

COMMITTENTE / PROPRIETARIO / RAPPRESENTANTE LEGALE	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO / RESPONSABILE DEI LAVORI
PROGETTISTA	DIRETTORE DEI LAVORI
COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE DEI LAVORI	COORDINATORE PER LA ESECUZIONE DEI LAVORI
IMPRESA APPALTATRICE	IMPRESA SUBAPPALTATRICE / IMPRESA ADDETTA AI LAVORI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DIS.	CON.	APP.
0	11/04/2023	Elaborazione grafica per progetto definitivo - esecutivo	M	N	M

<b>MASSIMILIANO VIARENGO</b> ARCHITETTO  Via XXIV Maggio, 4 bis - Moncalieri (TO) Tel. 011/641.827 - Fax 011/641.827 e-mail: viarengo.massimiliano@studiogiallo.com pec: viarengo.max@architettitorinopec.it	COMMITTENTE  <b>COMUNE DI SANTENA</b> VIA CAVOUR, 39 - SANTENA (TO)
	UBICAZIONE INTERVENTO  <b>COMUNE DI SANTENA (TO)</b>
OGGETTO <b>LAVORI DI REALIZZAZIONE DI NUOVA AREA PER IL MERCATO IN ADERENZA AD UNA PORZIONE DI VIA ALCIDE DE GASPERI FINO ALL'INCROCIO CON VIA VITTORIO VENETO (IV° LOTTO)</b>	
DESCRIZIONE ELABORATO  <b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b>	

ALL.	DATA	COMMESSA / NOME FILE
<b>2</b>		PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO   0   3   2   3   D   C   E   0   0



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>CAPITOLO 005 - DETTAGLIO OPERE A CORPO (Cat 1)</b> <b>CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1)</b>							
1 / 21 05DET/ SCA07	(01.A23.B95.005) RIFILATURA DI SCAVI IN SOVRASTRUTTURE STRADALI, PRIMA O DOPO L'ESECUZIONE DEGLI STESSI, PER RIPRISTINI, CON TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE RETTILINEO NETTO E REGOLARE, AL LIMITE DELLA ROTTURA IN FIGURE GEOMETRICHE REGOLARI ESEGUITO CON MACCHINE OPERATRICI A LAMA CIRCOLARE ROTANTE RAFFREDDATA AD ACQUA E FUNZIONANTE CON MOTORE A SCOPPIO O DIESEL, FINO ALLA PROFONDITA' DI CM. 10. IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ED IN CALCESTRUZZO, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *[(113,50+7,25+0,55+0,55+6,45)]		128,300			128,30		
	SOMMANO ml					128,30	5,63	722,33
2 / 22 05DET/ RIM01	(08.A55.N39.010) RIMOZIONE DI CHIUSINI DELLE FOGNATURE E SIMILI, COMPRESO IL CARICO ED IL TRASPORTO DEL MATERIALE DI RISULTA. IN PAVIMENTAZIONE NON BITUMINOSA E SENZA L'USO DEL MOTOCOMPRESSORE. Chiusino I.P. *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	21,34	21,34
3 / 23 05DET/ RIM02	(01.A23.B75.005) RIMOZIONE MANUALE DI FASCE IN PIETRA E/O IN CALCESTRUZZO PER MODIFICHE O RIPARAZIONE DI MARCIAPIEDI, COMPRESO IL CARICO IL TRASPORTO MANUALE E L'ACCATASTAMENTO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L.. FASCE DELLE DIMENSIONI CM. 30X12. Previsto *[(6,50+6,50+1,25+1,80+2,10+2,10)]		20,250			20,25		
	SOMMANO ml					20,25	21,10	427,28
4 / 24 05DET/ RIM03	(01.A23.C60.005) RIMOZIONE MANUALE DI PAVIMENTO SCOMPONIBILE, COMPRESO IL CARICO IL TRASPORTO MANUALE E L'ACCATASTAMENTO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L.. Previsto *15,700				15,700	15,70		
	SOMMANO mq					15,70	13,28	208,50
5 / 25 05DET/ GIARD01	(20.A27.L05.050) ABBATTIMENTO DI ALBERI DI QUALSIASI SPECIE POSTI IN CONDIZIONI DI RIDOTTA DIFFICOLTA' (ESEMPLIFICABILE CON ALBERATE UBICATE IN STRADE CON POCO TRAFFICO), COMPRESI L'ESTIRPAZIONE DELLA CEPPAIA, IL RIEMPIMENTO DELLA BUCA CON TERRA AGRARIA, LA COSTIPAZIONE DEL TERRENO, IL CARICO ED IL TRASPORTO DEL MATERIALE DI RISULTA IN DISCARICA O NEI MAGAZZINI COMUNALI. PER PIANTE DI ALTEZZA INFERIORE A ML. 10. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	194,89	194,89
6 / 26 05DET/	(18.A65.A05.005) RIPULITURE - RIDUZIONE DELLA COMPONENTE ERBACEA ED ARBUSTIVA MEDIANTE							
	A RIPORTARE							1'574,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'574,34
GIARD02	SFALCI, DECESPUGLIAMENTI ED EVENTUALE ELIMINAZIONE DELLE RAMPICANTI. INTERVENTO DA ESEGUIRE SOLO OVE STRETTAMENTE NECESSARIO AL FINE DI RIDURRE LA COMPETIZIONE DI ERBE E CESPUGLI NEI CONFRONTI DELLE GIOVANI PIANTE O PER MIGLIORARE LE CONDIZIONI PER LA GERMINAZIONE E LO SVILUPPO DEI SEMENZALI. IN RAPPORTO ALLA SUPERFICIE EFFETTIVAMENTE DA RIPULIRE. COMPRESI L'ESTIRPAZIONE DELLA CEPPAIA, LA SUCCESSIVA RACCOLTA ED ACCATASTAMENTO DEI MATERIALI DI RISULTA, SRAMATURA, CERNITA ED ALLONTANAMENTO DEI MATERIALI NON UTILIZZABILI E LORO TRASPORTO A DISCARICA, TRASPORTO DEL LEGNAME UTILE AL PIAZZALE DI CARICO. Previsto *5045,000			5045,000		5'045,00		
	SOMMANO mq					5'045,00	0,13	655,85
7 / 31 05DET/ SCA01	(01.A01.B10.031) SCAVO DI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA, PER RIPRISTINI O RISANAMENTI PER UNA PROFONDITA' MASSIMA DI CM. 60, COMPRESO L'EVENTUALE DISSODAMENTO E/O DISFACIMENTO DELLA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA, L'ACCUMULO, IL CARICO ED IL TRASPORTO AD IMPIANTO DI TRATTAMENTO AUTORIZZATO DEL MATERIALE. PER PROFONDITA' FINO A CM. 55 ESEGUITO A MACCHINA CON COMPLETAMENTO A MANO, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *[(3215,00+1,80+2,50+325,00)]			3544,300		3'544,30		
	SOMMANO mq					3'544,30	19,68	69'751,82
8 / 32 05DET/ SCA02	(01.A01.A65.010) SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA PER POSA TUBAZIONE E MANUFATTI, IN TERRENI SCIOLTI O COMPATTI, FINO A ML. 2,00 DI PROFONDITÀ RISPETTO AL PIANO DI SBANCAMENTO, ESEGUITO CON IDONEI MEZZI MECCANICI, CON EVENTUALE INTERVENTO MANUALE OVE OCCORRA, ESCLUSA LA ROCCIA DA MINA MA COMPRESI I TROVANTI ROCCIOSI ED I BLOCCHI DI MURATURA FINO A MC. 0,50, MISURATO IN SEZIONE EFFETTIVA, CON DEPOSITO DEI MATERIALI AI LATI DELLO SCAVO STESSO. ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA FINO AD UN BATTENTE MASSIMO DI CM. 20. I.P. *0,700*4,500*0,400*0,800 Rete telefonica *0,700*8,700*0,400*0,800 Rete elettrica *0,700*1,000*0,400*0,800 Rete acquedotto *0,700*8,750*0,400*1,000 Rete acque meteoriche *0,700*6,100*0,600*1,750 Rete acque reflue *0,700*10,300*0,600*1,500 Rete irrigazione *0,700*17,500*0,400*0,800	0,700	4,500	0,400	0,800	1,01		
	SOMMANO mc					20,52	12,67	259,99
9 / 33 05DET/ SCA03	(01.A01.A80.090) SCAVO ESEGUITO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA, A QUALSIASI SCOPO DESTINATO, IN TERRENI SCIOLTI O COMPATTI, FINO ALLA PROFONDITÀ DI ML. 1,50, MISURATA RISPETTO AL PIANO DI SBANCAMENTO O DI CAMPAGNA E DEPOSITO DEI MATERIALI AI LATI DELLO SCAVO STESSO. IN PRESENZA DI ACQUA FINO AD UN BATTENTE MASSIMO DI CM. 12. I.P. *0,300*4,500*0,400*0,800 Rete telefonica *0,300*8,700*0,400*0,800 Rete elettrica *0,300*1,000*0,400*0,800 Rete acquedotto *0,300*8,750*0,400*1,000	0,300	4,500	0,400	0,800	0,43		
	A RIPORTARE					2,42		72'242,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,42		72'242,00
	Rete acque meteoriche *0,300*6,100*0,600*1,750	0,300	6,100	0,600	1,750	1,92		
	Rete acque reflue *0,300*10,300*0,600*1,500	0,300	10,300	0,600	1,500	2,78		
	Rete irrigazione *0,300*17,500*0,400*0,800	0,300	17,500	0,400	0,800	1,68		
	SOMMANO mc					8,80	92,83	816,90
10 / 34 05DET/ SCA04	(01.A01.B76.005) VARIAZIONE AL PREZZO DEGLI SCAVI PER LA DEMOLIZIONE, MEDIANTE L'USO CONTINUO DI LEVE, MAZZE E SCALPELLI, MARTELLI DEMOLITORI ETC. DI BLOCCHI DI MURATURA, PUDDINGHE, CONGLOMERATI NATURALI, CONGLOMERATI CEMENTIZI CON O SENZA ARMATURA METALLICA E SIMILI ESEGUITI IN TRINCEA O A SEZIONE OBBLIGATA, COMPRESI I MASSI O TROVANTI ANCHE SE RICHIEDENTI L'USO DI ESPLOSIVI, ESCLUSE LE PAVIMENTAZIONI STRADALI. Previsto *0,100*0,550*3219,300	0,100	0,550	3219,300		177,06		
	SOMMANO mc					177,06	24,93	4'414,11
11 / 40 05DET/ TRAS01	(01.A02.G00.020) CARICO DEI MATERIALI DI RISULTA E/O PROVENIENTI DA DEMOLIZIONI E/O RIMOZIONI, ESCLUSO IL TRASPORTO ALLE DISCARICHE. Cordoli *15,700*0,120*0,300 Pavimentazioni *0,500*15,700*0,060 Terre di scavo a sezione obbligata *4,500*0,400*0,300 8,700*0,400*0,300 1,000*0,400*0,300 8,750*0,400*0,300 6,100*0,600*0,400 10,300*0,600*0,400 17,500*0,400*0,300	0,500	15,700	0,120	0,300	0,57		
						0,47		
						0,54		
						1,04		
						0,12		
						1,05		
						1,46		
						2,47		
						2,10		
	SOMMANO mc					9,82	8,14	79,93
12 / 41 05DET/ TRAS02	(01.P26.A60.030) TRASPORTO AD IMPIANTO DI TRATTAMENTO AUTORIZZATO E/O IN ALTRI SITI CONCORDATI CON LA D.L. DEI MATERIALI DI RISULTA E/O PROVENIENTI DA DEMOLIZIONI E/O RIMOZIONI. Vedi voce n° 40 [mc 9.82]					9,82		
	SOMMANO mc					9,82	5,53	54,30
13 / 42 05DET/ RIF01	(29.P15.A05.025) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI, ANCHE PER RICICLO O ALTRE FORME DI RECUPERO, DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). MISCUGLI O FRAZIONI SEPARATE DI CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 17 01 06 (RIF. CODICE CER 17 01 07). Incidenza t/mc 2,00 - previsto: Cordoli *15,700*0,120*[0,3000*2] Pavimentazioni *0,500*15,700*[0,0600*2]	0,500	15,700	0,120	0,600	1,13		
						0,94		
	SOMMANO t					2,07	16,65	34,47
14 / 43 05DET/ RIF02	(29.P15.A25.010) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI, ANCHE PER RICICLO O ALTRE FORME DI RECUPERO, DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). TERRA E ROCCE, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 17 05 03 (RIF. CODICE CER 17 05 04). Incidenza t/mc 1,80 - previsto: Terre di scavo a sezione obbligata *4,500*0,400*[0,3000*1,80] 8,700*0,400*[0,3000*1,80]		4,500	0,400	0,540	0,97		
			8,700	0,400	0,540	1,88		
	A RIPORTARE					2,85		77'641,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,85		77'641,71
	1,000*0,400*[0,3000*1,80] 8,750*0,400*[0,3000*1,80] 6,100*0,600*[0,4000*1,80] 10,300*0,600*[0,4000*1,80] 17,500*0,400*[0,300*1,80]		1,000 8,750 6,100 10,300 17,500	0,400 0,400 0,600 0,600 0,400	0,540 0,540 0,720 0,720 0,540	0,22 1,89 2,64 4,45 3,78		
	SOMMANO t					15,83	13,66	216,24
15 / 44 05DET/ RIF03	(29.P20.A10.005) RIF. CODICE CER CLASSE 20: RIFIUTI PRODOTTI DA GIARDINI E PARCHI (INCLUSI I RIFIUTI PROVENIENTI DA CIMITERI). RIFIUTI BIODEGRADABILI (RIF.CODICE CER 20 02 01). Incidenza t/mc 0,10 - previsto: 5045,000*[0,0500*0,10]			5045,000	0,005	25,23		
	SOMMANO t					25,23	62,00	1'564,26
16 / 45 05DET/ RIF04	(29.P15.A15.010) RIF. CODICE CER CLASSE 17: MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 17 03 01 (RIF. CODICE CER 17 03 02). Incidenza t/mc 2,45 - previsto: 55,000*[0,11*2,45]			55,000	0,270	14,85		
	SOMMANO t					14,85	17,31	257,05
	<b>CAPO 002 - TUBAZIONI, POZZETTI D'ISPEZIONE - CHIUSINI E GRIGLIE (SbCat 2)</b>							
17 / 35 05DET/ PGHI01	(07.A19.S30.025) MODIFICA DI QUOTA DEL PIANO DI POSA DELLA GRIGLIA E DEL CHIUSINO, COMPRESA LA RIMOZIONE E RICOLLOCAZIONE DELLA GRIGLIA E DEL CHIUSINO E LA FORMAZIONE DI CORDOLO COSTITUITO DA MALTA DI CEMENTO E MATTONI PIENI NEL CASO DI RIALZO; OPPURE LA DEMOLIZIONE DEL CORDOLO ESISTENTE DEL MANUFATTO NEL CASO DI ABBASSAMENTO SENZA RIPRESA DEL VOLTO, PER MODIFICHE DI QUOTA FINO A CM. 20. PER GRIGLIE E PER CHIUSINI DI MANOVRA E DI ISPEZIONE. Chiusini *60,000 Griglie *20,000					60,00 20,00		
	SOMMANO cadauno					80,00	72,19	5'775,20
18 / 37 05DET/ ALL01	(08.A55.N03.005) ALLACCIAMENTO DI IMMISSIONE STRADALE COMPRESA LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE AL CANALE BIANCO. Previsto *12,000					12,00		
	SOMMANO cadauno					12,00	135,82	1'629,84
19 / 46 05DET/ POZ01	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA A POSA IN OPERA DI POZZETTO D'ISPEZIONE PER RETE ELETTRICA E/O DI CADITOIA STRADALE PREDISPOSTA AD OSPITARE IL SIFONE ANTIODORE, SEZIONE INTERNA CM. 40X40, DELL'ALTEZZA FINO A CM. 160 (MISURATI DAL PIANO DI APPOGGIO DELLA PLATEA FINO AL FILO SUPERIORE DELLA GRIGLIA), COME DA DISEGNO TIPO, AD ELEMENTI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO, COMPRESI IL FERRO DI ARMATURA (SPESSORE DELLE PARETI MINIMO CM. 5), L'EVENTUALE CORONAMENTO IN MATTONI PIENI E MALTA CEMENTIZIA, DEBITAMENTE INTONACATO, PER LA POSA DELLA GRIGLIA AI PIANI STRADALI DEFINITIVI,							
	A RIPORTARE							87'084,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							87'084,30
	FONDO IN CL.S. CONFEZIONATO CON BETONIERA E CEMENTO TIPO 325 RCK KG/CMQ. 200, GETTATO IN OPERA, SPESSORE CM. 15; IL TUTTO IDONEO A SOPPORTARE CARICHI PESANTI, ESCLUSO LA SOLA GRIGLIA E/O IL SOLO CHIUSINO IN GHISA, COMPRESI LO SCAVO, L'ALLACCIAMENTO DEI CANALI AL POZZETTO, COMPRESI LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE, ED OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Rete elettrica *1,000 Rete I.P. *1,000 Rete telefonica *1,000					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	483,42	1'450,26
20 / 47 05DET/ POZ02	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA A POSA IN OPERA DI POZZETTO D'ISPEZIONE PER RETE ACQUEDOTTO, SEZIONE INTERNA CM. 60X60, DELL'ALTEZZA FINO A CM. 140 (MISURATI DAL PIANO DI APPOGGIO DELLA PLATEA FINO AL FILO SUPERIORE DELLA GRIGLIA), COME DA DISEGNO TIPO, AD ELEMENTI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO, COMPRESI IL FERRO DI ARMATURA (SPESSORE DELLE PARETI MINIMO CM. 5), L'EVENTUALE CORONAMENTO IN MATTONI PIENI E MALTA CEMENTIZIA, DEBITAMENTE INTONACATO, PER LA POSA DELLA GRIGLIA AI PIANI STRADALI DEFINITIVI, FONDO IN CL.S. CONFEZIONATO CON BETONIERA E CEMENTO TIPO 325 RCK KG/CMQ. 200, GETTATO IN OPERA, SPESSORE CM. 15; IL TUTTO IDONEO A SOPPORTARE CARICHI PESANTI, ESCLUSO IL SOLO CHIUSINO IN GHISA, COMPRESI LO SCAVO, L'ALLACCIAMENTO DEI CANALI AL POZZETTO, COMPRESI LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE, ED OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Rete acquedotto *2,000					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	468,49	936,98
21 / 48 05DET/ PGHI02	(08.P40.166.005) CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE RISPONDENTE ALLE NORME UNI EN 124, CLASSE C250 PER TRAFFICO INTENSO, A TELAIO QUADRATO CON SUGGELLO CIRCOLARE ARTICOLATO AUTOCENTRANTE ED ESTRAIBILE CON BLOCCAGGIO DI SICUREZZA IN POSIZIONE APERTA, MUNITO DI GUARNIZIONE IN ELASTOMERO ANTIRUMORE. DIMENSIONI FINO MM. 700 X 700, PESO FINO A KG. 55 CIRCA. Prevsito *6,000					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	163,24	979,44
22 / 49 05DET/ POZ03	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA A POSA IN OPERA DI CADITOIA STRADALE PREDISPOSTA AD OSPITARE IL SIFONE ANTIODORE, SEZIONE INTERNA CM. 50X50, DELL'ALTEZZA FINO A CM. 150 (MISURATI DAL PIANO DI APPOGGIO DELLA PLATEA FINO AL FILO SUPERIORE DELLA GRIGLIA COME DA DISEGNO TIPO, AD ELEMENTI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO, COMPRESI IL FERRO DI ARMATURA (SPESSORE DELLE PARETI MINIMO CM. 4), L'EVENTUALE CORONAMENTO IN MATTONI PIENI E MALTA CEMENTIZIA, DEBITAMENTE INTONACATO, PER LA POSA DELLA GRIGLIA AI PIANI STRADALI DEFINITIVI, FONDO IN CL.S. CONFEZIONATO CON BETONIERA E							
	A RIPORTARE							90'450,91

