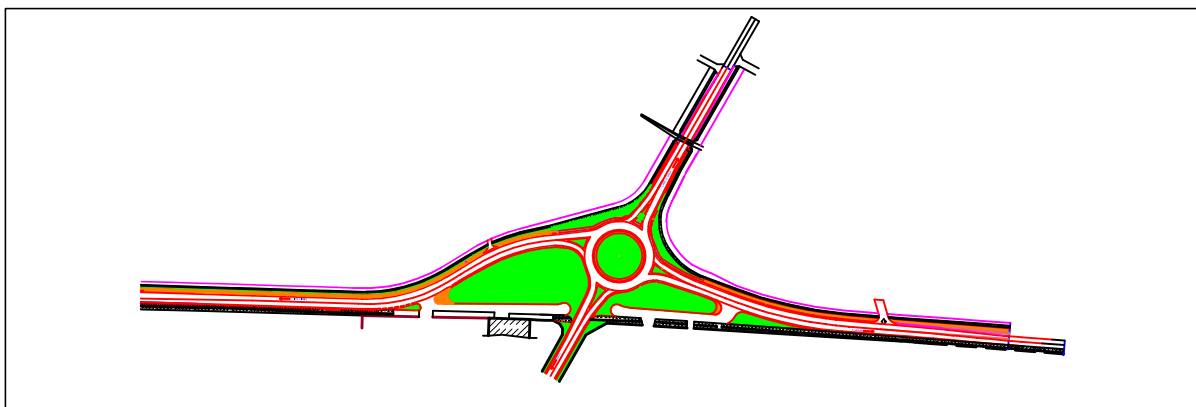


**COMUNE DI CURINGA
PROV. DI CATANZARO**



**PROGETTO: LAVORI OCCORRENTI PER LA
COSTRUZIONE DI UNA ROTATORIA A RASO AL Km 386
+ 00-SULLA SS. N° 18 "TIRRENA INFERIORE" IN
LOCALITA' "ACCONIA DI CURINGA"**

PROGETTO ESECUTIVO

DITTA : COMUNE DI CURINGA

UBICAZIONE: ACCONIA-MARE

**I PROGETTISTI e COORDINATORI PER LA
SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:**

ING. GIUSEPPE GULLO

ING. GIACINTO LORUSSO

GEOM. ANTONIO DI BELLA

ELABORATO: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Tav. nr. 52

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 D.01.052	FRESATURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO demolizione di strati in conglomerato bituminoso mediante scarifica con idonee frese, carico, compresa la pulizi ... el caso di smaltimento i cui oneri di conferimento a discarica dovranno essere computati con la relativa voce di elenco							
	S1-S2 (6.48+6.48)/2=6.48 *6,48*20,000	6,48			20,000	129,60		
	S2-S3 (6.48+6.48)/2=6.48 *6,48*20,000	6,48			20,000	129,60		
	S3-S4 (6.48+6.48)/2=6.48 *6,48*20,000	6,48			20,000	129,60		
	S4-S5 (6.48+6.48)/2=6.48 *6,48*20,000	6,48			20,000	129,60		
	S5-S6(6.48+2.60)/2=4.54 *4,54*20,000	4,54			20,000	90,80		
	S6-S7 (2.60+4.55)/2=3.57 *3,57*20,000	3,57			20,000	71,40		
	S7-S8 (4.55+0.00)/2 =2.28 *2,28*20,000	2,28			20,000	45,60		
	S8-S9 (0.00+0.00)/2=0.00							
	S9-S10 (0.00+0.00)/2=0.00							
	S10-S11(0.00+0.00)/2=0.00							
	S11-S12 (0.00+6.42)/2=3.21 *3,21*20,000	3,21			20,000	64,20		
	S12-S13 (6.42+6.42)/2=6.42 *6,42*20,000	6,42			20,000	128,40		
	S13-S14 (6.42+6.42)/2=6.42 *6,42*20,000	6,42			20,000	128,40		
	S14-S15 (6.42+6.42)/2=6.42 *6,42*20,000	6,42			20,000	128,40		
	S15-S16 (6.42+6.42)/2=6.42 *6,42*20,000	6,42			20,000	128,40		
	S16-S17(6.42+6.42)/2=6.42 *6,42*20,000	6,42			20,000	128,40		
	P1-P2 (0.00+0.00)/2=0.00							
	P2-P3 (0.00+0.00)/2=0.00							
	P3-P4 (0.00+0.00)/2=0.00							
	P4-P5 (0.00+9.58)/2=4.79 *4,79*20,000	4,79			20,000	95,80		
	P5-P6 (9.58+6.37)/2=7.97 *7,97*20,000	7,97			20,000	159,40		
	P6-P7 (6.37+5.92)/2=6.15 *6,15*25,800	6,15			25,800	158,67		
	P7-P8 (5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P8-P9 (5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P9-P10 (5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P10-P11 (5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P11-P12 (5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P12-P13(5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P13-P14(5.92+5.92)/2=5.92 *5,92*20,000	5,92			20,000	118,40		
	P14-P15(5.92+0.00)/2=2.96 *2,96*30,800	2,96			30,800	91,17		
	C0-C1(0.00+5.05)/2=2.53 *2,53*32,150	2,53			32,150	81,34		
	C1-C2(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C2-C3(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C3-C4(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C4-C5(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C5-C6(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C6-C7(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C7-C8(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C8-C9(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,000	5,05			20,000	101,00		
	C9-C10(5.05+5.05)/2=5.05 *5,05*20,380	5,05			20,380	102,92		
	C10-C11(5.05+0.00)/2=2.53 *2,53*20,000	2,53			20,000	50,60		
	C11-C12(0.00+0.00)/2=0.00							
	C12-C13 (0.00+0.00)/2=0.00							
	C13-C14 (0.00+0.00)/2=0.00							
	C14-C15 (0.00+0.00)/2=0.00							
	C15-C16 (0.00+0.00)/2=0.00							
	C16-C17 (0.00+0.00)/2=0.00							
	SOMMANO mq*cm(9cm)					3'809,10	3,96	15'084,04
2 B.01.001.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER DRENAGGIO ACQUE METEORICHE della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e le modalità prescritte dalle Norme Te ... e del modulo di compressibilità Me non minore di 50 N/mmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari							
	S1-S2 (5.11+5.11)/2=5.11 *5,11*20,000	5,11			20,000	102,20		
	S3-S3 (5.11+3.60)/2=4.35 *4,35*20,000	4,35			20,000	87,00		
	S3-S4(3.60+3.60)/2=3.60 *3,60*20,000	3,60			20,000	72,00		
	S4-S5(3.60+3.60)/2=3.60 *3,60*20,000	3,60			20,000	72,00		
	S5-S6(3.60+3.60)/2=3.60 *3,60*20,000	3,60			20,000	72,00		
	S6-S7(3.60+0.00)/2=1.80 *1,80*20,000	1,80			20,000	36,00		
	A RIPORTARE					441,20		15'084,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					441,20		15'084,04
	S7-S8(0.00+16.68)/2=8.34 *8,34*20,000	8,34			20,000	166,80		
	S8-S9 (16.68+6.22)/2=11.45 *11,45*20,000	11,45			20,000	229,00		
	S9-S10(6.22+10.34)/2=8.28 *8,28*20,000	8,28			20,000	165,60		
	S10-S11(10.34+3.12)/2=6.73 *6,73*20,000	6,73			20,000	134,60		
	S11-S12 (3.12+3.61)=3.37 *3,37*20,000	3,37			20,000	67,40		
	S12-S13(3.61+3.10)/2=3.35 *3,35*20,000	3,35			20,000	67,00		
	S13-S14(3.10+0.00)/2=1.55 *1,55*20,000	1,55			20,000	31,00		
	S14-S15 (0.00+2.65)/2=1.33 *1,33*20,000	1,33			20,000	26,60		
	S15-S16 (2.65+2.45)/2=2.55 *2,55*20,000	2,55			20,000	51,00		
	S16-S17 (2.45+2.45)/2=2.45 *2,45*20,000	2,45			20,000	49,00		
	P1-P2 (5.08+4.35)/2=4.72 *4,72*20,000	4,72			20,000	94,40		
	P2-P3 (4.35+7.72)/2=6.04 *6,04*20,000	6,04			20,000	120,80		
	P3-P4 (7.72+14.71)/2=11.21 *11,21*20,000	11,21			20,000	224,20		
	P4-P514.71+8.39)/2=11.55 *11,55*20,000	11,55			20,000	231,00		
	P5-P6(8.39+7.24)/2=7.81 *7,81*20,000	7,81			20,000	156,20		
	P6-P7(7.24+5.68)/2=6.46 *6,46*25,800	6,46			25,800	166,67		
	P7-P8(5.68+5.58)/2=5.63 *5,63*20,000	5,63			20,000	112,60		
	P8-P9(5.58+4.38)/2=4.98 *4,98*20,000	4,98			20,000	99,60		
	P9-P10(4.38+4.25)/2=4.32 *4,32*20,000	4,32			20,000	86,40		
	P10-P11(4.25+4.04)/2=4.15 *4,15*20,000	4,15			20,000	83,00		
	P11-P12(4.04+3.17)/2=3.60 *3,60*20,000	3,60			20,000	72,00		
	P12-P13(3.17+2.68)/2=2.92 *2,92*20,000	2,92			20,000	58,40		
	P13-P14(2.68+4.21)/2=3.45 *3,45*20,000	3,45			20,000	69,00		
	P14-P15(4.21+0.00)/2=2.10 *2,10*30,800	2,10			30,800	64,68		
	C0-C1(0.00+4.23)/2=2.12 *2,12*32,150	2,12			32,150	68,16		
	C1-C2(4.23+4.26)/2=4.25 *4,25*20,000	4,25			20,000	85,00		
	C2-C3(4.26+4.25)/2=4.25 *4,25*20,000	4,25			20,000	85,00		
	C3-C4(4.25+4.35)/2=4.30 *4,30*20,000	4,30			20,000	86,00		
	C4-C5(4.35+3.76)/2=4.05 *4,05*20,000	4,05			20,000	81,00		
	C5-C6(3.76+5.44)/2=4.60 *4,60*20,000	4,60			20,000	92,00		
	C6-C7(5.44+4.05)/2=4.75 *4,75*20,000	4,75			20,000	95,00		
	C7-C8(4.05+4.12)/2=4.08 *4,08*20,000	4,08			20,000	81,60		
	C8-C9(4.12+3.98)/2=4.05 *4,05*20,000	4,05			20,000	81,00		
	C9-C10(3.98+4.48)/2=4.23 *4,23*20,380	4,23			20,380	86,21		
	C10-C11 (4.48+8.86)/2=6.67 *6,67*20,000	6,67			20,000	133,40		
	C11-C12(8.86+4.85)/2=6.85 *6,85*20,020	6,85			20,020	137,14		
	C12-C13(4.85+4.21)/2=4.53 *4,53*20,100	4,53			20,100	91,05		
	C13-C14(4.21+3.38)/2=3.80 *3,80*20,070	3,80			20,070	76,27		
	C14-C15(3.38+3.39)/2=3.38 *3,38*20,070	3,38			20,070	67,84		
	C15-C16(3.39+2.93)/2=3.16 *3,16*20,070	3,16			20,070	63,42		
	C16-C17(4.39+2.93)/2=3.66 *3,66*6,050	3,66			6,050	22,14		
	SOMMANO mc					4'500,38	6,46	29'072,45
3 A.02.002.a	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e le modalità prescritte dalle Norme Tecniche, fino a raggiunger ... l modulo di compressibilità Me non minore di 50 N/mmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari							
	S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S2-S3(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S3-S4(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S4-S5(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S5-S6(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S6-S7(3.26+0.00)/2=1.63 *1,63*20,000	1,63			20,000	32,60		
	S7-S8(0.00+31.45)/2=15.72 *15,72*20,000	15,72			20,000	314,40		
	S8-S9(31.45+20.70)/2=26.07 *26,07*20,000	26,07			20,000	521,40		
	S9-S10(20.70+35.97)/2=28.33 *28,33*20,000	28,33			20,000	566,60		
	S10-S11(35.97+7.43)/2=21.70 *21,70*20,000	21,70			20,000	434,00		
	S11-S12(7.43+5.47)/2=6.45 *6,45*20,000	6,45			20,000	129,00		
	S12-S13(5.47+4.38)/2=4.93 *4,93*20,000	4,93			20,000	98,60		
	S13-S14(4.38+0.00)/2=2.19 *2,19*20,000	2,19			20,000	43,80		
	S14-S15(0.00+2.58)=1.29 *1,29*20,000	1,29			20,000	25,80		
	S15-S16(2.58+2.58)/2=2.58 *2,58*20,000	2,58			20,000	51,60		
	S16-S17(2.58+2.58)/2=2.58 *2,58*20,000	2,58			20,000	51,60		
	P1-P2(16.57+10.88)/2=13.73 *13,73*20,000	13,73			20,000	274,60		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05 *10,05*20,000	10,05			20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89 *12,89*20,000	12,89			20,000	257,80		
	A RIPORTARE					3'328,80		44'156,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3'328,80		44'156,49
	P4-P5(16.57+8.15)/2=12.36 *12,36*20,000	12,36			20,000	247,20		
	P5-P6(8.15+7.37)/2=7.76 *7,76*20,000	7,76			20,000	155,20		
	P6-P7(7.37+4.86)/2=6.11 *6,11*25,800	6,11			25,800	157,64		
	P7-P8(4.86+3.86)/2=4.36 *4,36*20,000	4,36			20,000	87,20		
	P8-P9(3.86+3.55)/2=3.70 *3,70*20,000	3,70			20,000	74,00		
	P9-P10(3.55+3.46)/2=3.50 *3,50*20,000	3,50			20,000	70,00		
	P10-P11(3.46+3.36)/2=3.41 *3,41*20,000	3,41			20,000	68,20		
	P11-P12(3.36+3.27)/2=3.31 *3,31*20,000	3,31			20,000	66,20		
	P12-P13(3.27+3.17)/2=3.22 *3,22*20,000	3,22			20,000	64,40		
	P13-P14(3.17+3.08)/2=3.12 *3,12*20,000	3,12			20,000	62,40		
	P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54 *1,54*30,800	1,54			30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.97 *1,97*32,150	1,97			32,150	63,34		
	C1-C2(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C2-C3(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C3-C4(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C4-C5(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C5-C6(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C6-C7(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C7-C8(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C8-C9(3.95+4.01)/2=3.98 *3,98*20,000	3,98			20,000	79,60		
	C9-C10(4.01+5.23)/2=4.62 *4,62*20,380	4,62			20,380	94,16		
	C10-C11(5.23+13.51)/2=9.37 *9,37*20,000	9,37			20,000	187,40		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 *11,36*20,020	11,36			20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.31)/2=9.26 *9,26*20,100	9,26			20,100	186,13		
	C13-C14(9.31+9.75)/2=9.53 *9,53*20,070	9,53			20,070	191,27		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.76 *9,76*12,960	9,76			12,960	126,49		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 *9,78*20,070	9,78			20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.78 *10,78*20,070	10,78			20,070	216,35		
	SOMMANO mq					6'550,12	0,44	2'882,05
4 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA compreso lo scavo scorticamento per una profondità media di cm 30, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie carico, traspor ... cave di prestito per i rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi.Appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3							
	S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S2-S3(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S3-S4(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S4-S5(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S5-S6(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S6-S7(3.26+0.00)/2=1.63 *1,63*20,000	1,63			20,000	32,60		
