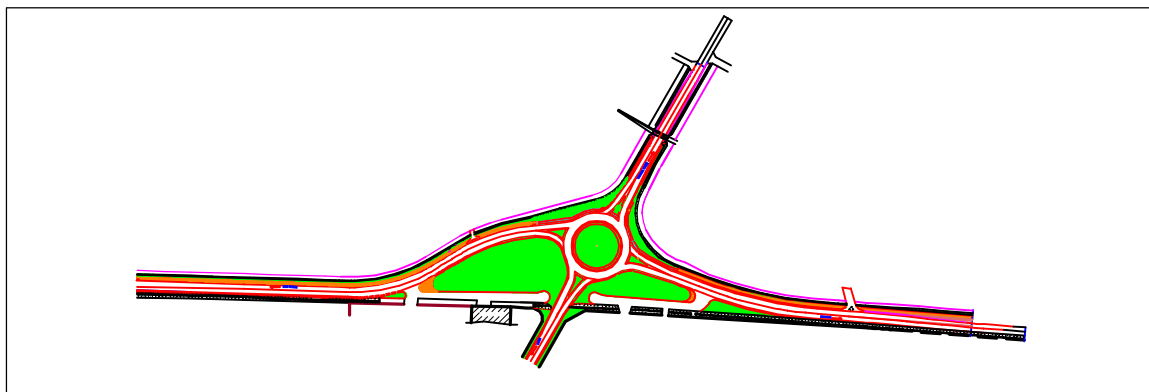


**COMUNE DI CURINGA  
PROV. DI CATANZARO**



**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 - bis (Modificata per accogliere i rilievi della Conferenza dei Servizi del 30.07.2015)**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 D.01.052	<p>FRESTURA DI STRATI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO. mediante scarifica con idonea macchina fresatrice e pulizia del cavo fresato con idonee spazzolatriciaspiratrici.</p> <p>... ella scarifica manuale per la presenza di eventuali chiusini.</p> <p>Per ogni metro quadrato e per centimetro di spessore</p> <p>S1-S2 (6.48+6.48)/2=6.48</p> <p>S2-S3 (6.48+6.48)/2=6.48</p> <p>S3-S4 (6.48+6.48)/2=6.48</p> <p>S4-S5 (6.48+6.48)/2=6.48</p> <p>S5-S6(6.48+2.60)/2=4.54</p> <p>S6-S7 (2.60+4.55)/2=3.57</p> <p>S7-S8 (4.55+0.00)/2 =2.28</p> <p>S8-S9 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>S9-S10 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>S10-S11(0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>S11-S12 (0.00+6.42)/2=3.21</p> <p>S12-S13 (6.42+6.42)/2=6.42</p> <p>S13-S14 (6.42+6.42)/2=6.42</p> <p>S14-S15 (6.42+6.42)/2=6.42</p> <p>S15-S16 (6.42+6.42)/2=6.42</p> <p>S16-S17(6.42+6.42)/2=6.42</p> <p>P1-P2 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>P2-P3 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>P3-P4 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>P4-P5 (0.00+9.58)/2=4.79</p> <p>P5-P6 (9.58+6.37)/2=7.97</p> <p>P6-P7 (6.37+5.92)/2=6.15</p> <p>P7-P8 (5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P8-P9 (5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P9-P10 (5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P10-P11 (5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P11-P12 (5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P12-P13(5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P13-P14(5.92+5.92)/2=5.92</p> <p>P14-P15(5.92+0.00)/2=2.96</p> <p>C0-C1(0.00+5.05)/2=2.53</p> <p>C1-C2(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C2-C3(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C3-C4(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C4-C5(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C5-C6(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C6-C7(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C7-C8(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C8-C9(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C9-C10(5.05+5.05)/2=5.05</p> <p>C10-C11(5.05+0.00)/2=2.53</p> <p>C11-C12(0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>C12-C13 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>C13-C14 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>C14-C15 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>C15-C16 (0.00+0.00)/2=0.00</p> <p>C16-C17 (0.00+0.00)/2=0.00</p>							
	SOMMANO mq*cm					38'090,97	0,41	15'617,30