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							90'450,98
	CEMENTO TIPO 325 RCK KG/CMQ. 200, GETTATO IN OPERA, SPESSORE CM. 15; IL TUTTO IDONEO A SOPPORTARE CARICHI PESANTI, ESCLUSA LA SOLA GRIGLIA, COMPRESI LO SCAVO, L'ALLACCIAMENTO DEI CANALI AL POZZETTO, COMPRESI LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE, ED OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	423,69	423,69
23 / 50 05DET/ POZ04	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA A POSA IN OPERA DI CADITOIA STRADALE PREDISPOSTA AD OSPITARE IL SIFONE ANTIODORE, SEZIONE INTERNA CM. 50X50, DELL'ALTEZZA FINO A CM. 230 (MISURATI DAL PIANO DI APPOGGIO DELLA PLATEA FINO AL FILO SUPERIORE DELLA GRIGLIA COME DA DISEGNO TIPO, AD ELEMENTI PREFABBRICATI IN CEMENTO ARMATO, COMPRESI IL FERRO DI ARMATURA (SPESSORE DELLE PARETI MINIMO CM. 4), L'EVENTUALE CORONAMENTO IN MATTONI PIENI E MALTA CEMENTIZIA, DEBITAMENTE INTONACATO, PER LA POSA DELLA GRIGLIA AI PIANI STRADALI DEFINITIVI, FONDO IN CL.S. CONFEZIONATO CON BETONIERA E CEMENTO TIPO 325 RCK KG/CMQ. 200, GETTATO IN OPERA, SPESSORE CM. 15; IL TUTTO IDONEO A SOPPORTARE CARICHI PESANTI, ESCLUSA LA SOLA GRIGLIA, COMPRESI LO SCAVO, L'ALLACCIAMENTO DEI CANALI AL POZZETTO, COMPRESI LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE, ED OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	564,34	564,34
24 / 51 05DET/ PGHI03	(08.P40.I75.115) GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE PREDISPOSTE PER L'ALLOGGIAMENTO DI SIFONE IN PVC, PIANE CON TELAIO QUADRO AUTOBLOCCANTE, CLASSE C 250 - DIMENSIONI MM. 500 X 500, PESO KG. 25 CIRCA. Previsto *2,000					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	115,53	231,06
25 / 52 05DET/ PGHI04	(08.A25.F15.015) POSA IN OPERA DI CHIUSINI E GRIGLIE IN GHISA E RELATIVE STAFFE, COMPRESO IL FISSAGGIO, LA MISURAZIONE, ECC. E OGNI ALTRA PROVVISITA E MANO D'OPERA, ESCLUSO IL TRASPORTO: PER CHIUSINI E GRIGLIE FINO A MM. 800X800. Previsto *9,000					9,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	75,47	679,23
26 / 53 05DET/ SIF01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SIFONE ANTIODORE IN POLIPROPILENE, ASSEMBLATO CON VITI IN ACCIAIO INOX. IL PREZZO E' COMPRESIVO DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *2,000					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	108,43	216,86
27 / 54	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO DI ISPEZIONE,							
	A RIPORTARE							92'566,16