	S7-S8(0.00+22.63)/2=11.31 *11,31*20,000	11,31			20,000	226,20		
	S8-S9(22.63+20.70)/2=21.66 *21,66*20,000	21,66			20,000	433,20		
	S9-S10(20.70+31.50)/2=26.10 *26,10*20,000	26,10			20,000	522,00		
	S10-S11(31.50+5.63)/2=18.56 *18,56*20,000	18,56			20,000	371,20		
	S11-S12(5.63+4.83)/2=5.23 *5,23*20,000	5,23			20,000	104,60		
	S12-S13(4.83+2.58)/2=3.70 *3,70*20,000	3,70			20,000	74,00		
	S13-S14(2.58+0.00)/2=1.29 *1,29*20,000	1,29			20,000	25,80		
	S14-S15(0.00+2.58)/2=1.29 *1,29*20,000	1,29			20,000	25,80		
	S15-S16(2.58+2.58)/2=2.58 *2,58*20,000	2,58			20,000	51,60		
	S16-S17(2.58+2.58)/2=2.58 *2,58*20,000	2,58			20,000	51,60		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.82 *11,82*20,000	11,82			20,000	236,40		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05 *10,05*20,000	10,05			20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89 *12,89*20,000	12,89			20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+8.15)/2=12.36 *12,36*20,000	12,36			20,000	247,20		
	P5-P6(8.15+7.37)/2=7.76 *7,76*20,000	7,76			20,000	155,20		
	P6-P7(7.37+4.86)/2=6.11 *6,11*25,800	6,11			25,800	157,64		
	P7-P8(4.86+3.86)/2=4.36 *4,36*20,000	4,36			20,000	87,20		
	P8-P9(3.86+3.55)/2=3.70 *3,70*20,000	3,70			20,000	74,00		
	P9-P10(3.55+3.46)/2=3.50 *3,50*20,000	3,50			20,000	70,00		
	P10-P11(3.46+3.36)/2=3.41 *3,41*20,000	3,41			20,000	68,20		
	P11-P12(3.36+3.27)/2=3.31 *3,31*20,000	3,31			20,000	66,20		
	P12-P13(3.27+3.17)/2=3.22 *3,22*20,000	3,22			20,000	64,40		
	P13-P14(3.17+3.08)/2=3.12 *3,12*20,000	3,12			20,000	62,40		
	P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54 *1,54*30,800	1,54			30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.97 *1,97*32,150	1,97			32,150	63,34		
	C1-C2(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	A RIPORTARE					4'182,01		47'038,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4'182,01		47'038,54
	C2-C3(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C3-C4(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C4-C5(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C5-C6(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C6-C7(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C7-C8(3.95+3.95)/2=3.95 *3,95*20,000	3,95			20,000	79,00		
	C8-C9(3.95+4.01)/2=3.98 *3,98*20,000	3,98			20,000	79,60		
	C9-C10(4.01+5.23)/2=4.62 *4,62*20,380	4,62			20,380	94,16		
	C10-C11(5.23+13.51)/2=9.37 *9,37*20,000	9,37			20,000	187,40		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 *11,36*20,020	11,36			20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.30 *9,30*20,100	9,30			20,100	186,93		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57 *9,57*20,070	9,57			20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.76 *9,76*20,070	9,76			20,070	195,88		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 *9,78*20,070	9,78			20,070	196,28		
	C16-C17(9.78+11.78)/2=10.78 *10,78*20,070	10,78			20,070	216,35		
	SOMMANO mq					6'232,11	2,63	16'390,45
5 A.02.009	STRATO FILTRANTE(cm 30) fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i terreni sottostanti, disposti su ... esa a superfici piane e livellate, il compattamento meccanico secondo le norme per i rilevati ed ogni altro magistero							
	S1-S2(0.98+0.98)/2=0.98 *0,98*20,000	0,98			20,000	19,60		
	S2-S3(0.98+0.98)/2=0.98 *0,98*20,000	0,98			20,000	19,60		
	S3-S4(0.98+0.98)/2=0.98 *0,98*20,000	0,98			20,000	19,60		
	S4-S5(0.98+0.98)/2=0.98 *0,98*20,000	0,98			20,000	19,60		
	S5-S6(0.98+0.98)/2=0.98 *0,98*20,000	0,98			20,000	19,60		
	S6-S7(0.98+0.00)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49			20,000	9,80		
	S7-S8(0.00+8.06)/2=4.03 *4,03*20,000	4,03			20,000	80,60		
	S8-S9(8.06+9.77)/2=8.92 *8,92*20,000	8,92			20,000	178,40		
	S9-S10(9.77+9.54)/2=9.65 *9,65*20,000	9,65			20,000	193,00		
	S10-S11(9.54+1.69)/2=5.61 *5,61*20,000	5,61			20,000	112,20		
	S11-S12(1.69+1.13)/2=1.41 *1,41*20,000	1,41			20,000	28,20		
	S12-S13(1.13+0.78)/2=0.96 *0,96*20,000	0,96			20,000	19,20		
	S13-S14(0.78+0.00)=0.39 *0,39*20,000	0,39			20,000	7,80		
	S14-S15(0.00+0.77)=0.39 *0,39*20,000	0,39			20,000	7,80		
	S15-S16(0.77+0.77)/2=0.77 *0,77*20,000	0,77			20,000	15,40		
	S16-S17(0.77+0.77)/2=0.77 *0,77*20,000	0,77			20,000	15,40		
	P1-P2(3.86+3.26)/2=3.56 *3,56*20,000	3,56			20,000	71,20		
	P2-P3(3.26+3.25)/2=3.25 *3,25*20,000	3,25			20,000	65,00		
	P3-P4(3.25+6.68)/2=4.97 *4,97*20,000	4,97			20,000	99,40		
	P4-P5(6.68+3.08)/2=4.88 *4,88*20,000	4,88			20,000	97,60		
	P5-P6(3.08+2.81)/2=2.95 *2,95*20,000	2,95			20,000	59,00		
	P6-P7(2.81+1.75)/2=2.28 *2,28*25,800	2,28			25,800	58,82		
	P7-P8(1.75+1.34)/2=1.55 *1,55*20,000	1,55			20,000	31,00		
	P8-P9(1.34+1.22)/2=1.28 *1,28*20,000	1,28			20,000	25,60		
	P9-P10(1.22+1.19)/2=1.20 *1,20*20,000	1,20			20,000	24,00		
	P10-P11(1.19+1.12)/2=1.15 *1,15*20,000	1,15			20,000	23,00		
	P11-P12(1.12+0.98)/2=1.05 *1,05*20,000	1,05			20,000	21,00		
	P12-P13(0.98+0.92)/2=0.95 *0,95*20,000	0,95			20,000	19,00		
	P13-P14(0.92+0.92)=0.92 *0,92*20,000	0,92			20,000	18,40		
	P14-P15(0.92+0.00)/2=0.46 *0,46*30,800	0,46			30,800	14,17		
	C0-C1(0.00+1.15)/2=0.58 *0,58*32,150	0,58			32,150	18,65		
	C1-C2(1.15+.15)/2=1.15 *1,15*20,000	1,15			20,000	23,00		
	C2-C3(1.15+1.15)/2=1.15 *1,15*20,000	1,15			20,000	23,00		
	C3-C4(1.15+1.17)/2=1.16 *1,16*20,000	1,16			20,000	23,20		
	C4-C5(1.17+1.15)/2=1.16 *1,16*20,000	1,16			20,000	23,20		
	C5-C6(1.15+1.15)/2=1.15 *1,15*20,000	1,15			20,000	23,00		
	C6-C7(1.15+1.17)/2=1.16 *1,16*20,000	1,16			20,000	23,20		
	C7-C8(1.17+1.17)/2=1.17 *1,17*20,000	1,17			20,000	23,40		
	C8-C9(1.17+1.19)/2=1.18 *1,18*20,000	1,18			20,000	23,60		
	C9-C10(1.19+1.89)/2=1.54 *1,54*20,380	1,54			20,380	31,39		
	C10-C11(1.89+5.93)/2=3.91 *3,91*20,000	3,91			20,000	78,20		
	C11-C12(5.93+2.76)/2=4.35 *4,35*20,020	4,35			20,020	87,09		
	C12-C13(2.76+2.82)/2=2.79 *2,79*20,100	2,79			20,100	56,08		
	C13-C14(2.82+2.93)/2=2.87 *2,87*20,070	2,87			20,070	57,60		
	C14-C15(2.93+2.93)=2.93 *2,93*20,070	2,93			20,070	58,81		
	C15-C16(2.93+2.98)/2=2.95 *2,95*20,070	2,95			20,070	59,21		
	A RIPORTARE					2'025,62		63'428,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'025,62		63'428,99
6 E.01.031.a	<p>C16-C17(2.98+3.53)/2=3.25 *3,25*20,070</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p> <p>TELO DI GEOTESSILE ANTICONTAMINANTE LEGGERO - PESO 400 g/mq fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a marchiatura CE costituito al 100% di fibre di prima s ... est UNI EN ISO 13433 <18 mm(*) valore minimo tra le due direzioni ortogonali e Jsec al 5% di deformazione. due strati</p> <p>S1-S2(3.26+3.26)=6.52 *6,52*20,000</p> <p>S2-S3(3.26+3.26)=6.52 *6,52*20,000</p> <p>S3-S4(3.26+3.26)=6.52 *6,52*20,000</p> <p>S4-S5(3.26+3.26)=6.52 *6,52*20,000</p> <p>S5-S6(3.26+3.26)=6.52 *6,52*20,000</p> <p>S6-S7(3.26+0.00)=3.26 *3,26*20,000</p> <p>S7-S8(0.00+22.63)=22.63 *22,63*20,000</p> <p>S8-S9(22.63+20.70)=43.33 *43,33*20,000</p> <p>S9-S10(20.70+31.50)=52.20 *52,20*20,000</p> <p>S10-S11(31.50+5.63)=37.13 *37,13*20,000</p> <p>S11-S12(5.63+4.83)=10.46 *10,46*20,000</p> <p>S12-S13(4.83+2.58)=7.41 *7,41*20,000</p> <p>S13-S14(2.58+0.00)=2.58 *2,58*20,000</p> <p>S14-S15(0.00+2.58)=2.58 *2,58*20,000</p> <p>S15-S16(2.58+2.58)=5.16 *5,16*20,000</p> <p>S16-S17(2.58+2.58)=5.16 *5,16*20,000</p> <p>P1-P2(12.77+10.88)=23.65 *23,65*20,000</p> <p>P2-P3(10.88+9.21)=20.05 *20,05*20,000</p> <p>P3-P4(9.21+16.57)=25.78 *25,78*20,000</p> <p>P4-P5(16.57+8.15)=24.72 *24,72*20,000</p> <p>P5-P6(8.15+7.37)=15.52 *15,52*20,000</p> <p>P6-P7(7.37+4.86)=12.23 *12,23*25,800</p> <p>P7-P8(4.86+3.86)=8.72 *8,72*20,000</p> <p>P8-P9(3.86+3.55)=7.41 *7,41*20,000</p> <p>P9-P10(3.55+3.46)=7.01 *7,01*20,000</p> <p>P10-P11(3.46+3.36)=6.82 *6,82*20,000</p> <p>P11-P12(3.36+3.27)=6.63 *6,63*20,000</p> <p>P12-P13(3.27+3.17)=6.44 *6,44*20,000</p> <p>P13-P14(3.17+3.08)=6.25 *6,25*20,000</p> <p>P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54 *1,54*30,800</p> <p>C0-C1(0.00+3.95)/2=1.97 *1,97*32,150</p> <p>C1-C2(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C2-C3(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C3-C4(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C4-C5(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C5-C6(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C6-C7(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C7-C8(3.95+3.95)=7.90 *7,90*20,000</p> <p>C8-C9(3.95+4.01)=7.96 *7,96*20,000</p> <p>C9-C10(4.01+5.23)=9.24 *9,24*20,380</p> <p>C10-C11(5.23+13.51)=18.74 *18,74*20,000</p> <p>C11-C12(13.51+9.21)=22.72 *22,72*20,020</p> <p>C12-C13(9.21+9.39)=18.60 *18,60*20,100</p> <p>C13-C14(9.39+9.75)=19.14 *19,14*20,070</p> <p>C14-C15(9.75+9.78)=19.53 *19,53*20,070</p> <p>C15-C16(9.78+9.79)=19.57 *19,57*20,070</p> <p>C16-C17(9.79+11.78)=21.57 *21,57*20,070</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	3,25			20,070	65,23		
						2'090,85	15,62	32'659,08
7 A.02.003	<p>FORNITURA MATERIALI PER RILEVATO</p> <p>fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati o per riempimenti di cavi o per precariche, tutti provenienti da cave di prestiti ... la cavatura, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale e tutti gli altri oneri indicati nelle norme tecniche</p> <p>S1-S2(0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>S2-S3(0.00+0.00)/2=0.00</p>							
	A RIPORTARE							129'199,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							129'199,76
	S3-S4(0.00+0.00)/2=0.00							
	S4-S5(0.00+0.00)/2=0.00							
	S5-S6(0.00+0.00)/2=0.00							
	S6-S7(0.00+0.00)/2=0.00							
	S7-S8(0.00+3.23)/2=1.61 *1,61*20,000	1,61			20,000	32,20		
	S8-S9(3.23+11.93)/2=7.58 *7,58*20,000	7,58			20,000	151,60		
	S9-S10(11.93+30.35)/2=21.14 *21,14*20,000	21,14			20,000	422,80		
	S10-S11(30.35+5.26)/2=17.80 *17,80*20,000	17,80			20,000	356,00		
	S11-S12(5.26+1.28)/2=3.27 *3,27*20,000	3,27			20,000	65,40		
	S12-S13(1.28+1.49)/2=1.38 *1,38*20,000	1,38			20,000	27,60		
	S13-S14(1.49+0.00)/2=0.74 *0,74*20,000	0,74			20,000	14,80		
	S14-S15(0.00+0.00)/2=0.00							
	S15-S16(0.00+0.00)/2=0.00							
	S16-S17(0.00+0.00)/2=0.00							
	P1-P2(9.81+0.76)/2=5.28 *5,28*20,000	5,28			20,000	105,60		
	P2-P3(0.76+0.97)/2=0.86 *0,86*20,000	0,86			20,000	17,20		
	P3-P4(0.97+0.91)/2=0.94 *0,94*20,000	0,94			20,000	18,80		
	P4-P5(0.91+0.81)/2=0.86 *0,86*20,000	0,86			20,000	17,20		
	P5-P6(0.81+1.01)/2=0.91 *0,91*20,000	0,91			20,000	18,20		
	P6-P7(1.01+0.86)/2=0.93 *0,93*25,800	0,93			25,800	23,99		
	P7-P8(0.86+0.95)/2=0.90 *0,90*20,000	0,90			20,000	18,00		
	P8-P9(0.95+1.07)/2=1.01 *1,01*20,000	1,01			20,000	20,20		
	P9-P10(1.07+1.08)/2=1.07 *1,07*20,000	1,07			20,000	21,40		
	P10-P11(1.08+1.33)/2=1.20 *1,20*20,000	1,20			20,000	24,00		
	P11-P12(1.33+3.23)/2=2.28 *2,28*20,000	2,28			20,000	45,60		
	P12-P13(3.23+3.62)/2=3.42 *3,42*20,000	3,42			20,000	68,40		
	P13-P14(3.62+4.16)/2=3.89 *3,89*20,000	3,89			20,000	77,80		
	P14-P15(4.16+0.00)/2=2.08 *2,08*30,800	2,08			30,800	64,06		
