PF.000 3.0014.0003	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa, la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 160. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ ACQUA POTABILE PR.0001 approvvigionata con .0001.00 autobotte	metri cubi	0,0033	€ 22,16	€ 0,07	0,18%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,0020	€ 31,54	€ 0,06	0,16%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,1770	€ 29,30	€ 5,19	13,55%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,0410	€ 29,30	€ 1,20	3,13%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,3540	€ 26,41	€ 9,35	24,41%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,0410	€ 26,41	€ 1,08	2,82%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,0222	€ 26,41	€ 0,59	1,54%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,0020	€ 26,41	€ 0,05	0,13%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale)	ora	0,0028	€ 33,08	€ 0,09	0,23%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0480	€ 62,10	€ 2,98	7,78%
		SAR19_ TUBO IN PVC, rigido SL.0018 conformi norma UNI... .0001.00 mm.,SPESSORE 4,0 mm, 04 in barre da 6 ml.	metri	1,0300	€ 9,34	€ 9,62	25,12%
		Prezzo per analisi				€ 30,28	
		Spese generali		15%		€ 4,54	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,48	9,09%
		Sommano				€ 38,30	
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 38,30	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
36	SAR19_PF.000 3.0014.0004	(trentotto/30)					
		TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa, la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 200. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ACQUA POTABILE PR.0001 approvvigionata con .0001.00 autobotte	metri cubi	0,0057	€ 22,16	€ 0,13	0,24%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,0020	€ 31,54	€ 0,06	0,11%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0800	€ 29,30	€ 2,34	4,32%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1700	€ 29,30	€ 4,98	9,19%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE				€ 7,51	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1700	€ 26,41	€ 4,49	8,28%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0020	€ 26,41	€ 0,05	0,09%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0267	€ 26,41	€ 0,71	1,31%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1000	€ 26,41	€ 2,64	4,87%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0033	€ 33,08	€ 0,11	0,20%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...urazione (potenza HP 05 180) peso 220 q.li	ora	0,0850	€ 98,32	€ 8,36	15,42%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0700	€ 62,10	€ 4,35	8,03%
		SAR19_ TUBO IN PVC, rigido SL.0018 conformi norma UNI... .0001.00 mm.,SPESSORE 4,9 mm, 05 in barre da 6 ml.	metri	1,0300	€ 14,19	€ 14,62	26,97%
		Prezzo per analisi				€ 42,84	
		Spese generali		15%		€ 6,43	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,93	9,10%
		Sommano				€ 54,20	
		Prezzo d'applicazione al (cinquantaquattro/20)	m			€ 54,20	
37	SAR19_PF.000 3.0014.0005	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa, la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del diametro esterno mm 250. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ACQUA POTABILE PR.0001 approvvigionata con .0001.00 autobotte	metri cubi	0,0060	€ 22,16	€ 0,13	0,17%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,0021	€ 31,54	€ 0,07	0,09%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,2000	€ 29,30	€ 5,86	7,85%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	3,93%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,2000	€ 26,41	€ 5,28	7,07%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,0021	€ 26,41	€ 0,06	0,08%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,0300	€ 26,41	€ 0,79	1,06%
						€ 15,12	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1300	€ 26,41	€ 3,43	4,60%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0035	€ 33,08	€ 0,12	0,16%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...urazione (potenza HP 05 180) peso 220 q.li	ora	0,1300	€ 98,32	€ 12,78	17,12%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,0700	€ 62,10	€ 4,35	5,83%
		SAR19_ TUBO IN PVC, rigido SL.0018 conformi norma UNI... .0001.00 mm.,SPESSORE 6,2 mm, 06 in barre da 6 ml.	metri	1,0300	€ 22,52	€ 23,20	31,08%
		Prezzo per analisi				€ 59,00	
		Spese generali		15%		€ 8,85	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 6,79	9,10%
		Sommano				€ 74,64	
		Prezzo d'applicazione al (settantaquattro/64)	m			€ 74,64	
38	SAR19_PF.000 3.0014.0008	TUBO FOGNA IN PVC rigido conforme al tipo SN4 SDR41 definito dalla Norma UNI EN 1401, completo delle sigle identificative (marchiatura ad interdistanza non superiore al metro) del produttore, della data di produzione e dei dati dimensionali, in barre da m 6.00 con giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma, per scarichi interrati civili e industriali, dato in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, la stesura manuale del letto di posa, la formazione del piano quotato secondo le quote altimetriche progettuali, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, le prove di tenuta idraulica escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfianco e ricoprimento del tubo, il rinterro del cavo e la fornitura e posa in opera di braghe e raccordi. Del					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		diametro esterno mm 500. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ACQUA POTABILE PR.0001 approvvigionata con .0001.00 autobotte	metri cubi	0,0400	€ 22,16	€ 0,89	0,43%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,0025	€ 31,54	€ 0,08	0,04%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,0100	€ 29,30	€ 0,29	0,14%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,5200	€ 29,30	€ 15,24	7,30%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0	ora	0,1000	€ 26,41	€ 2,64	1,26%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0	ora	0,0025	€ 26,41	€ 0,07	0,03%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0	ora	0,0600	€ 26,41	€ 1,58	0,76%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0	ora	0,4570	€ 26,41	€ 12,07	5,78%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0	ora	0,0071	€ 33,08	€ 0,23	0,11%
		SAR19_ ESCAVATORE SL.0002 CINGOLATO già esistente .0013.00 in ...urazione (potenza HP				€ 33,09	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		05 180) peso 220 q.li	ora	0,1600	€ 98,32	€ 33,09 € 15,73	7,54%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE, 09 comp...ione, della portata utile fino a: 8,0 t	ora	0,2300	€ 62,10	€ 14,28	6,84%
		SAR19_ TUBO IN PVC, rigido SL.0018 conformi norma .0001.00 UNI...mm.,SPESSORE 09 12,3 mm, in barre da 6 ml.	metri	1,0300	€ 98,93	€ 101,90	48,82%
		Prezzo per analisi				€ 165,00	
		Spese generali		15%		€ 24,75	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 18,98	9,09%
		Sommano				€ 208,73	
		Prezzo d'applicazione al (duecentotto/73)	m			€ 208,73	
39	SAR19_PF.000 3.0015.0002	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE NORMALE, completo di piastra di base e di copertina carrabile per traffico leggero in cemento armato, ma senza sifone, dato in opera per fognature e scarichi in genere compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo ed il rinfianco in calcestruzzo esclusi solamente lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 40x40x40 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali ¾ cm, dimensioni della copertina 50x50xHmin=4/5 cm. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PER PF.0004 OPERE NON .0001.00 STRUTTURALI...ioni del					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		03 Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	0,0500	€ 152,98	€ 7,65	4,56%
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI,	a				
		04 corpo	cadauno	0,8000	€ 1,00	€ 0,80	0,48%
		SAR19_ COPERTINA PR.0010 PREFABBRICATA .0002.00 TRAFFICO LEGGERO IN					
		02 CLS cm. 50x50x4/5	cadauno	1,0000	€ 9,00	€ 9,00	5,36%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	0,5500	€ 31,54	€ 17,35	10,34%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		002	ora	0,5500	€ 29,30	€ 16,12	9,60%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)					
		1.0001.0					
		003	ora	0,5500	€ 26,41	€ 14,53	8,66%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale)					
		1.0001.0					
		004	ora	0,0550	€ 33,08	€ 1,82	1,08%
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA					
		05 compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	0,2500	€ 77,37	€ 19,34	11,52%
		SAR19_ POZZETTO prefabbricato SL.0010 SERIE NORMALE i...e .0001.00 senza copertina,					