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							92'566,16
05DET/ POZ05	DI RACCORDO O DI CADUTA PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO PER FOGNE TUBOLARI CILINDRICHE, DIAMETRO INTERNO CM. 100 ED ALTEZZA FINO A CM. 180 (MISURATA DAL PIANO DI APPOGGIO DELLA PLATEA FINO AL FILO SUPERIORE DEL CHIUSINO), ESEGUITO COME DA SCHEMI DI PROGETTO; ESSO È COSTITUITO DA: SOTTOFONDAZIONE IN CALCESTRUZZO, DOSAGGIO KG/MC 300 DI CEMENTO, PARETI VERTICALI A SEZIONE CIRCOLARE, REALIZZATE CON ELEMENTI DI ALTEZZA CM. 25 E 50 E SPESSORE DI GETTO VIBRATO IN CALCESTRUZZO DI CM. 10, DOSAGGIO KG/MC 300 DI CEMENTO, COMPRESA E COMPENSATA L'ARMATURA IN FERRO, L'USO DELLE CASSEFORMI PER LA PREFABBRICAZIONE, LA VIBRATURA DEI GETTI E LA TENSIONE DELLE ARMATURE METALLICHE, CALOTTA DI COPERTURA A SEZIONE CIRCOLARE, DIAMETRO CM 100 E SPESSORE CM. 10, RASTREMATA AL PASSO D'UOMO DI CM. 60; IL TUTTO IDONEO PER SOPPORTARE CARICHI STRADALI PESANTI NONCHE' DATO E POSATO IN OPERA CON L'AUSILIO DI MEZZI MECCANICI E LA SUCCESSIVA ACCURATA SIGILLATURA DI TUTTI GLI ELEMENTI CON MALTA DI CEMENTO A TENUTA IDRAULICA, COMPRESO L'ONERE DEL CARICO, TRASPORTO E SCARICO DALLO STABILIMENTO DI PREFABBRICAZIONE AL SITO D'IMPIEGO, ESCLUSO IL CHIUSINO (COMPENSATO A PARTE), L'ADATTAMENTO DELLE PARETI DEL POZZETTO ALLA SITUAZIONE DELLE CONDOTTE ESISTENTI E IN PROGETTO. IL PREZZO È COMPRENSIVO DELLO SCAVO, DELL'APPLICAZIONE DI VERNICE IMPERMEABILIZZANTE A BASE EPOSSIDICA SULLE PARETI DI CALCESTRUZZO E SUL FONDO, DATE ANCHE IN DUE TEMPI, PER LO SPESSORE E LE QUALITÀ INDICATE DALLA D.L. E COMUNQUE CON UN TRATTAMENTO FINALE DI SPESSORE FINO A 500 MICRON, DELL'ALLACCIAMENTO DEI CANALI AL POZZETTO, COMPRESI LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE, ED OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	750,56	750,56
28 / 55 05DET/ PGHI03	(08.P40.163.005) CHIUSINO DI ISPEZIONE IN GHISA SFEROIDALE RISPONDENTE ALLE NORME UNI EN 124, CLASSE D400 PER TRAFFICO INTENSO, A TELAIO CIRCOLARE CON SUGGELLO CIRCOLARE ARTICOLATO AUTOCENTRANTE ED ESTRAIBILE CON BLOCCAGGIO DI SICUREZZA IN POSIZIONE APERTA, MUNITO DI GUARNIZIONE IN ELASTOMERO ANTIRUMORE. DIAMETRO MM.850, PESO KG. 90 CIRCA. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	267,80	267,80
29 / 56 05DET/ TPVC01	(08.A35.H10.170) PROVVISATA E POSA IN OPERA DI TUBI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE SERIE UNI EN 1401-1, SN 8 KN/MQ SDR 34, DIAMETRO ESTERNO MM. 200, GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO DI TENUTA, PER SISTEMI DI FOGNATURA E SCARICHI INTERRATI NON IN PRESSIONE, COMPRESO IL CARICO E LO SCARICO A PIE' D'OPERA, E LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA; COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISATA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE. Previsto *[(4,00+3,50+2,50+8,00)]		18,000			18,00		
	SOMMANO ml					18,00	28,06	505,08
	A RIPIORTARE							94'089,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							94'089,60
30 / 57 05DET/ PPVC01	(08.A35.H25.020) PROVVISATA E POSA IN OPERA DI CURVE A 45 GRADI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE SERIE UNI EN 1401; GIUNTO A BICCHIERE CON ANELLO ELASTOMERICO TOROIDALE, COMPRESO IL CARICO, LO SCARICO A PIE' D'OPERA, LA LORO DISCESA NELLA TRINCEA COMPRESO OGNI LAVORO E PROVVISATA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE. DEL DIAMETRO ESTERNO DI MM. 200. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO ml					1,00	25,34	25,34
31 / 58 05DET/ TPEAD01	(06.A10.B04.030) FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO INTERRATO, RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE =>350N, COMPLETA DI RACCORDI ED OGNI ACCESSORIO PER LA POSA IN OPERA, ESCLUSO LA FORMAZIONE E IL RIPRISTINO DEGLI SCAVI. DI TUBO CORRUGATO DOPPIA PARETE. PER CAVIDOTTO D.N. MM. 110. Previsto *[(1,00+1,00+9,50+8,50+5,00+15,00+2,00+2,00)]		44,000			44,00		
	SOMMANO ml					44,00	8,72	383,68
32 / 59 05DET/ TPEAD02	(06.A10.B04.015) FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONE IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO INTERRATO, RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE =>350N, COMPLETA DI RACCORDI ED OGNI ACCESSORIO PER LA POSA IN OPERA, ESCLUSO LA FORMAZIONE E IL RIPRISTINO DEGLI SCAVI. DI TUBO CORRUGATO DOPPIA PARETE. PER CAVIDOTTO D.N. MM. 63. Previsto *31,000*1,000	31,000	1,000			31,00		
	SOMMANO ml					31,00	5,37	166,47
	<b>CAPO 003 - RIEMPIMENTI E SOTTOFONDI CON MATERIALE ANIDRO (SbCat 3)</b>							
33 / 36 05DET/ SCA05	(01.A01.B87.020) REINTERRO DEGLI SCAVI IN GENERE, CON LE MATERIE DI SCAVO PRECEDENTEMENTE ESTRATTE E DEPOSITATE NELL'AMBITO DEL CANTIERE, COMPRESO CARICO, TRASPORTO, SCARICO, COSTIPAZIONE E REGOLARIZZAZIONE. ESEGUITO CON MEZZO MECCANICO E COMPLETAMENTO A MANO. I.P. *4,500*0,400*0,500 Rete telefonica *8,700*0,400*0,500 Rete elettrica *1,000*0,400*0,500 Rete acquedotto *8,750*0,400*0,700 Rete acque meteoriche *6,100*0,600*1,350 Rete acque reflue *10,300*0,600*1,100 Area a prato *[(16,25+55,80)]*1,500 Rete irrigazione *17,500*0,400*0,500 Area delle future aiuole *300,000*0,260 325,000*0,350 Altra area a disposizione *1275,010			4,500	0,400	0,500	0,90	
				8,700	0,400	0,500	1,74	
				1,000	0,400	0,500	0,20	
				8,750	0,400	0,700	2,45	
				6,100	0,600	1,350	4,94	
				10,300	0,600	1,100	6,80	
				72,050	1,500		108,08	
				17,500	0,400	0,500	3,50	
					300,000	0,260	78,00	
					325,000	0,350	113,75	
					1275,010		1'275,01	
	SOMMANO mc					1'595,37	9,44	15'060,29
34 / 38 05DET/ RIL01	(01.A21.A10.005) FORMAZIONE DI RILEVATO STRADALE CON MATERIALI GHIAIO-TERROSI, STESO A STRATI O CORDOLI DI CM. 50 DI SPESSORE, UMIDIFICATI, SE RICHIESTO DALLA DIREZIONE LAVORI, ADDENSATI CON							
	A R I P O R T A R E							109'725,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							109'725,38
	RULLO STATICO PESANTE O VIBRANTE CON EFFETTO FINO A 60 TONNELLATE PER UN PERIODO NON INFERIORE ALLE ORE 6 OGNI 100 MC DI RILEVATO E COMUNQUE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DI UN SODDISFACENTE GRADO DI COSTIPAMENTO, SECONDO LE DISPOSIZIONI IMPARTITE DALLA DIREZIONE LAVORI, MISURATO IN OPERA, MATERIALI FORNITI DALLA CITTA', COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Area perimetrale centrale *1180,000*0,300			1180,000	0,300	354,00		
	SOMMANO mc					354,00	11,81	4'180,74
35 / 60 05DET/ TES01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSILE TESSUTO A BANDELLE IN POLIPROPILENE PER LA FILTRAZIONE, LA SEPARAZIONE ED IL RINFORZO IN APPLICAZIONI DI INGEGNERIA GEOTECNICA. IL GEOTESSILE DEVE AVERE UNA MASSA AREICA NON INFERIORE A 420 G/MQ (UNI EN ISO 9864), UNA RESISTENZA A TRAZIONE L/T NON INFERIORE A 90/90 KN/M, UNA DEFORMAZIONE A ROTTURA L/T NON SUPERIORE A 9/9% (UNI EN ISO 10319), UN DIAMETRO DI FILTRAZIONE Ø90 NON SUPERIORE A 400 MICRON (UNI EN ISO 12956), UNA PERMEABILITÀ NORMALE AL PIANO NON INFERIORE A 40 L/S*MQ (UNI EN ISO 11058). IL PREZZO E' COMPRENSIVO DI SFRIDI, SORMONTI, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,100*3295,000	1,100		3295,000		3'624,50		
	SOMMANO mq					3'624,50	6,46	23'414,27
36 / 61 05DET/ RIEM01	(01.A21.A44.005) PROVVISITA SUL LUOGO D'IMPIEGO DI MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO CONFEZIONATO CON INERTI PROVENIENTI DALLA FRANTUMAZIONE DI IDONEE ROCCE E GROSSI CIOTTOLI E LA CUI CURVA GRANULOMETRICA SIA COLLOCATA ALL'INTERNO DEL FUSO ANAS 1981 PREMISCELATO CON IDONEO IMPASTO CON AGGIUNTA DI KG. 70 AL MC. DI CEMENTO TIPO 325, DI KG. 75 AL MC. DI FILLER E CON RESISTENZA A COMPRESSIONE A 7 GIORNI COMPRESA TRA 30 E 50 KG/CMQ. LA MISCELATE GLI INERTI DOVRA' AVERE UNA PERDITA PERCENTUALE IN PESO ALLA PROVA LOS ANGELES INFERIORE OD UGUALE A 30 - SUCCESSIVA STESA PER LA FORMAZIONE DI STRATO REGOLARE SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L., COMPRESI GLI EVENTUALI RICARICHI DURANTE LA CILINDRATURA ED OGNI ALTRO INTERVENTO PER REGOLARIZZARE LA SAGOMA DELLO STRATO - LA DENSITA'IN SITO DOVRA' ESSERE UGUALE O MAGGIORE AL 97% DI QUELLA OTTIMA DETERMINATA IN LABORATORIO (A.A.S.H.O MODIFICATA). PER OGNI MC. DATO IN OPERA COSTIPATO, ESCLUSA LA COMPATTAZIONE. Previsto *4,500*0,400*0,300 8,700*0,400*0,300 1,000*0,400*0,300 8,750*0,400*0,300 6,100*0,600*0,400 10,300*0,600*0,400 17,500*0,400*0,300			4,500 8,700 1,000 8,750 6,100 10,300 17,500	0,400 0,400 0,400 0,400 0,600 0,600 0,400	0,300 0,300 0,300 0,300 0,400 0,400 0,300	0,54 1,04 0,12 1,05 1,46 2,47 2,10	
	SOMMANO mc					8,78	82,34	722,95
37 / 62 05DET/ RIEM02	(01.A21.A50.005) COMPATTAZIONE CON RULLO PESANTE O VIBRANTE DELLO STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO GRANULARE ANIDRO O ALTRI MATERIALI ANIDRI,							
	A RIPORTARE							138'043,34