	C0-C1(0.00+1.08)/2=0.54 *0,54*32,150	0,54			32,150	17,36		
	C1-C2(1.08+1.05)/2=1.07 *1,07*20,000	1,07			20,000	21,40		
	C2-C3(1.05+1.10)/2=1.08 *1,08*20,000	1,08			20,000	21,60		
	C3-C4(10.10+1.04)/2=1.07 *1,08*20,000	1,08			20,000	21,60		
	C4-C5(1.04+1.94)/2=1.49 *1,49*20,000	1,49			20,000	29,80		
	C5-C6(1.94+1.07)/2=1.50 *1,50*20,000	1,50			20,000	30,00		
	C6-C7(1.07+1.07)/2=1.07 *1,07*20,000	1,07			20,000	21,40		
	C7-C8(1.07+1.23)/2=1.15 *1,15*20,000	1,15			20,000	23,00		
	C8-C9(1.23+1.25)/2=1.24 *1,24*20,000	1,24			20,000	24,80		
	C9-C10(1.25+1.21)/2=1.23 *1,23*20,380	1,23			20,380	25,07		
	C10-C11(1.21+1.31)/2=1.26 *1,26*20,000	1,26			20,000	25,20		
	C11-C12(1.31+2.44)/2=1.87 *1,87*20,020	1,87			20,020	37,44		
	C12-C13(2.44+1.99)/2=2.22 *2,22*20,100	2,22			20,100	44,62		
	C13-C14(1.99+3.95)/2=2.97 *2,97*20,070	2,97			20,070	59,61		
	C14-C15(3.95+3.67)/2=3.81 *3,81*20,070	3,81			20,070	76,47		
	C15-C16(3.67+4.15)/2=3.91 *3,91*20,070	3,91			20,070	78,47		
	C16-C17(4.15+8.36)/2=6.25 *6,25*20,070	6,25			20,070	125,44		
	SOMMANO mc					2'294,13	9,56	21'931,88
8	SISTEMAZIONE DEI RILEVATI							
A.02.007.a	ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamen ... ar pate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte							
	Quantità pari alla voce n. 7 *2294,13					2'294,13		
	SOMMANO mc					2'294,13	1,71	3'922,96
9	MISTO STABILIZZATO CM 20							
D.01.001	da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo il CSA, compr ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento							
	S1-S2 0.65+0.65)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	S2-S3 (0.65+0.65)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	S3-S4 (0.65+0.65)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	S4-S5 (0.65+0.65)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	S5-S6(0.65+0.65)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	S6-S7 (0.65+0.00)/2=0.32 *0,32*20,000	0,32			20,000	6,40		
	S7-S8(0.00+8.72)/2=4.36 *4,36*20,000	4,36			20,000	87,20		
	A RIPORTARE					158,60		155'054,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					158,60		155'054,60
	S8-S9(8.72+4.02)/2 =6.37 *6,37*20,000	6,37			20,000	127,40		
	S9-S10(4.02+6.36)/2=5.19 *5,19*20,000	5,19			20,000	103,80		
	S10-S11(6.36+1.60)/2=3.98 *3,98*20,000	3,98			20,000	79,60		
	S11-S12(1.60+0.75)/2=1.18 *1,18*20,000	1,18			20,000	23,60		
	S12-S13(0.75+0.52)/2=0.63 *0,63*20,000	0,63			20,000	12,60		
	S13-S14(0.52+0.00)/2=0.26 *0,26*20,000	0,26			20,000	5,20		
	S14-S15(0.00+0.53)/2=0.27 *0,27*20,000	0,27			20,000	5,40		
	S15-S16(0.53+0.52)/2=0.52 *0,52*20,000	0,52			20,000	10,40		
	S16-S17(0.52+0.52)/2=0.52 *0,52*20,000	0,52			20,000	10,40		
	P1-P2(2.55+2.18)/2=2.36 *2,36*20,000	2,36			20,000	47,20		
	P2-P3(2.18+1.84)/2=2.01 *2,01*20,000	2,01			20,000	40,20		
	P3-P4(1.84+3.31)/2=2.58 *2,58*20,000	2,58			20,000	51,60		
	P4-P5(3.31+1.63)/2=2.47 *2,47*20,000	2,47			20,000	49,40		
	P5-P6(1.63+1.47)/2=1.55 *1,55*20,000	1,55			20,000	31,00		
	P6-P7(1.47+0.99)/2=1.23 *1,23*25,800	1,23			25,800	31,73		
	P7-P8(0.99+0.77)/2=0.88 *0,88*20,000	0,88			20,000	17,60		
	P8-P9(0.77+0.71)/2=0.74 *0,74*20,000	0,74			20,000	14,80		
	P9-P10(0.71+0.69)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	P10-P11(0.69+0.64)/2=0.66 *0,66*20,000	0,66			20,000	13,20		
	P11-P12(0.64+0.66)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	P12-P13(0.66+0.81)/2=0.74 *0,74*20,000	0,74			20,000	14,80		
	P13-P14(0.81+0.62)/2=0.71 *0,71*20,000	0,71			20,000	14,20		
	P14-P15(0.62+0.00)/2=0.31 *0,31*30,800	0,31			30,800	9,55		
	C0-C1(0.00+0.70)/2=0.35 *0,35*32,150	0,35			32,150	11,25		
	C1-C2(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C2-C3(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C3-C4(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C4-C5(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C5-C6(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C6-C7(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C7-C8(0.70+0.70)/2=0.70 *0,70*20,000	0,70			20,000	14,00		
	C8-C9(0.70+0.71)/2=0.71 *0,71*20,000	0,71			20,000	14,20		
	C9-C10(0.71+1.05)/2=0.88 *0,88*20,380	0,88			20,380	17,93		
	C10-C11(1.05+2.70)/2=1.87 *1,87*20,000	1,87			20,000	37,40		
	C11-C12(2.70+1.38)/2=2.04 *2,04*20,020	2,04			20,020	40,84		
	C12-C13(1.38+1.88)/2=1.63 *1,63*20,100	1,63			20,100	32,76		
	C13-C14(1.88+1.95)/2=1.91 *1,91*20,070	1,91			20,070	38,33		
	C14-C15(1.95+1.96)/2=1.95 *1,95*20,070	1,95			20,070	39,14		
	C15-C16(1.96+2.00)/2=1.98 *1,98*20,070	1,98			20,070	39,74		
	C16-C17(2.00+2.36)/2=2.18 *2,18*20,070	2,18			20,070	43,75		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali *11,00*1,500*0,200		11,00	1,500	0,200	3,30		
	SOMMANO mc					1'315,92	19,92	26'213,13
10 D.01.003	MISTO CEMENTATO CM 15 da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo il CSA, compreso ... ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo il costipamento							
	S1-S2(0.49+0.49)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49			20,000	9,80		
	S2-S3(0.49+0.49)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49			20,000	9,80		
	S3-S4(0.49+0.49)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49			20,000	9,80		
	S4-S5(0.49+0.49)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49			20,000	9,80		
	S5-S6(0.49+0.49)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49			20,000	9,80		
	S6-S7(0.49+0.00)/2=0.24 *0,24*20,000	0,24			20,000	4,80		
	S7-S8(0.00+6.03)/2=3.01 *3,01*20,000	3,01			20,000	60,20		
	S8-S9(6.03+3.03)/2=4.53 *4,53*20,000	4,53			20,000	90,60		
	S9-S10(3.03+4.77)/2=3.90 *3,90*20,000	3,90			20,000	78,00		
	S10-S11(4.77+1.36)/2=3.21 *3,21*20,000	3,21			20,000	64,20		
	S11-S12(1.36+0.56)/2=1.11 *1,11*20,000	1,11			20,000	22,20		
	S12-S13(0.56+0.39)/2=0.47 *0,47*20,000	0,47			20,000	9,40		
	S13-S14(0.39+0.00)/2=0.19 *0,19*20,000	0,19			20,000	3,80		
	S14-S15(0.00+0.39)/2=0.19 *0,19*20,000	0,19			20,000	3,80		
	S15-S16(0.39+0.39)/2=0.39 *0,39*20,000	0,39			20,000	7,80		
	S16-S17(0.39+0.39)/2=0.39 *0,39*20,000	0,39			20,000	7,80		
	P1-P2(1.92+1.63)/2=1.77 *1,77*20,000	1,77			20,000	35,40		
	P2-P3(1.63+1.38)/2=1.50 *1,50*20,000	1,50			20,000	30,00		
	P3-P4(1.38+3.30)/2=2.34 *2,34*20,000	2,34			20,000	46,80		
	P4-P5(3.30+1.22)/2=2.26 *2,26*20,000	2,26			20,000	45,20		
	P5-P6(1.22+1.16)/2=1.19 *1,19*20,000	1,19			20,000	23,80		
	A RIPORTARE					582,80		181'267,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					582,80		181'267,73
	P6-P7(1.16+0.72)/2=0.94 *0,94*25,800	0,94				24,25		
	P7-P8(0.72+0.58)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65				13,00		
	P8-P9(0.58+0.53)/2=0.55 *0,55*20,000	0,55				11,00		
	P9-P10(0.53+0.52)/2=0.52 *0,52*20,000	0,52				10,40		
	P10-P11(0.52+0.50)/2=0.51 *0,51*20,000	0,51				10,20		
	P11-P12(0.50+0.49)/2=0.49 *0,49*20,000	0,49				9,80		
	P12-P13(0.49+0.48)/2=0.48 *0,48*20,000	0,48				9,60		
	P13-P14(0.48+0.47)/2=0.47 *0,47*20,000	0,47				9,40		
	P14-P15(0.47+0.00)/2=0.23 *0,23*30,800	0,23				7,08		
	C0-C1(0.00+0.56)/2=0.28 *0,28*32,150	0,28				9,00		
	C1-C2(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C2-C3(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C3-C4(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C4-C5(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C5-C6(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C6-C7(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C7-C8(0.56+0.56)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C8-C9(0.56+0.57)/2=0.56 *0,56*20,000	0,56				11,20		
	C9-C10(0.57+0.78)/2=0.67 *0,67*20,380	0,67				13,65		
	C10-C11(0.78+2.03)/2=1.40 *1,40*20,000	1,40				28,00		
	C11-C12(2.03+1.47)/2=1.75 *1,75*20,020	1,75				35,04		
	C12-C13(1.47+1.41)/2=1.44 *1,44*20,100	1,44				28,94		
	C13-C14(1.41+1.46)/2=1.43 *1,43*20,070	1,43				28,70		
	C14-C15(1.46+1.47)/2=1.46 *1,46*20,070	1,46				29,30		
	C15-C16(1.47+1.47)/2=1.47 *1,47*20,070	1,47				29,50		
	C16-C17(1.47+1.77)/2=1.64 *1,64*20,070	1,64				32,91		
	ripristino sugli attraversamenti stradali *11,00*1,500*0,150		11,00	1,500	0,150	2,48		
	SOMMANO mc					1'014,65	36,77	37'308,68
11 D.01.043.b	Mano d'attacco costituita da bitume modificato con elastomeri							
	S1-S2(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	S2-S3(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	S3-S4(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	S4-S5(2.52+9.00)/2=5.76 *5,760*9,000			5,760	9,000	51,84		
	S5-S6(9.00+9.62)/2=9.31 *9,310*20,000			9,310	20,000	186,20		
	S6-S7(9.62+11.66)/2=10.64 *10,640*20,000			10,640	20,000	212,80		
	S7-S8(11.66+22.63)/2=17.14 *17,140*20,000			17,140	20,000	342,80		
	S8-S9(22.63+17.60)/2=20.12 *20,120*20,000			20,120	20,000	402,40		
	S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85 *20,850*20,000			20,850	20,000	417,00		
	S10-S11(24.10+11.09)/2=17.59 *17,590*20,000			17,590	20,000	351,80		
	S11-S12(11.09+10.09)/2=10.59 *10,590*20,000			10,590	20,000	211,80		
	S12-S13(10.09+9.00)/2=9.55 *9,550*20,000			9,550	20,000	191,00		
	S13-S14(9.00+2.78)/2=5.89 *5,890*20,000			5,890	20,000	117,80		
	S14-S15(2.78+9.00)/2=5.89 *5,890*20,000			5,890	20,000	117,80		
	S15-S16(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	S16-S17(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.83 *11,830*20,000			11,830	20,000	236,60		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05 *10,050*20,000			10,050	20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.79 *12,790*20,000			12,790	20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+9.47)/2=13.02 *13,020*20,000			13,020	20,000	260,40		
	P5-P6(9.47+10.14)/2=9.81 *9,810*20,000			9,810	20,000	196,20		
	P6-P7(10.14+10.08)/2=10.11 *10,110*25,800			10,110	25,800	260,84		
	P7-P8(10.08+9.47)/2=9.77 *9,770*20,000			9,770	20,000	195,40		
	P8-P9(9.47+9.47)/2=9.47 *9,470*20,000			9,470	20,000	189,40		
	P9-P10(9.47+9.38)/2=9.43 *9,430*20,000			9,430	20,000	188,60		
	P10-P11(9.38+9.28)/2=9.33 *9,330*20,000			9,330	20,000	186,60		
	P11-P12(9.28+9.19)/2=9.23 *9,230*20,000			9,230	20,000	184,60		
	P12-P13(9.19+9.09)/2=9.14 *9,140*20,000			9,140	20,000	182,80		
	P13-P14(9.09+9.00)/2=9.04 *9,040*20,000			9,040	20,000	180,80		
	P14-P15(9.00+0.000)/2=-4.50 *4,500*30,800			4,500	30,800	138,60		
	C0-C1(0.00+9.00)/2=4.50 *4,500*32,150			4,500	32,150	144,68		
	C1-C2(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C2-C3(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C3-C4(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C4-C5(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C5-C6(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C6-C7(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C7-C8(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C8-C9(9.00+9.07)/2=9.03 *9,030*20,000			9,030	20,000	180,60		
	A RIPORTARE					7'948,16		218'576,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					7'948,16		218'576,41
	C9-C10(9.07+9.79)/2=9.43 *9,430*20,380			9,430	20,380	192,18		