		02 dim.interne 40x40x40	cadauno	1,0000	€ 46,07	€ 46,07	27,45%
		Prezzo per analisi				€ 132,68	
		Spese generali		15%		€ 19,90	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 15,26	9,09%
		Sommano				€ 167,84	
		Prezzo d'applicazione al (centosessantasette/84)	cad			€ 167,84	
40	SAR19_PF.000 3.0015.0011	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE PESANTE, completo di piastra di base e di copertina carrabile ARMATA in c.a., ma senza sifone, dato in opera per fognature e scarichi in genere compreso: la fornitura del					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo ed escluso il rinfianco in calcestruzzo esclusi inoltre lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 80x80x80 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 10cm, dimensioni della copertina 100x100xHmin=20 cm. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PER PF.0004 OPERE NON .0001.00 STRUTTURALI...ioni del 03 Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	0,1440	€ 152,98	€ 22,03	3,16%
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI, a 04 corpo	cadauno	0,8000	€ 1,00	€ 0,80	0,11%
		SAR19_ COPERTINA PR.0010 PREFABBRICATA .0002.00 ARMATA IN CLS cm. 100 09 *100xspessore cm 20	cadauno	1,0000	€ 150,00	€ 150,00	21,52%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,9500	€ 31,54	€ 29,96	4,30%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,9500	€ 29,30	€ 27,84	3,99%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	1,9000	€ 26,41	€ 50,18	7,20%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0950	€ 33,08	€ 3,14	0,45%
						€ 283,95	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA 05 compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	0,3600	€ 77,37	€ 27,85	4,00%
		SAR19_ POZZETTO prefabbricato SL.0010 SERIE PESANTE .0001.00 i...copertina in c.a., 11 dim.interne 80*80*80	cadauno	1,0000	€ 239,28	€ 239,28	34,32%
		Prezzo per analisi				€ 551,08	
		Spese generali		15%		€ 82,66	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 63,37	9,09%
		Sommano				€ 697,11	
		Prezzo d'applicazione al (seicentonovantasette/11)	cad			€ 697,11	
41	SAR19_PF.000 3.0015.0012	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE PESANTE, completo di piastra di base e di copertina carrabile ARMATA in c.a., ma senza sifone, dato in opera per fognature e scarichi in genere compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo ed escluso il rinfianco in calcestruzzo esclusi inoltre lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 100x100x100 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali 10cm, dimensioni della copertina 120x120xHmin=20 cm. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PER PF.0004 OPERE NON .0001.00 STRUTTURALI...ioni del 03 Capitolato Speciale					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		d'Appalto.	mc	0,1960	€ 152,98	€ 29,98	3,40%
	SAR19_ ACCESSORI PR.0001	MATERIALI	E				
	.0014.00	COMPLEMENTARI, a					
	04	corpo	cadauno	0,8000	€ 1,00	€ 0,80	0,09%
	SAR19_ COPERTINA PR.0010	PREFABBRICATA					
	.0002.00	ARMATA IN CLS cm. 120					
	10	*120xspessore cm 20	cadauno	1,0000	€ 180,00	€ 180,00	20,43%
	SAR19_ OPERAIO RU.000	SPECIALIZZATO (Media					
	1.0001.0	Regionale)					
	001		ora	1,2000	€ 31,54	€ 37,85	4,30%
	SAR19_ OPERAIO RU.000	QUALIFICATO (Media					
	1.0001.0	Regionale)					
	002		ora	1,2000	€ 29,30	€ 35,16	3,99%
	SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000	(Media Regionale)					
	1.0001.0						
	003		ora	2,4000	€ 26,41	€ 63,38	7,19%
	SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000	Regionale)					
	1.0001.0						
	004		ora	0,1200	€ 33,08	€ 3,97	0,45%
	SAR19_ AUTOGRU SL.0002	TELESCOPICA					
	.0003.00	AUTOCARRATA					
	05	compre... con braccio fino a					
		22 m e portata 20 t	ora	0,3900	€ 77,37	€ 30,17	3,42%
	SAR19_ POZZETTO prefabbricato SL.0010	SERIE PESANTE i...ertina					
	.0001.00	in c.a., dim.interne 100*100					
	13	*100	cadauno	1,0000	€ 315,09	€ 315,09	35,77%
		Prezzo per analisi				€ 696,40	
		Spese generali		15%		€ 104,46	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 80,09	9,09%
		Sommano				€ 880,95	
		Prezzo d'applicazione al	cad			€ 880,95	
		(ottocentottanta/95)					
42	SAR19_PF.000 3.0018.0001	POZZETTO FOGNARIO PER ALLACCIO URBANO, realizzato con elementi prefabbricati, dimensioni interne 60x60x60, con fondo e pareti dello spessore di cm 10 completo di sifone orizzontale a doppia ispezione e di chiusino in g.s. dimensioni 600*600 interne completo					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		di telaio compreso lo scavo in terreni di qualunque consistenza esclusa la roccia ed una parte eseguita a mano, il rinterro attorno al pozzetto stesso ed ESCLUSA l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale, i trasporti del materiale di risulta e l'eventuale conferimento a discarica. Con sifone in PVC, ø 160. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ POZZETTO PF.0003 PREFABBRICATO in .0015.00 calcestruzzo...nsioni della 10 copertina 80x80xHmin=10 cm	cadauno	1,0000	€ 361,32	€ 361,32	48,27%
		SAR19_ Scavo a sezione obbligata PF.0012 eseguito a m...ella D.L. .0001.00 Sino ad una profondità di 2 07 m	metri cubi	0,1500	€ 95,22	€ 14,28	1,91%
		SAR19_ Scavo a sezione obbligata PF.0012 eseguito, co...ili) o poco .0002.00 coerenti, in terra vegetale 12	metri cubi	0,3500	€ 35,26	€ 12,34	1,65%
		SAR19_ Rinterro eseguito a mano PF.0012 con materiale...vicinamento .0003.00 del materiale a bordo scavo 01	metri cubi	0,1500	€ 26,66	€ 4,00	0,53%
		SAR19_ MATERIALI DI PR.0001 CONSUMO, a stima .0010.00 01	cadauno	100,0000	€ 0,01	€ 1,00	0,13%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	26,0000	€ 0,01	€ 0,26	0,03%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1000	€ 29,30	€ 2,93	0,39%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)				€ 396,13	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		1.0001.0 003	ora	0,1000	€ 26,41	€ 2,64	0,35%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale)					
		1.0001.0 004	ora	0,0100	€ 33,08	€ 0,33	0,04%
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA 05					
		compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	0,1000	€ 77,37	€ 7,74	1,03%
		SAR19_ CHIUSINO GHISA SL.0006 SFEROIDALE classe D400 .0005.00 ...drato 700*700 e botola quadrata 600*600	cadauno	1,0000	€ 137,30	€ 137,30	18,34%
		SAR19_ SIFONE in PVC ø 160, SL.0019 stampato con spes...i .0001.00 almeno lo stesso diametro del sifone.	cadauno	1,0000	€ 47,64	€ 47,64	6,36%
		Prezzo per analisi				€ 591,78	
		Spese generali		15%		€ 88,77	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 68,06	9,09%
		Sommano				€ 748,61	
		Prezzo d'applicazione al (settecentoquarantotto/61)	cad			€ 748,61	
43	SAR19_PF.000 3.0019.0001	ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato con tubo in PVC -U ø 160 compresa: la fornitura delle tubazioni, trasporto f.co cantiere, carico, scarico, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta, il ramo di condotta di collegamento fino al collettore antistante, il sottofondo in sabbia dello spessore di cm 10, il rinfianco per mezzo del medesimo materiale fino alla generatrice superiore del tubo l'allaccio e la sigillatura delle giunzioni in corrispondenza della braga e del sifone o pozzetto in uscita materiali e lavorazioni conformi alla norma UNI -EN 295. Compreso ogni onere, esclusi solamente i pezzi speciali, lo scavo, il reinterro, l'eventuale demolizione e ricostruzione della pavimentazione stradale, i trasporti ed i conferimenti in discarica dei					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		materiali di risulta. TUBO PVC-U ø 160 Lunghezza max ml 3.00. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TUBO ACQUA di PVC-U, PF.0003 non plastificato,...ISO .0003.00 9001:2008 Tubo DN 160 09 mm, PFA 6 bar	metri	3,3000	€ 28,60	€ 94,38	61,98%
		SAR19_ MATERIALI DI PR.0001 CONSUMO, a stima .0010.00 01	cadauno	700,0000	€ 0,01	€ 7,00	4,60%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,2000	€ 29,30	€ 5,86	3,85%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,2000	€ 26,41	€ 5,28	3,47%
		SAR19_ SABBIA FINE LAVATA SL.0003 (0-3) .0001.00 01	metri cubi	0,2400	€ 32,75	€ 7,86	5,16%
		Prezzo per analisi				€ 120,38	
		Spese generali		15%		€ 18,06	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 13,84	9,09%
		Sommano				€ 152,28	
		Prezzo d'applicazione al (centocinquantadue/28)	cad			€ 152,28	
