

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



ASSEGNAZIONI FSC
STRATEGIE TERRITORIALI D'AREA OMOGENEA - PROGRAMMA AMBIENTALE E DI RIGENERAZIONE CULTURALE
ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI TECNOLOGIE SMART E DI ARTE CONTEMPORANEA
PER INNOVARE I PROCESSI E ACCOMUNARE I BISOGNI, NEGOZIARE I PROGETTI,
UNIRE E RIVITALIZZARE IL TERRITORIO, AUMENTARE L'ATTRATTIVA DELL'AERA
AREA OMOGENEA - PIANURA TORINESE - "P.A.R.C.O. SM.ART. PIANURA"

0	27/03/2026	Elaborazione alfa - numerica per progetto esecutivo			M N M	
REV.	DATA	DESCRIZIONE			DIS. CON. APP.	
MASSIMILIANO VIARENGO 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 COMUNE DI CANTALUPA VIA CHIESA, 43 - CANTALUPA (TO)				
		UBICAZIONE INTERVENTO COMUNE DI CANTALUPA (TO)				
OGGETTO LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE URBANA ALL’INTERNO DEL CENTRO ABITATO TRA VIA TORINO ED IL TORRENTE NOCE						
DESCRIZIONE ELABORATO COMPUTO METRICO ESTIMATIVO						
ALL.		DATA	COMMESSA / NOME FILE			
2			PROGETTO ESECUTIVO			
			0	3	2	5
			E	C	E	0
						0