	C10-C11(9.79+13.51)/2=11.65 *11,650*20,000			11,650	20,000	233,00		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 *11,360*20,020			11,360	20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.35 *9,350*20,100			9,350	20,100	187,94		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57 *9,570*20,070			9,570	20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.77 *9,770*20,070			9,770	20,070	196,08		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 *9,780*20,070			9,780	20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79 *10,790*20,070			10,790	20,070	216,56		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali *11,000*1,500			11,000	1,500	16,50		
	SOMMANO mq					9'606,20	0,84	8'069,21
12 D.01.005.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE(12 cm) provvisto di marchiatura CE, secondo le prescrizioni del CSA.Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantum ... llo compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmmPER METRO CUBO RESO E PER SPESSORE SUPERIORE A 12 CM							
	S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26 *3,260*20,000			3,260	20,000	65,20		
	S2-S3(3.26+3.26)/2= *3,260*20,000			3,260	20,000	65,20		
	S3-S4(3.26+3.26)/2=3.26 *3,260*20,000			3,260	20,000	65,20		
	S4-S5(3.26+3.26)/2=3.26 *3,260*20,000			3,260	20,000	65,20		
	S5-S6(3.26+3.26)/2=3.26 *3,260*20,000			3,260	20,000	65,20		
	S6-S7(3.26+0.00)/2=1.63 *1,630*20,000			1,630	20,000	32,60		
	S7-S8(0.00+22.63)/2=11.31 *11,310*20,000			11,310	20,000	226,20		
	S8-S9(22.63+17.60)/2=20.11 *20,110*20,000			20,110	20,000	402,20		
	S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85 *20,850*20,000			20,850	20,000	417,00		
	S10-S11(24.10+11.09)/2=17.59 *17,590*20,000			17,590	20,000	351,80		
	S11-S12(11.09+3.67)/2=7.38 *7,380*20,000			7,380	20,000	147,60		
	S12-S13(3.67+2.58)/2=3.12 *3,120*20,000			3,120	20,000	62,40		
	S13-S14(2.58+0.00)/2=1.29 *1,290*20,000			1,290	20,000	25,80		
	S14-S15(0.00+2.58)/2=1.29 *1,290*20,000			1,290	20,000	25,80		
	S15-S16(2.58+2.58)/2=2.58 *2,580*20,000			2,580	20,000	51,60		
	S16-S17(2.58+2.58)/2=2.58 *2,580*20,000			2,580	20,000	51,60		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.83 *11,830*20,000			11,830	20,000	236,60		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05 *10,050*20,000			10,050	20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89 *12,890*20,000			12,890	20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+9.47)/2=13.02 *13,020*20,000			13,020	20,000	260,40		
	P5-P6(9.47+7.37)/2=8.42 *8,420*20,000			8,420	20,000	168,40		
	P6-P7(7.37+4.86)/2=6.11 *6,110*25,800			6,110	25,800	157,64		
	P7-P8(4.86+3.86)/2=4.36 *4,360*20,000			4,360	20,000	87,20		
	P8-P9(3.86+3.55)/2=3.71 *3,710*20,000			3,710	20,000	74,20		
	P9-P10(3.55+3.46)/2=3.50 *3,500*20,000			3,500	20,000	70,00		
	P10-P11(3.46+3.36)/2=3.41 *3,410*20,000			3,410	20,000	68,20		
	P11-P12(3.36+3.27)/2=3.31 *3,310*20,000			3,310	20,000	66,20		
	P12-P13(3.27+3.17)/2=3.22 *3,220*20,000			3,220	20,000	64,40		
	P13-P14(3.17+3.08)/2=3.12 *3,120*20,000			3,120	20,000	62,40		
	P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54 *1,540*30,800			1,540	30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.98 *1,980*32,150			1,980	32,150	63,66		
	C1-C2 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C2-C3 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C3-C4 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C4-C5 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C5-C6 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C6-C7 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C7-C8 *3,950*20,000			3,950	20,000	79,00		
	C8-C9(3.95+4.01)/2=3.98 *3,980*20,000			3,980	20,000	79,60		
	C9-C10(4.01+5.23)/2=4.62 *4,620*20,380			4,620	20,380	94,16		
	C10-C11(5.23+13.51)/2=9.37 *9,370*20,000			9,370	20,000	187,40		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 *11,360*20,020			11,360	20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.35 *9,350*20,100			9,350	20,100	187,94		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57 *9,570*20,070			9,570	20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.77 *9,770*20,070			9,770	20,070	196,08		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 *9,780*20,070			9,780	20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79 *10,790*20,070			10,790	20,070	216,56		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali *11,000*1,500			11,000	1,500	16,50		
	SOMMANO mq					6'153,15	13,55	83'375,18
	A RIPORTARE							310'020,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							310'020,80
13 D.01.017.a	<p>CONGLIMERATO BITUMINO PER STRATO DI COLLEGAMENTO(BINDER) CM 7 fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, provvisto di ma ... lo compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmmPER METRO CUBO RESO E PER SPESSORE SUPERIORE A 7 CM</p> <p>S1-S2(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S2-S3(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S3-S4(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S4-S5(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S5-S6(9.00+9.62)/2=9.31 *9,310*20,000</p> <p>S6-S7(9.62+11.66)/2=10.64 *10,640*20,000</p> <p>S7-S8(11.66+22.63)/2=17.14 *17,140*20,000</p> <p>S8-S9(22.63+17.60)/2=20.11 *20,110*20,000</p> <p>S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85 *20,850*20,000</p> <p>S10-S11(24.10+11.09)/2=17.59 *17,590*20,000</p> <p>S11-S12(11.09+10.09)/2=10.59 *10,590*20,000</p> <p>S12-S13(10.09+9.00)/2=9.55 *9,550*20,000</p> <p>S13-S14(9.00+2.78)/2=5.89 *5,890*20,000</p> <p>S14-S15(2.78+9.00)/2=5.89 *5,890*20,000</p> <p>S15-S16(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S16-S17(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>P1-P2(12.77+10.88)/2=11.83 *11,830*20,000</p> <p>P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05 *10,050*20,000</p> <p>P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89 *12,890*20,000</p> <p>P4-P5(16.57+9.47)/2=13.02 *13,020*20,000</p> <p>P5-P6(9.47+10.14)/2=9.80 *9,800*20,000</p> <p>P6-P7(10.14+10.08)/2=10.11 *10,110*25,800</p> <p>P7-P8(10.08+9.47)/2=9.77 *9,770*20,000</p> <p>P8-P9(9.47+9.47)/2=9.47 *9,470*20,000</p> <p>P9-P10(9.47+9.38)/2=9.43 *9,430*20,000</p> <p>P10-P11(9.38+9.280)/2=9.33 *9,330*20,000</p> <p>P11-P12(9.28+9.19)/2=9.23 *9,230*20,000</p> <p>P12-P13(9.19+9.09)/2=9.14 *9,140*20,000</p> <p>P13-P14(9.09+9.00)/2=9.04 *9,040*20,000</p> <p>P14-P15(9.00+0.00)/2=4.50 *4,500*30,800</p> <p>C0-C1(0.00+9.00)/2=4.50 *4,500*32,150</p> <p>C1-C2(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C2-C3(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C3-C4(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C4-C5(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C5-C6(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C6-C7(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C7-C8(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>C8-C9(8.00+9.07)/2=8.53 *8,530*20,000</p> <p>C9-C10(9.07+9.79)/2=9.43 *9,430*20,380</p> <p>C10-C11(9.79+13.51)/2=11.65 *11,650*20,000</p> <p>C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 *11,360*20,020</p> <p>C12-C13(9.21+9.39)/2=9.30 *9,300*20,100</p> <p>C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57 *9,570*20,070</p> <p>C14-C15(9.75+9.78)/2=9.77 *9,770*20,070</p> <p>C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 *9,780*20,070</p> <p>C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79 *10,790*20,070</p> <p>Per ripristino sugli attraversamenti stradali *11,000*1,500</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>							
						9'722,95	9,04	87'895,47
14 D.01.021.b	<p>CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) cm 3 fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, provvisto di marchiatura CE, da 3 cm secondo ... ello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmmPER OGNI MQ DI TAPPETO E PER UNO SPESSORE DI CM 3</p> <p>S1-S2(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S2-S3(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S3-S4(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000</p> <p>S4-S5(9.00+9.47)/2=9.23 *9,230*20,000</p> <p>S5-S6(9.47+10.14)/2=9.80 *9,800*20,000</p> <p>S6-S7(10.14+11.66)/2=10.90 *10,900*20,000</p>							
	A RIPORTARE					1'138,60		397'916,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'138,60		397'916,27
	S7-S8(11.66+22.63)/2=17.14 *17,140*20,000			17,140	20,000	342,80		
	S8-S9(22.63+17.60)/2=20.11 *20,110*20,000			20,110	20,000	402,20		
	S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85 *20,850*20,000			20,850	20,000	417,00		
	S10-S11(24.10+11.09)/2=17.60 *17,600*20,000			17,600	20,000	352,00		
	S11-S12(11.09+10.09)/2=10.59 *10,590*20,000			10,590	20,000	211,80		
	S12-S13(10.09+9.00)/2=9.55 *9,550*20,000			9,550	20,000	191,00		
	S13-S14(9.00+2.64)/2=5.82 *5,820*20,000			5,820	20,000	116,40		
	S14-S15(2.64+9.00)/2=5.82 *5,820*20,000			5,820	20,000	116,40		
	S15-S16(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	S16-S17(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.82 *11,820*20,000			11,820	20,000	236,40		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.04 *10,040*20,000			10,040	20,000	200,80		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89 *12,890*20,000			12,890	20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+8.04)/2=12.30 *12,300*20,000			12,300	20,000	246,00		
	P5-P6(8.04+9.71)/2=8.87 *8,870*20,000			8,870	20,000	177,40		
	P6-P7(9.71+10.08)/2=9.90 *9,900*25,800			9,900	25,800	255,42		
	P7-P8(10.08+9.47)/2=9.77 *9,770*20,000			9,770	20,000	195,40		
	P8-P9(9.47+9.47)/2=9.47 *9,470*20,000			9,470	20,000	189,40		
	P9-P10(9.47+9.38)/2=9.42 *9,420*20,000			9,420	20,000	188,40		
	P10-P11(9.38+9.28)/2=9.33 *9,330*20,000			9,330	20,000	186,60		
	P11-P12(9.28+9.19)/2=9.23 *9,230*20,000			9,230	20,000	184,60		
	P12-P13(9.19+9.09)/2=9.14 *9,140*20,000			9,140	20,000	182,80		
	P13-P14(9.09+9.00)/2=9.05 *9,050*20,000			9,050	20,000	181,00		
	P14-P15(9.00+0.00)/2=4.50 *4,500*30,800			4,500	30,800	138,60		
	C0-C1(0.00+9.00)/2=4.50 *4,500*32,150			4,500	32,150	144,68		
	C1-C2(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C2-C3(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C3-C4(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C4-C5(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C5-C6(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C6-C7(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C7-C8(9.00+9.00)/2=9.00 *9,000*20,000			9,000	20,000	180,00		
	C8-C9(9.00+9.07)/2=9.04 *9,040*20,000			9,040	20,000	180,80		
	C9-C10(9.07+9.79)/2=9.43 *9,430*20,380			9,430	20,380	192,18		
	C10-C11(9.79+13.51)/2=11.65 *11,650*20,000			11,650	20,000	233,00		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 *11,360*20,020			11,360	20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.30 *9,300*20,100			9,300	20,100	186,93		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57 *9,570*20,070			9,570	20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.76 *9,760*20,070			9,760	20,070	195,88		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 *9,780*20,070			9,780	20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79 *10,790*20,070			10,790	20,070	216,56		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali *11,000*1,500			11,000	1,500	16,50		