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							138'043,34
	SECONDO I PIANI STABILITI, MEDIANTE CILINDRATURA A STRATI SEPARATI SINO AL RAGGIUNGIMENTO DELLA COMPATTEZZA GIUDICATA IDONEA DALLA DIREZIONE LAVORI. PER SPESSORE FINITO SUPERIORE A CM. 30. Misto cementato *[(4,50+8,70+1,00+8,75+6,10+10,30+17,50)]* 0,500		56,850	0,500		28,43		
	SOMMANO mq					28,43	2,07	58,85
38 / 63 05DET/ RIEM04	(01.P03.B00.005) MISTO GRANULARE NATURALE DI CAVANO DI FIUME. Previsto *3220,000*0,300			3220,000	0,300	966,00		
	SOMMANO mc					966,00	27,08	26'159,28
39 / 67 05DET/ RIEM03	(01.P03.B20.005) MISTO FRANTUMATO (STABILIZZATO). Pavimentazione stradale *3220,000*0,150 Pavimentazione pedonale nuova *5,000*0,250 Pavimentazione pedonale vecchia *[(2,00+2,50)]*0,250			3220,000	0,150	483,00		
	SOMMANO mc					485,38	29,30	14'221,63
40 / 68 05DET/ RIEM07	(01.A21.A60.005) REGOLARIZZAZIONE E RULLATURA CON RULLO DI ADATTO PESO, STATICO O VIBRANTE, O PIASTRA VIBRANTE IDONEA DEL PIANO DEL SOTTOFONDO IN TERRA E DEL PIANO DELLO STRATO DI FONDAZIONE IN PIETRISCHETTO STABILIZZATO E/O SABBIA PER L'ESECUZIONE DI RIPRISTINI O RISANAMENTI, COMPRESO OGNI ONERE PER IL FUNZIONAMENTO DEL RULLO O DELLA PIASTRA. SU CARREGGIATE STRADALI E SU BANCHINE. Misto stabilizzato stradale *3220,000			3220,000		3'220,00		
	SOMMANO mq					3'220,00	1,81	5'828,20
41 / 69 05DET/ RIEM05	(01.A21.A20.005) SPANDIMENTO DI MATERIALI VARI PER SPESSORI SUPERIORI A CM. 3, PROVVISI SFUSI SUL LUOGO D'IMPIEGO, PER LA FORMAZIONE DI STRATI REGOLARI, SECONDO LE INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO GLI EVENTUALI RICARICHI DURANTE LA CILINDRATURA ED OGNI ALTRO INTERVENTO PER REGOLARIZZARE LA SAGOMA DEGLI STRATI. MATERIALI TERROSI, SABBIA, GRANIGLIA, PIETRISCHETTO STABILIZZATO E SIMILI, SPARSI CON MEZZI MECCANICI. Vedi voce n° 63 [mc 966.00] Vedi voce n° 67 [mc 485.38]					966,00 485,38		
	SOMMANO mc					1'451,38	7,18	10'420,91
42 / 70 05DET/ RIEM06	(01.A21.A50.010) COMPATTAZIONE CON RULLO PESANTE O VIBRANTE DELLO STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO GRANULARE ANIDRO O ALTRI MATERIALI ANIDRI, SECONDO I PIANI STABILITI, MEDIANTE CILINDRATURA A STRATI SEPARATI SINO AL RAGGIUNGIMENTO DELLA COMPATTEZZA GIUDICATA IDONEA DALLA DIREZIONE LAVORI. PER SPESSORE FINITO FINO A CM. 30. Misto naturale *3220,000			3220,000		3'220,00		
	SOMMANO mq					3'220,00	1,54	4'958,80
43 / 71 05DET/ RIEM08	(01.A21.A60.010) REGOLARIZZAZIONE E RULLATURA CON RULLO DI ADATTO PESO, STATICO O VIBRANTE, O PIASTRA VIBRANTE IDONEA DEL PIANO DEL							
	A RIPORTARE							199'691,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							199'691,01
	SOTTOFONDO IN TERRA E DEL PIANO DELLO STRATO DI FONDAZIONE IN PIETRISCHETTO STABILIZZATO E/O SABBIA PER L'ESECUZIONE DI RIPRISTINI O RISANAMENTI, COMPRESO OGNI ONERE PER IL FUNZIONAMENTO DEL RULLO O DELLA PIASTRA. SU MARCIAPIEDI. Misto stabilizzato pedonale *[(5,00+2,00+2,50)]			9,500		9,50		
	SOMMANO mq					9,50	2,71	25,75
	<b>CAPO 004 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E PEDONALI (SbCat 4)</b>							
44 / 27 05DET/ CORD01	(01.P05.B56.005) FORNITURA DI CORDOLI PREFABBRICATI ARMATI E VIBRATI IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, DELL'ALTEZZA DI CM 50 E DELLO SPESSORE DI CM 7,50/12 E DEL PESO KG 140 CIRCA. Previsto *[(10,50+12,50+99,50+2,00+99,50+8,00+8,00)]		240,000			240,00		
	SOMMANO ml					240,00	34,91	8'378,40
45 / 28 05DET/ CORD02	(01.A23.B50.010) POSA DI CORDOLI IN CEMENTO PRESSATO O VIBRATO IN CASSERO METALLICO, RETTI O CURVI, COMPRENDENTE: - LO SCAVO PER FAR POSTO AL CORDOLO ED AL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO SECONDO LE QUOTE STABILITE DALLA DIREZIONE DEI LAVORI; - IL TRASPORTO DEI MATERIALI DI RICUPERO AI MAGAZZINI MUNICIPALI E DEI MATERIALI DI RIFIUTO ALLE DISCARICHE;- IL SOTTOFONDO PER IL LETTO DI POSA IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 15 E DELLA LARGHEZZA DI CM 35 (CEMENTO KG 250/M <sup>3</sup> - SABBIA M <sup>3</sup> 0.400 - GHIAIETTA M <sup>3</sup> 0.800);IL RINFIANCO IN CALCESTRUZZO COME DA DISEGNI; - LO SCARICO; - L'ACCATASTAMENTO E LE GARANZIE CONTRO LE ROTTURE; - LA MANO D'OPERA PER L'INCASTRO A MASCHIO E FEMMINA;- LA SIGILLATURA DELLE SUPERFICI DI COMBACIO A MEZZO DI MALTA DI CEMENTO POSATA A KG 600/M <sup>2</sup> ; - LA RIFILATURA DEI GIUNTI; IL RIPASSAMENTO DURANTE E DOPO LA POSA. CORDOLI AVENTI SEZIONE RETTANGOLARE DI CM 7,50/12X5. Vedi voce n° 27 [ml 240.00]					240,00		
	SOMMANO ml					240,00	24,06	5'774,40
46 / 29 05DET/ CORD03	(01.P18.P02.005) CORDONI RETTI DI PIETRA DI LUSERNA, DELLA ALTEZZA DI CM. 25, CON SMUSSO DI CM. 1X1, CON FACCIAVISTA LAVORATA PER UNA ALTEZZA MINIMA DI CM. 18 A PUNTA FINE, BOCCIARDATA O FIAMMATA, E CON FACCIA PIANA LAVORATA A TAGLIO FRESA, RIFILATI NEI GIUNTI PER UN PERFETTO COMBACIAMENTO E PER CM 10 DI PROFONDITA' NELLA FACCIA OPPOSTA A QUELLA A VISTA. DELLO SPESSORE DI CM 12. Previsto *[(2,00+1,60+1,60+2,00)]		7,200			7,20		
	SOMMANO ml					7,20	60,96	438,91
47 / 64 05DET/ CORD04	(01.A23.A90.010) POSA IN OPERA DI CORDONI RETTI E CURVI DI GNEISS GRANITI, SIENITI, DIORITI E SIMILI, DELLE DIMENSIONI IN USO (LARGHEZZA CM. 80 ALTEZZA CM. 25) CON SMUSSO DI CM 1X1, COMPRENDENTE: - LO SCAVO PER FAR POSTO AL CORDONE E AL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO, SECONDO LE QUOTE STABILITE DALLA DIREZIONE DEI LAVORI; - IL TRASPORTO DEI							
	A RIPORTARE							214'308,47