2 B.01.001.a	<p>SCAVO DI FONDAZIONE - A SEZIONE OBBLIGATAFINO A MT 2,00</p> <p>anche a campioni di qualsiasi lunghezza, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutta o bagnata,</p> <p>anche in prese ... dal perimetro del lotto ed ogni altro onere o fornitura.</p> <p>Fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento</p> <p>S1-S2 (5.11+5.11)/2=5.11</p> <p>S3-S3 (5.11+3.60)/2=4.35</p> <p>S3-S4(3.60+3.60)/2=3.60</p>							
	<b>A RIPORTARE</b>					261,20		15'617,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					261,20		15'617,30
	S4-S5(3.60+3.60)/2=3.60	3,60			20,000	72,00		
	S5-S6(3.60+3.60)/2=3.60	3,60			20,000	72,00		
	S6-S7(3.60+0.00)/2=1.80	1,80			20,000	36,00		
	S7-S8(0.00+16.68)/2=8.34	8,34			20,000	166,80		
	S8-S9 (16.68+6.22)/2=11.45	11,45			20,000	229,00		
	S9-S10(6.22+10.34)/2=8.28	8,28			20,000	165,60		
	S10-S11(10.34+3.12)/2=6.73	6,73			20,000	134,60		
	S11-S12 (3.12+3.61)=3.37	3,37			20,000	67,40		
	S12-S13(3.61+3.10)/2=3.35	3,35			20,000	67,00		
	S13-S14(3.10+0.00)/2=1.55	1,55			20,000	31,00		
	S14-S15 (0.00+2.65)/2=1.33	1,33			20,000	26,60		
	S15-S16 (2.65+2.45)/2=2.55	2,55			20,000	51,00		
	S16-S17 (2.45+2.45)/2=2.45	2,45			20,000	49,00		
	P1-P2 (5.08+4.35)/2=4.72	4,72			20,000	94,40		
	P2-P3 (4.35+7.72)/2=6.04	6,04			20,000	120,80		
	P3-P4 (7.72+14.71)/2=11.21	11,21			20,000	224,20		
	P4-P514.71+8.39)/2=11.55	11,55			20,000	231,00		
	P5-P6(8.39+7.24)/2=7.81	7,81			20,000	156,20		
	P6-P7(7.24+5.68)/2=6.46	6,46			25,800	166,67		
	P7-P8(5.68+5.58)/2=5.63	5,63			20,000	112,60		
	P8-P9(5.58+4.38)/2=4.98	4,98			20,000	99,60		
	P9-P10(4.38+4.25)/2=4.32	4,32			20,000	86,40		
	P10-P11(4.25+4.04)/2=4.15	4,15			20,000	83,00		
	P11-P12(4.04+3.17)/2=3.60	3,60			20,000	72,00		
	P12-P13(3.17+2.68)/2=2.92	2,92			20,000	58,40		
	P13-P14(2.68+4.21)/2=3.45	3,45			20,000	69,00		
	P14-P15(4.21+0.00)/2=2.10	2,10			30,800	64,68		
	C0-C1(0.00+4.23)/2=2.12	2,12			32,150	68,16		
	C1-C2(4.23+4.26)/2=4.25	4,25			20,000	85,00		
	C2-C3(4.26+4.25)/2=4.25	4,25			20,000	85,00		
	C3-C4(4.25+4.35)/2=4.30	4,30			20,000	86,00		
	C4-C5(4.35+3.76)/2=4.05	4,05			20,000	81,00		
	C5-C6(3.76+5.44)/2=4.60	4,60			20,000	92,00		
	C6-C7(5.44+4.05)/2=4.75	4,75			20,000	95,00		
	C7-C8(4.05+4.12)/2=4.08	4,08			20,000	81,60		
	C8-C9(4.12+3.98)/2=4.05	4,05			20,000	81,00		
	C9-C10(3.98+4.48)/2=4.23	4,23			20,380	86,21		
	C10-C11 (4.48+8.86)/2=6.67	6,67			20,000	133,40		
	C11-C12(8.86+4.85)/2=6.85	6,85			20,020	137,14		
	C12-C13(4.85+4.21)/2=4.53	4,53			20,100	91,05		
	C13-C14(4.21+3.38)/2=3.80	3,80			20,070	76,27		
	C14-C15(3.38+3.39)/2=3.38	3,38			20,070	67,84		
	C15-C16(3.39+2.93)/2=3.16	3,16			20,070	63,42		
	C16-C17(4.39+2.93)/2=3.66	3,66			6,050	22,14		
	<b>SOMMANO mc</b>					<b>4'500,38</b>	<b>6,09</b>	<b>27'407,31</b>
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 raggiungere i ... si gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari. Su terreni appartenenti ai gruppi, A.1, A.2-4, A.2-5, A.3							