	SOMMANO mqx3cm					9'711,13	5,10	49'526,76
15 A.02.004.a	FORNITURA TERRENO VEGETALE fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia da depositi di proprietà dell'amm ... cotricamento, qualora non sia stato possibile il diretto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva Quantità pari alla voce n. 16 *8634,530 a dedurre - materiale proveniente dagli scavi a sezione obbligatoria(quantità di cui al precedente punto n.2) *4500,380 - materiale proveniente dallo scavo per il canale quantità di cui al successivo n. 48 *1618,300 - materiale riporto proveniente dallo scavo dell'impianto di irrigazione quantità di cui al successivo punto n. 65 *931,640 - materiale di riporto proveniente dallo scavo dell'impianto di illuminazione quantità di cui al successivo punto n.78 *275,080 Sommano positivi mc Sommano negativi mc SOMMANO mc					8'634,53 -4'500,38 -1'618,30 -931,64 -275,08 8'634,53 -7'325,40 1'309,13	14,76	19'322,76
16 A.02.007.d	SISTEMAZIONE TERRENO NELLE ISOLE E NEGLI SPAZI A VERDE ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei							
	A RIPIORTARE							466'765,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							466'765,79
	provenienti sia dagli scavi che dalle cave di pres ... arpatate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte							
	S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26 *3,26*20,000	3,26			20,000	65,20		
	S2-S3(3.26+0.00)/2=1.63 *1,63*20,000	1,63			20,000	32,60		
	S3-S4(0.00+0.00)/2=0.00							
	S4-S5(0.00+0.00)/2=0.00							
	S5-S6(0.00+0.00)/2=0.00							
	S6-S7(0.00+2.33)/2=1.16 *1,16*20,000	1,16			20,000	23,20		
	S7-S8(2.33+35.43)/2=18.88 *18,88*20,000	18,88			20,000	377,60		
	S8-S9(35.43+63.47)/2=49.45 *49,45*20,000	49,45			20,000	989,00		
	S9-S10(63.47+26.67)/2=45.07 *45,07*20,000	45,07			20,000	901,40		
	S10-S11(26.67+14.84)/2=20.75 *20,75*20,000	20,75			20,000	415,00		
	S11-S12(14.84+2.68)/2=8.76 *8,76*20,000	8,76			20,000	175,20		
	S12-S13(2.68+2.55)/2=2.62 *2,62*20,000	2,62			20,000	52,40		
	S13-S14(2.55+0.00)/2=1.27 *1,27*20,000	1,27			20,000	25,40		
	S14-S15(0.00+3.54)/2=1.77 *1,77*20,000	1,77			20,000	35,40		
	S15-S16(3.54+3.64)/2=3.59 *3,59*20,000	3,59			20,000	71,80		
	S16-S17(3.64+3.61)/2=3.62 *3,62*20,000	3,62			20,000	72,40		
	P1-P2(54.08+18.20)/2=36.14 *36,14*20,000	36,14			20,000	722,80		
	P2-P3(18.20+6.72)/2=12.46 *12,46*20,000	12,46			20,000	249,20		
	P3-P4(6.72+0.39)/2=3.56 *3,56*20,000	3,56			20,000	71,20		
	P4-P5(0.39+4.52)/2=2.45 *2,45*20,000	2,45			20,000	49,00		
	P5-P6(4.52+1.87)/2=3.20 *3,20*20,000	3,20			20,000	64,00		
	P6-P7(1.87+0.59)/2=1.23 *1,23*25,800	1,23			25,800	31,73		
	P7-P8(0.59+0.42)/2=0.51 *0,51*20,000	0,51			20,000	10,20		
	P8-P9(0.42+0.52)/2=0.47 *0,47*20,000	0,47			20,000	9,40		
	P9-P10(0.52+0.54)/2=0.53 *0,53*20,000	0,53			20,000	10,60		
	P10-P11(0.54+0.77)/2=0.66 *0,66*20,000	0,66			20,000	13,20		
	P11-P12(0.77+1.05)/2=0.91 *0,91*20,000	0,91			20,000	18,20		
	P12-P13(1.05+1.08)/2=1.06 *1,06*20,000	1,06			20,000	21,20		
	P13-P14(1.08+1.26)/2=1.17 *1,17*20,000	1,17			20,000	23,40		
	P14-P15(1.26+0.00)/2=0.63 *0,63*30,800	0,63			30,800	19,40		
	C0-C1(0.00+1.08)/2=0.54 *0,54*32,150	0,54			32,150	17,36		
	C1-C2(1.08+0.50)/2=0.79 *0,79*20,000	0,79			20,000	15,80		
	C2-C3(0.50+0.51)/2=0.51 *0,51*20,000	0,51			20,000	10,20		
	C3-C4(0.51+0.52)/2=0.52 *0,52*20,000	0,52			20,000	10,40		
	C4-C5(0.52+0.58)/2=0.55 *0,55*20,000	0,55			20,000	11,00		
	C5-C6(0.58+0.59)/2=0.58 *0,58*20,000	0,58			20,000	11,60		
	C6-C7(0.59+0.64)/2=0.62 *0,62*20,000	0,62			20,000	12,40		
	C7-C8(0.64+0.67)/2=0.65 *0,65*20,000	0,65			20,000	13,00		
	C8-C9(0.67+0.68)/2=0.68 *0,68*20,000	0,68			20,000	13,60		
	C9-C10(0.68+0.90)/2=0.79 *0,79*20,380	0,79			20,380	16,10		
	C10-C11(0.90+0.73)/2=0.81 *0,81*20,000	0,81			20,000	16,20		
	C11-C12(0.73+12.59)/2=6.66 *6,66*20,020	6,66			20,020	133,33		
	C12-C13(12.59+23.96)/2=18.27 *18,27*20,100	18,27			20,100	367,23		
	C13-C14(23.96+34.61)/2=29.28 *29,28*20,070	29,28			20,070	587,65		
	C14-C15(34.61+40.15)/2=37.38 *37,38*20,070	37,38			20,070	750,22		
	C15-C16(40.15+48.24)/2=44.20 *44,20*20,070	44,20			20,070	887,09		
	C16-C1(48.24+72.45)/2=60.35 *60,35*20,070	60,35			20,070	1'211,22		
	SOMMANO mc					8'634,53	0,88	7'598,39
17 B.03.031.b	FORNITURA IN OPERA DI CLS C 16/20 PER OPERE DI SOTTOFONDAZIONE conglomerato cementizio a prestazione garantita fino alla classe di esposizione XC1, XC2 secondo le UNI EN-206 e UNI ... cono le indicazioni e prescrizioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura Per magrone tra le sezioni C1-C10 *169,40*0,650*0,100		169,40	0,650	0,100	11,01		
	SOMMANO mc					11,01	74,85	824,10
18 B.03.031.c	CALCESTRUZZO C 20/25 conglomerato cementizio a prestazione garantita fino alla classe di esposizione XC1, XC2 secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, ... cono le indicazioni e prescrizioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura							
	A RIPIETTERE							475'188,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							475'188,28
	- base marciapiede sormontabile *3,14*34,50*1,500*0,200 -per Marciapiede dalla sez. C1-C16 *310,00*1,400*0,150 -per Marciapiede dalla sez. P3-P14 *230,60*1,400*0,150 -per opere di fondazione mura fra la sez. C1-C10 *169,40*0,650*0,200 -per base cunetta alla francese *55,00*0,900*0,150 -per base cunetta alla francese *58,00*0,900*0,150	3,14	34,50	1,500	0,200	32,50		
	SOMMANO mc					183,31	96,76	17'737,08
19 B.03.031.d	CALCESTRUZZO C 25/30 PER OPERE IN ELEVAZIONE conglomerato cementizio a prestazione garantita fino alla classe di esposizione XC1, XC2 secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conform ... cono le indicazioni e prescrizioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura Per elevazione mura tra le sezioni C1 - C10 *169,40*0,200*0,500 -Per elevazione cunetta alla francese *55,00*0,200*0,210 58,00*0,200*0,210		169,40	0,200	0,500	16,94		
	SOMMANO mc					21,69	104,73	2'271,59
20 B.04.004.a	CASSERATURA PER OPERE IN FONDAZIONE sia metallica che di legname costruita anche a sbalzo a sostegno di casseforme, per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml.Sono comprese le armature di gallerie artificiali per altezze medie fino a 10 metri per fondazioni cunetta alla francese *2,00*55,00*0,150 2,00*58,00*0,150 per fondazioni muro fra le sez.C1-C10 *2,00*169,40*0,200	2,00	55,00		0,150	16,50		
	SOMMANO mq	2,00	58,00		0,150	17,40		
	SOMMANO mq	2,00	169,40		0,200	67,76		
	SOMMANO mq					101,66	16,16	1'642,83
21 B.04.004.b	CASSERATURA PER OPERE IN ELEVAZIONE sia metallica che di legname costruita anche a sbalzo a sostegno di casseforme, per strutture aventi raggio di curvatura in orizzontale od in verticale non inferiore a 10 ml.Sono comprese le armature di gallerie artificiali per altezze medie fino a 10 metri per elevazione cunetta alla francese *2,00*55,00*0,330 2,00*58,00*0,330 per elevazione muro fra le sez.C1-C10 *2,00*169,40*0,500	2,00	55,00		0,330	36,30		
	SOMMANO mq	2,00	58,00		0,330	38,28		
	SOMMANO mq	2,00	169,40		0,500	169,40		
	SOMMANO mq					243,98	21,70	5'294,37
22 B.05.030	ACCIAIO ADERENZA MIGLIORATA acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, i ... egature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.Compresa la fornitura e la posa in opera per muro fra le sezioni C1 - C10 fi 10 correnti *6,00*169,40*0,617 staffe fondazione (fi 12) *427,00*1,66*0,888 staffe elevazione (fi 12) *427,00*1,76*0,888 420,00*0,96*0,888	6,00	169,40		0,617	627,12		
	SOMMANO kg	427,00	1,66		0,888	629,43		
	SOMMANO kg	427,00	1,76		0,888	667,35		
	SOMMANO kg	420,00	0,96		0,888	358,04		
	SOMMANO kg					2'281,94	1,27	2'898,06
23 E.02.002.a	BORDONALE SORMONTABILE di lunghezza di cm 12 - 18 ed altezza fuori del piano stradale di cm7 - 15, lavorati a bocciarda sulle facce viste ed a scalpello sottile sugli assetti e su ... mussati od arrotondati, allettati con malta cementizia su fondazione in conglomerato cementizio o su strutture in c.a. - isola centrale *3,14*36,00 - per collegamento viabilità interna lato mare *30,680 - per collegamento viabilità interna lato Curinga *21,200	3,14	36,00			113,04		
	SOMMANO mq					164,92	11,16	1'840,51
	A RIPORTARE							506'872,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	RIPORTO							506'872,72	
24 E.02.010.a	COSTRUZIONE DI CORDONATA STRADALE costituita da elementi prefabbricati in conglomerato cementizio vibrato, retti o curvi della lunghezza di cm 50 o 100, allettati su massello di c ... a ed il getto di calcestruzzo e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte di sezione 15x25. per isola esterna lato Lamezia *46,780 per isola esterna lato Pizzo *48,760 per isola esterna lato Curinga *46,390 per isola esterna lato Mare *34,380 verde attrezzato lato Mare *198,230 per verde lato Mare *58,930 per verde attrezzato lato Curinga *216,940 per verde lato Curinga *53,860 bordonale non sormontabile isola centrale *3,14*33,00	3,14	33,00			46,780 48,760 46,390 34,380 198,230 58,930 216,940 53,860	46,78 48,76 46,39 34,38 198,23 58,93 216,94 53,86		
	SOMMANO ml					807,89	16,19	13'079,74	
25 E.02.010.b	Costruzione cordonata stradale 12cm*25cm, elementi da L 50cm/100cm, sommontabile collegamento viabilità interna lato mare *46,89 collegamento viabilità interna lato Curinga *102,57 cordionali per marciapiede dalla sezione C1 alla sezione C 16 *310,00 cordionali per marciapiede dalla sezione P1 - P 14 *230,60		46,89 102,57 310,00 230,60			46,89 102,57 310,00 230,60			
	SOMMANO ml					690,06	15,20	10'488,91	
26 B.06.029.a	PAVIMENTAZIONE IN PIETRA legato con malta cementizia confezionata con q.li 3,5 di cemento normale, esclusa la stilatura eseguita con malta cementizia dosata a q.li 5 di cemento 425. Per ogni mq di rivestimento - Marciapiede isola centrale *2,00*3,14*17,250*1,500 - Marciapiede di collegamento viabilità interna lato mare *75,550 - Marciapiedecollegamento viabilità interna lato Curinga *33,500 - Marciapiede dalla sezione C1 - C16 *310,000*3,000 - Marciapiede dalla sezione P3 - P14 *230,600*3,000 - Rivestimento della soletta del canale nel tratto privo di marciapiede *119,000*1,500 - A dedurre chiusi pozzetti (caditoie) *34,00*1,200*1,200 - A dedurre accesso privato sulla SP114 *35,000 - A dedurre accesso privato su strada Comunale *18,000	2,00	3,14	17,250 75,550 33,500 310,000 230,600 119,000	1,500	162,50 75,55 33,50 930,00 691,80			
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq	34,00		119,000 1,200 35,000 18,000	1,500	178,50 -48,96 -35,00 -18,00			
	SOMMANO mq					1'969,89	53,15	104'699,65	
27 G.01.062.b	RIMOZIONE E RIMESSA IN OPERA BARRIERA H2 BORDO LATERALE CON INFITTIMENTO DI PALETTI il ripristino localizzato di barriere incidentate, avviene installando barriere di tipologia con ... la barriera perfettamente allineata all'altezza regolamentare, esclusa solamente la fornitura del materiale mancante 360,00					360,00			