44	SAR19_PF.000 3.0023.0005	Realizzazione o rifacimento di ALLACCIO idrico a parete o a pavimento, del DE 32 mm in PE multistrato, al servizio di una o più utenze, con lunghezza sino a ml 2.00 misurata sul piano orizzontale dall'asse della tubazione fino alla base del piantone. Si intendono compresi e compensati con il					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>presente prezzo i seguenti oneri e magisteri: Taglio e demolizione di pavimentazione stradale di qualsiasi tipologia, con la sola esclusione della tipologia in LASTRONATO, BASOLATO, SANPIETRINI, PIETRA, GRANITO, PORFIDO, TRACHITE, SELCIATO etc.. che verrà compensata con apposita voce a parte Realizzazione dello scavo a sezione obbligata ristretta della lunghezza massima di ml 2,00, fino ad una profondità media di ml 1.00 e con larghezza pari a ml 0.50, qualunque sia la natura e la consistenza del terreno, esclusa la roccia tenera e dura da martello il cui maggiore onere sarà compensato con voce a parte. Lo scavo verrà realizzato avendo cura di tenere una livelletta costante dalla tubazione di rete al terminale di allaccio. Resta inteso che maggiori lunghezze, larghezze o profondità di scavo verranno compensate con apposite voci a parte Fornitura, trasporto e posa in opera di sabbia per la formazione del letto di posa della tubazione d'allaccio dell'altezza di cm 10, il rinfiacco e il ricoprimento della stessa fino ad un'altezza di cm 10 sulla generatrice superiore della tubazione Fornitura, trasporto e posa in opera di misto arido per il riempimento dello scavo fino al piano di posa del sottofondo della pavimentazione, da porre in opera a strati uniformi da cm 30 compattati meccanicamente Fornitura, trasporto e posa in opera di nastro segnalatore in materiale plastico con dicitura "ACQUEDOTTO" o indicazione similare da cm 10 di larghezza con colorazione azzurra, da posare all'interno dello strato di riempimento in misto Realizzazione del sottofondo per il ripristino della pavimentazione stradale demolita, realizzato mediante fornitura, trasporto e posa in opera di cm 23 di calcestruzzo R'cK 20 con piano finito coincidente con la quota del piano stradale esistente oppure dove diversamente previsto dai particolari progettuali Fornitura, trasporto e posa in opera di collare di presa in g.s. fino al DN 150 rispondente alle prescrizioni inserite</p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>nella voce di elenco prezzi COLLARE DI PRESA IN GHISA SFEROIDALE Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola a sfera a passaggio totale del tipo pesante da 1" PFA 25 rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi VALVOLA A SFERA PER PRESA IN CARICO Fornitura, trasporto e posa in opera di raccordo diritto maschio DE 32x1" M, in ottone, stagnato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi RACCORDO DRITTO MASCHIO PER TUBAZIONE MULTISTRATO Fornitura, trasporto e posa in opera di Tubazione multistrato DN 32, spessore parete 3 mm, composta da duplice strato, interno ed esterno, di Pex-b coestruso, con l'interposizione di apposito collante, su tubazione in alluminio saldata longitudinalmente in continuo per sovrapposizione, pressione di picco 30 bar a 20 °C Fornitura, trasporto e posa in opera di n° 2 curve doppie DE 32*32, in ottone stagnato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi "CURVA 90° PER MULTISTRATO" Fornitura, trasporto e posa in opera di tubo in polietilene corrugato, di diametro adeguato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi "POLIETILENE CORRUGATO A DOPPIA PARETE" per il ricoprimento di tutta la tubazione in multistrato Fornitura, trasporto e posa in opera di raccordo diritto maschio DE 32x1" M, in ottone, stagnato, rispondente alle prescrizioni inserite nella voce di elenco prezzi "RACCORDO DRITTO MASCHIO PER TUBAZIONE MULTISTRATO" Fornitura, trasporto e posa in opera di valvola a sfera piombabile in ottone ADZ conforme al disciplinare per la diramazione di allaccio idrico alle utenze. Nel prezzo di cui sopra sono compresi anche gli oneri per l'esecuzione delle prove idrauliche anche ripetute alla pressione di prova stabilita dal capitolato speciale d'appalto, lavaggio della tubazione d'allaccio, compresa e compensata</p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		ogni altra operazione ed onere per collaudare idraulicamente l'allaccio il conferimento a discarica dei materiali di risulta dalle demolizioni, per quanto non espressamente indicato dalle voci di elenco prezzi richiamate, da eseguirsi mediante il carico su mezzo idoneo al trasporto di materiali di risulta dalle demolizioni, la vagliatura e/o separazione dei materiali da smaltire secondo la loro tipologia, il trasporto a discarica autorizzata e lo scarico del materiale, incluso il pagamento dell'indennità di conferimento. Prima dell'inizio delle operazioni di scavo e /o demolizioni l'impresa dovrà indicare alla Direzione dei lavori le discariche individuate per lo smaltimento del materiale di risulta dallo scavo e consegnare la certificazione dell'idoneità della discarica al ricevimento di detti materiali il conferimento a discarica dei materiali di risulta dovrà essere documentato mediante certificazione rilasciata dalla discarica in cui verranno indicate le quantità di materiale conferito per lo smaltimento. Nel prezzo sono comunque da intendersi compresi e compensati tutti gli oneri ed i magisteri necessari per la fornitura a piè d'opera, trasporto e posa in opera di tutto il materiale sopra citato per realizzare a regola d'arte l'allaccio idrico. Compresi gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
	SAR19_ TRASPORTO CON AT.000 AUTOCARRO DI MEDIA 1.0001.0 PORTATA, compreso il 001 ritorno a vuoto		t/km	41,6000	€ 1,52	€ 63,23	10,78%
	SAR19_ TAGLIO DI PF.0001 PAVIMENTAZIONI .0001.00 STRADALI 01 eseg...vimentazioni in					€ 63,23	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 63,23	
		CONGLOMERATO BITUMINOSO	metri	4,0000	€ 1,60	€ 6,40	1,09%
	SAR19_ SCavo A SEZIONE PF.0001 RISTRETTA E .0002.00 OBBLIGATA ...ioni del 28	Capitolato Speciale d'Appalto.	mc	0,5000	€ 13,85	€ 6,93	1,18%
	SAR19_ Sovrapprezzo per SCavo PF.0001 A SEZIONE RISTR...R .0002.00 INTERVENTI IN CITTA' 29	E CENTRO STORICO	metri cubi	1,0000	€ 10,00	€ 10,00	1,70%
	SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 09	del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	0,3600	€ 12,00	€ 4,32	0,74%
	SAR19_ CONFERIMENTO A PF.0001 DISCARICA .0009.00 AUTORIZZATA D...ioni 13	del Capitolato Speciale d'Appalto.	ton	1,7600	€ 10,00	€ 17,60	3,00%
	SAR19_ DEMOLIZIONE E PF.0003 ASPORTAZIONE .0023.00 PARZIALE 01	DI...autorizzata. Per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	1,0000	€ 21,70	€ 21,70	3,70%
	SAR19_ SCavo A SEZIONE PF.0003 RISTRETTA E .0023.00 OBBLIGATA 02	...vimentazione stradale o di marciapiede.	metri cubi	0,5000	€ 110,84	€ 55,42	9,45%
	SAR19_ CALCESTRUZZO PF.0004 PRECONFEZIONATO .0001.00 ORDINARIO...206-1 e 04	Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	0,2300	€ 156,28	€ 35,94	6,13%
	SAR19_ FORNITURA E POSA IN PF.0009 OPERA DI TUBO IN .0001.00 P...infianchi ed al rinterro 54	del cavidotto.	metri	3,5000	€ 2,30	€ 8,05	1,37%
	SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01		cadauno	500,0000	€ 0,01	€ 5,00	0,85%
	SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01		cadauno	100,0000	€ 0,01	€ 1,00	0,17%
	SAR19_ Valvola a sfera PN 25 a PR.0081 leva MF diametro 1" .0001.00 01		cadauno	1,0000	€ 14,00	€ 14,00	2,39%
	SAR19_ Nastro segnaletico in					€ 249,59	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
						€ 249,59	
		PR.0081 polietilene stam...olore .0001.00 Azzurro con la scritta 06 ACQUEDOTTO	metri	2,0000	€ 0,10	€ 0,20	0,03%
		SAR19_ Raccordo APE M. a PR.0081 pressare DN 32*3*1" .0001.00 07	cadauno	1,0000	€ 8,50	€ 8,50	1,45%
		SAR19_ Raccordo APE M. a PR.0081 pressare DN 32*3*1" .0001.00 07	cadauno	1,0000	€ 8,50	€ 8,50	1,45%
		SAR19_ Tubo Multistrato Dn 32*3 PR.0081 .0001.00 13	metri	3,5000	€ 4,50	€ 15,75	2,69%
		SAR19_ Gomito in Ottone a PR.0081 pressare 32*3_32*3 .0001.00 19	cadauno	2,0000	€ 15,00	€ 30,00	5,11%
		SAR19_ Valvola a sfera Piombabile PR.0081 PN25 MF Dn 1" .0001.00 31	cadauno	1,0000	€ 18,00	€ 18,00	3,07%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	1,2000	€ 31,54	€ 37,85	6,45%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,3300	€ 31,54	€ 10,41	1,77%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	1,2000	€ 26,41	€ 31,69	5,40%
		SAR19_ MISTO NATURALE (0 SL.0003 /70) .0001.00 09	metri cubi	0,4700	€ 27,61	€ 12,98	2,21%
		SAR19_ SABBIA FINE (0/3) SL.0003 .0001.00 10	metri cubi	0,3000	€ 30,61	€ 9,18	1,56%
		SAR19_ COLLARE DI PRESA A SL.0025 STAFFA, CON USCITA .0006.00 ...tubo sino al FI 150 e 02 uscita sino al 2"	cadauno	1,0000	€ 31,05	€ 31,05	5,29%