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 / 30 05DET/DE M02	OG1 - EDIFICI CIVILI (SpCat 1) CAPITOLO 005 - DETTAGLIO OPERE A CORPO (Cat 1) CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1) (01.A02.A50.005) DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA, VALUTATA A METRO QUADRO VUOTO PER PIENO, DI STRUTTURE IN CL.S. ARMATO, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto *2,0000*1,500*0,040	2,0000	1,500	0,040		0,12		
	SOMMANO mc					0,12	235,16	28,22
2 / 31 05DET/RI M01	(01.A02.B85.005) DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA DI STRUTTURE METALLICHE, E RELATIVI ELEMENTI PROVVISORIALI METALLICI DI FISSAGGIO, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, IN QUALUNQUE PIANO DI FABBRICATO, COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto: 4,0000*4,550*8,040 2,0000*2,300*8,040 Parapetto: *[(1,05+0,20+0,70+0,20+1,00+0,80+0,80)]*2,840	4,0000 2,0000	4,550 2,300 4,750		8,040 8,040 2,840	146,33 36,98 13,49		
	SOMMANO kg					196,80	2,38	468,38
	A R I P O R T A R E							496,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							496,60
3 / 32 05DET/DE M05	(01.A02.A80.030) DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA DI MANTO DI COPERTURA, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto *2,300*4,550		2,300	4,550		10,47		
	SOMMANO mq					10,47	12,03	125,95
4 / 33 05DET/DE M03	(01.A02.B20.005) TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI MURATURA IN MATTONI O PIETREME O CL.S. ARMATO, PER SEZIONI NON INFERIORI A M² 0,25, ESEGUITO A MANO PER FORMAZIONE DI VANI, PASSATE, SEDI DI PILASTRI O TRAVI, SEDI DI CASSONI PER PERSIANE AVVOLGIBILI E SERRANDE E SIMILI IN QUALUNQUE PIANO DI FABBRICATO, COMPRESA LA SALITA O DISCESA A TERRA DEI MATERIALI, LO SGOMBERO DEI DETRITI, IL LORO TRASPORTO ALLE DISCARICHE, COMPUTANDO I VOLUMI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO E' COMPRESO OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto *2,100*1,500*0,200		2,100	1,500	0,200	0,63		
	SOMMANO mc					0,63	516,22	325,22
5 / 34 05DET/DE M04	DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE E/O MODIFICA A SEGUITO DI DEMOLIZIONI E/O RIMOZIONI, COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA, DI MATERIALI, ELEMENTI COSTRUTTIVI E/O MANUFATTI, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, LA CUI VALUTAZIONE QUANTITATIVA E QUALITATIVA POTRA' ESSERE ULTERIORMENTE DEFINITA IN FASE ESECUTIVA DA PARTE DELLA D.L., COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL							
	A R I P O R T A R E							947,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							947,77
	PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto *100,000				100,000	100,00		
	SOMMANO kg					100,00	4,73	473,00
6 / 35 05DET/RIF 01	(29.P15.A05.025) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI 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). Previsto: incidenza t/mc 2,5 Vedi voce n° 30 [mc 0.12] *2,500				2,500	0,30		
	SOMMANO t					0,30	21,16	6,35
7 / 36 05DET/RIF 03	(29.P15.A40.015) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01, 17 09 02 E 17 09 03 (RIF. CODICE CER 17 09 04). Previsto: incidenza t/mc 1,5 Vedi voce n° 33 [mc 0.63] *1,500 Previsto: incidenza t/mq 20 Vedi voce n° 32 [mq 10.47] *20,000				1,500	0,95		
	SOMMANO t				20,000	209,40		
						210,35	17,40	3'660,09
8 / 37 05DET/RIF 02	(29.P15.A20.020) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). METALLI MISTI (RIF. CODICE CER 17 04 07). Previsto: incidenza kg/t 0.001 Vedi voce n° 31 [kg 196.80] *0,001 Vedi voce n° 34 [kg 100.00] *0,001				0,001	0,20		
	SOMMANO t				0,001	0,10		
						0,30	30,62	9,19
9 / 38 05DET/GIA RD07	(20.A27.A80.005) ELIMINAZIONE DI INFESTANTI ARBOREI, ARBUSTIVI ED ERBACEI, NONCHE' RIMOZIONE DEI DEPOSITI DI TERRA E DEI MATERIALI DI RISULTA, COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRESIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI							
	A R I P O R T A R E							5'096,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'096,40
	OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto: 5,700*4,300 3,0000*2,100 0,700*1,550 [(2,00+2,00+1,00)]	3,0000	5,700	4,300		24,51	3,29	121,40
						6,30		
						1,09		
						5,00		
	SOMMANO mq					36,90		
10 / 39 05DET/RIF 04	(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). Previsto: incidenza t/mc 0,10 *[5*0,10]				0,500	0,50	89,32	44,66
	SOMMANO t					0,50		
11 / 40 05DET/DE M06	(02.P85.T05.010) PULIZIA GENERALE E RIMOZIONE MECCANICA DI MATERIALI ED ELEMENTI COSTRUTTIVI INCOERENTI, INCONSISTENTI E FATISCENTI. Vedi voce n° 38 [mq 36.90]					36,90	10,39	383,39
	SOMMANO mq					36,90		
12 / 41 05DET/GIA RD08	(20.A27.B70.005) FORNITURA E DISTRIBUZIONE DI PRODOTTO DISERBANTE E/O DETERGENTE ANTIALGHE DA SPANDERE NELLE DOSI RELATIVE AL TIPO DI PRODOTTO IMPIEGATO SU INDICAZIONE DELLA DIREZIONE LAVORI, CON SUCCESSIVO EVENTUALE INTERVENTO CON IDROPULITRICE A MEZZO AUTOBOTTE, COMPRESO OGNI ONERE PER IL COLLOCAMENTO DELLA NECESSARIA SEGNALETICA VERTICALE E PER L'APPROVVIGIONAMENTO DELL'ACQUA. ESEGUITO A MANO. Vedi voce n° 38 [mq 36.90]					36,90	0,29	10,70
	SOMMANO mq					36,90		
13 / 42 05DET/SC A07	(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. Previsto *7,000*0,100			7,000	0,100	0,70	101,62	71,13
	SOMMANO mc					0,70		
14 / 43 05DET/TR AS01	(01.A02.G00.020) CARICO CON MEZZI MECCANICI E COMPLETAMENTO A MANO DEI MATERIALI DI RISULTA E/O PROVENIENTI DA DEMOLIZIONI E/O RIMOZIONI, ESCLUSO IL TRASPORTO AL MAGAZZINO E/O ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO AUTORIZZATO. Vedi voce n° 42 [mc 0.70]					0,70		
	A R I P O R T A R E					0,70		5'727,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					0,70		5'727,68
	SOMMANO mc					0,70	9,56	6,69
15 / 44 05DET/TR AS02	(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° 42 [mc 0.70]					0,70		
	SOMMANO mc					0,70	6,20	4,34
16 / 45 05DET/RIF 06	(29.P15.A25.010) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI 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). Previsto: incidenza t/mc 1,60 Vedi voce n° 42 [mc 0.70] *1,600							
	SOMMANO t				1,600	1,12		
						1,12	17,12	19,17
	CAPO 006 - OPERE STRUTTURALI (SbCat 6)							
17 / 46 05DET/CL S01	(01.A04.H00.010) CASSERATURE PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, SEMPLICE O PRECOMPRESSO, A SEZIONE RIDOTTA QUALI SOLETTE, TRAVERSI ETC., COMPRESO IL PUNTELLAMENTO ED IL DISARMO MISURANDO ESCLUSIVAMENTE LO SVILUPPO DELLE PARTI A CONTATTO DEI GETTI. IN LEGNAME DI QUALUNQUE FORMA, MA ADATTO PER GETTI DA LASCIARE GREZZI IN VISTA. Pilastrì: 1,600*0,500 1,900*0,500 1,650*0,500 Murature: *6,600*2,150							
			1,600		0,500	0,80		
			1,900		0,500	0,95		
			1,650		0,500	0,83		
			6,600	2,150		14,19		
	SOMMANO mq					16,77	62,02	1'040,08
18 / 47 05DET/CL S02	(01.A04.B20.005) CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, IN ACCORDO ALLA UNI EN 206-1, PER STRUTTURE DI FONDAZIONE (PLINTI, CORDOLI, PALI, TRAVI ROVESCE, PARATIE, PLATEE) E MURI INTERRATI A CONTATTO CON TERRENI NON AGGRESSIVI, CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2 (UNI 11104), CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, DMAX AGGREGATI MM. 32, CL 0.40; FORNITURA A PIÈ D'OPERA, ESCLUSO OGNI ALTRO ONERE: PER PLINTI CON ALTEZZA < ML. 1.50, PLATEE DI FONDAZIONE E MURI DI SPESSORE < CM. 80. CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C25/30. Pilastrì: 1,600*0,020 1,900*0,020 1,650*0,020 Murature: *0,200*5,000							
			1,600	0,020		0,03		
			1,900	0,020		0,04		
			1,650	0,020		0,03		
			0,200	5,000		1,00		
	SOMMANO mc					1,10	129,33	142,26
19 / 48 05DET/CL S03	(01.A04.E00.005) VIBRATURA MEDIANTE VIBRATORE AD IMMERSIONE, COMPRESO IL COMPENSO PER LA MAGGIORE QUANTITÀ DI MATERIALE IMPIEGATO, NOLEGGIO VIBRATORE E CONSUMO ENERGIA							
	A R I P O R T A R E							6'940,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'940,22
	ELETTRICA O COMBUSTIBILE. DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ARMATO. Vedi voce n° 47 [mc 1.10]					1,10		
	SOMMANO mc					1,10	10,21	11,23
20 / 49 05DET/AC C01	(01.A04.F10.005) ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO ORDINARIO, LAMINATO A CALDO, CLASSE TECNICA B450C, SALDABILE AD ALTA DUTTILITÀ, IN ACCORDO ALLA UNI EN 10080 E CONFORME AL D.M. 17/01/2018, DISPOSTO IN OPERA SECONDO GLI SCHEMI DI ESECUZIONE DEL PROGETTISTA STRUTTURISTA. COMPRESO GLI ONERI PER LA SAGOMATURA, LA LEGATURA E LE EVENTUALI SALDATURE PER GIUNZIONI E LO SFRIDO; IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OTTENUTE NEI DIAMETRI DA MM. 6 A MM. 50. Pilastr: incidenza kg/mc 150 *1,600*0,020*150,000 1,900*0,020*150,000 2,150*0,020*150,000		1,600 1,900 2,150	0,020 0,020 0,020	150,000 150,000 150,000	4,80 5,70 6,45		
	SOMMANO kg					16,95	1,88	31,87
21 / 50 05DET/CL S04	(01.A04.C30.015) GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ESEGUITO CON POMPA COMPRESO IL NOLODELLA STESSA. IN STRUTTURE DI ELEVAZIONE ARMATE. Vedi voce n° 47 [mc 1.10]					1,10		
	SOMMANO mc					1,10	29,12	32,03
22 / 51 05DET/AC C02	(01.A04.F70.010) RETE METALLICA ELETTROSALDATA IN ACCIAIO B450A E B450C PER ARMATURE DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, LAVORATA E TAGLIATA A MISURA, POSTA IN OPERA; IN TONDINO DA 4 A 12 MM. DI DIAMETRO. Muratura: incidenza kg/mq 9,20 *2,0000*6,400*9,200	2,0000		6,400	9,200	117,76		
	SOMMANO kg					117,76	1,41	166,04
23 / 52 05DET/AC C03	(01.A18.A25.005) FORNITURA DI CARPENTERIA VARIA PER PICCOLI LAVORI NON DI SERIE, COME TRAVI ISOLATE, OPERE DI RINFORZO, PASSERELLE PEDONALI, CENTINE, ARCHI, CAPRIATELLE, PILASTRI COMPOSTI, COMPRESA LA BULLONERIA, ESCLUSA LA RELATIVA POSA IN OPERA. LA MANODOPERA INDICATA È RIFERITA ALLE OPERAZIONI DI PREASSEMBLAGGIO. A LAVORAZIONE CHIODATA O BULLONATA O SALDATA. Copertura: 4,0000*5,000*9,140 2,0000*3,000*9,140 1,0000*3,000*9,140 10,0000*1,000 Guide paratoia: *2,0000*0,500*7,090	4,0000 2,0000 1,0000 10,0000 2,0000	5,000 3,000 3,000		9,140 9,140 9,140 1,000 7,090	182,80 54,84 27,42 10,00 7,09		
	SOMMANO kg					282,15	5,45	1'537,72
24 / 53 05DET/AC C04	(01.P12.A20.005) ZINCATURA ESEGUITA ALL'ORIGINE IN STABILIMENTO E CON TRATTAMENTO A CALDO. MEDIANTE IMMERSIONE IN VASCHE CONTENENTI ZINCO FUSO. Vedi voce n° 52 [kg 282.15]					282,15		
	A R I P O R T A R E					282,15		8'719,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					282,15		8'719,11
	SOMMANO kg					282,15	0,93	262,40
25 / 54 05DET/AC C05	(01.A18.A70.005) POSA IN OPERA DI PICCOLI PROFILATI IN FERRO, IN LEGHE LEGGERE AL CROMO, ALLUMINIO O IN OTTONE A LAVORAZIONE CHIODATA O BULLONATA O SALDATA. Vedi voce n° 52 [kg 282.15]					282,15		
	SOMMANO kg					282,15	4,65	1'312,00
26 / 141 05DET/ST RA02	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI PARAPETTO STRADALE DI SICUREZZA IN ACCIAIO CORTEN B S355JOWP (Tipo RINGHIERA PSP della METALWOOD), PIEGHEVOLE ED ADATTABILE AD ELEVATE PENDENZE ED ANGOLI FINO A 90° IN ACCIAIO CORTEN CERTIFICATO EN 10025-5, REALIZZATO CON PROFILATI IN ACCIAIO CORTEN COME DA SEZIONE TIPO DI PROGETTO COMPOSTO DA: - DOPPIO PALO A C IN ACCIAIO CORTEN DELLE DIMENSIONI MINIME PER PALO DI MM. 12,5X35X100X35X12,5, SPESSORE MM. 3 E DI ALTEZZA MM. 1130, CON PIASTRA ANCORATA AL MANUFATTO CON L'AUSILIO DI TIRAFONDI; - CORRIMANO SCATOLATO IN ACCIAIO CORTEN DELLE DIMENSIONI MINIME DI MM. 56X43 AD INTERASSE DI ML. 2,00, SPESSORE MM. 2; - RITTI VERTICALI IN ACCIAIO AD INTERASSE INFERIORE DI MM. 100. IL PARAPETTO DOVRA' RESISTERE SECONDO NORMA ITALIANA AD UN CARICO DISTRIBUITO PARI A KN/M 1,50 E RIENTRARE NEI PARAMETRI DELLA NORMA VOLONTARIA EUROPEA UNI EN 1317-6. IL FISSAGGIO ALLA STRUTTURA IN CL.S. ARMATO CON PIASTRA PARI A MM. 160X160, SPESSORE MM. 10, SALDATA AL MONTANTE VERTICALE E FISSATA CON N° 4 TASSELLI. ALTEZZA FINITA DEL CORRIMANO PARI A CM. 110 DALLA BASE IN CL.S. ARMATO. IL PREZZO È COMPRENSIVO DEL GRUPPO TERMINALE CIECO INIZIALE E FINALE, DELLA BULLONERIA AD ALTA RESISTENZA ED I TASSELLI PER IL FISSAGGIO AL CORDOLO, DI TRASPORTO A PIE' D'OPERA, DELLA PREPARAZIONE DELLA BASE DI APPOGGIO, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto: *8,000					8,00		
	SOMMANO ml		8,000			8,00	262,60	2'100,80
	CAPO 007 - OPERE IN MURATURA, INTONACI E DECORAZIONI (SbCat 7)							
27 / 55 05DET/CL S05	(02.P85.T15.020) RISANAMENTO E RIPRISTINO DI PARTI MANCANTI DI CALCESTRUZZO ESEGUITO CON MALTA POZZOLANICA O PREMISCELATA FIBRORINFORZATA, CLASSE R3, RESINE SINTETICHE E INERTI DI PEZZATURA ADEGUATA, PER UNO SPESSORE COMPLESSIVO MEDIO FINO A MM. 30, ESCLUSI CASSERI ED EVENTUALI FERRI DI ARMATURA PER IMPLEMENTAZIONE, COMPRESA L'ASPORTAZIONE DELLE PARTI AMMALORATE FINO AL RAGGIUNGIMENTO DEL CONGLOMERATO SANO, LA PULIZIA MEDIANTE SPAZZOLATURA MANUALE O ALTRI MEZZI ADEGUATI, INCLUSA L'APPLICAZIONE FINALE DI IDROREPELLENTE. PER INTERVENTI							
	A R I P O R T A R E							12'394,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'394,31
	ESTESI DI SUPERFICIE OLTRE 0,25 M². Vedi voce n° 38 [mq 36.90]					36,90	225,42	8'318,00
	SOMMANO mq					36,90		
28 / 56 05DET/DE C02	(02.P95.V22.010) SISTEMAZIONE E RESTAURO DI INFERRIATE, RECINZIONI, ECC. AVENTI PARTICOLARI MOTIVI DECORATIVI COMPRENDENTE LA SOSTITUZIONE DI MATERIALI IRREPARABILI O MANCANTI MEDIANTE L'INTEGRAZIONE CON NUOVI LAVORATI A MANO (IN FERRO FUCINATO) LA SALDATURA, GLI ADATTAMENTI E QUANTO ALTRO NECESSARIO, ESCLUSI I TRATTAMENTI SUPERFICIALI E IL TRASPORTO: SOSTITUZIONE DI MATERIALE FINO A 2 KG/M². Griglione esistente: *1,000			1,000		1,00	123,43	123,43
	SOMMANO mq					1,00		
29 / 57 05DET/DE C03	(01.A20.G00.005) VERNICIATURA CON PITTURA A FREDDO DI TIPO EPOSSIDICO A BASE DI ZINCO. DI MANUFATTI ESTERNI, A UNA RIPRESA. Vedi voce n° 55 [mq 36.90]					36,90	17,23	832,55
	Profilati copertura: *4,0000*4,700*0,400	4,0000	4,700		0,400	7,52		
	2,0000*3,000*0,400	2,0000	3,000		0,400	2,40		
	1,0000*3,000*0,400	1,0000	3,000		0,400	1,20		
	Guide paratoia: *2,0000*0,500*0,300	2,0000	0,500		0,300	0,30		
	SOMMANO mq					48,32		
CAPO 008 - PAVIMENTAZIONI, RIVESTIMENTI E COPERTURE (SbCat 8)								
30 / 58 05DET/PA V02	COMPENSO PER FORNITURA E POSA IN OPERA, SECONDO I DISEGNI DI PROGETTO E PER UNO SPESSORE PARI A CM. 10 COMPATTATO, DI PAVIMENTAZIONE IN TERRA STABILIZZATA DRENANTE (Tipo NATURE STABIL ROAD della PROMOTEC) E LEGATA, MEDIANTE UN SISTEMA CHE PREVEDE L'UTILIZZO DI IDONEO MISTO GRANULARE NATURALE DI CAVA COME DA SPECIFICA TECNICA, ACQUA DI IMPASTO E "NATURE PREMIX", PREMISCELATO ECOCOMPATIBILE PRONTO ALL'USO, SPECIFICO PER GLI INTERVENTI DI STABILIZZAZIONE DI INERTI GRANULARI NATURALI, COSTITUITO DA LEGANTI-CONSOLIDANTI A BASE DI CALCI IDRAULICHE E OSSIDI INORGANICI ED ADDITIVI AD AZIONE INERTIZZANTE DELLE PELLICOLE ORGANICHE CHE CIRCONDANO LE PARTICELLE DI TERRENO. IL PREZZO E' COMPRENSIVO DI TRATTAMENTO ANTIEVAPORANTE TRAMITE "STABILCURE", DI TRATTAMENTO SUPERFICIALE CONSOLIDANTE TRAMITE CORAZZANTE "TP SALT", DI TRASPORTO, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *7,000			7,000		7,00	56,99	398,93
	SOMMANO mq					7,00		
31 / 59 05DET/INT 01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZANTE CEMENTIZIO A RETICOLAZIONE CRISTALLINA A MARCATURA CE (Tipo BI MORTAR CONCRETE SEAL della VOLTECO), AVENTE PESO SPECIFICO >1,9 KG/L, ADESIONE AL							
	A R I P O R T A R E							22'067,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							22'067,22
	SUPPORTO >2,65 MPA, PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO: SD = 1,06 M, IN GRADO DI GARANTIRE RESISTENZA A COMPRESSIONE >10 MPA (1 GG); >25 MPA (7 GG); > 30 MPA (28 GG) (UNI EN 12190), ASSORBIMENTO CAPILLARE (UNI EN 1062-3): 0,002 KG*M ⁻² *H ^{-0.5} . IL PREZZO È COMPRENSIVO DI TRASPORTO E DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Vedi voce n° 38 [mq 36.90] Vedi voce n° 46 [mq 16.77]					36,90 16,77		
	SOMMANO mq					53,67	22,23	1'193,08
32 / 60 05DET/INT 02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RASANTE CON MALTA IMPERMEABILE FIBRORINFORZATA A BASE CEMENTO A MARCATURA CE (Tipo BI MORTAR RASO SEAL della VOLTECO), AVENTE PESO SPECIFICO >1,9 KG/L, ADESIONE AL SUPPORTO >1,5 N/MM2, PERMEABILITÀ NULLA SINO A 100 KPA IN CONDIZIONI DI SPINTA POSITIVA E DI 50 KPA IN CONDIZIONI DI SPINTA NEGATIVA, IN GRADO DI GARANTIRE RESISTENZA A COMPRESSIONE >15-30-40 N/MM2 A 1-7-28 GG (UNI EN 196), RESISTENZA A FLESSIONE >3-3,5-7 N/MM2 A 1-7-28 GG (UNI EN 196). IL PREZZO E' COMPRENSIVO DI TRASPORTO E DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Vedi voce n° 59 [mq 53.67]					53,67		
	SOMMANO mq					53,67	26,94	1'445,87
33 / 61 05DET/CO P01	REALIZZAZIONE DI COPERTURA IN LASTRE ISOLANTI A PROFILO GRECATO OD ONDULATO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO PROTETTA NELLA FACCIA SUPERIORE DA UN RIVESTIMENTO ANTICORROSIVO A BASE DI ASFALTO PLASTICO STABILIZZATO, SPESSORE MINIMO MM 1.8, E DA UNA LAMINA DI ALLUMINIO GOFRATO, TITOLO 99.5, E NELLA FACCIA INFERIORE DA UN PRIMER BITUMINOSO TERMOSTABILE E DA UNA LAMINA DI ALLUMINIO COME SOPRA, COMPRESI FALDALERIA, SOVRAPPOSIZIONI, GRUPPI DI FISSAGGIO, PEZZI SPECIALI. COMPRESO IL FISSAGGIO CON APPOSITE STAFFE, VITI O BULLONI, DATO IN OPERA, COMPRESI I COLMI, I DISPLUVI ED I FALDALI. CON FINITURA SUPERFICIALE PREVERNICIATA CON COLORE A SCELTA DELLA D.L. Previsto *3,400*5,000		3,400	5,000		17,00		
	SOMMANO mq					17,00	105,82	1'798,94
34 / 62 05DET/LA T01	DOCCIONI DI GRONDA SAGOMATI DELLO SVILUPPO DI CM. 50, DATI IN OPERA, IN LAMIERA DI FERRO ZINCATA, SPESSORE 6/10, PREVERNICIATA CON COLORE A SCELTA DELLA D.L., MUNITI DI ROBUSTE CICOGNE A DISTANZA MASSIMA DI CM. 50, COMPRESI LE SALDATURE. Previsto *[(4,50+5,00)]		9,500			9,50		
	SOMMANO ml					9,50	34,16	324,52
35 / 63 05DET/LA T02	PROVVISTA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DEL DIAMETRO FINO A CM. 10, IN LAMIERA DI FERRO ZINCATA, SPESSORE 6/10, PREVERNICIATA CON COLORE A SCELTA DELLA D.L., GRAFFATI,							
	A R I P O R T A R E							26'829,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							26'829,63
	COMPRESO OGNI ACCESSORIO PER IL FISSAGGIO. Previsto *[(2,00+2,00)]		4,000			4,00		
	SOMMANO ml					4,00	23,67	94,68
36 / 64 05DET/LA T03	VOLUTE PER PLUVIALI DEL DIAMETRO DI CM. 10, DATE IN OPERA, IN LAMIERA DI FERRO ZINCATA, SPESSORE 6/10, PREVERNICIATA CON COLORE A SCELTA DELLA D.L., COMPRESI LE SALDATURE E LA CATENA DI DEFLUSSO FINO A TERRA. Previsto *[(1,00+1,00)]		2,000			2,00		
	SOMMANO ml					2,00	43,55	87,10
37 / 65 05DET/CO P02	REALIZZAZIONE DI MANTO DI COPERTURA IN LOSE DI PIETRA TIPO LUSERNA DI QUALUNQUE SPESSORE E DIMENSIONE SU ESISTENTE ORDITURA E/O PIANO DI POSA, COMPRESI LA SOVRAPPOSIZIONE E L'ANCORAGGIO DELLE LOSE CON LEGATURE IN FILO DI FERRO ZINCATO, LA PROVVISTA E POSA DEI TEGOLONI DI COLMO SU TUTTI GLI SPIGOLI CON RELATIVA MALTA DI FISSAGGIO, IL TRASPORTO DEI MATERIALI, IL NOLO DELL'ELEVATORE ED OGNI ALTRA EVENTUALE OPERA DI FISSAGGIO E/O ACCESSORIA. MISURANDO L'EFFETTIVO SVILUPPO DELLA FALDA DI COPERTURA. Vedi voce n° 61 [mq 17.00]					17,00		
	SOMMANO mq					17,00	121,02	2'057,34
38 / 135 05DET/CO P02	(01.A12.G50.035) FORNITURA E POSA IN OPERA TRAMITE CHIODI, VITI E/O COLLANTI DI RIVESTIMENTI SU MANUFATTI IN TAVOLE LISCE OD IN PERLINE, REALIZZATI CON ELEMENTI UNITI A MASCHIO E FEMMINA, COMPRESA L'IMPRIMITURA DI UN FONDO NON FILMOGENO AD AZIONE ANTINUFFA ED ANTIALGA E L'OPERA DEL FALEGNAME PER L'ASSISTENZA ALLA POSA. IN CASTAGNO DELLO SPESSORE PARTI E/O INFERIORE A CM. 2. Previsto: Previsto: *4,0000*5,000*0,400 2,0000*3,000*0,400 3,0000*5,000*0,850	4,0000 2,0000 3,0000	5,000 3,000 5,000	0,400 0,400 0,850		8,00 2,40 12,75		
	SOMMANO mq					23,15	105,22	2'435,84
39 / 136 05DET/CO P03	(01.A09.A86.005) PROTEZIONE DI MANUFATTI IN LEGNO DI QUALSIASI GENERE MEDIANTE APPLICAZIONE DI UN FONDO A BASE DI RESINE SINTETICHE AD AZIONE CONSOLIDANTE, FUNGICIDA, ANTITARLO ED INSETTO REPELLENTE, NON FILMOGENO E AD ELEVATA CAPACITA' PENETRANTE NEL SUPPORTO, APPLICATO A SPRUZZO OD A PENNELLO, COMPRESA OGNI OPERA ACCESSORIA PER LA PULIZIA PREVENTIVA DEI MANUFATTI. A DUE RIPRESE. Vedi voce n° 135 [mq 23.15]					23,15		
	SOMMANO mq					23,15	15,78	365,31
40 / 137 05DET/CO P04	(01.A20.F35.005) FINITURA SUPERFICIALE DI MANUFATTI IN LEGNO DI QUALSIASI GENERE MEDIANTE APPLICAZIONE, IN DUE O TRE RIPRESE DISTANZIATE NEL TEMPO, DI PROTETTIVI NON							
	A R I P O R T A R E							31'869,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							31'869,90
	FILMOGENI AD ALTA PENETRAZIONE A BASE DI RESINE ALCHIDICHE O POLIURETANICHE MONOCOMPONENTI A BASSA ASSORBENZA DEI RAGGI ULTRAVIOLETTI, ADDIZIONATE CON OSSIDI DI FERRO TRASPARENTI. COMPRESA OGNI OPERA ACCESSORIA. Vedi voce n° 135 [mq 23.15]					23,15		
	SOMMANO mq					23,15	15,02	347,71
	CAPO 009 - OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO (SbCat 9)							
41 / 138 05DET/EC O03	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 *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'045,09	1'045,09
	OG3 - STRADE (SpCat 2) CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1)							
42 / 66 05DET/SC A01	(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: *[(3,50+1,30+3,75+29,10+1,30+4,95+20,70+0,60+0,25+16,50+0,80+22,40+22,55+0,80+23,50+22,15+15,80+19,85+5,35)]		215,150			215,15		
	SOMMANO ml					215,15	6,17	1'327,48
43 / 67 05DET/DE M01	(01.A02.C10.015) DISFACIMENTO ESEGUITO A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN MACADAM, CALCESTRUZZI CEMENTIZI, CUBETTI, MASSELLI E PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA IN GENERE, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, COMPRESI IL TAGLIO DEI BORDI, LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI							
	A R I P O R T A R E							34'590,18