	SOMMANO m					360,00	28,78	10'360,80	
28 G.02.003.a	BARRIERE DI PROTEZIONE DEL TIPO H2 BORDO LATERALE fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte 250,000				250,000	250,00			
	SOMMANO ml					250,00	100,72	25'180,00	
	A RIPORTARE							670'681,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							670'681,82
29 G.02.003.d	BARRIERA DI PROTEZIONE DEL TIPO H2 BORDO PONTE fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE a partire dal 01/01/2011 e nel rispetto della normativa v ... CE previsto nel DM233/2011 nonché qualsiasi altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte 18,70		18,70			18,70		
	SOMMANO ml					18,70	152,89	2'859,04
30 G.01.066	PROFILI ZINCATI PER RASSITTIMENTI E SOSTEGNO DELLE BARRIERE H2BL per l'infittimento dei sostegni di barriere esistenti, completo di zincatura, e della bulloneria, compreso ogni ... o nelle murature.Paletti ad U della sezione non inferiore a mim 80 X 120 X 80 e spessore min 6 mm o ad C tipo UPN 140 60,00					60,00		
	SOMMANO m					60,00	20,71	1'242,60
31 G.01.052.d	CORRENTI INFERIORI correnti inferiori in acciaio per barriera di protezione 592,00					592,00		
	SOMMANO ml					592,00	14,96	8'856,32
32 H.01.001.a	segnaletica orizzontale striscie da 12 cm. anello esterno rotatoria *3,14*38,00 anello centrale striscia discontinua *3,14*44,00 anello esterno rotatoria *3,14*50,00 tratto verso Lamezia terme *3,00*130,00 tratto verso Curinga *3,00*265,80 tratto verso Pizzo *3,00*130,00 tratto verso Mare *3,00*324,78	3,14	38,00			119,32		
		3,14	44,00			138,16		
		3,14	50,00			157,00		
		3,00	130,00			390,00		
		3,00	265,80			797,40		
		3,00	130,00			390,00		
		3,00	324,78			974,34		
	SOMMANO ml					2'966,22	0,44	1'305,14
33 H.01.001.c	segnaletica orizzontale striscia da 25 cm 60,00		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	0,57	34,20
34 H.01.001.e	segnaletica orizzontale - zebraura 250,00		250,00			250,00		
	SOMMANO mq					250,00	4,14	1'035,00
35 H.02.040.a	RIMOZIONE DI SEGNALETICA VERTICALE il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti esistente o provvisorio, compreso l'onere della sigillatura del foro ... el sostegno nonchè l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà dell'ANAS nei luoghi da questa indicati 30,00					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	8,83	264,90
36 H.02.042.a	RIMOZIONE SOSTEGNI VERTICALI DI SEGNALETICA rimozione di segnaletica verticale 30,00					30,00		
	SOMMANO cadauno					30,00	18,10	543,00
	A RIPORTARE							686'822,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							686'822,02
37 H.02.001.b	fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10 scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sg ... mboli. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS 8,00					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	41,71	333,68
38 H.02.005.b	fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10 scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgra ... mboli. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS 31,00					31,00		
	SOMMANO cad					31,00	41,97	1'301,07
39 H.02.028.b	sostegno tubolare diametro 60 (h mt 3) fornito in opera 31,00					31,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	6,82	211,42
40 H.02.028.a	sostegno tubolare diametro 48(h mt 1.50) 8,00					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	5,25	42,00
41 H.02.019.b	pannelli aggiuntivi, integrativi e di indicazioni(71c) 4,00					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	246,62	986,48
42 H.02.017.a	pannelli aggiuntivi, integrativi e di indicazione 12,00					12,00		
	SOMMANO m2					12,00	143,69	1'724,28
43 H.02.018.a	fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10 scatolata e rinforzata, completi di attacchi speciali, lavorazione co ... mboli. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS 16,00					16,00		
	SOMMANO mq					16,00	220,08	3'521,28
44 H.02.034.a	messa in opera di sostegni verticali(94a) 93,00					93,00		
	SOMMANO cadauno					93,00	74,99	6'974,07
45 H.02.035.a	montaggio di segnali vari(94a) 97,00					97,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	8,83	856,51
46 F.04.055.a	abbattimento di alberature di qualsiasi essenza fino a H 6m 400,00					400,00		
	SOMMANO cadauno					400,00	59,27	23'708,00
	A RIPORTARE							726'480,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							726'480,81
47 E.03.021	RIMOZIONE RECINZIONE (paletti, rete, filo zincato ecc.) e il trasporto di detti materiali presso i depositi ANAS indicati, compreso l'onere dell'allontanamento del materiale non riutilizzabile fuori delle pertinenze stradali 283,00*1,500	283,00			1,500	424,50		
	SOMMANO mq					424,50	3,63	1'540,94
48 B.01.001.a	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA PER DRENAGGIO ACQUE METEORICHE della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e le modalità prescritte dalle Norme Tec ... 1 modulo di compressibilità Me non minore di 50 N/mmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari - per l'inserimento dei pozzetti P1 *1,20*1,200*1,350 P2 *1,20*1,200*1,310 P3 *1,20*1,200*1,100 P4 *1,20*1,200*1,000 P5 *1,20*1,200*1,000 P6 *1,20*1,200*1,000 P7 *1,20*1,200*1,580 P8 *1,60*1,600*1,700 P9 *1,20*1,200*1,640 P10 *1,60*1,600*1,700 P11 *1,20*1,200*1,650 P12 *1,20*1,200*1,580 P13 *1,20*1,200*1,460 P14 *1,20*1,200*1,370 P15 *1,20*1,200*1,100 P16 *1,20*1,200*0,780 P17 *1,20*1,200*0,750 p18 *1,50*1,500*0,850 P19 *1,50*1,500*0,680 dalla caditoia C17 al pozzetto P1 *12,00*1,200*1,280 dal P1 a P2(1.75+1.47)=3.22 *0,40*24,70*3,220 da P2 a P3(1.47+1.42)=2.89 *0,30*14,45*2,890 da P3 a P4(1.42+1.37)=2.79 *0,30*14,45*2,790 da P4 a P5(1.37+1.33)=2.70 *0,30*14,45*2,700 da P5 a P6(1.33+1.34)=2.67 *0,30*13,55*2,670 da P6 a P7(1.34+1.36)=2.70 *0,30*14,25*2,700 da P7 a P8(1.36+1.43)=2.79 *0,30*16,30*2,790 da P8 a P9(1.43+1.41)=2.84 *0,30*6,30*2,840 da P9 a P10(1.41+1.37)=2.78 *0,30*6,30*2,780 da P10 a P11(1.37+1.39)=2.76 *0,30*9,80*2,760 da P11 a P12(1.39+1.39)=2.78 *0,30*10,10*2,780 da P12 a P13(1.39+1.32)=2.71 *0,30*12,50*2,710 da P13 a P14(1.32+1.26)=2.58 *0,30*13,25*2,580 da P14 a P15(1.26+1.06)=2.32 *0,30*14,40*2,320 da P15 a P16(1.06+0.78)=1.84 *0,30*14,90*1,840 da P16 a P17(0.78+0.88)=1.66 *0,25*15,05*1,660 daP1da P18(1.01+0.70)=1.71 *0,30*14,00*1,710 daP12 a P19(1.22+0.53)=1.75 *0,25*6,70*1,750 Per cunetta a specchio a valle SS18 *73,30*1,500*0,200 Per cunetta a specchio a monte SS18 *66,50*1,500*0,200 per posa tubazione sotto cunetta all francese - corsia Nord *64,15*0,600*0,600 - corsia Sud *64,70*0,600*0,600 Per canale in c.a. - realizzazione opere di protezione fosso S Eufrazio *7,00*8,000*0,400 dal Fosso S. Eufrazio al Punto A *141,98*2,500*1,750 dal punto A al Punto B *162,38*1,300 dal punto B al Punto C *49,25*0,970 dal punto C al Punto D *27,80*0,870 dal punto D al Punto E *37,60*0,610 dal punto E al Punto F *40,40*0,340 dal punto F al Punto G *30,34*0,270 dal punto G al Punto H *29,96*2,500*1,790 dal punto H al Punto I *38,13*0,490 dal punto I al Punto L *92,00*0,840							
	A RIPORTARE					1'533,61		728'021,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'533,61		728'021,75
	dal punto L al Punto M *140,52*0,490 Per inserimento canale in c.a. nel fosso esistente a monte della SS18 * 0,59*16,180 per inserimento canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18 * 0,59*10,660		140,52		0,490	68,85		
			0,59		16,180	9,55		
			0,59		10,660	6,29		
	SOMMANO mq					<u>1'618,30</u>	6,46	10'454,22
49 I.01.010.g	Tubazioni in PVC serie pesante fi 400 dalla Caditoia C17 al pozzetto P1 *113,85		113,85			113,85		
	SOMMANO ml					<u>113,85</u>	64,71	7'367,23
50 I.01.010.f	Tubazioni in PVC serie pesante fi 300 dal pozzetto P1 al pozzetto P7 *81,93 dal pozzetto P1 al pozzetto P18 *14,00		81,93 14,00			81,93 14,00		
	SOMMANO ml					<u>95,93</u>	40,70	3'904,35
51 I.01.010.e	Tubazione in PVC serie pesante fi 250 dal pozzetto P7 al pozzetto P17 *47,35 dal pozzetto P12 al pozzetto P19 *6,70 tubi sotto cunetta corsia Nord *64,15 tubi sotto cunetta corsia Sud *64,70		47,35 6,70 64,15 64,70			47,35 6,70 64,15 64,70		
	SOMMANO ml					<u>182,90</u>	26,65	4'874,29
52 A.02.008	Culla in sabbia per protezione tubazione in PVC dalla caditoia C17 a P1 *12,00*1,200*0,600 P1-P2(1.06+0.60)=1.66 *0,40*24,70*1,660 P2 - P3(0.96+0.60)=1.56 *0,30*14,45*1,560 P3-P4(0.85+0.70)=1.45 *0,30*14,45*1,450 P4-P5(0.75+0.60)=1.35 *0,30*14,45*1,350 P5-P6(0.75+0.60)=1.35 *0,30*13,55*1,350 P6-P7(0.75+0.60)=1.35 *0,30*14,25*1,350 P7-P8(0.75+0.50)=1.25 *0,30*16,30*1,250 P8-P9(1.39+0.50)=1.89 *0,30*6,30*1,890 P9-P10(1.45+0.50)=1.95 *0,30*6,30*1,950 P10-P11(1.45+0.50)=1.95 *0,40*9,80*1,950 P11-P12 *10,10*0,800*0,500 P12-P13 *12,50*0,800*0,500 P13-P14 *13,25*0,800*0,500 P14-P15(1.22+0.45)=1.67 *0,30*14,40*1,670 P15 -P16(0.85+0.45)=1.30 *0,30*14,90*1,300 P16 -P17(0.78+0.45)=1.23 *0,25*15,05*1,230 P1 - P18(1.01+0.50)=1.51 *0,30*14,00*1,510 P12-P19(1.22+0.50)=1.72 *0,25*6,70*1,720 per posa tubazioni sotto cunetta alla francese corsia Nord *64,15* 0,600*0,600 per posa tubazioni sotto cunetta alla francese corsia Sud *64,70* 0,600*0,600 a dedurre tubazione da C17 a P1 *3,14*12,00*0,200*0,200 a dedurre tubazione da P1 a P7 *3,14*95,85*0,200*0,200 a dedurre tubazione da P1 a P18 *3,14*14,00*0,150*0,150 a dedurre tubazione da P7 a P14 *3,14*74,55*0,150*0,150 a dedurre tubazione da P14 a P17 *3,14*44,35*0,125*0,125 a dedurre tubazione P12 -P19 *3,14*6,70*0,125*0,125 a dedurre tubazione sotto cunetta alla francese *3,14*128,85*0,125* 0,125		12,00 24,70 14,45 14,45 14,45 13,55 14,25 16,30 6,30 6,30 9,80 10,10 12,50 13,25 14,40 14,90 15,05 14,00 6,70 64,15 64,70 3,14 3,14 3,14 3,14 3,14 3,14 3,14 128,85	1,200 0,800 0,600 0,600 0,600 0,200 0,200 0,150 0,150 0,125 0,125 0,125	0,600 1,660 1,560 1,450 1,350 1,350 1,350 1,250 1,890 1,950 1,950 0,500 0,500 0,500 1,670 1,300 1,230 1,510 1,720 0,600 0,600 0,600 0,200 0,200 0,150 0,150 0,125 0,125 0,125	8,64 16,40 6,76 6,29 5,85 5,49 5,77 6,11 3,57 3,69 7,64 4,04 5,00 5,30 7,21 5,81 4,63 6,34 2,88 23,09 23,29 -1,51 -12,04 -0,99 -5,27 -2,18 -0,33 -6,32		
	Sommano positivi mc					<u>163,80</u>		
	Sommano negativi mc					<u>-28,64</u>		
	SOMMANO mc					<u>135,16</u>	9,78	1'321,86
53								
	A RIPIANTARE							755'943,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							765'340,47
	LAVORI A MISURA							
57 I.02.090.c	FORNITURA E POSA IN OPERA di soletta prefabbricata in c.a. carrabile per pozzetti(120*120) 17,00					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	262,97	4'470,49
58 E.05.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisionali, og ... corrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.Compresa fornitura e posa in opera 17,00*90,000	17,00			90,000	1'530,00		
	SOMMANO kg					1'530,00	2,27	3'473,10
59 E.05.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIA carrabile in ghisa sferoidale(70*70) -griglia carrabile 70*70 *7,00*62,000 - griglia pedonale 70*70 *35,00*48,000 - griglia carrabile bordo stradale 70*70 *8,00*52,000	7,00 35,00 8,00			62,000 48,000 52,000	434,00 1'680,00 416,00		