		Prezzo per analisi				€ 463,70	
		Spese generali		15%		€ 69,56	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 53,33	9,09%
		Sommano				€ 586,59	
						€ 586,59	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Prezzo d'applicazione al (cinquecentottantasei/59)	cad			€ 586,59	
						€ 586,59	
45	SAR19_PF.000 4.0001.0003	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche con RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 15 N/mm² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PR.0005 PRECONFEZIONATO A .0001.00 PRESTAZ...206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	1,1000	€ 116,50	€ 128,15	66,22%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,2500	€ 29,30	€ 7,33	3,79%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,6000	€ 26,41	€ 15,85	8,19%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0500	€ 33,08	€ 1,65	0,85%
		Prezzo per analisi				€ 152,98	
						€ 152,98	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Spese generali		15%		€ 152,98	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 22,95	11,86%
		Sommano				€ 17,59	9,09%
		Prezzo d'applicazione al (centonovantatre/52)	mc			€ 193,52	
46	SAR19_PF.000 4.0001.0005	CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO ORDINARIO PER OPERE STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche con resistenza caratteristica RCK pari a 25 N/mm ² a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PR.0005 PRECONFEZIONATO A .0001.00 PRESTAZ...206-1 e Linee 05 Guida Consiglio Sup. LLPP	metri cubi	1,1000	€ 122,00	€ 134,20	66,71%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,2500	€ 29,30	€ 7,33	3,64%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,6000	€ 26,41	€ 15,85	7,88%
						€ 157,38	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0500	€ 33,08	€ 157,38	
		Prezzo per analisi				€ 1,65	0,82%
		Spese generali		15%		€ 159,03	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 23,85	11,86%
		Sommano				€ 18,29	9,09%
		Prezzo d'applicazione al (duecentouno/17)	mc			€ 201,17	
47	SAR19_PF.000 4.0001.0009	CALCESTRUZZO A DURABILITÀ GARANTITA PER OPERE STRUTTURALI IN FODAZIONE O IN ELEVAZIONE, AVENTE CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm² e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CALCESTRUZZO PR.0005 PRECONFEZIONATO A .0002.00 DURABIL...sposizione 04 XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1	metri cubi	1,0300	€ 126,00	€ 129,78	64,23%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media				€ 129,78	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,2000	€ 31,54	€ 6,31	3,12%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,2000	€ 29,30	€ 5,86	2,90%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,6000	€ 26,41	€ 15,85	7,84%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0500	€ 33,08	€ 1,65	0,82%
		SAR19_ MACCHINARIO VARIO SL.0002 già esistente in can...RE ad .0001.00 ago a immersione per 02 calcestruzzi	ora	0,1000	€ 2,62	€ 0,26	0,13%
		Prezzo per analisi				€ 159,71	
		Spese generali		15%		€ 23,96	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 18,37	9,09%
		Sommano				€ 202,04	
		Prezzo d'applicazione al (duecentodue/04)	mc			€ 202,04	
48	SAR19_PF.000 4.0001.0044	MAGGIORAZIONE DEL PREZZO DEL CALCESTRUZZO PER L'ESECUZIONE DEI GETTI PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE CON L'IMPIEGO DI POMPE, gru, nastri trasportatori o altri mezzi di avvicinamento dato in opera gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche, per ogni m ³ di calcestruzzo posto in opera ad altezza superiore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ MAGGIORAZIONE DEL PR.0005 PREZZO DEL .0006.00 CALCESTRU...no a 28 m, 03 valutata per ogni m³ pompato	metri cubi	0,5000	€ 10,00	€ 5,00	9,92%
		SAR19_ PRESTAZIONE DI PR.0005 POMPA PER .0007.00 CALCESTRUZZO ...ta 01 fissa pompa fino a 28 m euro/a corpo	a corpo	0,0208	€ 80,00	€ 1,66	3,29%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,1667	€ 31,54	€ 5,26	10,44%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1667	€ 29,30	€ 4,88	9,68%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,5000	€ 26,41	€ 13,21	26,21%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0 004	ora	0,0500	€ 33,08	€ 1,65	3,27%
		SAR19_ MACCHINARIO VARIO SL.0002 già esistente in can...RE ad .0001.00 ago a immersione per 02 calcestruzzi	ora	0,1667	€ 2,62	€ 0,44	0,87%
		SAR19_ GRU A TORRE ad SL.0002 azionamento elettrico, ... m, .0003.00 sbraccio 30 m, portata 800 02 / 1000 Kg	ora	0,1667	€ 46,45	€ 7,74	15,36%
		Prezzo per analisi				€ 39,84	
		Spese generali		15%		€ 5,98	11,87%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 4,58	9,09%
		Sommano				€ 50,40	
		Prezzo d'applicazione al (cinquanta/40)	mc			€ 50,40	
49	SAR19_PF.000 6.0001.0003	Messa a dimora di specie arbustive od arboree autoctone in fitcella, fornite e poste in opera. Sono compresi: l'apertura di buche (cm 40x40x40) la ricolmatura con costipamento del terreno adiacente alle radici la concimazione di fondo con concime ternario a lenta cessione.					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.</p> <p>SAR19_ Piantine di specie arbustive PR.0034 od arboree a radice nuda di .0004.00 piccole dimensioni 03</p> <p>SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001</p> <p>SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002</p> <p>Prezzo per analisi</p> <p>Spese generali</p> <p>Utili dell'appaltatore</p> <p>Sommano</p> <p>Prezzo d'applicazione al (quattro/53)</p>					
			cadauno	1,0000	€ 2,30	€ 2,30	50,77%
			ora	0,0210	€ 31,54	€ 0,66	14,57%
			ora	0,0210	€ 29,30	€ 0,62	13,69%
						€ 3,58	
				15%		€ 0,54	11,92%
				10%		€ 0,41	9,05%
						€ 4,53	
			cad			€ 4,53	
50	SAR19_PF.000 6.0001.0040	Piantagione di Quercus ilex, h=ml 4.04.5 compresa la fornitura delle piante con vaso, circonferenza minima del fusto cm 15, misurata a m 1.30 dal colletto compresi oneri per formazione della buca di idonee dimensioni, eseguita a mano o con mezzo meccanico, sgombero, stesa di strato di concime sul fondo dello scavo, posa della pianta, posa di palo tutore od altro adatto accessorio, riempimento del cavo con terra di coltura, costipamento della stessa, innaffiamento finale, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e quant'altro necessario sino a dare un lavoro finito. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TERRA VEGETALE PR.0002 VAGLIATA .0003.00 02	metri cubi	0,1000	€ 30,00	€ 3,00	0,71%
		SAR19_ Quercus robur pyramidalis, PR.0034 h=ml 4.04.5. .0004.00 09	cadauno	1,0000	€ 313,60	€ 313,60	74,03%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,3000	€ 31,54	€ 9,46	2,23%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,3000	€ 29,30	€ 8,79	2,08%
		Prezzo per analisi				€ 334,85	
		Spese generali		15%		€ 50,23	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 38,51	9,09%
		Sommano				€ 423,59	
		Prezzo d'applicazione al (quattrocentoventitre/59)	cad			€ 423,59	
51	SAR19_PF.000 8.0001.0001	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo seplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Compresa armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altres il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ FILO DI FERRO COTTO PR.0006 NERO diametro 3 mm .0005.00	kilogrammi	0,0500	€ 2,00	€ 0,10	0,34%
		02					
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,3500	€ 31,54	€ 11,04	37,90%
		001					
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)	ora	0,3500	€ 26,41	€ 9,24	31,72%
		1.0001.0					
		003					
		SAR19_ MACCHINARIO VARIO SL.0002 già esistente in cantiere .0001.00	ora	0,0300	€ 3,13	€ 0,09	0,31%
		03					
		SAR19_ GRU A TORRE ad SL.0002 azionamento elettrico, ...8 .0003.00	ora	0,0150	€ 41,88	€ 0,63	2,16%
		01					
		SAR19_ CHIODI (punte piane), SL.0006 misure varie .0004.00	kilogrammi	0,1200	€ 1,86	€ 0,22	0,76%
		01					
		SAR19_ DISARMANTE SL.0007 emulsionabile per casseri in .0001.00	kilogrammi	0,0500	€ 6,68	€ 0,33	1,13%
		01					
		SAR19_ TRAVI ABETE U.T. SL.0008 misure varie .0001.00	metri cubi	0,0020	€ 230,06	€ 0,46	1,58%
		01					
		SAR19_ TAVOLE ABETE SL.0008 SOTTOMISURA mm 25, .0001.00	metri cubi	0,0030	€ 307,56	€ 0,92	3,16%
		02					
		lunghezza variabile 8/16, larghezza 400 cm					
		Prezzo per analisi				€ 23,03	
		Spese generali		15%		€ 3,45	11,84%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 2,65	9,10%
		Sommano				€ 29,13	
		Prezzo d'applicazione al	mq			€ 29,13	
		(ventinove/13)					