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'590,18
	DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. IL COMPENSO VIENE CORRISPONTO COME SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO E PERTANTO NELLA MISURA DELLO SCAVO NON DEVE ESSERE DEDOTTO LO SPESSORE DELLA PAVIMENTAZIONE. Previsto: *17,000			17,000		17,00		
	SOMMANO mq					17,00	13,05	221,85
44 / 68 05DET/RI M01	(01.A02.B85.005) DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA DI STRUTTURE METALLICHE, E RELATIVI ELEMENTI PROVVISORIALI METALLICI DI FISSAGGIO, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, IN QUALUNQUE PIANO DI FABBRICATO, COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Parapetto: *2,000*30,000		2,000		30,000	60,00		
	SOMMANO kg					60,00	2,38	142,80
45 / 69 05DET/DE M02	(01.A02.A50.005) DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA, VALUTATA A METRO QUADRO VUOTO PER PIENO, DI STRUTTURE IN CL.S. ARMATO, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE							
	A R I P O R T A R E							34'954,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							34'954,83
	OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto: *1,500*0,300*0,300		1,500	0,300	0,300	0,14		
	SOMMANO mc					0,14	235,16	32,92
46 / 70 05DET/GIA RD01	(20.A27.L00.010) ABBATTIMENTO DI ALBERI DI QUALSIASI SPECIE POSTI IN CONDIZIONI DI RIDOTTA DIFFICOLTA' (ESEMPLIFICABILE CON ALBERATE UBICATE ALL'INTERNO DI PARCHI O GIARDINI), COMPRESI L'ESTIRPAZIONE DELLA CEPPAIA, IL RIEMPIMENTO DELLA BUCIA 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 DA ML. 11 A ML. 20. Previsto: *18,0000					18,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	184,60	3'322,80
47 / 71 05DET/GIA RD02	(18.A65.A10.010) DIRADAMENTO DI SUPERFICI BOSCHIVE DEGRADATE, ANCHE COSTITUENTI LE FASCE DI VEGETAZIONE SPONDALE, ANCHE IN FUNZIONE SELVICOLTURALE E DI RIEQUILIBRIO ECOSISTEMICO, COMPRENDENTE TUTTE LE OPERE DI DECESPUGLIAMENTO ED IL TAGLIO DELLE PIANTE IN ESUBERO, NONCHÉ DI QUELLE MORTE, MALATE O MALVENIENTI SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L., COMPRESI L'ESTIRPAZIONE DELLA CEPPAIA, IL RIEMPIMENTO DELLA BUCIA CON TERRA AGRARIA, LA COSTIPAZIONE DEL TERRENO E 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. TRA I MQ. 1.000 E I MQ. 3.000. Previsto: 16,000*30,000 10,000*30,000 [(815,00+145,00)]		16,000 10,000	30,000 30,000		480,00 300,00 960,00		
	SOMMANO mq					1'740,00	0,61	1'061,40
48 / 72 05DET/DE M03	(01.A02.B20.005) TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI MURATURA IN MATTONI O PIETREME O CL.S. ARMATO, PER SEZIONI NON INFERIORI A M² 0,25, ESEGUITO A MANO PER FORMAZIONE DI VANI, PASSATE, SEDI DI PILASTRI O TRAVI, SEDI DI CASSONI PER PERSIANE AVVOLGIBILI E SERRANDE E SIMILI IN QUALUNQUE PIANO DI FABBRICATO, COMPRESA LA SALITA O DISCESA A TERRA DEI MATERIALI, LO SGOMBERO DEI DETRITI, IL LORO TRASPORTO ALLE DISCARICHE, COMPUTANDO I VOLUMI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO E' COMPRESO OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto: *29,000*1,150*0,550		29,000	1,150	0,550	18,34		
	SOMMANO mc					18,34	516,22	9'467,47
	A R I P O R T A R E							48'839,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'839,42
49 / 73 05DET/DE M04	DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE E/O MODIFICA A SEGUITO DI DEMOLIZIONI E/O RIMOZIONI, COMPLETA ESEGUITA A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA E MEZZO D'OPERA, DI MATERIALI, ELEMENTI COSTRUTTIVI E/O MANUFATTI, DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, LA CUI VALUTAZIONE QUANTITATIVA E QUALITATIVA POTRA' ESSERE ULTERIORMENTE DEFINITA IN FASE ESECUTIVA DA PARTE DELLA D.L., COMPRESI LA DISCESA O LA SALITA DEI MATERIALI, L'ACCATASTAMENTO, L'EVENTUALE CARICO E SCARICO ENTRO L'AREA PRESTABILITA DA PARTE DELLA D.L., NONCHE' LO SGOMBERO DEI DETRITI INUTILIZZATI DI RISULTA, IL TRASPORTO DEGLI STESSI ALLE DISCARICHE UBICATE A QUALSIASI DISTANZA DAL CANTIERE, COMPRENSIVO DELLE OPERAZIONI CARICO E SCARICO, COMPUTANDO LE SUPERFICI PRIMA DELLA DEMOLIZIONE. NEL PREZZO SONO ESCLUSI EVENTUALI CORRISPETTIVI PER DIRITTI DI DISCARICA, MA SONO COMPRESI OGNI ONERE ED OPERA ACCESSORIA E IN PARTICOLARE OGNI OPERA PROVVISORIALE CHE SI RENDESSE NECESSARIA, O ANCHE SOLAMENTE CONSIGLIABILE, PER LA CONSERVAZIONE DI QUALSIASI STRUTTURA VERTICALE ED ORIZZONTALE CHE FOSSE INTERESSATA DALLE OPERAZIONI DI DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE. Previsto: *[(100,00+600,00)]							
	SOMMANO kg				700,000	700,00		
						700,00	4,73	3'311,00
50 / 74 05DET/RIF 01	(29.P15.A05.025) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI 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). Previsto: incidenza t/mc 2,50 Vedi voce n° 69 [mc 0.14] *2,500 17,000*[0,150*2,50]							
	SOMMANO t				2,500	0,35		
					0,375	6,38		
				17,000		6,73	21,16	142,41
51 / 75 05DET/RIF 03	(29.P15.A40.015) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITÀ DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01, 17 09 02 E 17 09 03 (RIF. CODICE CER 17 09 04). Previsto: incidenza t/mc 2,20 Vedi voce n° 72 [mc 18.34] *2,200							
	SOMMANO t				2,200	40,35		
						40,35	17,40	702,09
52 / 76 05DET/RIF 02	(29.P15.A20.020) RIF. CODICE CER CLASSE 17: RIFIUTI DELLE ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE (COMPRESO IL TERRENO PRELEVATO DA SITI CONTAMINATI). METALLI MISTI (RIF. CODICE CER 17 04 07). Previsto: incidenza kg/t 0,001 Vedi voce n° 68 [kg 60.00] *0,001 Vedi voce n° 73 [kg 700.00] *0,001							
	SOMMANO t				0,001	0,06		
					0,001	0,70		
						0,76	30,62	23,27
	A R I P O R T A R E							53'018,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							53'018,19
53 / 77 05DET/RIF 04	(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). Previsto: incidenza t/mc 0,10 18,0000*[1*0,10] [20*0,10] SOMMANO t	18,0000				0,100 2,000	1,80 2,00	89,32 339,42
54 / 78 05DET/RIF 05	(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). Previsto: incidenza t/mc 2,45 *0,110*126,000*2,450 Previsto: incidenza t/mc 2,45 *0,030*119,000*2,450 SOMMANO t		0,110 0,030	126,000 119,000	2,450 2,450	33,96 8,75	42,71 24,89	1'063,05
55 / 79 05DET/SC A02	(01.A01.B10.025) 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 ALLA DISCARICA DEL MATERIALE. PER PROFONDITA' FINO A CM. 40 ESEGUITO A MACCHINA CON COMPLETAMENTO A MANO, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Marciapiedi: *87,000 Rampa marciapiedi: *4,000 SOMMANO mq			87,000 4,000		87,00 4,00	91,00 19,62	1'785,42
56 / 80 05DET/SC A03	(01.A01.B10.032) 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 ALLA DISCARICA DEL MATERIALE. PER PROFONDITA' FINO A CM. 60 ESEGUITO A MACCHINA CON COMPLETAMENTO A MANO, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Ripristini: *126,000 a dedurre *[(4,00+63,00)] Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq			126,000 67,000		126,00 -67,00	126,00 -67,00	59,00 23,56 1'390,04
57 / 84 05DET/SC A07	(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. Plinti recinzione e cancelli *24,0000*0,060 SOMMANO mc	24,0000			0,060	1,44 1,44	101,62 146,33	
	A R I P O R T A R E							57'742,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							57'742,45
58 / 85 05DET/SC A08	(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. Vedi voce n° 84 [mc 1.44] *0,1000	0,1000				0,14		
	SOMMANO mc					0,14	26,75	3,75
59 / 145 05DET/SC A10	(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. Vedi voce n° 84 [mc 1.44]					1,44		
	SOMMANO mc					1,44	10,06	14,49
	CAPO 002 - OPERE STRUTTURALI E DI SOSTEGNO (SbCat 2)							
60 / 88 05DET/PA L01	(01.A03.A20.015) ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI IN CALCESTRUZZO ANCHE A GRANDE DIAMETRO, SIA ALL'ASCIUTTO CHE IN PRESENZA DI ACQUA, IN ALVEO, CON IMPIEGO DI COLONNA DI RIVESTIMENTO O CON FANGHI BENTONITICI, IN TERRENI NORMALMENTE SCAVABILI, CON FUSTO DI CALCESTRUZZO AVENTE UNA CLASSE DI RESISTENZA NON INFERIORE A C20/25. SONO COMPRESI: LA FORMAZIONE DEL FORO, ANCHE A VUOTO E CON ATTREZZATURE SPECIALI, L'INFISSIONE E RITIRO GRADUALE DEL TUBOFORMA O LA SUA EVENTUALE PERDITA, L'IMPIEGO ALTERNATIVO DI FANGO BENTONITICO, DI EVENTUALI ONERI PER IL GETTO IN PRESENZA DI ARMATURA METALLICA, E, OVE OCCORRA, PER LA POSA IN OPERA DI UNA IDONEA CAMICIA DI LAMIERINO A PROTEZIONE DEL GETTO LIMITATAMENTE ALLA PARTE DI PALO INDICATA DALLA DIREZIONE DEI LAVORI; LA SISTEMAZIONE DELLE TESTE DEI PALI, GLI EVENTUALI SOVRASPESSORI DI SCAVO E DI CALCESTRUZZO SIA ALLA BASE CHE LUNGO IL FUSTO DEL PALO E QUANT'ALTRO PREVISTO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE, ESCLUSA LA SOLA FORNITURA DELL'ARMATURA METALLICA E DELLA EVENTUALE CONTROCAMICIA DI LAMIERINO DA CONTEGGIARSI A PARTE. IN PRESENZA DI ROCCIA DA MINA E DEL DIAMETRO FINO A MM. 600. Previsto: *20,0000*7,500	20,0000				7,500	150,00	
	SOMMANO ml					150,00	99,25	14'887,50
61 / 89 05DET/CL S01	(01.A04.H00.010) CASSERATURE PER STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, SEMPLICE O PRECOMPRESSO, A SEZIONE RIDOTTA QUALI SOLETTE, TRAVERSI ETC., COMPRESO IL PUNTELLAMENTO ED IL							
	A R I P O R T A R E							72'648,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							72'648,19	
62 / 90 05DET/CL S02	DISARMO MISURANDO ESCLUSIVAMENTE LO SVILUPPO DELLE PARTI A CONTATTO DEI GETTI. IN LEGNAME DI QUALUNQUE FORMA, MA ADATTO PER GETTI DA LASCIARE GREZZI IN VISTA. Previsto: *[(33,00+3,10+3,10+4,05+4,05+4,05+11,50+66,50+19,00)]	24,0000		148,350		148,35	62,02	9'200,67	
	SOMMANO mq					148,35			
	(01.A04.B20.005) CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA, IN ACCORDO ALLA UNI EN 206-1, PER STRUTTURE DI FONDAZIONE (PLINTI, CORDOLI, PALI, TRAVI ROVESCE, PARATIE, PLATEE) E MURI INTERRATI A CONTATTO CON TERRENI NON AGGRESSIVI, CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2 (UNI 11104), CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, DMAX AGGREGATI MM. 32, CL 0.40; FORNITURA A PIÈ D'OPERA, ESCLUSO OGNI ALTRO ONERE: PER PLINTI CON ALTEZZA < ML. 1.50, PLATEE DI FONDAZIONE E MURI DI SPESSORE < CM. 80. CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C25/30. Strutture a mensola: *89,000 Plinti recinzione e cancelli: *24,0000*0,050					89,000 0,050			89,00 1,20
	SOMMANO mc					90,20			129,33
63 / 91 05DET/CL S03	(01.A04.E00.005) VIBRATURA MEDIANTE VIBRATORE AD IMMERSIONE, COMPRESO IL COMPENSO PER LA MAGGIORE QUANTITÀ DI MATERIALE IMPIEGATO, NOLEGGIO VIBRATORE E CONSUMO ENERGIA ELETTRICA O COMBUSTIBILE. DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ARMATO. Vedi voce n° 90 [mc 90.20]					90,20	10,21	920,94	
	SOMMANO mc					90,20			
64 / 92 05DET/AC C01	(01.A04.F10.005) ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO ORDINARIO, LAMINATO A CALDO, CLASSE TECNICA B450C, SALDABILE AD ALTA DUTTILITÀ, IN ACCORDO ALLA UNI EN 10080 E CONFORME AL D.M. 17/01/2018, DISPOSTO IN OPERA SECONDO GLI SCHEMI DI ESECUZIONE DEL PROGETTISTA STRUTTURISTA. COMPRESO GLI ONERI PER LA SAGOMATURA, LA LEGATURA E LE EVENTUALI SALDATURE PER GIUNZIONI E LO SFRIDO; IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA OTTENUTE NEI DIAMETRI DA MM. 6 A MM. 50. Strutture a mensola: incidenza kg/mc 80 *[89*80] Pali: incidenza kg/mc 300 *[11*300]				7'120,000 3'300,000	7'120,00 3'300,00	1,88	19'589,60	
	SOMMANO kg					10'420,00			
65 / 93 05DET/CL S04	(01.A04.C30.015) GETTO IN OPERA DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO PRECONFEZIONATO ESEGUITO CON POMPA COMPRESO IL NOLODELLA STESSA. IN STRUTTURE DI ELEVAZIONE ARMATE. Vedi voce n° 90 [mc 90.20]					90,20	29,12	2'626,62	
	SOMMANO mc					90,20			
66 / 96 05DET/GIA RD03	(02.P90.U25.020) ELIMINAZIONE DEGLI INFESTANTI ARBOREI, ARBUSTIVI ED ERBACEI. RIMOZIONE DEI DEPOSITI DI TERRA E DEI MATERIALI DI RISULTA. PULIZIA GENERALE E RIMOZIONE MECCANICA DI MATERIALI ED ELEMENTI COSTRUTTIVI								
	A R I P O R T A R E							116'651,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							116'651,59