	S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S2-S3(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S3-S4(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S4-S5(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S5-S6(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S6-S7(3.26+0.00)/2=1.63	1,63			20,000	32,60		
	S7-S8(0.00+31.45)/2=15.72	15,72			20,000	314,40		
	S8-S9(31.45+20.70)/2=26.07	26,07			20,000	521,40		
	S9-S10(20.70+35.97)/2=28.33	28,33			20,000	566,60		
	S10-S11(35.97+7.43)/2=21.70	21,70			20,000	434,00		
	S11-S12(7.43+5.47)/2=6.45	6,45			20,000	129,00		
	S12-S13(5.47+4.38)/2=4.93	4,93			20,000	98,60		
	S13-S14(4.38+0.00)/2=2.19	2,19			20,000	43,80		
	S14-S15(0.00+2.58)=1.29	1,29			20,000	25,80		
	S15-S16(2.58+2.58)/2=2.58	2,58			20,000	51,60		
	S16-S17(2.58+2.58)/2=2.58	2,58			20,000	51,60		
	P1-P2(16.57+10.88)/2=13.73	13,73			20,000	274,60		
	<b>A RIPORTARE</b>					<b>2'870,00</b>		<b>43'024,61</b>

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2'870,00		43'024,61
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05	10,05			20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89	12,89			20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+8.15)/2=12.36	12,36			20,000	247,20		
	P5-P6(8.15+7.37)/2=7.76	7,76			20,000	155,20		
	P6-P7(7.37+4.86)/2=6.11	6,11			25,800	157,64		
	P7-P8(4.86+3.86)/2=4.36	4,36			20,000	87,20		
	P8-P9(3.86+3.55)/2=3.70	3,70			20,000	74,00		
	P9-P10(3.55+3.46)/2=3.50	3,50			20,000	70,00		
	P10-P11(3.46+3.36)/2=3.41	3,41			20,000	68,20		
	P11-P12(3.36+3.27)/2=3.31	3,31			20,000	66,20		
	P12-P13(3.27+3.17)/2=3.22	3,22			20,000	64,40		
	P13-P14(3.17+3.08)/2=3.12	3,12			20,000	62,40		
	P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54	1,54			30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.97	1,97			32,150	63,34		
	C1-C2(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C2-C3(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C3-C4(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C4-C5(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C5-C6(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C6-C7(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C7-C8(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C8-C9(3.95+4.01)/2=3.98	3,98			20,000	79,60		
	C9-C10(4.01+5.23)/2=4.62	4,62			20,380	94,16		
	C10-C11(5.23+13.51)/2=9.37	9,37			20,000	187,40		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36	11,36			20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.31)/2=9.26	9,26			20,100	186,13		
	C13-C14(9.31+9.75)/2=9.53	9,53			20,070	191,27		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.76	9,76			12,960	126,49		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78	9,78			20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.78	10,78			20,070	216,35		
	SOMMANO mq					6'550,12	0,33	2'161,54