	SOMMANO kg					2'530,00	1,40	3'542,00
60 B.03.031.b	FORNITURA IN OPERA DI CLS CLASSE C 16/20 PER OPERE DI SOTTOFONDAZIONE conglomerato cementizio a prestazione garantita fino alla classe di esposizione XC1, XC2 secondo le UNI EN-2 ... cono le indicazioni e prescrizioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura per magrone pozzetti (1.20*1.20) *17,00*1,20*1,200*0,100 per magrone pozzetti (0.70*0.70) *8,00*0,90*0,900*0,100 per canale in c.a. dal fosso S EUfrasio al punto M *790,36*1,500*0,100 per canale in c.a. nel fosso esistente a monte della SS18 *16,18*1,400*0,100 per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18 *10,66*1,400*0,100	17,00 8,00	1,20 0,90 790,36 16,18 10,66	1,200 0,900 1,500 1,400 1,400	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	2,45 0,65 118,55 2,27 1,49		
	SOMMANO mc					125,41	74,85	9'386,94
61 B.03.031.d	FORNITURA IN OPERA DI CLS CLASSE C 25/30 conglomerato cementizio a prestazione garantita fino alla classe di esposizione XC1, XC2 secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità ... cono le indicazioni e prescrizioni del capitolato Speciale d'Appalto, escluse le casseforme ed il ferro di armatura per cunetta alla francese - base *128,85*0,700*0,100 - spallette *128,85*0,200*0,480 canale in c.a. per opere di protezione nel fosso S. Eufrazio *7,00*8,000*0,400 canale in c.a. dal fosso S. Eufrazio al punto A - per fondazione *141,98*1,700*0,300 - per spallette *2,00*141,98*0,300*0,980 - per soletta *141,98*1,700*0,300 dal punto A al punto B - per fondazione *162,38*1,500*0,200 - per spallette *2,00*162,38*1,150*0,200 - per fondazione *162,38*1,500*0,120 dal punto B al punto C - per fondazione *49,25*1,500*0,200 - per spallette *2,00*49,25*1,020*0,200 - per soletta *49,25*1,500*0,120 dal punto C al punto D - per fondazione *27,80*1,500*0,200 - per spallette *2,00*27,80*1,070*0,200 - per soletta *27,80*1,500*0,120 - dal punto D al punto D1 - per fondazione *13,61*1,500*0,200	128,85 128,85 7,00 141,98 2,00 141,98 162,38 2,00 162,38 49,25 2,00 49,25 27,80 2,00 27,80 27,80 13,61	128,85 128,85 7,00 141,98 141,98 141,98 162,38 162,38 49,25 49,25 49,25 27,80 27,80 27,80 13,61	0,700 0,200 8,000 1,700 0,300 1,700 1,500 1,150 1,500 1,500 1,020 1,500 1,500 1,070 1,500 1,500	0,100 0,480 0,400 0,300 0,980 0,300 0,200 0,200 0,120 0,200 0,200 0,120 0,200 0,200 0,200 0,120 0,200	9,02 12,37 22,40 72,41 83,48 72,41 48,71 74,69 29,23 14,78 20,09 8,87 8,34 11,90 5,00 4,08		
	A RIPORTARE					497,78		786'213,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					497,78		786'213,00
	- per spallette *2,00*13,61*1,070*0,200	2,00	13,61	1,070	0,200	5,83		
	- per soletta *13,61*1,500*0,120		13,61	1,500	0,120	2,45		
	dal punto D1 al punto D2 - per fondazione *6,70*1,500*0,200		6,70	1,500	0,200	2,01		
	- per spallette *2,00*6,70*1,070*0,200	2,00	6,70	1,070	0,200	2,87		
	per soletta *6,70*1,500*0,200		6,70	1,500	0,200	2,01		
	dal punto D2 al punto E - per fondazione *17,11*1,500*0,200		17,11	1,500	0,200	5,13		
	- per spallette *2,00*17,11*1,070*0,200	2,00	17,11	1,070	0,200	7,32		
	- per soletta *17,11*1,500*0,120		17,11	1,500	0,120	3,08		
	dal punto E al punto F - per fondazione *40,40*1,500*0,200		40,40	1,500	0,200	12,12		
	- per spallette *2,00*40,40*1,070*0,200	2,00	40,40	1,070	0,200	17,29		
	- per soletta *40,40*1,500*0,120		40,40	1,500	0,120	7,27		
	dal punto F al punto G - per fondazione *30,34*1,500*0,200		30,34	1,500	0,200	9,10		
	- per soletta *30,34*1,500*0,120		30,34	1,500	0,120	5,46		
	- per spallette *2,00*30,34*1,380*0,200	2,00	30,34	1,380	0,200	16,75		
	dal punto G al puntoH - per fondazione *36,40*1,700*0,300		36,40	1,700	0,300	18,56		
	- per spallette (tratto carrabile) *2,00*20,54*1,070*0,300	2,00	20,54	1,070	0,300	13,19		
	- per soletta(tratto carrabile) *20,54*1,700*0,350		20,54	1,700	0,350	12,22		
	- per spallette(tratto non carrabile) *2,00*15,86*1,070*0,300	2,00	15,86	1,070	0,300	10,18		
	- persoletta(tratto non carrabile) *15,86*1,700*0,120		15,86	1,700	0,120	3,24		
	dal punto H al punto I - per fondazioni *38,13*1,500*0,200		38,13	1,500	0,200	11,44		
	- per soletta *38,13*1,500*0,120		38,13	1,500	0,120	6,86		
	- per spallette *2,00*38,13*1,110*0,200	2,00	38,13	1,110	0,200	16,93		
	dal punto I al punto L - per fondazione *92,00*1,500*0,200		92,00	1,500	0,200	27,60		
	- per spallette *2,00*92,00*0,830*0,200	2,00	92,00	0,830	0,200	30,54		
	- per soletta *92,00*1,500*0,120		92,00	1,500	0,120	16,56		
	dl punto L al punto L1 - per fondazione *44,71*1,500*0,200		44,71	1,500	0,200	13,41		
	- per spallette *2,00*44,71*0,850*0,200	2,00	44,71	0,850	0,200	15,20		
	- per soletta *44,71*1,500*0,112		44,71	1,500	0,112	7,51		
	dal Punto L1 al punto L2 - per fondazione *12,30*1,500*0,200		12,30	1,500	0,200	3,69		
	- per spallette *2,00*12,30*0,660*0,200	2,00	12,30	0,660	0,200	3,25		
	- per soletta *12,30*1,500*0,200		12,30	1,500	0,200	3,69		
	dal punto L2 al punto M - per fondazione *83,66*1,500*0,200		83,66	1,500	0,200	25,10		
	- per spallette *2,00*83,66*0,950*0,200	2,00	83,66	0,950	0,200	31,79		
	- per soletta *83,66*1,500*0,120		83,66	1,500	0,120	15,06		
	per canale in c.a. nel fosso esistente a monte della SS18 - per fondazione *16,18*1,400*0,300		16,18	1,400	0,300	6,80		
	- per spallette *2,00*16,18*1,300*0,300	2,00	16,18	1,300	0,300	12,62		
	- per soletta *8,68*0,800*0,400		8,68	0,800	0,400	2,78		
	per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18							
	- per fondazione *10,66*1,440*0,300		10,66	1,440	0,300	4,61		
	- per spallette *2,00*10,66*1,300*0,300	2,00	10,66	1,300	0,300	8,31		
	- per soletta *8,65*0,800*0,400		8,65	0,800	0,400	2,77		
	SOMMANO mc					920,38	104,73	96'391,40
62 B.04.004.a	ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINEE sia metallica che di legname costruita anche a sbalzo a sostegno di casseforme, per strutture aventi rag ... in verticale non inferiore a 10 ml. Sono comprese le armature di gallerie artificiali per altezze medie fino a 10 metri.							
	cunetta alla francese - base *2,00*128,85*0,100	2,00	128,85		0,100	25,77		
	-spelletta *2,00*128,85*0,380	2,00	128,85		0,380	97,93		
	Opere di protezione al fosso S. Eufrazio *2,00*15,00*0,400	2,00	15,00		0,400	12,00		
	per canale in c.a dal fosso S.Eufrazio al punto A - fondazione *2,00*141,98*0,300	2,00	141,98		0,300	85,19		
	- spallette *4,00*141,98*0,980	4,00	141,98		0,980	556,56		
	- soletta *141,98*1,100		141,98	1,100		156,18		
	2,00*141,98*0,300	2,00	141,98		0,300	85,19		
	per canale in c.a dal punto A al punto B - fondazioni *2,00*162,38*0,200	2,00	162,38		0,200	64,95		
	- spallette *4,00*162,38*1,150	4,00	162,38		1,150	746,95		
	- soletta *162,38*1,100		162,38	1,100		178,62		
	- soletta *2,00*162,38*0,120	2,00	162,38		0,120	38,97		
	per canale in c.a dal punto B al punto C - fondazione *2,00*49,25*0,200	2,00	49,25		0,200	19,70		
	- spallette *4,00*49,25*1,020	4,00	49,25		1,020	200,94		
	- soletta *49,25*1,100		49,25	1,100		54,18		
	2,00*49,25*0,120	2,00	49,25		0,120	11,82		
	A RIPORTARE					2'334,95		882'604,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2'334,95		882'604,40
	per canale in c.a dal punto C al punto D -							
	fondazione *2,00*27,80*0,200	2,00	27,80		0,200	11,12		
	- spallette *4,00*27,80*1,070	4,00	27,80		1,070	118,98		
	- soletta *27,80*1,100		27,80	1,100		30,58		
	2,00*27,80*0,120	2,00	27,80		0,120	6,67		
	per canale in c.a dal punto D al punto D1 -							
	fondazione *2,00*13,61*0,200	2,00	13,61		0,200	5,44		
	- spallette *4,00*13,61*1,070	4,00	13,61		1,070	58,25		
	- soletta *13,61*1,100		13,61	1,100		14,97		
	2,00*13,61*0,120	2,00	13,61		0,120	3,27		
	per canale in c.a da lpunto D1 al punto D2 -							
	fondazione *2,00*6,70*0,200	2,00	6,70		0,200	2,68		
	- spallette *4,00*6,70*1,070	4,00	6,70		1,070	28,68		
	- soletta *6,70*1,100		6,70	1,100		7,37		
	2,00*6,70*0,120	2,00	6,70		0,120	1,61		
	per canale in c.a da lpunto D2 al punto E -							
	fondazione *2,00*17,11*0,200	2,00	17,11		0,200	6,84		
	- spallette *4,00*17,11*1,070	4,00	17,11		1,070	73,23		
	- soletta *17,11*1,100		17,11	1,100		18,82		
	2,00*17,11*0,120	2,00	17,11		0,120	4,11		
	per canale in c.a da lpunto E al punto F -							
	fondazione *2,00*40,40*0,200	2,00	40,40		0,200	16,16		
	- spallette *4,00*40,40*1,070	4,00	40,40		1,070	172,91		
	- soletta *40,40*1,100		40,40	1,100		44,44		
	2,00*40,40*0,120	2,00	40,40		0,120	9,70		
	per canale in c.a dal punto F al punto G -							
	fondazioni *2,00*30,34*0,200	2,00	30,34		0,200	12,14		
	- spallette *4,00*30,34*1,380	4,00	30,34		1,380	167,48		
	- soletta *30,34*1,100		30,34	1,100		33,37		
	2,00*30,34*0,120	2,00	30,34		0,120	7,28		
	per canale in c.a dal punto G al punto H -							
	fondazioni *2,00*36,40*0,300	2,00	36,40		0,300	21,84		
	- spallette tratto carrabile *4,00*20,54*1,070	4,00	20,54		1,070	87,91		
	- soletta tratto carrabile *20,54*1,100		20,54	1,100		22,59		
	2,00*20,54*0,350	2,00	20,54		0,350	14,38		
	- spallette tratto non carrabile *4,00*15,86*1,070	4,00	15,86		1,070	67,88		
	- soletta tratto non carrabile *15,86*1,100		15,86	1,100		17,45		
	2,00*15,86*0,120	2,00	15,86		0,120	3,81		
	per canale in c.a dal punto H al punto I -							
	fondazione *2,00*38,13*0,200	2,00	38,13		0,200	15,25		
	- spallette *4,00*38,13*1,110	4,00	38,13		1,110	169,30		
	- soletta *38,13*1,100		38,13	1,100		41,94		
	2,00*38,13*0,120	2,00	38,13		0,120	9,15		
	per canale in c.a dal punto I al punto L -							
	fondazioni *2,00*92,00*0,200	2,00	92,00		0,200	36,80		
	- spallette *4,00*92,00*0,830	4,00	92,00		0,830	305,44		
	- soletta *92,00*1,100		92,00	1,100		101,20		
	2,00*92,00*0,120	2,00	92,00		0,120	22,08		
	per canale in c.a dal punto L al punto L1 -							
	fondazioni *2,00*44,71*0,200	2,00	44,71		0,200	17,88		
	-spallette *4,00*44,71*0,850	4,00	44,71		0,850	152,01		
	- soletta *44,71*1,100		44,71	1,100		49,18		
	2,00*44,71*0,120	2,00	44,71		0,120	10,73		
	per canale in c.a dal punto L1 al punto L2 -							
	fondazione *2,00*12,30*0,200	2,00	12,30		0,200	4,92		
	- spallette *4,00*12,30*0,660	4,00	12,30		0,660	32,47		
	- soletta *12,30*1,100		12,30	1,100		13,53		
	2,00*12,30*0,200	2,00	12,30		0,200	4,92		
	per canale in c.a dal punto L2 al punto M -							
	- fondazioni *2,00*83,66*0,200	2,00	83,66		0,200	33,46		
	- spallette *4,00*83,66*0,950	4,00	83,66		0,950	317,91		
	- soletta *83,66*1,100		83,66	1,100		92,03		
	2,00*83,66*0,120	2,00	83,66		0,120	20,08		
	per canale in c.a. nel fosso esistente a monte della SS 18 - per							
	fondazione *2,00*16,18*0,700	2,00	16,18		0,700	22,65		
	- per spallette *4,00*16,18*0,900	4,00	16,18		0,900	58,25		
	- per soletta *8,68*0,800	8,68		0,800		6,94		
	per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS 18							
	- per fondazione *2,00*10,66*0,300	2,00	10,66		0,300	6,40		
	- per spallette *4,00*10,66*1,300	4,00	10,66		1,300	55,43		
	- per soletta *8,65*0,800		8,65	0,800		6,92		
	A RIPIPORTARE					5'033,78		882'604,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5'033,78		882'604,40