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							214'308,47
	MATERIALI DI RECUPERO AI MAGAZZINI MUNICIPALI E DEI MATERIALI DI RIFIUTO DEL MATERIALE DI RISULTA AD IMPIANTO DI RECUPERO E RICICLO AUTORIZZATO; - LO STRATO DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO (CEMENTO KG 250/M <sup>3</sup> , SABBIA M <sup>3</sup> 0,400, GHIAIETTA M <sup>3</sup> 0,800) PER LA FORMAZIONE DEL LETTO DI POSA DEI CORDOLI, DELLO SPESSORE DI CM 15 E DELLA LARGHEZZA DI CM 40; - LA RIFILATURA DEI GIUNTI E IL RIPASSAMENTO DURANTE E DOPO LA POSA;- LA SIGILLATURA CON PASTINA DI CEMENTO COLATA - INTERVENTI NECESSARI PER EVENTUALI RIPARAZIONI E MANUTENZIONI SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL CAPITOLATO. - OGNI OPERA DI SCALPELLINO. CON SCAVO ESEGUITO A MACCHINA. Vedi voce n° 29 [ml 7.20]					7,20		
	SOMMANO ml					7,20	28,48	205,06
48 / 65 05DET/ CORD05	(01.P05.B50.010) CORDOLI IN CEMENTO PRESSATO RETTI O CURVI, CONFORMI ALLE PRESCRIZIONI DELLA CITTA', ATTUALMENTE IN VIGORE, IN PEZZI DI LUNGHEZZA NON INFERIORE A ML. 0,80 CON SMUSSO ARROTONDATO. SEZIONE TRAPEZOIDALE CM. 12-15X25(H)-KG/ML. 80 CIRCA. Previsto *[(2,20+180+2,30+8,50+7,50+16,50+24,00+56,00+16,50+1,50)]		315,000			315,00		
	SOMMANO ml					315,00	11,41	3'594,15
49 / 66 05DET/ CORD06	(01.A23.B50.015) POSA DI CORDOLI IN CEMENTO PRESSATO O VIBRATO IN CASSERO METALLICO, RETTI O CURVI, COMPREDENTE: - LO SCAVO PER FAR POSTO AL CORDOLO ED AL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO SECONDO LE QUOTE STABILITE DALLA DIREZIONE DEI LAVORI; - IL TRASPORTO DEI MATERIALI DI RECUPERO AI MAGAZZINI MUNICIPALI E DEI MATERIALI DI RIFIUTO AD IMPIANTO DI RECUPERO E RICICLO AUTORIZZATO; - IL SOTTOFONDO PER IL LETTO DI POSA IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM. 15 E DELLA LARGHEZZA DI CM. 35 (CEMENTO KG 250/M <sup>3</sup> - SABBIA M <sup>3</sup> 0.400 - GHIAIETTA M <sup>3</sup> 0.800); IL RINFIANCO IN CALCESTRUZZO COME SOPRA; - LO SCARICO; - L'ACCATASTAMENTO E LE GARANZIE CONTRO LE ROTTURE; - LA MANO D'OPERA PER L'INCASTRO A MASCHIO E FEMMINA; - LA SIGILLATURA DELLE SUPERFICI DI COMBACIO A MEZZO DI MALTA DI CEMENTO POSATA A KG 600/M <sup>3</sup> ; - LA RIFILATURA DEI GIUNTI; IL RIPASSAMENTO DURANTE E DOPO LA POSA. CORDOLI AVENTI SEZIONE TRAPEZIA (BASE MINORE CM. 12, BASE MAGGIORE CM. 15 O 20, ALTEZZA CM. 25) OPPURE AVENTI SEZIONE RETTANGOLARE DI CM. 12X30, CON SCAVO PER FAR POSTO AL CORDOLO ESEGUITO A MACCHINA. Vedi voce n° 65 [ml 315.00]					315,00		
	SOMMANO ml					315,00	18,93	5'962,95
50 / 72 05DET/ PAV02	(01.A23.C80.010) POSA DI PAVIMENTAZIONE IN MARMETTE AUTOBLOCCANTI DI CALCESTRUZZO PRESSATO E VIBRATO, SECONDO I DISEGNI DI PROGETTO, COMPREDENTE LA PROVVISTA E LO STENDIMENTO DELLA SABBIA PER IL SOTTOFONDO DELLO SPESSORE DA CM. 4 A CM. 6, LA COMPATTAZIONE CON PIASTRA VIBRANTE DEI BLOCCHETTI E LA CHIUSURA DEGLI INTERSTIZI TRA UN ELEMENTO E L'ALTRO MEDIANTE LAVATURA E SCOPATURA. Previsto *[(2,00+2,50)]			4,500		4,50		
	A RIPORTARE					4,50		224'070,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,50		224'070,63
	SOMMANO mq					4,50	13,93	62,69
51 / 73 05DET/ PAV01	COMPENSO PER FORNITURA E POSA IN OPERA, SECONDO I DISEGNI DI PROGETTO, DI PAVIMENTAZIONE IN MASSELLO AUTOBLOCCANTE (Tipo SESTINO TROLLY TECNO ROSSO della MAER) REALIZZATO IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO, AVENTI DIMENSIONI ESTERNE PARI A MM. 103X208X(SP.)60, DI COLORE A SCELTA DELLA D.L., DA POSARE A SECCO SU DI UN LETTO DI SABBIA GRANITA INSOLUBILE DELLO SPESSORE DA CM. 4 A CM. 6. IL PREZZO E' COMPRESIVO DI TRASPORTO, DELLA PROVISTA E DELLA POSA DELLA SABBIA, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE Previsto *[(5,00+2,00+2,50)]			9,500		9,50		
	SOMMANO mq					9,50	32,08	304,76
52 / 74 05DET/ RIP01	(01.A22.A44.020) PROVVISITA E STESA DI EMULSIONE BITUMINOSA CATIONICA AL 65% DI BITUME MODIFICATO IN RAGIONE DI KG 1,200/M². Mano di ancoraggio *3220,000 Mano di attacco *3220,000			3220,000 3220,000		3'220,00 3'220,00		
	SOMMANO mq					6'440,00	2,30	14'812,00
53 / 75 05DET/ RIP02	(01.A22.A80.020) PROVVISITA E STESA DI MISTO GRANULARE BITUMATO (TOUT-VENANT TRATTATO) PER STRATO DI BASE, COMPOSTO DA INERTI DI TORRENTE, DI FIUME, DI CAVA O PROVENIENTI DALLA FRANTUMAZIONE DI ROCCIA SERPENTINOSA, TRATTATO CON BITUME CONFORMEMENTE ALLE PRESCRIZIONI DELLA CITTA' ATTUALMENTE VIGENTI PER QUANTO CONCERNE LA GRANULOMETRIA E LA DOSATURA, COMPRESA LA CILINDRATURA MEDIANTE RULLO COMPRESSORE STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE. STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE PER UNO SPESSORE COMPRESSO PARI A CM. 8. Previsto *3220,000			3220,000		3'220,00		
	SOMMANO mq					3'220,00	16,01	51'552,20
54 / 76 05DET/ RIP03	(01.A22.B20.010) PROVVISITA E STESA A TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA CONFORME ALLE NORME TECNICHE DELLA CITTA', STESA IN OPERA A PERFETTA REGOLA D'ARTE SECONDO LA VIGENTE NORMATIVA E LE EVENTUALI INDICAZIONI DELLA DIREZIONE LAVORI, COMPRESO L'ONERE DELLA COMPATTAZIONE CON RULLO STATICO O VIBRANTE CON EFFETTO COSTIPANTE NON INFERIORE ALLE 12 TONNELLATE, ESCLUSA LA PREPARAZIONE DELLA MASSICCIATA SOTTOSTANTE E LA PROVVISITA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO. STESA CON VIBROFINITRICE PER UNO SPESSORE FINITO PARI A CM. 3. Previsto *3220,000			3220,000		3'220,00		
	SOMMANO mq					3'220,00	9,71	31'266,20
55 / 77 05DET/ RIP04	(01.A21.B35.005) SIGILLATURA DI LESIONI PRESENTI SULLA PAVIMENTAZIONE, DELLE ZONE PERIMETRALI DI RIPRISTINI, NONCHE' NELLA ZONA DI CONTATTO TRA LA PAVIMENTAZIONE E LA PARETE VERTICALE DEL CORDOLO, EFFETTUATA CON SPECIALE MASTICE DI							
	A RIPORTARE							322'068,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							322'068,48
	BITUME MODIFICATO CON POLIMERI, COLATO A CALDO PREVIA PULIZIA, ASPORTAZIONE DI EVENTUALI IRREGOLARITA' SUPERFICIALI E RISCALDAMENTO DELLE PARETI DELLE FESSURE CON LANCIA TERMICA, COMPRESA OGNI FORNITURA ED ONERE PER DARE IL LAVORO FINITO A PERFETTA REGOLA D'ARTE. PER QUANTITATIVI SUPERIORI A ML. 150 DA EFFETTUARSI NELLA STESSA ZONA. DELLA LARGHEZZA DI CM. 8-10. Vedi voce n° 21 [ml 128.30]					128,30		
	SOMMANO ml					128,30	2,53	324,60
56 / 78 05DET/ RIP05	COMPENSO PER FORNITURA E STESA IN OPERA A MACCHINA E/O A MANO DI SABBIA GRANITA DI CAVA PER SATURAZIONE DEI CONGLOMERATI BITUMINOSI APERTI E/O CHIUSI. IL PREZZO E' COMPRESIVO DI SPARGITORE AUTOMATICO CON TRAMOGGIA DELLA CAPACITA' DI MC. 4,6, MUNITO DI MOTORE AUSILIARIO E MONTATO SU AUTOCARRO DI PORTATA ADEGUATA E COMUNQUE NON INFERIORE A 10 T, DELL'AUTISTA PER LA GUIDA DEL MEZZO E PER IL FUNZIONAMENTO DELLO SPARGITORE, DI TUTTI GLI ONERI PER IL CARICO DEI MATERIALI SUL MEZZO E PER LA PREPARAZIONE DELLE MISCELE, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Vedi voce n° 76 [mq 3 220.00]					3'220,00		
	SOMMANO mq					3'220,00	0,60	1'932,00
57 / 79 05DET/ SEGN01	(04.P83.B02.010) SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE PREMISCELATA (COMPOSTO DI RESINA ALCHIDICA O ACRILICA) PER LA TRACCIATURA DELLE LINEE DI MEZZERIA E DI CORSIA, MARGINALI, PISTE RISERVATE, ECC., COMPUTABILI A METRO LINEARE, DA TRACCIARSI EX-NOVO SU NUOVI MANTI. LA STESA IN OPERA DOVRÀ ESSERE CONFORME E DOVRÀ RISPETTARE LE PRESCRIZIONI DELLA NORMATIVA UNI-EN 1436, CON PARTICOLARE RIGUARDO AI CRITERI DI EFFICIENZA, RIFRANGENZA E ANTISKID. STESA STRISCIA IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE, IN COLORE BIANCO O GIALLO, LARGHEZZA CM 15. Linee marginali *[(10,00+5,00+5,00+5,00+5,00+5,00)]		35,000			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	0,98	34,30
58 / 80 05DET/ SEGN02	(04.P83.B01.005) SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE PREMISCELATA (COMPOSTO DI RESINA ALCHIDICA O ACRILICA) PER LA DEMARCAZIONE DI PASSAGGI PEDONALI, DI LINEE DI ARRESTO, DI ZEBRATURE E DI ALTRI SEGNI SULLA CARREGGIATA COMPUTABILI A METRO QUADRATO, DA TRACCIARSI EX-NOVO SU NUOVI MANTI O RIPRISTINI. LA STESA IN OPERA DOVRÀ ESSERE CONFORME E DOVRÀ RISPETTARE LE PRESCRIZIONI DELLA NORMATIVA UNI-EN 1436, CON PARTICOLARE RIGUARDO AI CRITERI DI EFFICIENZA, RIFRANGENZA E ANTISKID. PASSAGGI PEDONALI E ALTRI SEGNI SULLA CARREGGIATA TRACCIATI EX-NOVO SU NUOVI MANTI, IN COLORE BIANCO RIFRANGENTE O GIALLO RAL 1003. Passaggi pedonali *6,000 Demarcazioni e zebraure disabili *16,000 Segnaletica di arresto *8,000				6,000 16,000 8,000	6,00 16,00 8,00		
	SOMMANO ml					30,00	6,54	196,20
	A RIPORTARE							324'555,58