4 A.02.001.a	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA compreso lo scavo scorticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli, estirpazione ceppaie carico, traspo ... 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	65,20		
	S2-S3(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S3-S4(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S4-S5(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S5-S6(3.26+3.26)/2=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S6-S7(3.26+0.00)/2=1.63	1,63			20,000	32,60		
	S7-S8(0.00+22.63)/2=11.31	11,31			20,000	226,20		
	S8-S9(22.63+20.70)/2=21.66	21,66			20,000	433,20		
	S9-S10(20.70+31.50)/2=26.10	26,10			20,000	522,00		
	S10-S11(31.50+5.63)/2=18.56	18,56			20,000	371,20		
	S11-S12(5.63+4.83)/2=5.23	5,23			20,000	104,60		
	S12-S13(4.83+2.58)/2=3.70	3,70			20,000	74,00		
	S13-S14(2.58+0.00)/2=1.29	1,29			20,000	25,80		
	S14-S15(0.00+2.58)/2=1.29	1,29			20,000	25,80		
	S15-S16(2.58+2.58)/2=2.58	2,58			20,000	51,60		
	S16-S17(2.58+2.58)/2=2.58	2,58			20,000	51,60		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.82	11,82			20,000	236,40		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05	10,05			20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89	12,89			20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+8.15)/2=12.36	12,36			20,000	247,20		
	P5-P6(8.15+7.37)/2=7.76	7,76			20,000	155,20		
	P6-P7(7.37+4.86)/2=6.11	6,11			25,800	157,64		
	P7-P8(4.86+3.86)/2=4.36	4,36			20,000	87,20		
	P8-P9(3.86+3.55)/2=3.70	3,70			20,000	74,00		
	P9-P10(3.55+3.46)/2=3.50	3,50			20,000	70,00		
	P10-P11(3.46+3.36)/2=3.41	3,41			20,000	68,20		
	P11-P12(3.36+3.27)/2=3.31	3,31			20,000	66,20		
	P12-P13(3.27+3.17)/2=3.22	3,22			20,000	64,40		
	P13-P14(3.17+3.08)/2=3.12	3,12			20,000	62,40		
	<b>A RIPORTARE</b>					3'992,24		45'186,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					3'992,24		45'186,15
	P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54	1,54			30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.97	1,97			32,150	63,34		
	C1-C2(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C2-C3(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C3-C4(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C4-C5(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C5-C6(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C6-C7(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C7-C8(3.95+3.95)/2=3.95	3,95			20,000	79,00		
	C8-C9(3.95+4.01)/2=3.98	3,98			20,000	79,60		
	C9-C10(4.01+5.23)/2=4.62	4,62			20,380	94,16		
	C10-C11(5.23+13.51)/2=9.37	9,37			20,000	187,40		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36	11,36			20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.30	9,30			20,100	186,93		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57	9,57			20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.76	9,76			20,070	195,88		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78	9,78			20,070	196,28		