52	SAR19_PF.000 8.0001.0004	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo amato per					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, SCALE RETTE, SOLETTE E PARETI SOTTILI, MURI RETTI ETC, fino a m 4 di altezza dal sottostante piano di appoggio comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ FILO DI FERRO COTTO PR.0006 NERO diametro 3 mm .0005.00	kilogrammi	0,1000	€ 2,00	€ 0,20	0,57%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,4500	€ 31,54	€ 14,19	40,61%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0	ora	0,3800	€ 26,41	€ 10,04	28,73%
		SAR19_ MACCHINARIO VARIO SL.0002 già esistente in cantiere .0001.00 SEGA CIRCLARE elettrica 03 a banco	ora	0,0333	€ 3,13	€ 0,10	0,29%
		SAR19_ GRU A TORRE ad SL.0002 azionamento elettrico, ...8 .0003.00 m, sbraccio 20 m, portata 01 600/ 800 Kg	ora	0,0233	€ 41,88	€ 0,98	2,80%
		SAR19_ CHIODI (punte piane), SL.0006 misure varie .0004.00	kilogrammi	0,1500	€ 1,86	€ 0,28	0,80%
		SAR19_ DISARMANTE SL.0007 emulsionabile per casseri in .0001.00 legno	kilogrammi	0,0500	€ 6,68	€ 0,33	0,94%
		SAR19_ TRAVI ABETE U.T.				€ 26,12	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SL.0008 misure varie .0001.00				€ 26,12	
		01	metri cubi	0,0025	€ 230,06	€ 0,58	1,66%
		SAR19_ TAVOLE ABETE SL.0008 SOTTOMISURA mm 25, .0001.00 larghezza variabile 8/16, 02 lunghezza 400 cm	metri cubi	0,0030	€ 307,56	€ 0,92	2,63%
		Prezzo per analisi				€ 27,62	
		Spese generali		15%		€ 4,14	11,85%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,18	9,10%
		Sommano				€ 34,94	
		Prezzo d'applicazione al (trentaquattro/94)	mq			€ 34,94	
53	SAR19_PF.000 8.0002.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo B450C, controllato in stabilimento, tagliato a misura, sagomato e assemblato, fornito in opera compreso sfrido, legature con filo di ferro ricotto, sovrapposizioni non derivanti dalle lunghezze commerciali delle barre ed escluse eventuali saldature. Compresi gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge. PER STRUTTURE CIVILI di modesta entità, con impiego di barre fino al FI 12-14. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	0,0050	€ 31,54	€ 0,16	7,66%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		002	ora	0,0050	€ 29,30	€ 0,15	7,18%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)				€ 0,31	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		1.0001.0 003	ora	0,0100	€ 26,41	€ 0,26	12,44%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale)					
		1.0001.0 004	ora	0,0013	€ 33,08	€ 0,04	1,91%
		SAR19_ GRU A TORRE ad SL.0002 azionamento elettrico, ...8 .0003.00 m, sbraccio 20 m, portata 01 600/ 800 Kg	ora	0,0002	€ 41,88	€ 0,01	0,48%
		SAR19_ FERRO TONDO per c.a. in SL.0006 barre, tipo B450C, .0001.00 controllato in stabilimento 03 diam. 14	kilogram mi	1,0500	€ 0,98	€ 1,03	49,28%
		Prezzo per analisi				€ 1,65	
		Spese generali		15%		€ 0,25	11,96%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,19	9,09%
		Sommano				€ 2,09	
		Prezzo d'applicazione al (due/09)	kg			€ 2,09	
54	SAR19_PF.000 8.0002.0010	RETE ELETTRICALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, eventuali legature, sovrapposizioni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 15x15. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	1,0000	€ 0,01	€ 0,01	0,48%
		SAR19_ FILO DI FERRO COTTO PR.0006 NERO diametro 1 mm .0005.00	kilogram			€ 0,01	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01	mi	0,0100	€ 2,26	€ 0,01	
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)				€ 0,02	0,96%
		002	ora	0,0030	€ 29,30	€ 0,09	4,33%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0					
		003	ora	0,0030	€ 26,41	€ 0,08	3,85%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0					
		004	ora	0,0004	€ 33,08	€ 0,01	0,48%
		SAR19_ GRU A TORRE ad SL.0002 azionamento elettrico, ...8 .0003.00 m, sbraccio 20 m, portata 01 600/ 800 Kg	ora	0,0002	€ 41,88	€ 0,01	0,48%
		SAR19_ RETE SL.0006 ELETTROSALDATA .0002.00 B450A e B450C con ...d 02 400x225, maglia 10x10 o 15x15 o 20x20	kilogram mi	1,1000	€ 1,29	€ 1,42	68,27%
		Prezzo per analisi				€ 1,64	
		Spese generali		15%		€ 0,25	12,02%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,19	9,13%
		Sommano				€ 2,08	
		Prezzo d'applicazione al (due/08)	kg			€ 2,08	
55	SAR19_PF.000 9.0001.0052	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 63, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ TUBO IN PE PR.0042 CORRUGATO .0002.00 FLESSIBILE PER CA... 03 doppia parete. fornito a pie' d'opera.	metri	1,0000	€ 1,07	€ 1,07	46,72%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0173	€ 29,30	€ 0,51	22,27%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0042	€ 26,41	€ 0,11	4,80%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata utile fino a: 8,0 t 04	ora	0,0020	€ 58,02	€ 0,12	5,24%
		Prezzo per analisi				€ 1,81	
		Spese generali		15%		€ 0,27	11,79%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,21	9,17%
		Sommano				€ 2,29	
		Prezzo d'applicazione al (due/29)	m			€ 2,29	
56	SAR19_PF.000 9.0001.0055	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN PE CORRUGATO FLESSIBILE PER CAVIDOTTI INTERRATI per la protezione di installazioni elettriche e di telecomunicazioni, tipo normale, giunzione a bicchiere, resistenza allo schiacciamento 450N, diametro esterno 110, esterno corrugato, interno liscio, a doppia parete. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavidotto. Compreso qualsiasi onere e magistero per dare l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte, compresi gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del psc e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della direzione					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		lavori, le prescrizioni del capitolato speciale d'appalto.					
		SAR19_ TUBO IN PE PR.0042 CORRUGATO .0002.00 FLESSIBILE PER CA... 06 doppia parete. fornito a pie' d'opera.	metri	1,0000	€ 2,20	€ 2,20	48,03%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0325	€ 29,30	€ 0,95	20,74%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0087	€ 26,41	€ 0,23	5,02%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 04 utile fino a: 8,0 t	ora	0,0042	€ 58,02	€ 0,24	5,24%
		Prezzo per analisi				€ 3,62	
		Spese generali		15%		€ 0,54	11,79%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,42	9,17%
		Sommano				€ 4,58	
		Prezzo d'applicazione al (quattro/58)	m			€ 4,58	
57	SAR19_PF.000 9.0005.0002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDA DI RAME NUDA sezione 25 mmq. Dato in opera esclusi gli oneri relativi allo scavo, alla formazione del letto di posa, rinfianchi ed al rinterro del cavo. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CORDA DI RAME NUDA PR.0042 sezione 25 mmq. Fornita a .0011.00 pie' d'opera. 02	cadauno	1,0000	€ 3,18	€ 3,18	53,72%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media				€ 3,18	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0433	€ 29,30	€ 1,27	21,45%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0042	€ 26,41	€ 0,11	1,86%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 04 utile fino a: 8,0 t	ora	0,0020	€ 58,02	€ 0,12	2,03%
		Prezzo per analisi				€ 4,68	
		Spese generali		15%		€ 0,70	11,82%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,54	9,12%
		Sommano				€ 5,92	
		Prezzo d'applicazione al (cinque/92)	m			€ 5,92	
58	SAR19_PF.000 9.0005.0010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPERSORE DI TERA IN ACCIAIO ZINCATO A CROCE 50x50 mm altezza 1.50 m. Dato in opera all'interno di pozzetto dedicato, esclusi gli oneri relativi alla posa in opera del pozzetto stesso, nonchè alla formazione del riempimento di posa, pozzetto e sabbia esclusi. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ DISPERSORE DI TERRA PR.0042 IN ACCIAIO .0012.00 ZINCATO...altezza 1.50 m. 02 Fornito a pie' d'opera.	cadauno	1,0000	€ 13,09	€ 13,09	47,38%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1950	€ 29,30	€ 5,71	20,67%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,1105	€ 26,41	€ 2,92	10,57%
						€ 21,72	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 04 utile fino a: 8,0 t	ora	0,0020	€ 58,02	€ 21,72	
		Prezzo per analisi				€ 0,12	0,43%
		Spese generali		15%		€ 21,84	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 3,28	11,87%
		Sommano				€ 2,51	9,08%
		Prezzo d'applicazione al (ventisette/63)	m			€ 27,63	
59	SAR19_PF.000 9.0006.0022	FORNITURA E POSA IN OPERA CAVO UNIPOLARE FG16R16 0,6 /1kV per energiaisolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale Uo/U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammessa anche la posa interrata. Comprese le sagomature di percorso, compresi eventuali tagli, gli sfridi, materiali di consumo, compresi gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x2,5 mmq.					