67 / 97 05DET/ST RA01	INCOERENTI, INCONSISTENTI E FATISCENTI. SCARIFICATURA DI GIUNTI DI FACCIATA DALLE MALTE NON PIÙ COMPATTE E RESE INSTABILI DAL TEMPO. STILATURA CON MALTA ADEGUATA DEGLI STESSI GIUNTI SCARIFICATI E DI QUELLI PRIVI DI MALTA, COMPRENDENTE IL RIMPIAZZO DELLE PIETRE MANCANTI E LA SOSTITUZIONE DI QUELLI EROSI, LA RIPRESA DI PICCOLE LESIONI A SCUCI-CUCI, INCLUSO OGNI RIFACIMENTO DI QUELLE PARTI DI PARAMENTO NON COMPLETAMENTE FUGATE SIA VERTICALMENTE CHE ORIZZONTALMENTE NONCHÈ DELLE ZONE OGGETTO DI INTERVENTI SPORADICI COMPRENDENTI OGNI MATERIALI E MEZZO D'OPERA NECESSARIO A DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE, ESEGUITO CON MALTA PREMISCELATA CONFORME ALLA NORMA UNI EN 998-2: SOSTITUZIONE MEDIA DI 8 PIETRE AL METRO QUADRATO. Previsto: *3,000*30,000		3,000	30,000		90,00	98,97	8'907,30
	SOMMANO mq					90,00		
	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA IN ACCIAIO CORTEN B S355J2W (Tipo BORDO PONTE W4 della METALWOOD), COMPLETA DI CERTICAZIONE NEL RISPETTO DELLA NORMA ARMONIZZATA EN 1317-5, RISPONDENTE AI REQUISITI DELLA MARCATURA CE NELLA CLASSE H2 (CERTIFICANTE UNA LARGHEZZA DI FUNZIONAMENTO MINIMA DI W4) EFFETTUATI IN CENTRO AUTORIZZATO DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI. LA BARRIERA E' COMPOSTA DA NASTRO TRIPLA ONDA IN ACCIAIO CORTEN E MONTANTE C120X60X20, CON PIASTRA DI DIMENSIONI PARI A CM. 30X30X1.5 DA TASSELLARE SU CORDOLO IN CALCESTRUZZO. INGOMBRO TRASVERSALE MINIMO PARI A CM. 20. LA BARRIERA SARA' COMPLETA DI TUTTO QUANTO NECESSARIO PER LA POSA IN OPERA SECONDO QUANTO INDICATO NELLA CERTIFICAZIONE CE E DI TUTTO QUANTO OCCORRE PER DARE IL LAVORO COMPIUTO A REGOLA D'ARTE SECONDO QUANTO INDICATO NEGLI ELABORATI PROGETTUALI. IL PREZZO È COMPRENSIVO DEL GRUPPO TERMINALE VERTICALE INIZIALE E FINALE, DELLA BULLONERIA AD ALTA RESISTENZA ED I TASSELLI PER IL FISSAGGIO AL CORDOLO, DI TRASPORTO A PIE' D'OPERA, DELLA PREPARAZIONE DELLA BASE DI APPOGGIO, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto: *29,000		29,000		29,00			
	SOMMANO ml					29,00		
68 / 98 05DET/ST RA02	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI PARAPETTO STRADALE DI SICUREZZA IN ACCIAIO CORTEN B S355JOWP (Tipo RINGHIERA PSP della METALWOOD), PIEGHEVOLE ED ADATTABILE AD ELEVATE PENDENZE ED ANGOLI FINO A 90° IN ACCIAIO CORTEN CERTIFICATO EN 10025-5, REALIZZATO CON PROFILATI IN ACCIAIO CORTEN COME DA SEZIONE TIPO DI PROGETTO COMPOSTO DA: - DOPPIO PALO A C IN ACCIAIO CORTEN DELLE DIMENSIONI MINIME PER PALO DI MM. 12,5X35X100X35X12,5, SPESSORE MM. 3 E DI							
	A R I P O R T A R E							135'034,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							135'034,93	
69 / 99 05DET/RE C01	ALTEZZA MM. 1130, CON PIASTRA ANCORATA AL MANUFATTO CON L'AUSILIO DI TIRAFONDI; - CORRIMANO SCATOLATO IN ACCIAIO CORTEN DELLE DIMENSIONI MINIME DI MM. 56X43 AD INTERASSE DI ML. 2,00, SPESSORE MM. 2; - RITTI VERTICALI IN ACCIAIO AD INTERASSE INFERIORE DI MM. 100. IL PARAPETTO DOVRA' RESISTERE SECONDO NORMA ITALIANA AD UN CARICO DISTRIBUITO PARI A KN/M 1,50 E RIENTRARE NEI PARAMETRI DELLA NORMA VOLONTARIA EUROPEA UNI EN 1317-6. IL FISSAGGIO ALLA STRUTTURA IN CL.S. ARMATO CON PIASTRA PARI A MM. 160X160, SPESSORE MM. 10, SALDATA AL MONTANTE VERTICALE E FISSATA CON N° 4 TASSELLI. ALTEZZA FINITA DEL CORRIMANO PARI A CM. 110 DALLA BASE IN CL.S. ARMATO. IL PREZZO È COMPRENSIVO DEL GRUPPO TERMINALE CIECO INIZIALE E FINALE, DELLA BULLONERIA AD ALTA RESISTENZA ED I TASSELLI PER IL FISSAGGIO AL CORDOLO, DI TRASPORTO A PIE' D'OPERA, DELLA PREPARAZIONE DELLA BASE DI APPOGGIO, NONCHE' DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto: *28,000		28,000			28,00	262,60	7'352,80	
	SOMMANO ml					28,00			
	(01.A18.B50.020) FORNITURA DI RECINZIONI E CANCELLI METALLICI PEDONALI E CARRAI, ZINCATI A CALDO E RIVESTITI CON VERNICIATURA IN POLIESTERE, INCLUSO IL COMPENSO PER ZOCCOLI IN LAMIERA, CERNIERE IN GHISA OD IN FERRO, BRONZINE ACCESSORI DI ASSICURAZIONE E CHIUSURA, SERRATURA A DUE GIRI E MEZZO CON DUE CHIAVI. ESCLUSA LA RELATIVA POSA IN OPERA. IN FERRO, FORMATE CON PIANTONI E PANNELLI IN MAGLIA MM. 50X200 E CON DOPPI TONDI ORIZZONTALI DA MM. 8 E TONDI VERTICALI DA MM. 6. Cancello pedonale: *1,300*[1,9*30] Cancello carraio: *4,600*[1,9*30] Recinzione: *2,600*[1,9*20]		1,300 4,600 2,600		57,000 57,000 38,000	74,10 262,20 98,80	13,09	5'695,46	
	SOMMANO kg					435,10			
	70 / 100 05DET/RE C02	(01.A18.C00.005) POSA IN OPERA DI MANUFATTI METALLICI. SERRAMENTI IN FERRO DI TIPO INDUSTRIALE, CANCELLI, CANCELLATE, RECINZIONI, INFERRIATE, RINGHIERE E SIMILI. Vedi voce n° 99 [kg 435.10]					435,10	1,99	865,85
	SOMMANO kg					435,10			
		CAPO 003 - TUBAZIONI, POZZETTI E CADITOIE - CHIUSINI E GRIGLIE (SbCat 3)							
71 / 101 05DET/AL L01	(08.A55.N03.005) ALLACCIAMENTO DI IMMISSIONE STRADALE COMPRESA LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO A MEZZO DI CAROTAGGIO, L'EVENTUALE TAGLIO, L'INNESTO DEL TUBO E LA SIGILLATURA CON MALTA CEMENTIZIA E SCAGLIE DI MATTONE AL CANALE BIANCO. Previsto *15,0000					15,00	143,21	2'148,15	
SOMMANO cadauno					15,00				
	A R I P O R T A R E							151'097,19	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							151'097,19
72 / 102 05DET/PG HI01	(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. Previsto *4,0000					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	77,11	308,44
73 / 103 05DET/TP VC01	(08.A35.H10.165) PROVVISTA 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. 160, 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 PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE. Previsto *15,0000*1,000	15,0000	1,000			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	23,62	354,30
74 / 104 05DET/PP VC01	(08.A35.H25.015) PROVVISTA 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 PROVVISTA PER DARE L'OPERA PERFETTAMENTE ULTIMATA A REGOLA D'ARTE; DEL DIAMETRO ESTERNO MM. 160. Previsto *15,0000					15,00		
	SOMMANO cadauno					15,00	18,30	274,50
75 / 105 05DET/PO Z01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SISTEMA DI DRENAGGIO LINEARE, COMPOSTO DA CANALI MODULARI PREFABBRICATI IN PP, CON TESTATE DI CHIUSURA, CON TELAIO SECONDO EN 1433, CON SCARICHI VERTICALI DN/OD 110/160 IN P.V.C. RIGIDO PER FOGNATURE, SERIE UNI EN 1401, CON GRIGLIA IN GHISA SFEROIDALE EN-GJS, A FESSURE MM. 204X18, NERA, CON PIROLINI ANTISLITTAMENTO ORIZZONTALE, CLASSE DI CARICO D400 NON IDONEA PER INSTALLAZIONI IN ATTRAVERSAMENTO, 8 VITI DI FISSAGGIO, L/B/H MM. 1000X262X200. SONO ALTRESI' COMPRESI LO SCAVO, IL CARICO ED IL TRASPORTO A DISCARICA DEI MATERIALI DI RISULTA, LA FORMAZIONE DELLA FONDAZIONE DI CM. 15 IN GETTO DI CL.S. AVENTE RCK PARI A KG/CMQ 250, LA CASSERATURA PER IL CONTENIMENTO DEI GETTI, IL RINFIANCO DI CM. 15 IN GETTO DI CL.S. AVENTE RCK PARI A KG/CMQ 250, L'ONERE PER LA FORMAZIONE DEI FORI PER IL PASSAGGIO DELLE TUBAZIONI, L'INNESTO DEI TUBI STESSI NEI FORI E LA LORO SIGILLATURA. INFINE IL PREZZO E' COMPENSIVO DI OGNI ALTRO ONERE							
	A R I P O R T A R E							152'034,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							152'034,43
	ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *16,000		16,000			16,00		
	SOMMANO ml					16,00	605,69	9'691,04
	CAPO 004 - RIEMPIMENTI E SOTTOFONDI CON MATERIALE ANIDRO (SbCat 4)							
76 / 106 05DET/TES 01	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 O90 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 *[(120,00+9,00+290,00)]			419,000		419,00		
	SOMMANO mq					419,00	6,68	2'798,92
77 / 107 05DET/RIE M10	(01.P03.A70.005) GHIAIA SEMPLICEMENTE VAGLIATA. Previsto: [(5,35+19,90+15,85+22,15+17,25+4,50+1,50)]*0,160 0,800		86,500	0,160	0,800	13,84 0,80		
	SOMMANO mc					14,64	23,87	349,46
78 / 108 05DET/RIE M04	(01.P03.C60.005) MISTO GRANULARE NATURALE DI CAVA O DI FIUME. Previsto *60,000*0,300			60,000	0,300	18,00		
	SOMMANO mc					18,00	21,49	386,82
79 / 109 05DET/RIE M05	(01.P03.B20.005) MISTO FRANTUMATO (STABILIZZATO). Previsto *60,000*0,150			60,000	0,150	9,00		
	SOMMANO mc					9,00	25,93	233,37
80 / 110 05DET/RIE M06	(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° 107 [mc 14.64] Vedi voce n° 108 [mc 18.00] Vedi voce n° 109 [mc 9.00]					14,64 18,00 9,00		
	A R I P O R T A R E					41,64		165'494,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					41,64		165'494,04
	SOMMANO mc					41,64	7,53	313,55
81 / 111 05DET/RIE M07	(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 granulare naturale: *60,000			60,000		60,00		
	SOMMANO mq					60,00	1,56	93,60
82 / 112 05DET/RIE M08	(01.A21.A60.010) 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 MARCIAPIEDI. Ghiaia vagliata: *[(93,00+4,00)]			97,000		97,00		
	SOMMANO mq					97,00	2,87	278,39
83 / 113 05DET/RIE M09	(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 granulare stabilizzato: *60,000			60,000		60,00		
	SOMMANO mq					60,00	1,91	114,60
CAPO 005 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E PEDONALI (SbCat 5)								
84 / 114 05DET/CO RD01	(01.P05.B50.005) 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 RETTANGOLARE FINO A CM. 10-12X25(H)-KG/ML. 54 CIRCA. Previsto: 2,0000*[(5,50+20,50+16,50+22,50+22,50)] [(1,20+1,30+1,30+1,20+1,20+1,00)]	2,0000	87,500 7,200			175,00 7,20		
	SOMMANO ml					182,20	7,34	1'337,35
85 / 115 05DET/CO RD02	(01.A23.B50.005) 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 MUNICIPAL							
	A R I P O R T A R E							167'631,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							167'631,53
	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 FINO A CM. 30 (CEMENTO KG 250/M³ - SABBIA M³ 0.400 - GHIAIETTA M³ 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/M³; - LA RIFILATURA DEI GIUNTI; IL RIPASSAMENTO DURANTE E DOPO LA POSA. CORDOLI AVENTI SEZIONE RETTANGOLARE (BASE CM. 10-12, ALTEZZA CM. 25), CON SCAVO PER FAR POSTO AL CORDOLO ESEGUITO A MACCHINA. Vedi voce n° 114 [ml 182,20]					182,20		
	SOMMANO ml					182,20	17,67	3'219,47
86 / 116 05DET/RIP 01	(01.A22.A44.020) PROVVISTA E STESA DI EMULSIONE BITUMINOSA CATIONICA AL 65% DI BITUME MODIFICATO IN RAGIONE DI KG 1,200/M². Mano di ancoraggio: ponte pedonale *29,000 marciapiede *[(25,50+16,00+45,00)] strada *122,000 Mano di attacco: ponte pedonale *29,000 marciapiede *[(25,50+16,00+45,00)] strada *122,000				29,000 86,500 122,000	29,00 86,50 122,00		
	SOMMANO mq					475,00	2,51	1'192,25
87 / 117 05DET/RIP 02	(01.A22.A80.075) PROVVISTA 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 A MANO PER UNO SPESSORE COMPRESSO PARI A CM. 8. Strada: *122,000				122,000	122,00		
	SOMMANO mq					122,00	17,18	2'095,96
88 / 118 05DET/RIP 03	(01.A22.B00.040) PROVVISTA E STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), CONFORME ALLE NORME E PRESCRIZIONI TECNICHE APPROVATE CON DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE DI TORINO DEL 28/11/2000, STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE/A MANO 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 IDONEO EFFETTO COSTIPANTE, ESCLUSA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO. STESO IN OPERA A							
	A R I P O R T A R E							174'139,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'139,21
	MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM. 6 Ponte pedonale: *29,000 Marciapiede: *[(25,50+16,00+45,00)]			29,000 86,500		29,00 86,50		
	SOMMANO mq					115,50	15,94	1'841,07
89 / 119 05DET/RIP 04	(01.A22.B00.035) PROVVISTA E STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), CONFORME ALLE NORME E PRESCRIZIONI TECNICHE APPROVATE CON DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE DI TORINO DEL 28/11/2000, STESO IN OPERA CON VIBROFINITRICE/A MANO 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 IDONEO EFFETTO COSTIPANTE, ESCLUSA LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO. STESO IN OPERA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO DI CM. 5 Vedi voce n° 118 [mq 115.50]					115,50		
	SOMMANO mq					115,50	13,29	1'535,00