	C16-C17(9.78+11.78)/2=10.78	10,78			20,070	216,35		
	<b>SOMMANO mq</b>					6'232,11	2,75	17'138,30
5 A.02.009	<b>MATERIALI ARIDI CON FUNZIONE ANTICAPILLARE O FILTRO(cm30)</b> fornitura e posa in opera al di sotto dei rilevati o della sovrastruttura, di materiali aventi funzione di filtro per i ... stesa 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	19,60		
	S2-S3(0.98+0.98)/2=0.98	0,98			20,000	19,60		
	S3-S4(0.98+0.98)/2=0.98	0,98			20,000	19,60		
	S4-S5(0.98+0.98)/2=0.98	0,98			20,000	19,60		
	S5-S6(0.98+0.98)/2=0.98	0,98			20,000	19,60		
	S6-S7(0.98+0.00)/2=0.49	0,49			20,000	9,80		
	S7-S8(0.00+8.06)/2=4.03	4,03			20,000	80,60		
	S8-S9(8.06+9.77)/2=8.92	8,92			20,000	178,40		
	S9-S10(9.77+9.54)/2=9.65	9,65			20,000	193,00		
	S10-S11(9.54+1.69)/2=5.61	5,61			20,000	112,20		
	S11-S12(1.69+1.13)/2=1.41	1,41			20,000	28,20		
	S12-S13(1.13+0.78)/2=0.96	0,96			20,000	19,20		
	S13-S14(0.78+0.00)/2=0.39	0,39			20,000	7,80		
	S14-S15(0.00+0.77)/2=0.39	0,39			20,000	7,80		
	S15-S16(0.77+0.77)/2=0.77	0,77			20,000	15,40		
	S16-S17(0.77+0.77)/2=0.77	0,77			20,000	15,40		
	P1-P2(3.86+3.26)/2=3.56	3,56			20,000	71,20		
	P2-P3(3.26+3.25)/2=3.25	3,25			20,000	65,00		
	P3-P4(3.25+6.68)/2=4.97	4,97			20,000	99,40		
	P4-P5(6.68+3.08)/2=4.88	4,88			20,000	97,60		
	P5-P6(3.08+2.81)/2=2.95	2,95			20,000	59,00		
	P6-P7(2.81+1.75)/2=2.28	2,28			25,800	58,82		
	P7-P8(1.75+1.34)/2=1.55	1,55			20,000	31,00		
	P8-P9(1.34+1.22)/2=1.28	1,28			20,000	25,60		
	P9-P10(1.22+1.19)/2=1.20	1,20			20,000	24,00		
	P10-P11(1.19+1.12)/2=1.15	1,15			20,000	23,00		
	P11-P12(1.12+0.98)/2=1.05	1,05			20,000	21,00		
	P12-P13(0.98+0.92)/2=0.95	0,95			20,000	19,00		
	P13-P14(0.92+0.92)/2=0.92	0,92			20,000	18,40		
	P14-P15(0.92+0.00)/2=0.46	0,46			30,800	14,17		
	C0-C1(0.00+1.15)/2=0.58	0,58			32,150	18,65		
	C1-C2(1.15+1.15)/2=1.15	1,15			20,000	23,00		
	C2-C3(1.15+1.15)/2=1.15	1,15			20,000	23,00		
	C3-C4(1.15+1.17)/2=1.16	1,16			20,000	23,20		
	C4-C5(1.17+1.15)/2=1.16	1,16			20,000	23,20		
	C5-C6(1.15+1.15)/2=1.15	1,15			20,000	23,00		
	C6-C7(1.15+1.17)/2=1.16	1,16			20,000	23,20		
	C7-C8(1.17+1.17)/2=1.17	1,17			20,000	23,40		
	C8-C9(1.17+1.19)/2=1.18	1,18			20,000	23,60		
	C9-C10(1.19+1.89)/2=1.54	1,54			20,380	31,39		
	C10-C11(1.89+5.93)/2=3.91	3,91			20,000	78,20		
	C11-C12(5.93+2.76)/2=4.35	4,35			20,020	87,09		
	<b>A RIPORTARE</b>					1'793,92		62'324,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					1'793,92		62'324,45
	C12-C13(2.76+2.82)/2=2.79	2,79			20,100	56,08		
	C13-C14(2.82+2.93)/2=2.87	2,87			20,070	57,60		
	C14-C15(2.93+2.93)=2.93	2,93			20,070	58,81		
	C15-C16(2.93+2.98)/2=2.95	2,95			20,070	59,21		
	C16-C17(2.98+3.53)/2=3.25	3,25			20,070	65,23		
	SOMMANO mc					2'090,85	18,16	37'969,84
6 E.01.030.d	FORNITURA E STESA DI TELI DI GEOTESSILE CON FUNZIONE DI SEPARAZIONE E FILTRAZIONE fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotessile a marchiatura CE costituito al 100% d ... Cone drope test UNI EN ISO 13433 <13 mm (* ) valore minimo tra le due direzioni ortogonali e Jsec al 5% di deformazione							