		SAR19_ Cavo unipolare per energia PR.0042 FG16R16 0,6...ione 1x2,5 .0037.00 mmq. Fornito a pie' 02 d'opera.	metri	1,0200	€ 1,22	€ 1,24	40,52%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)				€ 1,24	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		002	ora	0,0250	€ 29,30	€ 1,24	
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0				€ 0,73	23,86%
		003	ora	0,0170	€ 26,41	€ 0,45	14,71%
		Prezzo per analisi				€ 2,42	
		Spese generali		15%		€ 0,36	11,76%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,28	9,15%
		Sommano				€ 3,06	
		Prezzo d'applicazione al (tre/06)	m			€ 3,06	
60	SAR19_PF.000 9.0006.0025	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale Uo/U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi simili. Ammissa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x10 mmq. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ Cavo unipolare per energia PR.0042 FG16R16 0,6...zione 1x10 .0037.00 mmq. Fornito a pie' 05 d'opera.	metri	1,0200	€ 2,24	€ 2,28	59,84%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media				€ 2,28	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0250	€ 29,30	€ 2,28 € 0,73	19,16%
		Prezzo per analisi				€ 3,01	
		Spese generali		15%		€ 0,45	11,81%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,35	9,19%
		Sommano				€ 3,81	
		Prezzo d'applicazione al (tre/81)	m			€ 3,81	
61	SAR19_PF.000 9.0006.0026	FORNITURA E POSA IN OPERA Cavo unipolare FG16R16 0,6/1kV per energia isolato in gomma etilenpropilenica ad alto modulo di qualità G16, sotto guaina di PVC, con particolari caratteristiche di reazione al fuoco e rispondente al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR). Corda flessibile di rame rosso ricotto, classe 5 Colore grigio. Tensione nominale U _o /U: 0,6/1 kV Cavi adatti all'alimentazione elettrica con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo. Per impiego all'interno in locali anche bagnati o all'esterno. Adatto per posa fissa su murature e strutture metalliche in aria libera, in tubo o canaletta o sistemi similari. Ammissa anche la posa interrata. (rif. CEI 20-67) Sezione 1x16 mmq. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ Cavo unipolare per energia PR.0042 FG16R16 0,6...zione 1x16 .0037.00 mmq. Fornito a pie' 06 d'opera.	metri	1,0200	€ 3,25	€ 3,32	64,72%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,0250	€ 29,30	€ 0,73	14,23%
		Prezzo per analisi				€ 4,05 € 4,05	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Spese generali		15%		€ 4,05	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 0,61	11,89%
		Sommano				€ 0,47	9,16%
		Prezzo d'applicazione al	m			€ 5,13	
		(cinque/13)				€ 5,13	
62	SAR19_PF.000 9.0008.0035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO CONICO IN ACCIAIO S275JR ZINCATO A CALDO f 127, con finestra di ispezione, con morsettiera asportabile a quattro poli e 16 mmq sezione max, con 2 fusibili da 16A, predisposto con foro di ingresso cavo di alimentazione, h fuori terra 6,0m, h int. 0,8m spessore 3,6 mm. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	60,0000	€ 0,01	€ 0,60	0,08%
		SAR19_ ACCESSORI PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI, a 03 corpo	cadauno	60,0000	€ 0,01	€ 0,60	0,08%
		SAR19_ PALO CONICO IN PR.0049 ACCIAIO S275JR .0002.00 ZINCATO 0,8m 21 spessore 3,6 mm. Sola fornitura.	cad	1,0000	€ 267,00	€ 267,00	36,80%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	3,0000	€ 31,54	€ 94,62	13,04%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	3,0000	€ 29,30	€ 87,90	12,11%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0				€ 450,72	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		003	ora	3,0000	€ 26,41	€ 450,72 € 79,23	10,92%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0					
		004	ora	0,1500	€ 33,08	€ 4,96	0,68%
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA					
		05 compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	0,5000	€ 77,37	€ 38,69	5,33%
		Prezzo per analisi				€ 573,60	
		Spese generali		15%		€ 86,04	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 65,96	9,09%
		Sommano				€ 725,60	
		Prezzo d'applicazione al (settecentoventicinque/60)	cad			€ 725,60	
63	SAR19_PF.000 9.0008.0069	SOVRAPPREZZO VERNICIATURA a polveri secche per pali in acciaio zincato per altezze da 5,5 m. a 8,0 m. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo					
		01	cadauno	10,0000	€ 0,01	€ 0,10	0,07%
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI,					
		03 corpo	cadauno	10,0000	€ 0,01	€ 0,10	0,07%
		SAR19_ SOVRAPPREZZO PR.0049 VERNICIATURA a .0002.00 polveri se... zincato per					
		55 altezze da 5,5 m. a 8,0 m.	cadauno	1,0000	€ 94,00	€ 94,00	67,57%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	0,5000	€ 31,54	€ 15,77	11,34%
		Prezzo per analisi				€ 109,97	
						€ 109,97	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Spese generali		15%		€ 109,97	
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 16,50	11,86%
		Sommano				€ 12,65	9,09%
		Prezzo d'applicazione al (centotrentanove/12)	cad			€ 139,12	
64	SAR19_PF.000 9.0008.0113	Plinto monoblocco in cemento PL080 destinato al sostegno per palo generico, classe di esposizione ambientale XC3, XS3, XD3 e XA3, realizzato in calcestruzzo di Rck > 45 MpA, confezionato con cemento tipo CEM II/A-LL 42,5R Ars inerti con marcatura CE, additivo plastificante ed armatura in acciaio B450 (A/C) preconfezionata presso Centro di Trasformazione dotato di attestato di denuncia attività presso Servizio Tecnico Centrale (STC) del Ministero delle Infrastrutture. Il basamento di dimensioni in pianta mm 800 x 800 ed altezza 1.000 mm è idoneo a sostenere palo dritto in acciaio Ø alla base 200 mm ed altezza massima 7,75 mt fuori terra. Provvisto di sede circolare per palo Ø250 mm ed altezza 700 mm avente n. 1 foro passante Ø60mm per il cablaggio di eventuali cavi. Ulteriori caratteristiche del plinto: peso 1.368 kg, aspetto grezzo da lavorazione, colore grigio cemento, sollevamento e movimentazione con 4 ganci zincati integrati nell'armatura, progettati e verificati in conformità alla UNI CEN /TR 15728:2010. Corredato di relazione di calcolo redatta in conformità al DM 14/1/2008, contenente le verifiche di stabilità e resistenza relativamente alle fasi di movimentazione, posa in opera ed esercizio della struttura. Plinto monoblocco di sostegno per palo di illuminazione, classe di esposizione ambientale XC3, XS3, XD3 e XA3, realizzato in calcestruzzo di Rck > 45 MpA, confezionato con cemento tipo CEM II/A-LL 42,5R Ars inerti con marcatura CE, additivo plastificante ed armatura in acciaio B450 (A/C) preconfezionata presso Centro di Trasformazione dotato di attestato di					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		denuncia attività presso Servizio Tecnico Centrale (STC) del Ministero delle Infrastrutture. Il basamento a sezione a "T rovesciata" di dimensioni in pianta mm 1.000 x 1.000 ed altezza 1.000mm è idoneo a sostenere palo dritto in acciaio Ø alla base 180 mm ed altezza massima 8,00 mt fuori con o senza sbraccio fino a 2500 mm. Provvisto di sede circolare per palo Ø230mm ed altezza 800mm, dotata di foro disperdente e collegata a pozzetto ispezionabile di cablaggio dimensioni 400x400xh800mm con n. 3 impronte laterali Ø160 mm per l'innesto dei cavidotti Ø max 160mm, foro disperdente alla base e foro passacavi Ø130 mm. Ulteriori caratteristiche del plinto: peso 1.350kg, aspetto grezzo da lavorazione, colore grigio cemento, sollevamento e movimentazione con 4 ganci zincati integrati nell'armatura, progettati e verificati in conformità alla UNI CEN/TR 15728:2010. Corredato di relazione di calcolo redatta in conformità al DM 14/1/2008, contenente le verifiche di stabilità e resistenza relativamente alle fasi di movimentazione, posa in opera ed esercizio della struttura. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ONERI VARI, a stima PR.0001 .0011.00 08	cadauno	60,0000	€ 1,00	€ 60,00	7,73%
		SAR19_ Plinto monoblocco in PR.0049 cemento PL080 des... in .0015.00 opera ed esercizio della 11 struttura.	cadauno	1,0000	€ 400,00	€ 400,00	51,52%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)				€ 460,00	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		001 SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)	ora	0,5000	€ 31,54	€ 460,00 € 15,77	2,03%
		002 SAR19_ SOLLEVATORE SL.0002 TELESCOPICO .0003.00 FRONTALE con 03 f...icurazione portata 3,0 t, sbraccio 11 m	ora	0,1500	€ 29,30	€ 4,40	0,57%
		SAR19_ CHIUSINO GHISA SL.0006 SFEROIDALE classe D400 .0005.00 ...drato 500*500 e botola 07 quadrata 400*400	ora	0,5000	€ 66,57	€ 33,29	4,29%
			cadauno	1,0000	€ 100,30	€ 100,30	12,92%
		Prezzo per analisi				€ 613,76	
		Spese generali		15%		€ 92,06	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 70,58	9,09%
		Sommano				€ 776,40	
		Prezzo d'applicazione al (settecentosettantasei/40)	cad			€ 776,40	