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							324'555,58
59 / 81 05DET/ SEGN03	(04.P83.B03.005) SEGNALETICA ORIZZONTALE LINEARE IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE PREMISCELATA (COMPOSTO DI RESINA ALCHIDICA O ACRILICA) PER LA TRACCIATURA DELLE LINEE DI PARCHEGGIO, COMPUTABILI A METRO LINEARE, DA TRACCIARSI EX-NOVO SU NUOVI MANTI. LA STESA IN OPERA DOVRÀ ESSERE CONFORME E DOVRÀ RISPETTARE LE PRESCRIZIONI DELLA NORMATTVA UNI-EN 1436, CON PARTICOLARE RIGUARDO AI CRITERI DI EFFICIENZA, RIFRANGENZA E ANTISKID. STESA STRISCIA IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE, IN COLORE BIANCO O GIALLO, LARGHEZZA CM 15. Posti auto *3,000*107,500 Posti auto *45,000*10,000	3,000 45,000	107,500 10,000			322,50 450,00		
	SOMMANO ml					772,50	0,91	702,98
	<b>CAPO 005 - OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO (SbCat 5)</b>							
60 / 30 05DET/ ILL01	(13.P02.B05.045) FORNITURA E POSA IN OPERA, IN MARCIAPIEDE E PAVIMENTAZIONE STRADALE, DI QUANTO OCCORRENTE (CASSERATURE, TUBI GUAINA, TAPPI, ETC.) PER LA FORMAZIONE DI BLOCCO DI FONDAZIONE PER PALO, ESEGUITO CON CLS RCK 25N/MMQ, DELLE DIMENSIONI FINO A CM. 130X130X100. Previsto *31,000					31,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	328,08	10'170,48
61 / 39 05DET/ GIARD03	(29.P15.A15.010) FORMAZIONE DI PRATO, COMPRESA LA REGOLARIZZAZIONE DEL PIANO DI SEMINA CON LIVELLAMENTO SMINUZZAMENTO E RASTRELLATURA DELLA TERRA, PROVISTA DELLE SEMENTI E SEMINA, CARICO E TRASPORTO AD IMPIANTO DI TRATTAMENTO AUTORIZZATO DEGLI EVENTUALI MATERIALI DI RISULTA. CON PREPARAZIONE MANUALE DEL TERRENO. Area a prato *[(16,25+55,80)]*10,000 Area delle future aiuole *[(300,00+325,00)]		72,050	10,000 625,000		720,50 625,00		
	SOMMANO mq					1'345,50	2,20	2'960,10
62 / 82 05DET/ PACC09	(14.P04.A15.005) POSA IN OPERA DI CONTENITORE PER CONTATORI E/O GRUPPI DI MISURA COMPRENSIVI DI COLONNINA STRADALE O DI ULTERIORE CONTENITORE SOTTOSTANTE ED EVENTUALE BASAMENTO IN CEMENTO, COMPRESI GLI ACCESSORI OCCORRENTI. Previsto *2,000					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	30,68	61,36
63 / 83 05DET/ ARM01	FORNITURA DI SOPRALZO DI DUE ARMADI STRADALI, AVENTE DIMENSIONI ESTERNE PARI A MM. 714X271X660, CON GRADO DI PROTEZIONE IP 44 (NORME CEI EN 60529) PER GRUPPI DI MISURA MONOFASE, TRIFASE O GRUPPO DI MISURA DIRETTA, CAPACI DI OSPITARE, IN AGGIUNTA I SUINDICATI ELEMENTI, L'INTERRUTTORE AUTOMATICO DI SOVRACORRENTE (LIMITATORE), FORNITO E POSIZIONATO IN OPERA DALL'ENTE DISTRIBUTORE DI ENERGIA. IL SUDDETTO MANUFATTO E' COMPOSTO DA CORPO E SPORTELLO IN RESINA POLIESTERE AUTOESTINGUENTE CON FIBRE DI VETRO, COMPLETI RISPETTIVAMENTE DI STAFFE E TELAIO INFERIORE IN ACCIAIO ZINCATO CON ZANCHE PER FISSAGGIO IN							
	A RIPORTARE							338'450,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							338'450,50
	BASSO E DI SERRATURA E VITERIA, NONCHÉ STRUTTURATO IN PARTI COMPONIBILI, FISSATE TRA LORO MEDIANTE VITERIA. IL PREZZO È COMPRENSIVO DEL TRASPORTO A PIE' D'OPERA, NONCHÉ DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *2,000					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	302,43	604,86
64 / 84 05DET/ ECO01	COMPENSO A CORPO PER SPOSTAMENTO TEMPORANEO E/O CONSERVAZIONE DEI SERVIZI TECNICI ESISTENTI, INTERFERENTI CON LE NUOVE OPERE, REALIZZATI CON TUBAZIONI IN ACCIAIO, PVC, PEAD E RELATIVI PEZZI SPECIALI, NONCHÉ PER L'ASSISTENZA AI RELATIVI ENTI GESTORI, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'295,50	1'295,50
65 / 85 05DET/ ECO02	COMPENSO A CORPO PER SPOSTAMENTO TEMPORANEO E/O CONSERVAZIONE DEI SERVIZI TECNICI ESISTENTI, INTERFERENTI CON LE NUOVE OPERE, REALIZZATI CON TUBAZIONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO, DIAMETRO INTERNO DA CM. 20 A CM. 40, COMPLETI DI SIGILLATURE DEI GIUNTI E RIVESTIMENTO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'375,86	1'375,86
66 / 86 05DET/ ECO03	COMPENSO A CORPO PER LA REALIZZAZIONE DI OPERE DI QUALSIASI NATURA O SPECIE, ACCESSORIE ALLE FASI LAVORATIVE PRINCIPALI, DI MODESTA ENTITA', LA CUI VALUTAZIONE QUANTITATIVA E QUALITATIVA POTRA' ESSERE ULTERIORMENTE DEFINITA IN FASE ESECUTIVA DA PARTE DELLA D.L., PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'273,28	1'273,28
	<b>CAPO 006 - COSTI DELLA SICUREZZA (SbCat 6)</b>							
67 / 1 06DET/ SIC01	(28.A05.E10.005) RECINZIONE DI CANTIERE REALIZZATA CON ELEMENTI PREFABBRICATI DI RETE METALLICA E MONTANTI TUBOLARI ZINCATI CON ALTEZZA MINIMA DI ML. 2,00, POSATI SU IDONEI SUPPORTI IN CALCESTRUZZO, COMPRESO MONTAGGIO IN OPERA E SUCCESSIVA RIMOZIONE, ANCHE PER PIU' VOLTE. NOLO CALCOLATO SULLO SVILUPPO LINEARE. NOLO PER IL PRIMO MESE. Previsto *1,000*60,000	1,000	60,000			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	3,67	220,20
68 / 2 06DET/ SIC02	(28.A05.E10.010) RECINZIONE DI CANTIERE REALIZZATA CON ELEMENTI PREFABBRICATI DI RETE METALLICA E MONTANTI TUBOLARI ZINCATI CON ALTEZZA MINIMA DI ML. 2,00, POSATI SU IDONEI SUPPORTI IN CALCESTRUZZO, COMPRESO MONTAGGIO IN OPERA E SUCCESSIVA RIMOZIONE, ANCHE PER PIU' VOLTE. NOLO CALCOLATO SULLO SVILUPPO LINEARE. NOLO PER OGNI							
	A RIPORTARE							343'220,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							343'220,20
	MESE SUCCESSIVO AL PRIMO. Previsto *3,000*60,000	3,000	60,000			180,00		
	SOMMANO ml					180,00	0,51	91,80
69 / 3 06DET/ SIC03	(28.A05.E05.020) RECINZIONE PERIMETRALE DI PROTEZIONE IN RETE ESTRUSA IN POLIETILENE AD ALTA DENSITÀ HDPE PESO 240 G/M2, DI VARI COLORI A MAGLIA OVOIDALE, RESISTENTE AI RAGGI ULTRAVIOLETTI, INDEFORMABILE, FORNITA E POSTA IN OPERA MEDIANTE APPOSITI PALETTI DI SOSTEGNO IN FERRO ZINCATO FISSATI NEL TERRENO A DISTANZA DI 1 M. SONO COMPRESI: L'USO PER LA DURATA DEI LAVORI; IL TONDO DI FERRO, L'INFISSIONE NEL TERRENO PER ALMENO 70 CM DELLO STESSO; LE TRE LEGATURE PER OGNUNO; IL FILO ZINCATO POSTO ALLA BASE, IN MEZZERIA ED IN SOMMITÀ, PASSATO SULLE MAGLIE DELLA RETE AL FINE DI GARANTIRNE, NEL TEMPO, LA STABILITÀ E LA FUNZIONE; LA MANUTENZIONE PER TUTTO IL PERIODO D DURATA DEI LAVORI, SOSTITUENDO, O RIPARANDO LE PARTI NON PIÙ IDONEE; LO SMANTELLAMENTO, L'ACCATASTAMENTO E L'ALLONTANAMENTO A FINE OPERA. ALTEZZA 2,00 M. Previsto *300,000		300,000			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	7,48	2'244,00
70 / 4 06DET/ SIC04	(28.A05.E25.005) NASTRO SEGNALETICO PER DELIMITAZIONE DI ZONE DI LAVORO, PERCORSI OBBLIGATI, AREE INACCESSIBILI, CIGLI DI SCAVI, ECC, DI COLORE BIANCO/ROSSO, FORNITO E POSTO IN OPERA. SONO COMPRESI: L'USO PER LA DURATA DELLE FASI CHE PREVEDONO L'IMPIEGO DEL NASTRO; LA FORNITURA DEGLI SPEZZONI DI FERRO DELL'ALTEZZA DI CM. 120 DI CUI ALMENO CM. 20 DA INFIGGERE NEL TERRENO, A CUI ANCORARE IL NASTRO; LA MANUTENZIONE PER TUTTO IL PERIODO DI DURATA DELLA FASE DI RIFERIMENTO, SOSTITUENDO O RIPARANDO LE PARTI NON PIÙ IDONEE; L'ACCATASTAMENTO E L'ALLONTANAMENTO A FINE FASE DI LAVORO. E' INOLTRE COMPRESO QUANTO ALTRO OCCORRE PER L'UTILIZZO TEMPORANEO DEL NASTRO SEGNALETICO. MISURATO A METRO LINEARE POSTO IN OPERA. Previsto *720,000		720,000			720,00		
	SOMMANO ml					720,00	0,36	259,20
71 / 5 06DET/ SIC07	(28.A20.C10.005) ILLUMINAZIONE MOBILE DI RECINZIONI O BARRIERE DI SEGNALI, CON LAMPADE ANCHE AD INTERMITTENZA, ALIMENTATE A BATTERIA CON AUTONOMIA NON INFERIORE A 16 ORE DI FUNZIONAMENTO CONTINUO. DURATA 1 ANNO CADAUNA. Previsto *30,000					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	5,97	179,10
72 / 6 06DET/ SIC08	(28.A05.D05.005) NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE. PREFABBRICATO MONOBLOCCO AD USO UFFICIO, SPOGLIATOIO E LOCALE DI RIPOSO. CARATTERISTICHE: STRUTTURA DI ACCIAIO, PARETE PERIMETRALE REALIZZATA CON PANNELLO SANDWICH, DELLO SPESSORE MINIMO DI MM. 40, COMPOSTO DA LAMIERA PREVERNICIATA ESTERNA ED INTERNA E COIBENTAZIONE DI POLIURETANO ESPANSO AUTOESTINGUENTE, DIVISIONI INTERNE REALIZZATE							
	A RIPORTARE							345'994,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							345'994,30
	<p>COME LE PERIMETRALI,PARETI PAVIMENTO REALIZZATO CON PANNELLI IN AGGLOMERATO DI LEGNO TRUCIOLARE IDROFUGO DI SPESSORE MM 19, PIANO DI CALPESTIO IN PIASTRELLE DI PVC, CLASSE 1 DI REAZIONE AL FUOCO, COPERTURA REALIZZATA CON LAMIERA ZINCATA CON CALATOI A SCOMPARSA NEI QUATTRO ANGOLI, SERRAMENTI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO, VETRI SEMIDOPPI, PORTA D'INGRESSO COMPLETA DI MANIGLIE E/O MANIGLIONE ANTIPANICO, IMPIANTO ELETTRICO A NORMA DI LEGGE DA CERTIFICARE. SONO COMPRESI: L'USO PER LA DURATA DELLE FASI DI LAVORO CHE LO RICHIEDONO AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA E L'IGIENE DEI LAVORATORI; IL MONTAGGIO E LO SMONTAGGIO ANCHE QUANDO, PER MOTIVI LEGATI ALLA SICUREZZA DEI LAVORATORI, QUESTE AZIONI VENGONO RIPETUTE PIÙ VOLTE DURANTE IL CORSO DEI LAVORI A SEGUITO DELLA EVOLUZIONE DEI MEDESIMI; IL DOCUMENTO CHE INDICA LE ISTRUZIONI PER L'USO E LA MANUTENZIONE; I CONTROLLI PERIODICI E IL REGISTRO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA; IL TRASPORTO PRESSO IL CANTIERE; LA PREPARAZIONE DELLA BASE DI APPOGGIO; I COLLEGAMENTI NECESSARI (ELETTRICITÀ, IMPIANTO DI TERRA ACQUA, GAS, ECC.) QUANDO PREVISTI; L'USO DELL'AUTOGRU PER LA MOVIMENTAZIONE E LA COLLOCAZIONE NELL'AREA PREDEFINITA E PER L'ALLONTANAMENTO A FINE OPERA. ARREDAMENTO MINIMO: ARMADI, TAVOLI E SEDIE. DIMENSIONI ESTERNE MASSIME ML. 2,40 X 6,40 X 2,45 CIRCA (MODELLO BASE). COSTO PRIMO MESE O FRAZIONE DI MESE. Previsto *[1*1]</p> <p style="text-align: center;">SOMMANO cadauno</p>	1,000				1,00		
						1,00	412,72	412,72
73 / 7 06DET/ SIC09	(28.A05.D05.010) NUCLEO ABITATIVO PER SERVIZI DI CANTIERE. PREFABBRICATO MONOBLOCCO AD USO UFFICIO, SPOGLIATOIO E LOCALE DI RIPOSO. CARATTERISTICHE: STRUTTURA DI ACCIAIO, PARETE PERIMETRALE REALIZZATA CON PANNELLO SANDWICH, DELLO SPESSORE MINIMO DI MM. 40, COMPOSTO DA LAMIERA PREVERNICIATA ESTERNA ED INTERNA E COIBENTAZIONE DI POLIURETANO ESPANSO AUTOESTINGUENTE, DIVISIONI INTERNE REALIZZATE COME LE PERIMETRALI,PARETI PAVIMENTO REALIZZATO CON PANNELLI IN AGGLOMERATO DI LEGNO TRUCIOLARE IDROFUGO DI SPESSORE MM 19, PIANO DI CALPESTIO IN PIASTRELLE DI PVC, CLASSE 1 DI REAZIONE AL FUOCO, COPERTURA REALIZZATA CON LAMIERA ZINCATA CON CALATOI A SCOMPARSA NEI QUATTRO ANGOLI, SERRAMENTI IN ALLUMINIO PREVERNICIATO, VETRI SEMIDOPPI, PORTA D'INGRESSO COMPLETA DI MANIGLIE E/O MANIGLIONE ANTIPANICO, IMPIANTO ELETTRICO A NORMA DI LEGGE DA CERTIFICARE. SONO COMPRESI: L'USO PER LA DURATA DELLE FASI DI LAVORO CHE LO RICHIEDONO AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA E L'IGIENE DEI LAVORATORI; IL MONTAGGIO E LO SMONTAGGIO ANCHE QUANDO, PER MOTIVI LEGATI ALLA SICUREZZA DEI LAVORATORI, QUESTE AZIONI VENGONO RIPETUTE PIÙ VOLTE DURANTE IL CORSO DEI LAVORI A SEGUITO DELLA EVOLUZIONE DEI MEDESIMI; IL DOCUMENTO CHE INDICA LE ISTRUZIONI PER L'USO E LA MANUTENZIONE; I CONTROLLI PERIODICI E IL REGISTRO DI MANUTENZIONE PROGRAMMATA; IL TRASPORTO PRESSO IL CANTIERE; LA PREPARAZIONE DELLA BASE DI APPOGGIO; I COLLEGAMENTI NECESSARI (ELETTRICITÀ, IMPIANTO DI TERRA ACQUA, GAS, ECC.) QUANDO PREVISTI; L'USO DELL'AUTOGRU PER LA MOVIMENTAZIONE E LA COLLOCAZIONE NELL'AREA PREDEFINITA E PER							
	A R I P O R T A R E							346'407,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							346'407,02
	L'ALLONTANAMENTO A FINE OPERA. ARREDAMENTO MINIMO: ARMADI, TAVOLI E SEDIE. DIMENSIONI ESTERNE MASSIME ML. 2,40 X 6,40 X 2,45 CIRCA (MODELLO BASE). COSTO PER OGNI MESE O FRAZIONE DI MESE SUCCESSIVO AL PRIMO. Previsto *[1*3]	3,000				3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	166,70	500,10
74 / 8 06DET/ SIC10	(28.A05.D15.015) BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO REALIZZATO DA STRUTTURA DI BASE, SOLLEVATA DA TERRA, E ELEVATO IN PROFILATI DI ACCIAIO PRESSO PIEGATI, COPERTURA E TAMPONATURA CON PANNELLO SANDWICH COSTITUITO DA LAMIERA INTERNA ED ESTERNA E COIBENTE CENTRALE (MINIMO MM. 40) DIVISORI INTERNI A PANNELLO SANDWICH, INFISSI IN ALLUMINIO, PAVIMENTO IN LEGNO IDROFUGO RIVESTITO IN PVC,EVENTUALE CONTROSOFFITTO, COMPLETO DI IMPIANTI ELETTRICO, IDRICO (ACQUA CALDA E FREDDA) E FOGNARIO, TERMICO ELETTRICO INTERNI, DOTATO DI TRE DOCCE, TRE WC, UN LAVABO A QUATTRO RUBINETTI, BOILER ELETTRICO ED ACCESSORI. COMPRESO, TRASPORTO, MONTAGGIO E SMONTAGGIO E PREPARAZIONE DELLA BASE IN CLS ARMATA DI APPOGGIO. DIMENSIONI ORIENTATIVE ML. 2,40 X 2,70 X 2,40. COSTO PRIMO MESE O FRAZIONE DI MESE. Previsto *[1*1]	1,000				1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	181,86	181,86
75 / 9 06DET/ SIC11	(28.A05.D15.020) BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO REALIZZATO DA STRUTTURA DI BASE, SOLLEVATA DA TERRA, E ELEVATO IN PROFILATI DI ACCIAIO PRESSO PIEGATI, COPERTURA E TAMPONATURA CON PANNELLO SANDWICH COSTITUITO DA LAMIERA INTERNA ED ESTERNA E COIBENTE CENTRALE (MINIMO MM. 40) DIVISORI INTERNI A PANNELLO SANDWICH, INFISSI IN ALLUMINIO, PAVIMENTO IN LEGNO IDROFUGO RIVESTITO IN PVC,EVENTUALE CONTROSOFFITTO, COMPLETO DI IMPIANTI ELETTRICO, IDRICO (ACQUA CALDA E FREDDA) E FOGNARIO, TERMICO ELETTRICO INTERNI, DOTATO DI TRE DOCCE, TRE WC, UN LAVABO A QUATTRO RUBINETTI, BOILER ELETTRICO ED ACCESSORI. COMPRESO, TRASPORTO, MONTAGGIO E SMONTAGGIO E PREPARAZIONE DELLA BASE IN CLS ARMATA DI APPOGGIO. DIMENSIONI ORIENTATIVE ML. 2,40 X 2,70 X 2,40. COSTO PER OGNI MESE O FRAZIONE DI MESE SUCCESSIVO AL PRIMO. Previsto *[1*3]	3,000				3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	96,94	290,82
76 / 10 06DET/ SIC12	(28.A15.A05.005) IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO (6 KW) - APPARECCHI UTILIZZATORI IPOTIZZATI: BETONIERA, SEGA CIRCOLARE, PULISCITAVOLE, PIEGAFERRI, MACCHINA PER INTONACO PREMISCELATO E APPARECCHI PORTATILI, COSTITUITO DA CONDUTTORE DI TERRA IN RAME ISOLATO DIRETTAMENTE INTERRATO DA MM² 16 E N. 1 PICCHETTI DI ACCIAIO ZINCATO DA 1,50 M. TEMPORANEO PER LA DURATA DEL CANTIERE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	151,55	151,55
	A RIPORTARE							347'531,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							347'531,35
77 / 11 06DET/ SIC13	(28.A05.E45.005) TRANSENNA SMONTABILE CON TRAVERSA IN LAMIERA SCATOLATA, RIFRANGENTE A RIGHE BIANCO-ROSSO E CAVALLETTI PIEGHEVOLI, DI ALTEZZA E SVILUPPO INDICATIVO CM. 120. TRASPORTO, POSA IN OPERA E SUCCESSIVA RIMOZIONE, ANCHE PER PIU' VOLTE. NOLO FINO A 1 MESE. Previsto *[1*4]	4,000				4,00		
	SOMMANO ml					4,00	4,31	17,24
78 / 12 06DET/ SIC14	(28.A05.E45.010) TRANSENNA SMONTABILE CON TRAVERSA IN LAMIERA SCATOLATA, RIFRANGENTE A RIGHE BIANCO-ROSSO E CAVALLETTI PIEGHEVOLI, DI ALTEZZA E SVILUPPO INDICATIVO CM. 120. TRASPORTO, POSA IN OPERA E SUCCESSIVA RIMOZIONE, ANCHE PER PIU' VOLTE. SOLO NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO. Previsto *[3*4]	12,000				12,00		
	SOMMANO ml					12,00	0,64	7,68
79 / 13 06DET/ SIC15	(28.A05.B40.010) PASSERELLA PEDONALE PREFABBRICATA IN METALLO PER ATTRAVERSAMENTI DI SCAVI O SPAZI POSTI SUL VUOTO, PER ESEGUIRE PASSAGGI SICURI E PROGRAMMATI, DELLA LARGHEZZA DI ML. 0,60 QUANDO DESTINATA AL SOLO PASSAGGIO DI LAVORATORI, DI ML. 1,20 QUANDO È PREVISTO IL TRASPORTO DI MATERIALI, COMPLETA DI PARAPETTI SU ENTRAMBI I LATI, FORNITA E POSTA IN OPERA. SONO COMPRESI: IL MONTAGGIO E LO SMONTAGGIO ANCHE RIPETUTI DURANTE LA FASE DI LAVORO; IL DOCUMENTO CHE INDICA LE CARATTERISTICHE TECNICHE, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL CARICO CHE PUÒ TRANSITARE IN RELAZIONE ALLA LUCE DA SUPERARE E LE ISTRUZIONI PER L'USO E LA MANUTENZIONE; L'ACCATASTAMENTO E L'ALLONTANAMENTO A FINE OPERA. E' INOLTRE COMPRESO QUANTO ALTRO OCCORRE PER L'UTILIZZO TEMPORANEO DELLA PASSERELLA PEDONALE. MISURATO AL METRO LINEARE POSTO IN OPERA. NOLO MENSILE. LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM. 120. Previsto *[2*2]	4,000				4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	54,73	218,92
80 / 14 06DET/ SIC16	(28.A20.H05.005) ESTINTORE PORTATILE A POLVERE CHIMICA OMOLOGATO D.M. 7 GENNAIO 2005 E UNI EN 3-7, MONTATO A PARETE CON IDONEA STAFFA E CORREDATO DI CARTELLO DI SEGNALE. NEL PREZZO SI INTENDONO COMPRESI E COMPENSATI GLI ONERI PER IL NOLO, IL CARICO, LO SCARICO ED OGNI GENERE DI TRASPORTO, GLI ACCESSORI DI FISSAGGIO, LA MANUTENZIONE PERIODICA, IL RITIRO A FINE LAVORI E QUANTO ALTRO NECESSARIO PER DARE IL MEZZO ANTINCENDIO IN EFFICIENZA PER TUTTA LA DURATA DEL CANTIERE. ESTINTORE A POLVERE 34A233BC DA 6 KG. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	13,96	13,96
81 / 15 06DET/ SIC17	(28.A20.A20.010) CARTELLONISTICA DA APPLICARE A MURO O SU SUPERFICI LISCE CON INDICAZIONI STANDARDIZZATE DI SEGNALI DI INFORMAZIONE, ANTINCENDIO, SICUREZZA, PERICOLO, DIVIETO, OBBLIGO, REALIZZATA MEDIANTE CARTELLI IN ALLUMINIO SPESSORE MINIMO MM. 0,50, LEGGIBILI DA							
	A RIPORTARE							347'789,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							347'789,15
	UNA DISTANZA PREFISSATA, FORNITA E POSTA IN OPERA. SONO COMPRESI: L'USO PER LA DURATA DELLA FASE CHE PREVEDE LA CARTELLONISTICA; LA MANUTENZIONE PER TUTTO IL PERIODO DELLA FASE DI LAVORO AL FINE DI GARANTIRNE LA FUNZIONALITÀ E L'EFFICIENZA; LE OPERE E LE ATTREZZATURE NECESSARIE AL MONTAGGIO; LO SMONTAGGIO; L'ALLONTANAMENTO A FINE FASE DI LAVORO. DIMENSIONI MINIME INDICATIVE DEL CARTELLO: LXH (CM). DISTANZA MASSIMA DI PERCEZIONE CON CARTELLO SUFFICIENTEMENTE ILLUMINATO: D (ML). MISURATA CADAUNO PER LA DURATA DELLA FASE DI LAVORO. CARTELLO LXH = CM. 50X70 - D = ML. 16. Previsto *5,000					5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	1,38	6,90
82 / 16 06DET/ SIC18	(28.A20.A10.005) CARTELLONISTICA DI SEGNALAZIONE, CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE, PER CANTIERI MOBILI, IN AREE DELIMITATE O APERTE ALLA LIBERA CIRCOLAZIONE. POSA E NOLO FINO A 1 MESE. Previsto *[21*1]	21,000				21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	8,08	169,68
83 / 17 06DET/ SIC19	(28.A20.A10.010) CARTELLONISTICA DI SEGNALAZIONE, CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE, PER CANTIERI MOBILI, IN AREE DELIMITATE O APERTE ALLA LIBERA CIRCOLAZIONE. SOLO NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO. Previsto *[21*3]	63,000				63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	1,38	86,94
84 / 18 06DET/ SIC20	(28.A20.A15.005) CAVALLETTO PORTASEGNALE, ADATTO PER TUTTI I TIPI DI SEGNALI STRADALI: POSA E NOLO FINO A 1 MESE. Previsto *[21*1]	21,000				21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	6,89	144,69
85 / 19 06DET/ SIC21	(28.A20.A15.010) CAVALLETTO PORTASEGNALE, ADATTO PER TUTTI I TIPI DI SEGNALI STRADALI: SOLO NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO. Previsto *[21*3]	63,000				63,00		
	SOMMANO cadauno					63,00	0,54	34,02
86 / 20 06DET/ SIC32	(28.A35.A05.005) COMPENSO A CORPO PER MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA. IL PREZZO E' COMPRENSIVO DI TUTTE LE TEMPISTICHE E DI TUTTI I PROVVEDIMENTI, NECESSARI PER LA CORRETTA E PER LA PERIODICA EFFETTUAZIONE DELLE RIUNIONI DI COORDINAMENTO E DI COOPERAZIONE, NONCHE' DELLE RIUNIONI DI INFORMAZIONE E DI SORVEGLIANZA, CHE SI SVOLGERANNO PER TUTTA LA DURATA DEL CANTIERE. Previsto *1,000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	768,62	768,62
	TOTALE euro							349'000,00
	A RIPORTARE							