90 / 120 05DET/RIP 05	(01.A22.B20.020) PROVVISTA 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 MASSICCIA SOTTOSTANTE E LA PROVVISTA E STESA DELL'EMULSIONE BITUMINOSA DI ANCORAGGIO. STESA A MANO PER UNO SPESSORE FINITO PARI A Vedi voce n° 117 [mq 122.00] Vedi voce n° 119 [mq 115.50]					122,00 115,50		
	SOMMANO mq					237,50	9,98	2'370,25
91 / 121 05DET/RIP 06	(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 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° 66 [ml 215.15]					215,15		
	SOMMANO ml					215,15	2,68	576,60
92 / 122 05DET/RIP 07	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'							
	A R I P O R T A R E							180'462,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							180'462,13
	COMPENSIVO 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° 120 [mq 237.50]					237,50		
	SOMMANO mq					237,50	0,61	144,88
93 / 123 05DET/MA RC01	(01.A23.A10.010) FORMAZIONE DI FONDAZIONE, IN AMBITO URBANO, PER MARCIAPIEDE RIALZATO O PER RIPRISTINO DI TRATTI DELLO STESSO, COMPRENDE IL SOTTOFONDO IN CALCESTRUZZO CEMENTIZIO ARMATO, CON RESISTENZA CARATTERISTICA PARI A 250 KG/CM², SU STRATO DI GHIAIA VAGLIATA O INERTE DRENANTE EQUIVALENTE CERTIFICATO, SECONDO LE INDICAZIONI DELLA D.L., ESCLUSA LA PAVIMENTAZIONE SOVRASTANTE SIA BITUMINOSA, SIA LAPIDEA E LO SCAVO DEL CASSONETTO. CALCESTRUZZO DELLO SPESSORE DI CM. 15 COMPRESSI. Rampa marciapiede: *4,000			4,000		4,00		
	SOMMANO mq					4,00	27,93	111,72
94 / 124 05DET/AC C02	(01.A04.F70.010) RETE METALLICA ELETTRICALDATA IN ACCIAIO B450A E B450C PER ARMATURE DI CALCESTRUZZO CEMENTIZIO, LAVORATA E TAGLIATA A MISURA, POSTA IN OPERA; IN TONDINO DA 4 A 12 MM. DI DIAMETRO. Previsto: incidenza kg/mq 7,90 *4,000*7,900			4,000	7,900	31,60		
	SOMMANO kg					31,60	1,41	44,56
95 / 125 05DET/PA V01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE E/O RIVESTIMENTO IN MALTA RESINOSA ANTIDRUCCIOLO IN MICROCEMENTO, CON EFFETTO SPATOLATURA A MANO (TIPO SPATOFIX - INFINITY OUTDOOR). IL KIT E' COMPOSTO DA: SPATOFIX, INFINITY BASE, GLASS BLOCK 2K E RETE SSR/SSW. LE SPECIFICHE TECNICHE SONO LE SEGUENTI: MM. 2 CIRCA DI SPESSORE TOTALE, ANTISCIVOLO, ANTIPROLIFERAZIONE BATTERICA ISO 22196, ALTA RESISTENZA ALLE MACCHIE EN 12720, REAZIONE AL FUOCO A1, ADESIONE DA 2 A 3,5 N/MMQ, ALTA RESISTENZA AI DETERGENTI EN 12720, RESISTENTE ALLE INTEMPERIE, NESSUN INGIALLIMENTO, STRESS TEST SEDIA A RUOTE TIPO W CON NESSUNA DELAMINAZIONE DOPO 25000 CICLI. COLORI E FINITURE A SCELTA DELLA D.L. IL PREZZO E' COMPENSIVO DI TRASPORTO E DI OGNI ALTRO ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE Previsto: *5,000			5,000		5,00		
	SOMMANO mq					5,00	81,52	407,60
96 / 126 05DET/SE	(04.P83.B02.010) SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE							
	A R I P O R T A R E							181'170,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							181'170,89
GN01	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. Previsto: *[(34,00+20,50+16,00+22,50+10,50+7,00+5,50+4,50+6,50+15,50+20,00+2,50+14,00+7,00+1,50+5,00+6,00+4,50+11,00+16,00)]		230,000			230,00		
	SOMMANO ml					230,00	1,01	232,30
97 / 127 05DET/SE GN02	(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 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. Previsto: *[(5,00+6,00+5,00+5,00)]		21,000			21,00		
	SOMMANO ml					21,00	0,94	19,74
98 / 128 05DET/SE GN05	(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 ZEBBRATURE 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. Previsto: *4,0000*1,000	4,0000		1,000		4,00		
	SOMMANO mq					4,00	6,85	27,40
99 / 129 05DET/SE GN03	(04.P85.A03.005) RIMOZIONE SEGNALETICA VERTICALE. RECUPERO DI QUALSIASI TIPO DI SOSTEGNO, SU QUALSIASI TIPO DI PAVIMENTAZIONE. PER RECUPERO SI INTENDE LA DEMOLIZIONE COMPLETA DEL BASAMENTO, L'ESTRAZIONE DEL SOSTEGNO INTEGRO E RIUTILIZZABILE ED IL RIPRISTINO O LA SIGILLATURA DELLA PAVIMENTAZIONE ESISTENTE, LA PULIZIA DEL SITO E L'ASPORTAZIONE DEL MATERIALE DI RISULTA. DIAM <=60 MM. Previsto *9,0000					9,00		
	A R I P O R T A R E					9,00		181'450,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					9,00		181'450,33
	SOMMANO cadauno					9,00	19,00	171,00
100 / 132 05DET/SE GN04	(04.P84.A03.015) POSA SEGNALETICA VERTICALE. POSA IN OPERA DI QUALSIASI TIPO DI SOSTEGNO TUBOLARE DI QUALSIASI ALTEZZA O SVILUPPO, IN QUALSIASI TIPO DI PAVIMENTAZIONE, COMPRESI MASSELLI O LASTRE IN PIETRA, CUBETTI DI PORFIDO E SIMILARI. IL PREZZO E COMPRENSIVO DI TUTTI GLI ONERI PREVISTI QUALI: SCAVO, PERFORAZIONE, DEMOLIZIONE, BASAMENTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO AL 250, TUBO GUAINA, RIEMPIMENTO CON SABBIA, SIGILLATURA, RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONE ESISTENTE, PULIZIA DELL'AREA E ASPORTAZIONE DEL MATERIALE DI RISULTA. DIAM >=90 E <=120 MM. Previsto *7,0000					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	81,00	567,00
101 / 134 05DET/SC A12	(01.A22.E05.105) SCARIFICA DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA CON LAVORAZIONE A FREDDO MEDIANTE MACCHINA FRESATRICE, COMPRESSE LE EVENTUALI OPERE DI RIFINITURA DELLA SCARIFICA ANCHE SE DA ESEGUIRSI A MANO (PER ESEMPIO ATTORNO AI CHIUSINI NON RIMOVIBILI, NELLE CUNETTE, NELLE FASCE DI RACCORDO ETC.); IL CARICO E TRASPORTO DEL MATERIALE DI RISULTA AD IMPIANTO DI RECUPERO E RICICLO AUTORIZZATO, ESCLUSI I RELATIVI ONERI; L'ACCURATA PULIZIA DEL FONDO, LE OPERE PROVVISORIE PER DEVIAZIONE DEL TRAFFICO, LA RIMOZIONE EVENTUALE DI GRIGLIE E CHIUSINI E TRASPORTO IN LUOGO DI DEPOSITO TEMPORANEO, QUALORA NECESSARIO, ESCLUSA LA SUCCESSIVA NUOVA MESSA IN QUOTA, DA COMPUTARSI A PARTE, COMPRESO OGNI ONERE PER IL FUNZIONAMENTO DEI MEZZI D'OPERA, PER DARE IL LAVORO FINITO A REGOLA D'ARTE. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ. INTERVENTI CONTIGUI - PER PROFONDITÀ DA CM. 3 A 4. Previsto *119,000				119,000	119,00		
	SOMMANO mq					119,00	5,15	612,85
	CAPO 009 - OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO (SbCat 9)							
102 / 130 05DET/GIA RD04	(01.P27.A30.105) FORNITURA COMPRESO IL TRASPORTO E LO SCARICO SUL LUOGO DI PIANTAMENTO DELLE SOTTOELENATE SPECIE ARBUSTIVE SPOGLIANTI O SEMPREVERDI. H = ALTEZZA DELL'ESEMPLARE DAL COLLETO R = NUMERO MINIMO DI RAMIFICAZIONI BASALI Z = FORNITO IN ZOLLA V = FORNITO IN VASO O FITOCELLA. BUXUS SEMPERVIRENS A CONO H=0.40-0.50 R=5 Z. Previsto *2,0000*35,000 2,0000*7,000	2,0000 2,0000	35,000 7,000			70,00 14,00		
	SOMMANO cadauno					84,00	9,56	803,04
103 / 131 05DET/GIA	(20.A27.A68.005) MESSA A DIMORA DI ARBUSTI COMPREDENTE SCAVO DELLA BUCA, CARICO E							
	A R I P O R T A R E							183'604,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							183'604,22
RD06	TRASPORTO AD IMPIANTO DI TRATTAMENTO AUTORIZZATO DEL MATERIALE DI RISULTA, PROVVISTA E DISTRIBUZIONE DI G. 50 DI CONCIME A LENTA CESSIONE, KG. 10 DI LETAME MATURO NONCHE' DELLA TERRA VEGETALE NECESSARIA, PIANTAGIONE DEI SOGGETTI E DUE BAGNAMENTI. BUCIA DI CM. 30X30X30. Vedi voce n° 130 [cadauno 84.00]					84,00		
	SOMMANO cadauno					84,00	7,47	627,48
104 / 133 05DET/GIA RD09	(20.A27.A12.005) FORMAZIONE DI AIUOLA COMPRESA LA REALIZZAZIONE DEL PIANO, CARICO E TRASPORTO IN DISCARICA DEI MATERIALI DI RISULTA. COMPRESO, INOLTRE, LO SCAVO DI SBANCAMENTO FINO ALLA PROFONDITA' DI CM. 40 E LA FRESATURA PER UNA PROFONDITA' DI CM. 30. COMPRESA LA FORNITURA E STESA DI TERRA AGRARIA. COMPRESA LA FORNITURA, SEMINA E MESSA A DIMORA DELLE ESSENZE ERBACEE PREVISTE IN PROGETTO. Previsto *67,000			67,000		67,00		
	SOMMANO mq					67,00	13,13	879,71
105 / 139 05DET/EC O01	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, NONCHÈ PER L'ASSISTENZA AI RELATIVI ENTI GESTORI, COMPRESO OGNI ONERE ED ACCESSORIO PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE. Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	315,87	315,87
106 / 140 05DET/EC O04	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 *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'335,15	2'335,15
	OG8 - OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA (SpCat 3) CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1)							
107 / 81 05DET/SC A04	(25.A02.A25.005) SCAVO DI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DI NUOVI RILEVATI SU SCARPATE ESISTENTI ATTRAVERSO LA GRADONATURA PROFONDA DELLE SCARPATE CON SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIE DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA COME DA VOCE RELATIVA DI ELENCO, GRADONATURA DA ESTENDERE PER UNO SPESSORE MEDIO NON INFERIORE A ML. 0,80; COMPRESO L'ONERE DELLA CREAZIONE DEI GRADONI AD INCLINAZIONE VERSO L'INTERNO DEL RILEVATO, A SPIGOLI NETTI, DI PROFONDITÀ MASSIMA ML. 1,30 E MINIMA NON INFERIORE A ML.							
	A R I P O R T A R E							187'762,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							187'762,43
108 / 82 05DET/SC A05	0.30, COMPRESO OGNI ONERE ELENCATO PER GLI SCAVI DI SBANCAMENTO; COMPRESA LA FORNITURA E POSA DI MATERIALE DA CAVA DI TIPO IDONEO PER LA FORMAZIONE DI RILEVATO STRADALE, LA SUA STESA E COMPATTAZIONE ED OGNI ALTRO ONERE; COMPRESO E COMPENSATO NEL PREZZO IL TRASPORTO. MISURATO A SUPERFICE EFFETTIVA DELLA SCARPATA LUNGO IL PIANO INCLINATO. Pista forestale: *0,5000*30,000*16,000	0,5000	30,000	16,000		240,00	29,40	7'056,00
	SOMMANO mq					240,00		
	(01.A01.A30.005) SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON MEZZI MECCANICI IN SCARPATE DI FIUMI, TORRENTI, RIVI, CANALI E SIMILI, DI MATERIE DI QUALSIASI NATURA PURCHÈ RIMOVIBILI SENZA L'USO DI MAZZE E SCALPELLI, ANCHE IN PRESENZA D'ACQUA SUL FONDO DELLO SCAVO, PER COSTRUZIONE DI MURI DI SOSTEGNO, ARGINATURE, PONTICELLI E MANUFATTI SIMILARI, ESEGUITO A QUALUNQUE QUOTA SOTTO IL PIANO DEL TERRENO CIRCOSTANTE, MISURATO SECONDO LE SCARPATE PRESCRITTE, CON CARICO, SCARICO, SISTEMAZIONE DEI MATERIALI ESTRATTI PER IMBOTTIMENTO DI SPONDA E COLMATURA DEPRESSIONI. CON TRASPORTO SINO AD UNA DISTANZA MASSIMA DI ML. 300 E PER UN VOLUME DI ALMENO M³ 1. Scogliera: da filo muro esistente a sez. 7 *3,000*9,500 da sez. 7 a sez. 8 *20,000*[(9,50+9,50)/2]					28,50	17,32	3'784,42
						190,00		
	SOMMANO mc					218,50		
109 / 83 05DET/SC A06	(01.A01.A65.010) SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA PER OPERE DI FONDAZIONE, 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. Fondazione: da sez. 1 a sez. 2 *0,8000*15,000*[(2,378+2,608)/2] da sez. 2 a sez. 3 *0,8000*15,000*[(2,608+2,222)/2]	0,8000	15,000	2,493	2,415	29,92	13,78	811,64
						28,98		
	SOMMANO mc					58,90		
110 / 86 05DET/SC A09	(01.A01.B80.005) VARIAZIONE AL PREZZO DEGLI SCAVI IN TRINCEA A PARETI VERTICALI ED A SEZIONE OBBLIGATA, ESEGUITI SOTTO L'ACQUA DI FALDA A PROFONDITA' MAGGIORE DI CM. 20, COMPRESO L'ONERE DELL'ESAURIMENTO DELL'ACQUA MEDIANTE L'IMPIEGO, ANCHE CONTINUO, DI POMPE LIMITATAMENTE AL VOLUME SCAVATO AL DI SOTTO DEL PELO LIBERO DELL'ACQUA PRESENTE NELLO SCAVO, COMPRESI EVENTUALI OPERE DI DRENAGGIO. PER SCAVI ESEGUITI A MACCHINA CON EVENTUALE INTERVENTO MANUALE.							
	A R I P O R T A R E							199'414,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							199'414,49
	Vedi voce n° 82 [mc 218.50] *0,2000	0,2000				43,70		
	SOMMANO mc					43,70	7,56	330,37
111 / 87 05DET/SC A11	(18.A05.A25.005) RISAGOMATURA E RIMODELLAMENTO DI VERSANTI ATTRAVERSO OPERAZIONI DI SCAVO MECCANICO CON ESCAVATORE CINGOLATO, IN TERRENI DI QUALSIASI NATURA E CONSISTENZA, ASCIUTTI, BAGNATI, MELMOSI O IN PRESENZA DI ACQUA. ESCLUSA LA SOLA ROCCIA DA MINA, MA COMPRESI I CONGLOMERATI NATURALI, I TROVANTI ROCCIOSI O I RELITTI DI DEMOLIZIONI FINO A MC. 1,00, COMPRESO L'AGGUAGLIAMENTO DELLE PARETI SCAVATE, IL CARICO DELLE MATERIE, IL LORO TRASPORTO E SCARICO A QUALSIASI DISTANZA, IN RILEVATO, A RINTERRO O RIEMPIMENTO, O A RIFIUTO SE NON UTILIZZABILI, LA REGOLARIZZAZIONE DELLE SCARPATE IN TRINCEA, ANCHE SE A GRADONI, LA FORMAZIONE ED IL SUCCESSIVO RIPRISTINO DI EVENTUALI PISTE O TRACCIATI TEMPORANEI FUNZIONALI ALLO SCAVO, L'ESAURIMENTO DI ACQUA CON CANALI FUGATORI, CUNETTE ED OPERE SIMILARI DI QUALUNQUE LUNGHEZZA ED IMPORTANZA, ED OGNI ALTRO ONERE, IN MODO DA DARE LE SEZIONI DI MOVIMENTO TERRA CORRISPONDENTI A QUELLE DI PROGETTO. Previsto: *815,000*0,250 16,000*30,000*0,500							