65	SAR19_PF.000 9.0009.0009	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Armatura stradale per sola tecnologia LED da 31W a 52W tipo AEC ITALO o similare costituito da telaio inferiore con funzione portante al quale la copertura deve essere incernierata e bloccata mediante un gancio ad apertura rapida realizzato in alluminio con molla in acciaio inox. Guarnizione poliuretanic tra telaio e copertura atta a garantire un grado di protezione IP66. Dotato di dispositivo di sicurezza che permetta il bloccaggio e la tenuta della copertura in posizione aperta per facilitare le operazioni di installazione. Sistema di dissipazione termica a flusso d'aria laminare realizzato tramite alettature con funzione di scambiare il calore prodotto dal corpo illuminante con l'ambiente esterno mantenendo l'ottimale temperatura di giunzione dei LED tale da garantire una vita minima di 100.000 ore B10L80 @ Ta=25°C, 525mA. Valvola per la stabilizzazione della pressione, sia per il vano ottico che per il vano cablaggio. Gruppo ottico protetto da					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p> vetro antigraffio spessore 4mm, con serigrafia decorativa, atto a proteggere la sorgente e l'ottica da eventuali urti ed impatti accidentali. Pluri processo di protezione delle parti metalliche con strato di verniciatura esterna con polveri poliestere di tipo idoneo all'esposizione ai raggi ultravioletti. Processo di protezione atto a garantire la resistenza all'ossidazione ed all'attacco da parte degli agenti atmosferici e delle zone marine. Innesso universale per installazione testa palo e su braccio con una regolazione da 0 a $\pm 20^\circ$, a passi di 5°, in modo da mantenere la posizione dell'apparecchio sempre orizzontale. Attacco realizzato in alluminio pressofuso e predisposto per un diametro del palo/braccio $\text{Ø}33\div\text{Ø}60$ mm e $\text{Ø}60\div\text{Ø}76$ mm. Ottiche composte da moduli LED prive di lenti in materiale plastico. Moduli dotati di riflettore in alluminio puro 99.85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di argento 99.95%. Sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza (138 lm/W @ 700mA, $T_j=85^\circ\text{C}$) con temperatura di colore bianco neutro con $T_c=4000\text{K}$ e indice di resa cromatica $\text{CRI} >70$. Disposizione LED su circuiti stampati realizzati con uno strato di supporto in alluminio, strato di isolamento ceramico e strato conduttivo in rame, spessore totale di 1,6 mm. Gruppo ottico multi layer. Sistema modulare atto a consentire l'alloggio uno o più moduli e di scegliere tra diverse potenze disponibili. Efficienza ottica: $\geq 85\%$. Ottica asimmetrica per illuminazione stradale urbana - extraurbana - simmetrica attraversamenti pedonali - piste ciclopedonali. Emissione fotometrica "cut-off" conforme alle leggi regionali per l'inquinamento luminoso e alla normativa UNI EN 13201. Classificato "EXEMPT GROUP" secondo la norma CEI EN 62471:2009-2 "Sicurezza foto-biologica delle lampade e sistemi di lampade". Cablaggio composto da alimentatore elettronico monocanale in classe II, con marchio ENEC, </p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>alloggiato all'interno del vano cablaggio su piastra facilmente estraibile per mezzo di sistema di sgancio rapido. Alimentazione a 220-240 V 50/60 Hz fattore di potenza a pieno carico > 0.9 distorsione armonica totale (THD) < 20% a pieno carico corrente di alimentazione dei LED a 525-700mA. Protezione termica, contro il corto circuito e contro le sovratensioni. Tenuta all'impulso CL II: da 6kV a 10kV. Sistema di alimentazione a scelta della D.L. tra Fisso, dimmerazione automatica standard, custom, DALI, 1-10V. Sezionatore di linea atto ad interrompere la tensione di alimentazione all'apertura dell'apparecchio, pressacavo IP68 per cavi sezione max Ø13mm. Marcatura CE, ENEC. Norme di riferimento: EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60493, EN 62471. Prodotto corredato dei seguenti documenti emessi da laboratorio certificato : Dichiarazione di conformità UE Certificato ENEC /CB Certificato Prove EMC Certificato Prove di sovratensione Certificato Prove EMF in accordo alla norma EN 62493 Certificato Sicurezza fotobiologica in accordo alla norma EN 62471 Certificato Prove di Vibrazione Report fotometrico Report colorimetrico Tabella correnti di spunto e scelta interruttori di protezione Grafici Vita L80F20 in accordo alla EN 62717 Test di resistenza alla corrosione: 800 ore nebbia salina secondo la norma EN ISO 9227. Garanzia minima 5 anni. Armatura stradale per sola tecnologia LED da 15,5W a 28W costituito da telaio inferiore con funzione portante al quale la copertura deve essere incernierata e bloccata mediante un gancio ad apertura rapida realizzato in alluminio con molla in acciaio inox. Guarnizione poliuretana tra telaio e copertura atta a garantire un grado di protezione IP66. Dotato di dispositivo di sicurezza che permetta il bloccaggio e la tenuta della copertura in posizione aperta per</p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>facilitare le operazioni di installazione. Sistema di dissipazione termica a flusso d'aria laminare realizzato tramite alettature con funzione di scambiare il calore prodotto dal corpo illuminante con l'ambiente esterno mantenendo l'ottimale temperatura di giunzione dei LED tale da garantire una vita minima di 100.000 ore B10L80 @ Ta=25°C, 525mA. Valvola per la stabilizzazione della pressione, sia per il vano ottico che per il vano cablaggio. Gruppo ottico protetto da vetro antigraffio spessore 4mm, con serigrafia decorativa, atto a proteggere la sorgente e l'ottica da eventuali urti ed impatti accidentali. Pluri processo di protezione delle parti metalliche con strato di verniciatura esterna con polveri poliestere di tipo idoneo all'esposizione ai raggi ultravioletti. Processo di protezione atto a garantire la resistenza all'ossidazione ed all'attacco da parte degli agenti atmosferici e delle zone marine. Innesto universale per installazione testa palo e su braccio con una regolazione da 0 a ±20°, a passi di 5°, in modo da mantenere la posizione dell'apparecchio sempre orizzontale. Attacco realizzato in alluminio pressofuso e predisposto per un diametro del palo/braccio Ø33÷Ø60 mm e Ø60÷Ø76 mm. Ottiche composte da moduli LED prive di lenti in materiale plastico. Moduli dotati di riflettore in alluminio puro 99.85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di argento 99.95%. Sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza (138 lm/W @ 700mA, Tj=85°C) con temperatura di colore bianco neutro con Tc=4000K e indice di resa cromatica CRI >70. Disposizione LED su circuiti stampati realizzati con uno strato di supporto in alluminio, strato di isolamento ceramico e strato conduttivo in rame, spessore totale di 1,6 mm. Gruppo ottico multi layer. Sistema modulare atto a consentire l'alloggio uno o più moduli e di scegliere tra diverse potenze disponibili. Efficienza ottica: >= 85%. Ottica asimmetrica per</p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		<p>illuminazione stradale urbana - extraurbana - simmetrica attraversamenti pedonali - piste ciclopedonali. Emissione fotometrica "cut-off" conforme alle leggi regionali per l'inquinamento luminoso e alla normativa UNI EN 13201. Classificato "EXEMPT GROUP" secondo la norma CEI EN 62471:2009-2 "Sicurezza foto-biologica delle lampade e sistemi di lampade". Cablaggio composto da alimentatore elettronico monocanale in classe II, con marchio ENEC, alloggiato all'interno del vano cablaggio su piastra facilmente estraibile per mezzo di sistema di sgancio rapido. Alimentazione a 220-240 V 50/60 Hz fattore di potenza a pieno carico > 0.9 distorsione armonica totale (THD) < 20% a pieno carico corrente di alimentazione dei LED a 525-700mA. Protezione termica, contro il corto circuito e contro le sovratensioni. Tenuta all'impulso CL II: da 6kV a 10kV. Sistema di alimentazione a scelta della D.L. tra Fisso, dimmerazione automatica standard, custom, DALI, 1-10V. Sezionatore di linea atto ad interrompere la tensione di alimentazione all'apertura dell'apparecchio, pressacavo IP68 per cavi sezione max Ø13mm. Marcatura CE, ENEC. Norme di riferimento: EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60493, EN 62471. Prodotto corredato dei seguenti documenti emessi da laboratorio certificato : Dichiarazione di conformità UE Certificato ENEC /CB Certificato Prove EMC Certificato Prove di sovratensione Certificato Prove EMF in accordo alla norma EN 62493 Certificato Sicurezza fotobiologica in accordo alla norma EN 62471 Certificato Prove di Vibrazione Report fotometrico Report colorimetrico Tabella correnti di spunto e scelta interruttori di protezione Grafici Vita L80F20 in accordo alla EN 62717 Test di resistenza alla corrosione: 800 ore nebbia salina secondo la norma EN ISO 9227. Garanzia minima 5</p>					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		anni. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	50,0000	€ 0,01	€ 0,50	0,06%
		SAR19_ ACCESSORI E PR.0001 MATERIALI .0014.00 COMPLEMENTARI, a 03 corpo	cadauno	50,0000	€ 0,01	€ 0,50	0,06%
		SAR19_ Armatura stradale per sola PR.0049 tecnologia tipo AEC .0004.00 ITALO o similare LED da 09 31W a 52W	cadauno	1,0000	€ 622,00	€ 622,00	69,44%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,8000	€ 31,54	€ 25,23	2,82%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,8000	€ 26,41	€ 21,13	2,36%
		SAR19_ AUTOGRU SL.0002 TELESCOPICA .0003.00 AUTOCARRATA 05 compre... con braccio fino a 22 m e portata 20 t	ora	0,5000	€ 77,37	€ 38,69	4,32%
		Prezzo per analisi				€ 708,05	
		Spese generali		15%		€ 106,21	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 81,43	9,09%
		Sommano				€ 895,69	
		Prezzo d'applicazione al (ottocentonovantacinque/69)	cad			€ 895,69	
66	SAR19_PF.000 9.0025.0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GIUNTO IN LINEA o derivato composti da due semigusci in materiale plastico antifrattura, da riempire con riempitivo isolante monocomponente gel iniettabile,					

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		installabile a qualsiasi temperatura e dotato di valvola di non ritorno al fine di evitare la fuoriuscita dell'isolante riaccessibile ed ispezionabile, immediatamente energizzabile, adatto anche ad alte profondita`, atossico e privo di scadenza atto ad ospitare fino a n. 4 cavi estrusi 0,6/1KV da 10 mmq, compreso ogni onere ed accessorio dei materiali accessori e complementari di montaggio e collegamento per dare l'opera finita a regola d'arte. Compreso qualsiasi onere e magistero per dare l'opera perfettamente funzionante e realizzata a regola d'arte, compresi gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del psc e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della direzione lavori, le prescrizioni del capitolato speciale d'appalto.					