	S1-S2(3.26+3.26)=6.52	6,52			20,000	130,40		
	S2-S3(3.26+3.26)=6.52	6,52			20,000	130,40		
	S3-S4(3.26+3.26)=6.52	6,52			20,000	130,40		
	S4-S5(3.26+3.26)=6.52	6,52			20,000	130,40		
	S5-S6(3.26+3.26)=6.52	6,52			20,000	130,40		
	S6-S7(3.26+0.00)=3.26	3,26			20,000	65,20		
	S7-S8(0.00+22.63)=22.63	22,63			20,000	452,60		
	S8-S9(22.63+20.70)=43.33	43,33			20,000	866,60		
	S9-S10(20.70+31.50)=52.20	52,20			20,000	1'044,00		
	S10-S11(31.50+5.63)=37.13	37,13			20,000	742,60		
	S11-S12(5.63+4.83)=10.46	10,46			20,000	209,20		
	S12-S13(4.83+2.58)=7.41	7,41			20,000	148,20		
	S13-S14(2.58+0.00)=2.58	2,58			20,000	51,60		
	S14-S15(0.00+2.58)=2.58	2,58			20,000	51,60		
	S15-S16(2.58+2.58)=5.16	5,16			20,000	103,20		
	S16-S17(2.58+2.58)=5.16	5,16			20,000	103,20		
	P1-P2(12.77+10.88)=23.65	23,65			20,000	473,00		
	P2-P3(10.88+9.21)=20.05	20,05			20,000	401,00		
	P3-P4(9.21+16.57)=25.78	25,78			20,000	515,60		
	P4-P5(16.57+8.15)=24.72	24,72			20,000	494,40		
	P5-P6(8.15+7.37)=15.52	15,52			20,000	310,40		
	P6-P7(7.37+4.86)=12.23	12,23			25,800	315,53		
	P7-P8(4.86+3.86)=8.72	8,72			20,000	174,40		
	P8-P9(3.86+3.55)=7.41	7,41			20,000	148,20		
	P9-P10(3.55+3.46)=7.01	7,01			20,000	140,20		
	P10-P11(3.46+3.36)=6.82	6,82			20,000	136,40		
	P11-P12(3.36+3.27)=6.63	6,63			20,000	132,60		
	P12-P13(3.27+3.17)=6.44	6,44			20,000	128,80		
	P13-P14(3.17+3.08)=6.25	6,25			20,000	125,00		
	P14-P15(3.08+0.00)/2=1.54	1,54			30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.97	1,97			32,150	63,34		
	C1-C2(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C2-C3(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C3-C4(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C4-C5(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C5-C6(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C6-C7(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C7-C8(3.95+3.95)=7.90	7,90			20,000	158,00		
	C8-C9(3.95+4.01)=7.96	7,96			20,000	159,20		
	C9-C10(4.01+5.23)=9.24	9,24			20,380	188,31		
	C10-C11(5.23+13.51)=18.74	18,74			20,000	374,80		
	C11-C12(13.51+9.21)=22.72	22,72			20,020	454,85		
	C12-C13(9.21+9.39)=18.60	18,60			20,100	373,86		
	C13-C14(9.39+9.75)=19.14	19,14			20,070	384,14		
	C14-C15(9.75+9.78)=19.53	19,53			20,070	391,97		
	C15-C16(9.78+9.79)=19.57	19,57			20,070	392,77		
	C16-C17(9.79+11.78)=21.57	21,57			20,070	432,91		
	SOMMANO mq					12'355,11	2,95	36'447,57
7 A.02.003.c	FORNITURA MATERIALI PER RILEVATI DA CAVE CON DISTANZA < 5 KM - AREA SUD. NA, PZ, CB, BA, CZ, CA, PA. fornitura in cantiere di materiali per la formazione di rilevati o per riempi ... a la cavatura, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale e							
	<b>A RIPORTARE</b>							136'741,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>							136'741,86	