Posto quanto sopra, gli importi delle categorie delle opere a corpo in progetto sono così ripartiti:

### RIEPILOGO CATEGORIE

#### OPERE A CORPO

s. 1	CAPO 001 – MOVIMENTI DI MATERIE: OPERE A CORPO		€. 79.679,26.=
		arrotondato a €. 1,00	€. 79.679,00.=
s. 2	CAPO 002 – TUBAZIONI, POZZETTI D'ISPEZIONE – CHIUSINI E GRIGLIE: OPERE A CORPO		€. 14.985,83.=
		arrotondato a €. 1,00	€. 14.986,00.=
s. 3	CAPO 003 – RIEMPIMENTI E SOTTOFONDI CON MATERIALE ANIDRO: OPERE A CORPO		€. 105.051,67.=
		arrotondato a €. 1,00	€. 105.052,00.=
s. 4	CAPO 004 – PAVIMENTAZIONI STRADALI E PEDONALI: OPERE A CORPO		€. 125.541,80.=
		arrotondato a €. 1,00	€. 125.542,00.=
s. 5	CAPO 005 – OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO: OPERE A CORPO		€. 17.741,44.=
		arrotondato a €. 1,00	€. 17.741,00.=
s. 6	CAPO 006 – COSTI DELLA SICUREZZA: OPERE A CORPO		€. 6.000,00.=
		arrotondato a €. 1,00	€. 6.000,00.=
TOTALE COMPLESSIVO DELLE CATEGORIE ARROTONDATE:			€. 349.000,00.=