		SAR19_ ONERI VARI, a stima PR.0001 .0011.00 08	cadauno	3,0000	€ 1,00	€ 3,00	4,71%
		SAR19_ Giunto in linea o derivato PR.0083 composti da... a n. 4 cavi .0001.00 estrusi 0,6/1KV da 10 31 mmq.	cadauno	1,0000	€ 40,00	€ 40,00	62,85%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale) 001	ora	0,1200	€ 31,54	€ 3,78	5,94%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,1200	€ 29,30	€ 3,52	5,53%
		Prezzo per analisi				€ 50,30	
		Spese generali		15%		€ 7,55	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 5,79	9,10%
		Sommano				€ 63,64	
		Prezzo d'applicazione al (sessantatre/64)	corpo			€ 63,64	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
67	SAR19_PF.001 2.0004.0012	Demolizione di parti di fabbricati (murature in calcestruzzo amato) eseguita prevalentemente a mano, e, ove occorre, con l'uso di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione, altezza e profondità, compresa ogni cautela per evitare danni alle rimanenti parti di fabbricato da conservare, l'adozione di ponti di servizio interni ed esterni, degli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e del pubblico, le precauzioni e cautele necessarie per evitare danni ad eventuali fabbricati vicini e a terzi, le necessarie puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, l'impiego di mezzi segnaletici diurni e notturni, l'onere delle cautele da adottare per demolire a piccoli tratti le strutture collegate a ridosso del fabbricato o a loro parti escluse dalla demolizione, l'innaffiamento ed il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Incluso il carico del materiale su automezzo con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita. Per murature in calcestruzzo armato. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ MATERIALI DI PR.0001 CONSUMO, a stima .0010.00 01	cadauno	300,0000	€ 0,01	€ 3,00	0,84%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo				€ 3,00	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		01	cadauno	350,0000	€ 0,01	€ 3,00	
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo				€ 3,50	0,98%
		01	cadauno	500,0000	€ 0,01	€ 5,00	1,40%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo					
		01	cadauno	350,0000	€ 0,01	€ 3,50	0,98%
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo					
		01	cadauno	350,0000	€ 0,01	€ 3,50	0,98%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	0,1875	€ 31,54	€ 5,91	1,65%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	1,5000	€ 31,54	€ 47,31	13,20%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		002	ora	1,5000	€ 29,30	€ 43,95	12,26%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0					
		003	ora	3,0000	€ 26,41	€ 79,23	22,11%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0					
		003	ora	0,5000	€ 26,41	€ 13,21	3,69%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0					
		003	ora	0,6500	€ 26,41	€ 17,17	4,79%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0					
		003	ora	0,1875	€ 26,41	€ 4,95	1,38%
		SAR19_ CAPO-SQUADRA (Media RU.000 Regionale) 1.0001.0					
		004	ora	0,9000	€ 33,08	€ 29,77	8,31%
		SAR19_ TRAVI ABETE U.T. SL.0008 misure varie .0001.00					
		01	metri cubi	0,0400	€ 230,06	€ 9,20	2,57%
		SAR19_ TAVOLONI ABETE SL.0008 PRISMATI spessore mm .0001.00 40-50, larghezza 18-25,					
			metri			€ 269,20	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
68	SAR19_PF.001 2.0016.0006	05 lunghezza cm400	cubi	0,0400	€ 352,36	€ 14,09	3,93%
		Prezzo per analisi				€ 283,29	
		Spese generali		15%		€ 42,49	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 32,58	9,09%
		Sommano				€ 358,36	
		Prezzo d'applicazione al (trecentocinquantotto/36)	mc			€ 358,36	
		Rimozione di tubazioni varie in vista (idriche per usi diversi), compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonchè l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato valutata al metro lineare per tubazioni dei seguenti diametri: oltre i 10 e fino a 25 cm. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ IMPIEGO DI PICCOLE PR.0001 ATTREZZATURE DI .0014.00 CANTIERE a corpo 01	cadauno	25,0000	€ 0,01	€ 0,25	1,73%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale) 002	ora	0,2000	€ 29,30	€ 5,86	40,67%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,2000	€ 26,41	€ 5,28	36,64%
Prezzo per analisi				€ 11,39			
Spese generali		15%		€ 1,71	11,87%		
Utili dell'appaltatore		10%		€ 1,31	9,09%		
				€ 14,41			

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		Sommano				€ 14,41	
						€ 14,41	
		Prezzo d'applicazione al (quattordici/41)	m			€ 14,41	
69	SAR19_PR.00 06.0007.0010	CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe C250 per carreggiata stradale, a norma UNI EN 124 con telaio quadrato 400*400 e botola quadrata 300*300. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		Prezzo per analisi				€ 50,00	
		Spese generali		15%		€ 7,50	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 5,75	9,09%
		Sommano				€ 63,25	
		Prezzo d'applicazione al (sessantatre/25)	cad			€ 63,25	
70	SAR19_PR.00 42.0013.0006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIA IN ACCIAIO ZINCATO PER POZZETTI RETTAGOLARI O CADITOIE, dimensioni 30X30, 30x40, 20x50 cm. Fornito a piè d'opera. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ ONERI VARI, a stima PR.0001 .0011.00 01	cadauno	5,0000	€ 0,01	€ 0,05	0,05%
		SAR19_ CALCESTRUZZO speciale PR.0005 con additivi ant...onsiglio .0005.00 Sup. LLPP avente RcK 30	metri			€ 0,05	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		02 N/mm².	cubi	0,0220	€ 139,00	€ 0,05	
		SAR19_ Griglia di copertura in PR.0011 ghisa sferoida...Fessura .0008.00 maglia mm. 147x18				€ 3,06	3,06%
		01 kg. 4,80	cadauno	2,0000	€ 21,70	€ 43,40	43,40%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 SPECIALIZZATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		001	ora	0,2410	€ 31,54	€ 7,60	7,60%
		SAR19_ OPERAIO RU.000 QUALIFICATO (Media 1.0001.0 Regionale)					
		002	ora	0,2700	€ 29,30	€ 7,91	7,91%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE RU.000 (Media Regionale)					
		1.0001.0					
		003	ora	0,2800	€ 26,41	€ 7,39	7,39%
		SAR19_ AUTOGRU' SL.0002 RIBALTABILE .0016.00 TRILATERALE,					
		07 comp...ione, della portata utile fino a: 1,5 t	ora	0,2000	€ 48,13	€ 9,63	9,63%
		Prezzo per analisi				€ 79,04	
		Spese generali		15%		€ 11,86	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 9,09	9,09%
		Sommano				€ 99,99	
		Prezzo d'applicazione al (cento/00)	cad			€ 100,00	
71	SAR19_SL.000 6.0005.0011	CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400 per carreggiata stradale, a norma UNI EN 124 con telaio quadrato 120*120 e botola quadrata 100*100. Compreso qualsiasi altro onere per rendere l'opera finita a perfetta regola d'arte, gli oneri per l'attuazione di tutte le misure di sicurezza ed i relativi costi non inclusi nella stima della sicurezza del PSC e quant'altro necessario per la sua messa in opera a regola d'arte, secondo le indicazioni della Direzione Lavori, le prescrizioni del Capitolato Speciale d'Appalto.					
		SAR19_ CHIUSINO GHISA PR.0006 SFEROIDALE classe D400 .0007.00 ...drato 400*400 e botola quadrata 300*300	cadauno	1,0000	€ 75,00	€ 75,00	73,83%
		SAR19_ OPERAIO COMUNE				€ 75,00	

ANALISI PREZZI

NUM. ART.	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	INC. %
		RU.000 (Media Regionale) 1.0001.0 003	ora	0,0400	€ 26,41	€ 1,06	1,04%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 03 utile fino a: 3,0 t	ora	0,0600	€ 53,03	€ 3,18	3,13%
		SAR19_ AUTOCARRO SL.0002 RIBALTABILE trilaterale, .0016.00 com...ollo, della portata 03 utile fino a: 3,0 t	ora	0,0200	€ 53,03	€ 1,06	1,04%
		Prezzo per analisi				€ 80,30	
		Spese generali		15%		€ 12,05	11,86%
		Utili dell'appaltatore		10%		€ 9,24	9,10%
		Sommano				€ 101,59	
		Prezzo d'applicazione al (centouno/59)	cad			€ 101,59	