	SOMMANO mc					203,75 240,00		
			16,000	815,000 30,000	0,250 0,500	443,75	6,97	3'092,94
112 / 142 05DET/SC A07	(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. da sez. 1 a sez. 2 *0,2000*15,000*[(2,378+2,608)/2] da sez. 2 a sez. 3 *0,2000*15,000*[(2,608+2,222)/2]	0,2000 0,2000	15,000 15,000	2,493 2,415		7,48 7,25		
	SOMMANO mc					14,73	101,62	1'496,86
113 / 143 05DET/SC A10	(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. Vedi voce n° 82 [mc 218.50] Vedi voce n° 83 [mc 58.90] Vedi voce n° 142 [mc 14.73]					218,50 58,90 14,73		
	SOMMANO mc					292,13	10,06	2'938,83
114 / 144 05DET/SC A08	(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							
	A R I P O R T A R E							207'273,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							207'273,49
	TRINCEA O A SEZIONE OBBLIGATA, COMPRESI I MASSI O TROVANTI ANCHE SE RICHIEDENTI L'USO DI ESPLOSIVI, ESCLUSE LE PAVIMENTAZIONI STRADALI. Vedi voce n° 142 [mc 14.73] *0,1000 Vedi voce n° 83 [mc 58.90] *0,1000	0,1000 0,1000				1,47 5,89		
	SOMMANO mc					7,36	26,75	196,88
	CAPO 002 - OPERE STRUTTURALI E DI SOSTEGNO (SbCat 2)							
115 / 94 05DET/MU R01	(18.A30.A45.005) ESECUZIONE DI SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVE DISPOSTI IN SAGOMA PRESTABILITA DI VOLUME COMUNQUE NON INFERIORE A M³ 0,30 E DI PESO SUPERIORE A KG 800 COMPRESA LA PREPARAZIONE DEL FONDO, L'ALLONTANAMENTO DELLE ACQUE ED OGNI ALTRO ONERE PER DARE L'OPERA FINITA A REGOLA D'ARTE COMPRESO INTASAMENTO DEI VUOTI IN CLS RCK 20 N/MM² IN QUANTITÀ NON INFERIORE A M³ 0,30 PER METRO CUBO DI OPERA. Previsto: *23,000*6,500		23,000	6,500		149,50		
	SOMMANO mc					149,50	112,37	16'799,32
116 / 95 05DET/MU R02	(25.A06.A00.005) MURATURA A SECCO CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE. DI QUALSIASI FORMA E DIMENSIONE CON LAVORAZIONE DELLA FACCIAVISTA, COMPRESI EVENTUALI PONTEGGI ED IMPALCATURE. Previsto: *23,000*6,700		23,000	6,700		154,10		
	SOMMANO mc					154,10	89,10	13'730,31
	COSTI DELLA SICUREZZA (SpCat 4) CAPO 010 - COSTI DELLA SICUREZZA (SbCat 10)							
117 / 1 06DET/SIC 01	(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 *60,000		60,000			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	3,70	222,00
118 / 2 06DET/SIC 02	(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 MESE SUCCESSIVO AL PRIMO. Previsto *4,0000*60,000	4,0000	60,000			240,00		
	SOMMANO ml					240,00	0,46	110,40
	A R I P O R T A R E							238'332,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'332,40
119 / 3 06DET/SIC 03	(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 *100,000		100,000			100,00		
	SOMMANO ml					100,00	7,54	754,00
120 / 4 06DET/SIC 04	(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 *320,000		320,000			320,00		
	SOMMANO ml					320,00	0,36	115,20
121 / 5 06DET/SIC 05	(28.A05.E40.015) CONI SEGNALETICI IN POLIETILENE (PE), ALTEZZA COMPRESA TRA 30 E 75 CM, CON FASCE RIFRANGENTI COLORATE, PER SEGNALEZIONE DI LAVORI, POSATI AD INTERASSE IDONEO PER UTILIZZO TEMPORANEO, MISURATI CADAUNO PER GIORNO; TRASPORTO, POSA IN OPERA, SUCCESSIVA RIMOZIONE; ALTEZZA 30 CM. Previsto *30,000*60,000	30,0000	60,000			1'800,00		
	SOMMANO ml					1'800,00	0,30	540,00
122 / 6 06DET/SIC 07	(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 *35,0000					35,00		
	SOMMANO cadauno					35,00	6,02	210,70
	A R I P O R T A R E							239'952,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							239'952,30
123 / 7 06DET/SIC 08	(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 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 *1,0000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	499,58	499,58
124 / 8 06DET/SIC 09	(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							
	A R I P O R T A R E							240'451,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	R I P O R T O							240'451,88	
125 / 9 06DET/SIC 10	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 PER OGNI MESE O FRAZIONE DI MESE SUCCESSIVO AL PRIMO. Previsto *[4*1]	4,0000					4,00	201,78	807,12
	SOMMANO cadauno						4,00		
125 / 9 06DET/SIC 10	(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 *1,0000						1,00	220,13	220,13
	SOMMANO cadauno						1,00		
126 / 10 06DET/SIC 11	(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								
	A R I P O R T A R E							241'479,13	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							241'479,13
	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 *[4*1]	4,0000				4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	116,73	466,92
127 / 11 06DET/SIC 12	(28.A15.A05.005) IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE PICCOLO (6 KW) - APPARECCHI UTILIZZATORI IPOTIZZATI: BETONIERA, SEGA CIRCOLARE, PULSCITAVOLE, 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 *1,0000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	152,86	152,86
128 / 12 06DET/SIC 13	(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]	4,0000				4,00		
	SOMMANO ml					4,00	4,35	17,40
129 / 13 06DET/SIC 14	(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 *[4*4]	16,0000				16,00		
	SOMMANO ml					16,00	0,65	10,40
130 / 14 06DET/SIC 15	(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							
	A R I P O R T A R E							242'126,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							242'126,71
	METRO LINEARE POSTO IN OPERA. NOLO MENSILE. LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM. 120. Previsto *[2*2]	4,0000				4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	55,20	220,80
131 / 15 06DET/SIC 16	(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 SEGNALEZIONE. 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 *1,0000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	14,08	14,08
132 / 16 06DET/SIC 17	(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 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 *8,0000					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	1,39	11,12
133 / 17 06DET/SIC 18	(28.A20.A10.005) CARTELLONISTICA DI SEGNALEZIONE, CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE, PER CANTIERI MOBILI, IN AREE DELMITATE O APERTE ALLA LIBERA CIRCOLAZIONE. POSA E NOLO FINO A 1 MESE. Previsto *[1*21]	21,0000				21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	8,15	171,15
134 / 18 06DET/SIC 19	(28.A20.A10.010) CARTELLONISTICA DI SEGNALEZIONE, CONFORME ALLA NORMATIVA VIGENTE, PER CANTIERI MOBILI, IN AREE DELMITATE O APERTE ALLA LIBERA CIRCOLAZIONE. SOLO NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO. Previsto *[4*21]	84,0000				84,00		
	SOMMANO cadauno					84,00	1,39	116,76
	A R I P O R T A R E							242'660,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							242'660,62
135 / 19 06DET/SIC 20	(28.A20.A15.005) CAVALLETTO PORTASEGNALE, ADATTO PER TUTTI I TIPI DI SEGNALI STRADALI: POSA E NOLO FINO A 1 MESE. Previsto *[1*21]	21,0000				21,00		
	SOMMANO cadauno					21,00	6,95	145,95
136 / 20 06DET/SIC 21	(28.A20.A15.010) CAVALLETTO PORTASEGNALE, ADATTO PER TUTTI I TIPI DI SEGNALI STRADALI: SOLO NOLO PER OGNI MESE SUCCESSIVO. Previsto *[4*21]	84,0000				84,00		
	SOMMANO cadauno					84,00	0,55	46,20
137 / 21 06DET/SIC 22	(28.A20.B05.005) IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE COMPLETO, COMPOSTO DA DUE SEMAFORI, GESTITO DA MICROPROCESSORE, COMPRESA BATTERIA E SOSTITUZIONE E/O RICARICA BATTERIE: POSA E NOLO PER MINIMO 15 GIORNI. Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	55,60	55,60
138 / 22 06DET/SIC 23	(28.A20.B05.010) IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE COMPLETO, COMPOSTO DA DUE SEMAFORI, GESTITO DA MICROPROCESSORE, COMPRESA BATTERIA E SOSTITUZIONE E/O RICARICA BATTERIE: SOLO NOLO PER OGNI GIORNO SUCCESSIVO. Previsto *135,0000					135,00		
	SOMMANO cadauno					135,00	3,70	499,50
139 / 23 06DET/SIC 32	(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 *1,0000					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	593,03	593,03
140 / 24 06DET/SIC 24	(28.A05.A15.005) PONTE SU CAVALLETTI CONFORME ALLE DISPOSIZIONI DEL D.LGS. 81/2008 E S.M.I. MISURA DA EFFETTUARSI PER OGNI M² DI PIANO DI LAVORO. COSTO PRIMO MESE. Previsto *1,000*30,000	1,0000		30,000		30,00		
	SOMMANO mq					30,00	9,73	291,90
141 / 25 06DET/SIC 25	(28.A05.A15.010) PONTE SU CAVALLETTI CONFORME ALLE DISPOSIZIONI DEL D.LGS. 81/2008 E S.M.I. MISURA DA EFFETTUARSI PER OGNI M² DI PIANO DI LAVORO. COSTO PER OGNI MESE O FRAZIONE DI MESE SUCCESSIVO AL PRIMO. Previsto *4,0000*30,000	4,0000		30,000		120,00		
	A R I P O R T A R E					120,00		244'292,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					120,00		244'292,80
	SOMMANO mq					120,00	1,86	223,20
142 / 26 06DET/SIC 26	(01.P25.A60.005) NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE ESTERNO ESEGUITO CON TUBO - GIUNTO, COMPRESO TRASPORTO, MONTAGGIO, SMONTAGGIO, NONCHÈ OGNI DISPOSITIVO NECESSARIO PER LA CONFORMITA' ALLE NORME DI SICUREZZA VIGENTI, COMPRENSIVO DELLA DOCUMENTAZIONE PER L'USO (P.I.M.U.S.) E DELLA PROGETTAZIONE DELLA STRUTTURA PREVISTA DALLE NORME, ESCLUSO I PIANI DI LAVORO E SOTTOPIANI DA COMPENSARE A PARTE (LA MISURAZIONE VIENE EFFETTUATA IN PROIEZIONE VERTICALE). PER I PRIMI 30 GIORNI. Previsto: 1,000*30,000*4,000	1,0000	30,000		4,000	120,00		
	SOMMANO mq					120,00	19,22	2'306,40
143 / 27 06DET/SIC 27	(01.P25.A60.010) NOLO DI PONTEGGIO TUBOLARE ESTERNO ESEGUITO CON TUBO - GIUNTO, COMPRESO TRASPORTO, MONTAGGIO, SMONTAGGIO, NONCHÈ OGNI DISPOSITIVO NECESSARIO PER LA CONFORMITA' ALLE NORME DI SICUREZZA VIGENTI, COMPRENSIVO DELLA DOCUMENTAZIONE PER L'USO (P.I.M.U.S.) E DELLA PROGETTAZIONE DELLA STRUTTURA PREVISTA DALLE NORME, ESCLUSO I PIANI DI LAVORO E SOTTOPIANI DA COMPENSARE A PARTE (LA MISURAZIONE VIENE EFFETTUATA IN PROIEZIONE VERTICALE). PER OGNI MESE OLTRE AL PRIMO. Previsto: 4,000*30,000*4,000	4,0000	30,000		4,000	480,00		
	SOMMANO mq					480,00	3,29	1'579,20
144 / 28 06DET/SIC 28	(01.P25.A91.005) NOLO DI PIANO DI LAVORO, PER PONTEGGI DI CUI ALLE VOCI 01.P25.A60 E 01.P25.A75, ESEGUITO CON TAVOLATI DELLO SPESSORE DI 5 CM E/O ELEMENTI METALLICI, COMPRENSIVO DI EVENTUALE SOTTOPIANO, MANCORRENTI, FERMAPIEDI, BOTOLE E SCALE DI COLLEGAMENTO, PIANI DI SBARCO, PICCOLE ORDITURE DI SOSTEGNO PER AVVICINAMENTO ALLE OPERE E DI OGNI ALTRO DISPOSITIVO NECESSARIO PER LA CONFORMITÀ ALLE NORME DI SICUREZZA VIGENTI, COMPRESO TRASPORTO, MONTAGGIO, SMONTAGGIO, PULIZIA E MANUTENZIONE; (LA MISURA VIENE EFFETTUATA IN PROIEZIONE ORIZZONTALE PER OGNI PIANO). PER OGNI MESE. Previsto: [2*5]*1,200*30,000	10,0000	1,200	30,000		360,00		
	SOMMANO mq					360,00	3,04	1'094,40
145 / 29 06DET/SIC 31	(28.A05.B10.005) PARAPETTO ANTICADUTA IN ASSI DI LEGNO DELL'ALTEZZA MINIMA DI ML. 1,00 DAL PIANO DI CALPESTIO E DELLE TAVOLE FERMAPIEDE, DA REALIZZARE PER LA PROTEZIONE CONTRO IL VUOTO, (ES.: RAMPE DELLE SCALE, VANI ASCENSORE, VUOTI SUI SOLAI E PERIMETRI DEGLI STESSI, CIGLI DEGLI SCAVI, BALCONI, ETC), FORNITO E POSTO IN OPERA. I Dritti DEVONO ESSERE POSTI AD UN INTERASSE ADEGUATO AL FINE DI GARANTIRE LA TENUTA ALL'EVENTUALE SPINTA DI UN OPERATORE. I CORRENTI E LA TAVOLA							
	A R I P O R T A R E							249'496,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							249'496,00
	FERMAPIEDE NON DEVONO LASCIARE UNA LUCE IN SENSO VERTICALE, MAGGIORE DI ML. 0,60, INOLTRE SIA I CORRENTI CHE LE TAVOLE FERMA PIEDE DEVONO ESSERE APPLICATI DALLA PARTE INTERNA DEI MONTANTI. SONO COMPRESI: IL MONTAGGIO CON TUTTO CIÒ CHE OCCORRE PER ESEGUIRLO E LO SMONTAGGIO ANCHE RIPETUTO DURANTE LE FASI DI LAVORO; L'ACCATASTAMENTO E L'ALLONTANAMENTO A FINE OPERA. MISURATO A METRO LINEARE POSTO IN OPERA. Previsto *1,0000*32,000	1,0000	32,000			32,00		
	SOMMANO ml					32,00	15,75	504,00
	T O T A L E euro							250'000,00
	A R I P O R T A R E							