63 B.05.030	<p>predisposizione bocche di lupo *66,00*1,60*0,200</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	66,00	1,60		0,200	21,12	16,16	81'687,18
						5'054,90		
	<p>acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e la posa in opera vedi computo ferri allegato *61088,000</p> <p>per canale in c.a nel fosso esistente a monte della SS 18 - tombino *8,68*48,280</p> <p>- canale aperto *7,50*32,650</p> <p>per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18 - tombino *8,65*48,280</p> <p>- canale aperto *2,01*32,650</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>		8,68 7,50 8,65 2,01		61088,000 48,280 32,650 48,280 32,650	61'088,00 419,07 244,88 417,62 65,63	1,27	79'038,70
64 B.05.060	<p>SOVRAPPREZZO ALLA VOCE 63 PER ZINCATURA A CALDO anche in barre tonde per cementi armati o precompressi, per la protezione superficiale data con zincatura minima compresa tra 60 e 100 micron effettuata con trattamento a caldo in officina compreso ogni onere di lavorazione e trasporto</p> <p>62235,200</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>				62235,200	62'235,20	0,56	34'851,71
65 B.01.001.a	<p>svavo a sezione obbligata anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con battente n ... o alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Per impianto di irrigazione e cavidotti per utenze future.</p> <p>per posa tubi *586,00*0,500*0,800</p> <p>per pozzetti *66,00*0,80*0,800*1,000</p> <p>per posa cavidotti *655,00*1,000*1,000</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	66,00	586,00 0,80 655,00	0,500 0,800 1,000	0,800 1,000 1,000	234,40 42,24 655,00	6,46	6'018,39
66 CE.19.120.e	<p>TUBAZIONE IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' PER CONDOTTE DI FLUIDI IN PRESSIONE MRS 10 (PE - SIGMA 80) PER PRESSIONE PN 16</p> <p>fornitura in opera di tubone in PEAD PN 16 diametro fi 63 *586,00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO ml</p>		586,00			586,00	4,08	2'390,88
	Parziale LAVORI A MISURA euro							321'250,79
	----- -----							
	A RIPORTARE							1'086'591,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
RIPORTO								1'109'100,56
LAVORI A MISURA								
69 E.05.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE DI PRIMA FUSIONE di qualsiasi grandezza e forma, completi di controtelaio, in opera compreso le opere provvisoriali, og ... ccorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.Compresa fornitura e posa in opera 21,00*60,00 - per puzzeti utenze future *45,00*60,00	21,00 45,00			60,000 60,000	1'260,00 2'700,00		
	SOMMANO kg					3'960,00	2,27	8'989,20
70 CE.2.01.a	CULLA IN SABBIA fornitura in opera di sabbia per culla tubi per impianto di irrigazione * 586,00*0,500*0,260 fornitura in opera di sabbia per culla tubi per cavidotti *655,00*1,000* 0,400		586,00 655,00	0,500 1,000	0,260 0,400	76,18 262,00		
	SOMMANO m3					338,18	10,13	3'425,76
71 A.02.007.b	compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, compreso l'eventuale inumidimento; comprese la agomatura e profilatura dei cigli, delle banchine e delle scarpate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte 586,00*0,500*0,540		586,00	0,500	0,540	158,22		
	SOMMANO mc					158,22	1,84	291,12
72 B.06.093	RIPRISTINI STRADALI CON MANTO IMPERMEABILE CONTINUO COMPOSTO DA BITUME ELASTOMERIZZATO con calcestruzzo con l'interclusione di un tessuto non tessuto di poilestere da filo continu ... Compresa nel prezzo la sabbiatura finale ed ogni lavorazioneed onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. ripristini stradali sugli attraversamenti *45,00*1,500		45,00	1,500		67,50		
	SOMMANO m2					67,50	11,61	783,68
73 PR.C.0190.5 0	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PEZZO SPECIALE IN ACCIAIO SENZA SALDATURA CON RIVESTIMENTO NORMALE. pezzo speciale quali, nanicotto,"T", ecc senza saldature per trasporto di fluidi co ... 287/74. Il prezzo comprende: fornitura trasporto,accatastamento, sfilamento,previsione delle tolleranze di ovalizzazione *300,000				300,000	300,00		
	SOMMANO kg					300,00	9,19	2'757,00
Parziale LAVORI A MISURA euro								16'246,76
		----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----						
A RIPORTARE								1'125'347,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'128'209,58
	LAVORI A MISURA							
77 P.07.015.1	TUBO IN POLITILENE A DOPPIA PARETE PER CAVIDOTTO per la protezione di cavi elettrici interrati, con marchio IMQ. Compresa fornitura e posa in opera per alloggiamento cavi fi 200 tubazioni in PVC fi 200 per cavidotti *3,00*590,00	3,00	590,00			1'770,00		
	SOMMANO m					1'770,00	22,94	40'603,80
78 B.01.001.a	scavo a sezione obbligatoria anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata, anche in presenza d'acqua con battente n ... altro onere o fornitura. Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento. Per impianto di illuminazione - per alloggiamento plinti di ancoraggio pali *53,00*1,00*1,000*1,000 - per realizzazione basamento armati stradali *2,00*1,20*0,600*0,300 - per posa cavi(linea blu) *353,15*0,300*0,650 - per posa cavi(linea ciano) *274,35*0,300*0,650 - per posa cavi(linea senape) *40,00*0,300*0,650 - per posa cavi(linea rossa) *306,00*0,300*0,650 - per posa cavi(linea turchina) *163,16*0,300*0,650	53,00 2,00	1,00 1,20	1,000 0,600	1,000 0,300	53,00 0,43		
	SOMMANO					275,08	6,46	1'777,02
79 P.03.040.3.f	CORDA DI RAME DA 70mmq compresa fornitura e posa in opera per linea blu *394,15 per linea ciano *234,35 per linea senape *70,00 per linea rossa *486,44 per linea turchina *184,16		394,15 234,35 70,00 486,44 184,16			394,15 234,35 70,00 486,44 184,16		
	SOMMANO m					1'369,10	3,65	4'997,22
80 P.03.005.39	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG7(O) R fornitura e posa in opera di cavo, isolamento in HEPR di qualità G7 e conduttore a corda flessibile di rame ricotto: - ... i derivazione e quant'altro necessario per l'installazione ed il collegamento a regola d'arte. FORM. PER SEZ. 4 X 16 mmq per linea blu *500,00 per linea ciano *411,00 per linea senape *70,00 per linea rossa *606,44 per linea turchina *264,16		500,00 411,00 70,00 606,44 264,16			500,00 411,00 70,00 606,44 264,16		
	SOMMANO m					1'851,60	13,33	24'681,83
	Parziale LAVORI A MISURA euro							72'059,87
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							1'200'269,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'203'612,40
	LAVORI A CORPO							
84 P.06.015.e	PLINTI PREFABBRICATI PER PALI SOSTEGNO ORGANI ULLIMINANTI fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm ² ... esclusi nel prezzo.È comprensivo nel prezzo l'esecuzione dello scavo e il ripristino dei fianchi con terreno arido 53,00					53,00		
	SOMMANO cad					53,00	274,04	14'524,12
85 P.06.010.1.b	PALO IN ACCIAIO S235 DA 8,80 MT F.T. stampato e saldato in longitudinale, zincato a caldo in accordo alla norma UNI EN 40, completo di:- asole per morsettieria ed ingresso cavi;- ... e collegamento alla cassetta di derivazione.Compresa la fornitura e la posa in opera con diametro in sommità 60 mm 53,00					53,00		
	SOMMANO cad					53,00	424,88	22'518,64
86 P.06.005.1.b	SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER L'ILLUMINAZIONE PUBBLICA messo in opera comprensivo dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con anello di collegamento: sbraccio singolo, diametro 60,3 mm, raggio 500 mm. Compresa la fornitura e la posa in opera sbraccio singolo di altezza 2 m e lunghezza 2 m *47,00					47,00		
	SOMMANO cad					47,00	100,75	4'735,25
87 P.06.006.b	SBRACCIO TRIPLO IN ACCIAIO comprensivo di fornitura, posa in opera e dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con anello di collegamento 6,00					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	217,16	1'302,96
88 P.06.022.1.e	APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE MODULARE A LED struttura portante realizzata in alluminio estruso con profilo a bassissima esposizione al vento, corpo lampada IP66 con accesso facili ... l flusso misurato è superiore del 70% con una temperatura di giunzione inferiore a 135°C e un consumo minore di 8 Watt 59,00					59,00		
	SOMMANO cad					59,00	2'129,82	125'659,38
89 P.06.125	RILEVATORE OTTICO DI ILLIMINAZIONE costituito da contenitore in nylon a tenuta stagna e da un circuito con elemento fotosensibile per il rilevamento della luminosità.L'ottica del ... le in modo da consentire la definizione dell'area in cui effettuare il rilevamento.Compresa fornitura e posa in opera 59,00					59,00		
	SOMMANO cad					59,00	673,68	39'747,12
90 P.06.045.b	REGOLATORE FLUSSO PER POTENZE DI 11/20 KVA PER IMPIANTO ANAS per il controllo della potenza assorbita e per la stabilizzazione e riduzione della tensione di alimentazione del cari ... o basamento in cls , il cablaggio, l'assemblaggio, il tutto a norma di legge; compreso ogni altro onere e magistero 1,00					1,00		
	A RIPORTARE					1,00		1'412'099,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,00		1'412'099,87
	SOMMANO cad					1,00	10'062,58	10'062,58
91 P.06.045.c	REGOLATORE DI FLUSSOPER POTENZE DI 21/30KVA PER IMPIANTO COMUNALE per il controllo della potenza assorbita e per la stabilizzazione e riduzione della tensione di alimentazione d ... o basamento in cls , il cablaggio, l'assemblaggio, il tutto a norma di legge; compreso ogni altro onere e magistero 1,00					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11'889,35	11'889,35
92 P.05.065	ARMADIO STRADALE IN SMC (VETRORESINA) dalle dimensioni utili di - base 517 mm; - altezza 873 mm; - profondità 260 mm; Conforme a norme CEI EN 50298, grado di protezione IP 44, IK10 ... nella fornitura adeguato basamento in calcestruzzo. Compresa la fornitura e posa in opera e completo di ogni accessorio. 4,00					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	681,66	2'726,64
93 P.05.010.4.o	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO QUADRIPOLORE 125 A caratteristica C, norme CEI EN 60898.Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi:- la quota di cablaggio; ... o del quadro.È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.È esclusa la quota di carpenteria 4,00					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	330,72	1'322,88
94 P.05.010.4.1	INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DA 40/63A caratteristica C, norme CEI EN 60898.Fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi:- la quota di cablaggio;- gli access ... o del quadro.È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.È esclusa la quota di carpenteria 5,00					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	141,17	705,85
95 P.05.012.b	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE AVENTE SOGLIA LUMINOSA REGOLABILE - classe di isolamento: 2; - grado di protezione: IP 20 B. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro ... mente eseguito a regola d'arte. Fornito e posto in opera fornito completo di fotocellula esterna di tipo fronte quadro 2,00					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	190,84	381,68
	Parziale LAVORI A CORPO euro							235'576,45
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							1'439'188,85