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
1 / 1 07CAT/ 01MVM	<p><b>CAPITOLO 006 - CATEGORIE OPERE A CORPO (Cat 2)</b> <b>CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1)</b></p> <p>RIFILATURA DI SCAVI IN SOVRASTRUTTURE STRADALI, PER SCAVO DI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA, PER RIPRISTINI O RISANAMENTI PER UNA PROFONDITÀ MASSIMA DI CM. 55, PER SCAVO ESEGUITO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA, FINO ALLA PROFONDITÀ DI ML. 2.00, MISURATA RISPETTO AL PIANO DI SBANCAMENTO O DI CAMPAGNA E DEPOSITO DEI MATERIALI AI LATI DELLO SCAVO STESSO PER SUCCESSIVO REINTERRO, PER LA DEMOLIZIONE, MEDIANTE L'USO CONTINUO DI LEVE, MAZZE E SCALPELLI, MARTELLI DEMOLITORI ETC. DI BLOCCHI DI MURATURA, PUDDINGHE, CONGLOMERATI NATURALI, CONGLOMERATI CEMENTIZI CON O SENZA ARMATURA METALLICA E SIMILI ESEGUITI IN TRINCEA O A SEZIONE OBBLIGATA, PER DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE DI CHIUSINI E GRIGLIE, FASCE IN PIETRA O CALCESTRUZZO, PER RIMOZIONE MANUALE DI PAVIMENTO SCOMPONIBILE, PER ABBATTIMENTO DI ALBERI E DECESPUGLIAMENTI, NONCHÉ PER CARICO, TRASPORTO E SMALTIMENTO ALLE PUBBLICHE DISCARICHE DEI MATERIALI DI RISULTA; IL TUTTO COME INDICATO NEI DISEGNI DI PROGETTO, PARTICOLARI ESECUTIVI, CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO, ELENCO PREZZI E DETTAGLIATAMENTE DESCRITTO NEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO ALLE VOCI N° 1/21 - 2/22- 3/23 - 4/24 - 5/25 - 6/66 - 7/31 - 8/32 - 9/33 - 10/34 - 11/40 - 12/41 - 13/42 - 14/43 - 15/44 - 16/45 (CAPO 001). Previsto *1,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	79'679,00	79'679,00
2 / 2 07CAT/ 02TUB	<p><b>CAPO 002 - TUBAZIONI, POZZETTI D'ISPEZIONE - CHIUSINI E GRIGLIE (SbCat 2)</b></p> <p>FORNITURA E POSA, NEL VANO DI SCAVO, DI TUBAZIONI IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO INTERRATO, D.N. MM. 110 E MM. 63, DI TUBAZIONI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, DIAMETRO ESTERNO MM. 200, RIGIDEZZA CIRCONFERENZIALE SN = 8 KN/MQ, SERIE UNI EN 1401-1, COMPLETI DI PEZZI SPECIALI, DI POZZETTI D'ISPEZIONE, SEZIONE INTERNA CM. 40X40 E CM. 60X60, DI CADITOIE STRADALI, SEZIONE INTERNA CM. 50X50, DI POZZETTI D'ISPEZIONE CIRCOLARE IN CALCESTRUZZO ARMATO PREFABBRICATO, DIAMETRO INTERNO CM. 100, COMPRESO L'ONERE DELLA FORNITURA E POSA DI CHIUSINI E GRIGLIE IN GHISA SFEROIDALE, DI SIFONE ANTIODORE IN POLIPROPILENE E RELATIVO RACCOGLIFOGGIE, NONCHÉ PER ALLACCIAMENTO DI IMMISSIONE STRADALE, COMPRESA LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO, E PER LA MODIFICA DI QUOTA DI CHIUSINI E GRIGLIE.; IL TUTTO COME INDICATO NEI DISEGNI DI PROGETTO, PARTICOLARI ESECUTIVI, CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO, ELENCO PREZZI E DETTAGLIATAMENTE DESCRITTO NEL COMPUTO METRICO ALLE VOCI N° 17/35 - 18/37 - 19/46 - 20/47 - 21/48 - 22/49 - 23/50 - 24/51 - 25/52 - 26/53 - 27/54 - 28/55 - 29/56 - 30/57 - 31/58 - 32/59 (CAPO 002). Previsto *1,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	14'986,00	14'986,00
	A RIPORTARE							94'665,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							94'665,00
3 / 3 07CAT/ 03RIEM	<p style="text-align: center;"><b>CAPO 003 - RIEMPIMENTI E SOTTOFONDI CON MATERIALE ANIDRO (SbCat 3)</b></p> <p>FORNITURA E STESA DI MISTO GRANULARE NATURALE DI FIUME O DI CAVA E DI MISTO FRANTUMATO (STABILIZZATO), ANCHE CEMENTATO, COMPRESO LO SPANDIMENTO, LA COMPATTAZIONE E LA REGOLARIZZAZIONE, INCLUSI GLI EVENTUALI RICARICHI DURANTE LA CILINDRATURA ED OGNI ALTRO INTERVENTO PER REGOLARIZZARE LA SAGOMA DEGLI STRATI, NONCHÉ PER FORNITURA E POSA NEL VANO DI SCAVO DI GEOTESSILE TESSUTO A BANDELLE IN POLIPROPILENE E PER IL REINTERRO DEGLI SCAVI IN GENERE ANCHE IN RILEVATE; IL TUTTO COME INDICATO NEI DISEGNI DI PROGETTO, PARTICOLARI ESECUTIVI, CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO, ELENCO PREZZI E DETTAGLIATAMENTE DESCRITTO NEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO ALLE VOCI N° 33/36 - 34/38 - 35/60 - 36/61 - 37/62 - 38/63 - 39/67 - 40/68 - 41/69 - 42/70 - 43/71 (CAPO 003). Previsto *1,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	105'052,00	105'052,00
4 / 4 07CAT/ 04PAV	<p style="text-align: center;"><b>CAPO 004 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E PEDONALI (SbCat 4)</b></p> <p>FORNITURA E POSA DI CORDOLI PREFABBRICATI ARMATI E IN CEMENTO PRESSATO, DI CORDONI RETTI E CURVI IN PIETRA DI LUSERNA, CON FACCIAVISTA LAVORATA, PER FORNITURA E POSA, SECONDO I DISEGNI DI PROGETTO, DI PAVIMENTAZIONE IN MASSELLO AUTOBLOCCANTE IN CALCESTRUZZO VIBROCOMPRESSO, PER PROVISTA E STESA DI MISTO GRANULARE BITUMATO (TOUT-VENANT), DI TAPPETO DI MALTA BITUMINOSA, PER SIGILLATURA DI LESIONI SULLA PAVIMENTAZIONE, PER STESA DI SABBIA GRANITA DI CAVA, NONCHE' PER REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE; IL TUTTO COME INDICATO NEI DISEGNI DI PROGETTO, PARTICOLARI ESECUTIVI, CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO, ELENCO PREZZI E DETTAGLIATAMENTE DESCRITTO NEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO ALLE VOCI N° 44/27 - 45/28 - 46/29 - 47/64 - 48/65 - 49/66 - 50/72 - 51/73 - 52/74 - 53/75 - 54/76 - 55/77 - 56/78 - 57/79 - 58/80 - 59/81 (CAPO 004). Previsto *1,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO a corpo</p>					1,00		
						1,00	125'542,00	125'542,00
5 / 5 07CAT/ 05OMC	<p style="text-align: center;"><b>CAPO 005 - OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO (SbCat 5)</b></p> <p>FORMAZIONE DI BLOCCHI DI FONDAZIONE PER PALI, PER FORMAZIONE DI PRATO, NONCHÉ PER POSA IN OPERA DI SOPRALZI PER ARMADI STRADALI, COMPRESI LO SPOSTAMENTO TEMPORANEO E LA CONSERVAZIONE DEI SERVIZI TECNICI ESISTENTI, INTERFERENTI CON LE NUOVE OPERE, REALIZZATI CON TUBAZIONI IN CEMENTO, IN PVC, PEAD E RELATIVI PEZZI SPECIALI, NONCHÉ PER LA REALIZZAZIONE DI OPERE DI QUALSIASI NATURA O SPECIE, ACCESSORIE ALLE FASI LAVORATIVE PRINCIPALI, VALUTATE IN FASE ESECUTIVA DALLA D.L.; IL TUTTO COME INDICATO NEI DISEGNI DI PROGETTO, PARTICOLARI ESECUTIVI, CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO, ELENCO PREZZI E DETTAGLIATAMENTE DESCRITTO NEL COMPUTO METRICO ALLE VOCI N° 60/30 - 61/39 - 62/82 - 63/83 - 64/84 - 65/85 - 66/86 (CAPO 005). Previsto *1,00</p>					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		325'259,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		325'259,00
	SOMMANO a corpo					1,00	17'741,00	17'741,00
	<b>CAPO 006 - COSTI DELLA SICUREZZA (SbCat 6)</b>							
6 / 6 07CAT/ 06SIC	COSTI DELLA SICUREZZA, AI SENSI DELL'ALLEGATO N° XV DEL D.LGS. N° 81 DEL 09/04/2008, E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI, RELATIVI A: APPRESTAMENTI PREVISTI NEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO; MISURE PREVENTIVE E PROTETTIVE E DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE EVENTUALMENTE PREVISTI NEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO PER LAVORAZIONI INTERFERENTI; IMPIANTI DI TERRA E DI PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE, DEGLI IMPIANTI ANTINCENDIO, DEGLI IMPIANTI DI EVACUAZIONE FUMI; MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA; PROCEDURE CONTENUTE NEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E PREVISTE PER SPECIFICI MOTIVI DI SICUREZZA; EVENTUALI INTERVENTI FINALIZZATI ALLA SICUREZZA E RICHIESTI PER LO SFASAMENTO SPAZIALE O TEMPORALE DELLE LAVORAZIONI INTERFERENTI; MISURE DI COORDINAMENTO RELATIVE ALL'USO COMUNE DI APPRESTAMENTI, ATTREZZATURE, INFRASTRUTTURE, MEZZI E SERVIZI DI PROTEZIONE COLLETTIVA; IL TUTTO COME DETTAGLIATAMENTE DESCRITTO NEL COMPUTO METRICO ALLE VOCI N° 67/1 - 68/2 - 69/3 - 70/4 - 71/5 - 72/6 - 73/7 - 74/8 - 75/9 - 76/10 - 77/11 - 78/12 - 79/13 - 80/14 - 81/15 - 82/16 - 83/17 - 84/18 - 85/19 - 86/20 (CAPO 006). Previsto *1,00					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'000,00	6'000,00
	<b>TOTALE euro</b>							349'000,00
	A RIPORTARE							

Posto quanto sopra, le somme da impegnarsi per la realizzazione delle opere in progetto sono così ripartite:

IMPORTO DEI LAVORI A CORPO:		€. 343.000,00.=
IMPORTO DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA AGGIUNTIVI (SSS):		€. 6.000,00.=
<b>A) IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA:</b>		<b>€. 349.000,00.=</b>
B) SPESE GENERALI E TECNICHE DI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81:	€. 11.176,35.=	
C) SPESE GENERALI E TECNICHE DI DIREZIONE ALLA ESECUZIONE, COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81:	€. 14.199,65=	
D) SPESE GENERALI E TECNICHE PER COMPETENZE IDROGEOLOGICHE, A CURA DEL DOTT. MARCO NOVO - GEOLOGO, GEO.TEST S.N.C.:	€. 2.847,00.=	
E) RIVALSA I.V.A. SU LAVORI: €. 349.000,00. x 10%	€. 34.900,00.=	
SU SPESE TECNICHE: €. (11.176,35. + 14.199,65. + 2.847,00.) x 22%	€. 6.209,06.=	
F) SPESE PER ATTIVITA' DI RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO, ART. 45, COMMA 2 DEL D.LGS. N° 36/23: €. 349.000,00. x 2%	€. 6.980,00.=	
G) ALLACCIAMENTI AI PUBBLICI SERVIZI:	€. 16.000,00.=	
H) LAVORI IN ECONOMIA ESCLUSI DALL' APPALTO PRINCIPALE, IVI INCLUSE LE PRESTAZIONI E LE SOMMINISTRAZIONI DA LIQUIDARE SU FATTURA:	€. 31.000,00.=	
I) SPESE PER I RIMEDI ALTERNATIVI ALLA TUTELA GIURISDIZIONALE, TITOLO II, DELLA PARTE I, DEL LIBRO V DEL D.LGS. N° 36/23: €. 450.000,00. x 3%	€. 13.500,00.=	
L) CONTRIBUTO CIG:	€. 225,00.=	
M) IMPREVISTI IN ARROTONDAMENTO A CORPO:	€. 13.962,94.=	
SOMMANO	€. 151.000,00.=	<b>€. 151.000,00.=</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		<b><u>€. 500.000,00.=</u></b>