RIEPILOGO SUPERCATEGORIE

1) - OG 3 - Movimenti di materie:	(10.29%)	€.	24.498,00.
2) - OG 3 - Opere strutturali e di sostegno:	(38.31%)	€.	91.188,00.
3) - OG 3 - Tubazioni, pozzetti e caditoie - chiusini e griglie:	(5.37%)	€.	12.777,00.
4) - OG 3 - Riempimenti e sottofondi con materiale anidro:	(1.92%)	€.	4.569,00.
5) - OG 3 - Pavimentazioni stradali e pedonali:	(6.94%)	€.	16.507,00.
6) - OG 3 - Opere minori di completamento:	(2.08%)	€.	4.961,00.

IMPORTO DEI LAVORI PARZIALE	(64.91%)	€.	154.500,00.
-----------------------------	----------	----	-------------

7) - OG 8 - Movimenti di materie:	(8.28%)	€.	19.708,00.
8) - OG 8 - Opere strutturali e di sostegno:	(12.83%)	€.	30.530,00.

IMPORTO DEI LAVORI PARZIALE	(21.11%)	€.	50.238,00.
-----------------------------	----------	----	------------

9) - OG 1 - Movimenti di materie:	(2.42%)	€.	5.758,00.
10) - OG 1 - Opere strutturali:	(2.79%)	€.	6.636,00.
11) - OG 1 - Opere in muratura, intonaco e decorazioni:	(3.90%)	€.	9.274,00.
12) - OG 1 - Pavimenti, rivestimenti e copertura:	(4.43%)	€.	10.549,00.
13) - OG 1 - Opere minori di completamento:	(0.44%)	€.	1.045,00.

IMPORTO DEI LAVORI PARZIALE	(13.98%)	€.	33.262,00.
-----------------------------	----------	----	------------

IMPORTO DEI LAVORI A CORPO	(100.00%)	€.	238.000,00.
----------------------------	-----------	----	-------------

14) Spese speciali ed aggiuntive della sicurezza (SSS),
così come definite dall'art. 32, comma 4, lettere e) e g)
del D.P.R. n° 207 del 05/10/2010:

€.	12.000,00.
----	------------

IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA		€.	250.000,00.
-----------------------------------	--	----	-------------

Per quanto posto sopra, gli importi delle opere a corpo in progetto sono così ripartiti:

RIEPILOGO CATEGORIE

s.1	CAPO 001 – MOVIMENTI DI MATERIE: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 49.963,81.= €. 49.964,00.=
s.2	CAPO 002 – OPERE STRUTTURALI E DI SOSTEGNO: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 121.717,98.= €. 121.718,00.=
s.3	CAPO 003 – TUBAZIONI, POZZETTI E CADITOIE - CHIUSINI E GRIGLIE: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 12.776,43.= €. 12.777,00.=
s.4	CAPO 004 – RIEMPIMENTI E SOTTOFONDI CON MATAIALE ANIDRO: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 4.568,71.= €. 4.569,00.=
s.5	CAPO 005 – PAVIMENTAZIONI STRADALI E PEDONALI: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 16.507,00.= €. 16.507,00.=
s.6	CAPO 006 – OPERE STRUTTURALI, INTONACI E DECORAZIONI: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 6.636,43.= €. 6.636,00.=
s.7	CAPO 007 – OPERE IN MURATURA, INTONACI E DECORAZIONI: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 9.273,98.= €. 9.274,00.=
s.8	CAPO 008 – PAVIMENTAZIONI. RIVESTIMENTI E COPERTURE: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 10.549,32.= €. 10.549,00.=
s.9	CAPO 009 – OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 6.006,34.= €. 6.006,00.=
s.10	CAPO 010 – ONERI DELLA SICUREZZA: OPERE A CORPO arrotondato a euro 1,00	€. 12.000,00.= €. 12.000,00.=
TOTALE COMPLESSIVO DELLE CATEGORIE ARROTONDATE		<u>€. 250.000,00.=</u>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	OG1 - EDIFICI CIVILI (SpCat 1) CAPITOLO 008 - CATEGORIE OPERE A CORPO (Cat 2) CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1)							
1 / 1 07CAT/01 MVMOG1	COMPENSO A CORPO PER SCAVO ESEGUITO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA 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, PER DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA DI STRUTTURE COMPLETE IN CLS ARMATO, DI STRUTTURE METALLICHE E RELATIVI ELEMENTI PROVVISORIALI METALLICI DI FISSAGGIO, PER DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE DI MANTO DI COPERTURA DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, PER TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI MUATURA IN MATTONI O PIETREME O C.L.S., DI MATERIALI E/O MANUFATTI DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, PER ELIMINAZIONE DI INFESTANTI ARBOREI, ARBUSTIVI ED ERBACEI, SUCCESSIVA PULIZIA E DISTRIBUZIONE DI PRODOTTO DISERBANTE, 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° 1/30 - 2/31 - 3/32 - 4/33 - 5/34 - 6/35 - 7/36 - 8/37 - 9/38 - 10/39 - 11/40 - 12/41 - 13/42 - 14/43 - 15/44 - 16/45 (CAPO 001). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	5'758,00	5'758,00
	CAPO 006 - OPERE STRUTTURALI (SbCat 6)							
2 / 7 07CAT/060 PS	COMPENSO A CORPO PER REALIZZAZIONE DI OPERE IN CEMENTO ARMATO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE, CON L'IMPIEGO DI CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA PER PLINTI, PLATEE DI FONDAZIONE E MURI, CON CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, D MAX AGGREGATI 32 MM, CL 0.4, IN CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2, CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C25/30, RETE METALLICA ELETTROSALDATA IN ACCIAIO B450A E B450C E BARRE DI ACCIAIO LAMINATO A CALDO, CLASSE TECNICA B450C, COMPRESE LE CASSERATURE, IL GETTO E LA VIBRATURA, NONCHÉ PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI CARPENTERIA VARIA, ZINCATA IN STABILIMENTO, E DI RINGHIERE O PARAPETTI IN ELEMENTI METALLICI ZINCATI; 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° 17/46 - 18/47 - 19/48 - 20/49 - 21/50 - 22/51 - 23/52 - 24/53 - 25/54 - 26/141 (CAPO 006). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'636,00	6'636,00
	A R I P O R T A R E							12'394,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'394,00
	CAPO 007 - OPERE IN MURATURA, INTONACI E DECORAZIONI (SbCat 7)							
3 / 8 07CAT/07 MUR	COMPENSO A CORPO PER RISANAMENTO E RIPRISTINO DI PARTI MANCANTI DI CALCSTRUZZO, ESEGUITO CON MALTA POZZOLANICA O PREMISCELATA FIBRORINFORZATA, PER CAUTA PULIZIA DI RESIDUI, DI TINTEGGIATURA E OSSIDI, DI ANTICHE INFERRIATE CON CARATTERISTICHE DECORATIVE E SUCCESSIVA SISTEMAZIONE E RESTAURO, CON VERNICIATURA A FREDDO DI TIPO EPOSSIDICO A BASE DI ZINCO; 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° 27/55 - 28/56 - 29/57 (CAPO 007). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	9'274,00	9'274,00
	CAPO 008 - PAVIMENTAZIONI, RIVESTIMENTI E COPERTURE (SbCat 8)							
4 / 9 07CAT/08P AV	COMPENSO A CORPO PER E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN TERRA STABILIZZATA DRENANTE, PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPERMEABILIZZANTE CEMENTIZIO A RETICOLAZIONE CRISTALLINAA MARCATURA CE E SUCCESSIVO RASANTE CON MALTA IMPERMEABILE FIBRORINFORZATA A BASE CEMENTO A MARCATURA CE, PER REALIZZAZIONE DI COPERTURA IN LASTRE ISOLANTI A PROFILO GRACATO OD ONDULATO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO E SUCCESSIVA FORNITURA E POSA DI MANTO DI COPERTURA IN LOSE DI PIETRA TIPO LUSERNA, COMPLETA DI DOCCIONI DI GRONDA, PLUVIALI E VOLUTE IN LAMIERA DI FERRO ZINCATA; 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° 30/58 - 31/59 - 32/60 - 33/61 - 34/62 - 35/63 - 36/64 - 37/65 - 38/135 - 39/136 - 40/137 (CAPO 008). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	10'549,00	10'549,00
	CAPO 009 - OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO (SbCat 9)							
5 / 10 07CAT/09O MCOG1	COMPENSO A CORPO 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 ALLA VOCE N° 41/138 (CAPO 009). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'045,00	1'045,00
	A R I P O R T A R E							33'262,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							33'262,00
6 / 2 07CAT/01 MVMOG3	OG3 - STRADE (SpCat 2) CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1) COMPENSO A CORPO PER RIFILATURA DI SCAVI IN SOVRASTRUTTURE STRADALI, PER RIPRISTINI, CON TAGLIO DELLA PAVIMENTAZIONE, FINO ALLA PROFONDITA' DI CM. 10, PER SCAVO DI MATERIALI DI QUALSIASI NATURA, PER RIPRISTINI O RISANAMENTI, PER UNA PROFONDITÀ MASSIMA DI CM. 60, PER SCAVO ESEGUITO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA 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, 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 REINTERRO DEGLI SCAVI IN GENERE, PER DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE A MANO E CON QUALSIASI ATTREZZATURA DI STRUTTURE COMPLETE IN CLS ARMATO, DI STRUTTURE METALLICHE E RELATIVI ELEMENTI PROVVISORIALI METALLICI DI FISSAGGIO, PER DEMOLIZIONE E/O RIMOZIONE DI MANTO DI COPERTURA DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, PER TAGLIO A SEZIONE OBBLIGATA DI MUATURA IN MATTONI O PIETrame O C.L.S., DI MATERIALI E/O MANUFATTI DI QUALSIASI NATURA, FORMA E DIMENSIONE, PER RIMOZIONE MANUALE DI PAVIMENTAZIONE SCOMPONIBILE E IN MACADAM, PER ABBATTIMENTO DI ALBERI, DIRADAMENTO DI SUPERFICI BOSCADE DEGRADATE, 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° 42/66 - 43/67 - 44/68 - 45/69 - 46/70 - 47/71 - 48/72 - 49/73 - 50/74 - 51/75 - 52/76 - 53/77 - 54/78 - 55/79 - 56/80 - 57/84 - 58/85 - 59/145 (CAPO 001). Previsto *1,0000 SOMMANO a corpo CAPO 002 - OPERE STRUTTURALI E DI SOSTEGNO (SbCat 2) COMPENSO A CORPO PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI, PER REALIZZAZIONE DI OPERE IN CEMENTO ARMATO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE, CON L'IMPIEGO DI CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA PER PLINTI, PLATEE DI FONDAZIONE E MURI, CON CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, D MAX AGGREGATI 32 MM, CL 0.4, IN CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2, CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C25/30, BARRE DI ACCIAIO LAMINATO A CALDO, CLASSE TECNICA B450C, COMPRESSE LE CASSERATURE, IL GETTO E LA VIBRATURA, PER ELIMINAZIONE DI INFESTANTI ARBOREI, ARBUSTIVI ED ERBACEI, NONCHE' PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI					1,00		
						1,00	24'498,00	24'498,00
7 / 3 07CAT/020 SSOG3	COMPENSO A CORPO PER ESECUZIONE DI PALI TRIVELLATI, PER REALIZZAZIONE DI OPERE IN CEMENTO ARMATO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE, CON L'IMPIEGO DI CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA PER PLINTI, PLATEE DI FONDAZIONE E MURI, CON CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO S4, D MAX AGGREGATI 32 MM, CL 0.4, IN CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2, CLASSE DI RESISTENZA A COMPRESSIONE MINIMA C25/30, BARRE DI ACCIAIO LAMINATO A CALDO, CLASSE TECNICA B450C, COMPRESSE LE CASSERATURE, IL GETTO E LA VIBRATURA, PER ELIMINAZIONE DI INFESTANTI ARBOREI, ARBUSTIVI ED ERBACEI, NONCHE' PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI							
	A R I P O R T A R E							57'760,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							57'760,00
8 / 4 07CAT/03T UB	BARRIERA STRADALE DI SICUREZZA IN ACCIAIO CORTEN B S355J2W, DI PARAPETTO STRADALE DI SICUREZZA IN ACCIAIO CORTEN B S355JOWP W E DI RECINZIONI E CANCELLI METALLICI PEDONALI E CARRAI, ZINCATI A CALDO E RIVESTITI CON VERNICIATURA IN POLIESTERE; 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° 60/88 - 61/89 - 62/90 - 63/91 - 64/92 - 65/93 - 66/96 - 67/97 - 68/98 - 69/99 - 70/100 (CAPO 002). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	91'188,00	91'188,00
	CAPO 003 - TUBAZIONI, POZZETTI E CADITOIE - CHIUSINI E GRIGLIE (SbCat 3)							
	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E POSA, NEL VANO DI SCAVO, DI TUBAZIONI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURE, DIAMETRO ESTERNO MM. 160, RIGIDEZZA CIRCONFERENZIALE SN = 8 KN/MQ SDR 34, SERIE UNI EN 1401-1, COMPLETI DI PEZZI SPECIALI, DI SISTEMA DI DRENAGGIO LINEARE, NONCHÉ PER LA MODIFICA DI QUOTA DI CHIUSINI E GRIGLIE, PER ALLACCIAMENTO DI IMMISSIONE STRADALE, COMPRESA LA PERFORAZIONE DEL MANUFATTO; 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° 71/101 - 72/102 - 73/103 - 74/104 - 75/105 - 6 (CAPO 003). Previsto *1,0000					1,00		
9 / 5 07CAT/04R IEM	SOMMANO a corpo					1,00	12'777,00	12'777,00
	CAPO 004 - RIEMPIMENTI E SOTTOFONDI CON MATERIALE ANIDRO (SbCat 4)							
	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E POSA DI GEOTESSILE TESSUTO A BANDELLE IN POLIPROPILENE, PER FORNITURA E STESA DI GHIAIA SEMPLICEMENTE VAGLIATA, MISTO GRANULARE NATURALE DI FIUME O DI CAVA E DI MISTO FRANTUMATO (STABILIZZATO), 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; 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° 76/106 - 77/107 - 78/108 - 79/109 - 80/110 - 81/111 - 82/112 - 83/113 (CAPO 004). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'569,00	4'569,00
	CAPO 005 - PAVIMENTAZIONI STRADALI E PEDONALI (SbCat 5)							
	A R I P O R T A R E							166'294,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							166'294,00
10 / 6 07CAT/05P AVS	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E POSA DI CORDOLI PREFABBRICATI ARMATI E VIBRATI E IN CEMENTO PRESSATO, PER FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE IN MALATA RESINOSA ANTISDRUCCIOLO IN MICROCEMENTO, CON EFFETTO SPATOLATURA A MANO, PER FORMAZIONE DI TAPPETO IN MALTA BITUMINOSA PER MARCIAPIEDE RIALZATO, SU FONDAZIONE IN CLS ARMATO SU STRATO DI GHIAIA VAGLIATA, PER PROVVISITA E STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), PER PROVVISITA 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, PER REALIZZAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE E VERTICALE, NONCHE' PER SCARIFICA DI PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA; 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° 84/114 - 85/115 - 86/116 - 87/117 - 88/118 - 89/119 - 90/120 - 91/121 - 92/122 - 93/123 - 94/124 - 95/125 - 96/126 - 97/127 - 98/128 - 99/129 - 100/132 - 101/134 (CAPO 005). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	16'507,00	16'507,00
	CAPO 009 - OPERE MINORI DI COMPLETAMENTO (SbCat 9)							
11 / 11 07CAT/090 MCOG3	COMPENSO A CORPO PER FORNITURA E MESSA A DIMORA DI ALBERI, FORMAZIONE DI AIUOLA E DI PRATO, NONCHÉ PER 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° 102/130 - 103/131 - 104/133 - 105/139 - 116/140 (CAPO 009). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'961,00	4'961,00
	OG8 - OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA (SpCat 3) CAPO 001 - MOVIMENTI DI MATERIE (SbCat 1)							
12 / 13 07CAT/01 MVMOG8	COMPENSO A CORPO PER SCAVO DI PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DI NUOVI RILEVATI SU SCARPATE ESISTENTI, PER SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA CON MEZZI MECCANICI IN SCARPATE DI FIUMI, TORRENTI E SIMILI, DI MATERIE DI QUALSIASI NATURA PURCHE' RIMOVIBILI SENZAL'USO DI MAZZE E SCALPELLI, PER SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA O RISTRETTA, PER OPERE DI							
	A R I P O R T A R E							187'762,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							187'762,00
	FONDAZIONE, POSA TUBAZIONI E MANUFATTI, IN TERRENI SCIOLTI O COMPATTI, FINO A ML. 2,00, ESEGUITI CON IDONEI MEZZI MECCANICI, PER SCAVO ESEGUITO A MANO A SEZIONE OBBLIGATA O A SEZIONE RISTRETTA 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, PER SCAVO IN TRINCEA A PARETI VERTICALI ED A SEZIONE OBBLIGATA ESEGUITI SOTTO L'ACQUA DI FALDA A PROFONDITÀ MAGGIORE DI 20 CM, PER REINTERRO DEGLI SCAVI IN GENERE, PER RISAGOMATURA E RIMODELLAMENTO DEI VERSANTI, 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, 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° 107/81 - 108/82 - 109/83 - 110/86 - 111/87 - 112/142 - 113/143 - 114/144 (CAPO 001). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	19'708,00	19'708,00
	CAPO 002 - OPERE STRUTTURALI E DI SOSTEGNO (SbCat 2)							
13 / 14 07CAT/020 SSOG8	COMPENSO A CORPO PER ESECUZIONE DI SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVE DISPOSTI IN SAGOMA PRESTABILITA E PER FORMAZIONE DI MURATURA A SECCO CON PIETrame PROVENIENTE DA CAVE, DI QUALSIASI FORMA E DIMENSIONE CON LAVORAZIONE DELLA FACCIAVISTA; 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° 115/94 - 116/950 (CAPO 002). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	30'530,00	30'530,00
	COSTI DELLA SICUREZZA (SpCat 4) CAPO 010 - COSTI DELLA SICUREZZA (SbCat 10)							
14 / 12 07CAT/105 IC	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,							
	A R I P O R T A R E							238'000,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							238'000,00
	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° 114/1 - 115/2 - 116/3 - 117/4 - 118/5 - 119/6 - 120/7 - 121/8 - 122/9 - 123/10 - 124/11 - 125/12 - 126/13 - 127/14 - 128/15 - 129/16 - 130/17 - 131/18 - 132/19 - 133/20 - 134/21 - 135/22 - 136/23 - 137/24 - 138/25 - 139/26 - 140/27 - 141/28 - 142/29 (CAPO 010). Previsto *1,0000					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	12'000,00	12'000,00
	T O T A L E euro							250'000,00
	A R I P O R T A R E							

IMPORTO DEI LAVORI A CORPO:	€ 238.000,00=
IMPORTO DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA AGGIUNTIVI (SSS):	€ 12.000,00=
IMPORTO DEL COSTO DELLA MANODOPERA:	€ 57.203,89=

B) SPESE GENERALI E TECNICHE DI
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO
ECONOMICA ED ESECUTIVA,
COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81: € 33.041,86,=

C) SPESE GENERALI E TECNICHE DI
DIREZIONE ALLA ESECUZIONE,
COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81: € 22.286,14.=

D) SPESE GENERALI E TECNICHE PER
COMPETENZE IDROGEOLOGICHE, A CURA
DEL DOTT. MARCO NOVO - GEOLOGO,
COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81: € 7.578,06.=

E) SPESE GENERALI E TECNICHE PER
COLLAUDO STATICO A CURA
DEL DOTT. ARCH. CORRADO GODIO,
COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81: € 6.240,00.=

F) SPESE PER ATTIVITÀ TECNICO AMMINISTRATIVE
DI VERIFICA E DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO,
COMPRESIVE DI CONTRIBUTO EX LEGE 6/81,
ART. 42 DEL D.LGS. N° 36/23: € 4.264,00.=

G) RIVALSA I.V.A.	
SU LAVORI:	
€ 250.000,00. X 10%	€ 25.000,00.=
SU SPESE TECNICHE:	
€ (33.041,86. + 22.286,14. +	
+ 7.578,06. + 6.240,00. +	
+ 4.264,00.) X 22%	€ 16.150,21.=

H) SPESE PER ATTIVITÀ DI
RESPONSABILE DEL PROGETTO,
ART. 45, COMMA 2 DEL D.LGS. N° 36/23:
€ 250.000,00. X 2% X 46% € 2.300,00.=

I) ASSERVIMENTI ED ACQUISIZIONI: € 32.000,00.=

L) LAVORI IN ECONOMIA O IN AMMINISTRAZIONE
DIRETTA, ESCLUSI DALL'APPALTO
PRINCIPALE, IVI INCLUSE LE PRESTAZIONI E LE
SOMMINISTRAZIONI DA LIQUIDARE SU FATTURA: € 11.000,00.=

M) SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO,
E PER VERIFICHE TECNICHE,
ART. 41, COMMA 10 DEL D.LGS. N° 36/23: € 37.000,00,=

N) CONTRIBUTO CIG:	€ 285,00.=	
O) IMPREVISTI IN ARROTONDAMENTO, A CORPO:	€ 2.854,73.=	
SOMMANO	€ 200.000,00.=	€ 200.000,00.=
IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO		<u>€ 450.000,00.=</u>