	tutti gli altri oneri indicati nelle norme tecniche S1-S2(0.00+0.00)/2=0.00 S2-S3(0.00+0.00)/2=0.00 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 S8-S9(3.23+11.93)/2=7.58 S9-S10(11.93+30.35)/2=21.14 S10-S11(30.35+5.26)/2=17.80 S11-S12(5.26+1.28)/2=3.27 S12-S13(1.28+1.49)/2=1.38 S13-S14(1.49+0.00)/2=0.74 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 P2-P3(0.76+0.97)/2=0.86 P3-P4(0.97+0.91)/2=0.94 P4-P5(0.91+0.81)/2=0.86 P5-P6(0.81+1.01)/2=0.91 P6-P7(1.01+0.86)/2=0.93 P7-P8(0.86+0.95)/2=0.90 P8-P9(0.95+1.07)/2=1.01 P9-P10(1.07+1.08)/2=1.07 P10-P11(1.08+1.33)/2=1.20 P11-P12(1.33+3.23)/2=2.28 P12-P13(3.23+3.62)/2=3.42 P13-P14(3.62+4.16)/2=3.89 P14-P15(4.16+0.00)/2=2.08 C0-C1(0.00+1.08)/2=0.54 C1-C2(1.08+1.05)/2=1.07 C2-C3(1.05+1.10)/2=1.08 C3-C4(1.01+1.04)/2=1.07 C4-C5(1.04+1.94)/2=1.49 C5-C6(1.94+1.07)/2=1.50 C6-C7(1.07+1.07)/2=1.07 C7-C8(1.07+1.23)/2=1.15 C8-C9(1.23+1.25)/2=1.24 C9-C10(1.25+1.21)/2=1.23 C10-C11(1.21+1.31)/2=1.26 C11-C12(1.31+2.44)/2=1.87 C12-C13(2.44+1.99)/2=2.22 C13-C14(1.99+3.95)/2=2.97 C14-C15(3.95+3.67)/2=3.81 C15-C16(3.67+4.15)/2=3.91 C16-C17(4.15+8.36)/2=6.25								
	SOMMANO mc						2'294,13	9,00	20'647,17
8 A.02.007.a	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO ovvero di frantumati di roccia o smarino di galleria, di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, com ... car 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						2'294,13		
	SOMMANO mc						2'294,13	1,49	3'418,25
9 D.01.001.c	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO PER AREA NORD. AO, TO, GE, MI, VE, TS, BOcon granulometria continua, compr ... ornitura, lavorazione ed onere per ottenere una lavoro a perfetta regola d'arte misurato in opera dopo il costipamento. S1-S2 0.65+0.65)/2=0.65						0,65		13,00
	<b>A RIPIETTERE</b>						13,00		160'807,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					13,00		160'807,28
	S2-S3 (0.65+0.65)/2=0.65	0,65			20,000	13,00		
	S3-S4 (0.65+0.65)/2=0.65	0,65			20,000	13,00		
	S4-S5 (0.65+0.65)/2=0.65	0,65			20,000	13,00		
	S5-S6(0.65+0.65)/2=0.65	0,65			20,000	13,00		
	S6-S7 (0.65+0.00)/2=0.32	0,32			20,000	6,40		
	S7-S8(0.00+8.72)/2 = 4.36	4,36			20,000	87,20		
	S8-S9(8.72+4.02)/2 =6.37	6,37			20,000	127,40		
	S9-S10(4.02+6.36)/2=5.19	5,19			20,000	103,80		
	S10-S11(6.36+1.60)/2=3.98	3,98			20,000	79,60		
	S11-S12(1.60+0.75)/2=1.18	1,18			20,000	23,60		
	S12-S13(0.75+0.52)/2=0.63	0,63			20,000	12,60		
	S13-S14(0.52+0.00)/2=0.26	0,26			20,000	5,20		
	S14-S15(0.00+0.53)/2=0.27	0,27			20,000	5,40		
	S15-S16(0.53+0.52)/2=0.52	0,52			20,000	10,40		
	S16-S17(0.52+0.52)/2=0.52	0,52			20,000	10,40		
	P1-P2(2.55+2.18)/2=2.36	2,36			20,000	47,20		
	P2-P3(2.18+1.84)/2=2.01	2,01			20,000	40,20		
	P3-P4(1.84+3.31)/2=2.58	2,58			20,000	51,60		
	P4-P5(3.31+1.63)/2=2.47	2,47			20,000	49,40		
	P5-P6(1.63+1.47)/2=1.55	1,55			20,000	31,00		
	P6-P7(1.47+0.99)/2=1.23	1,23			25,800	31,73		
	P7-P8(0.99+0.77)/2=0.88	0,88			20,000	17,60		
	P8-P9(0.77+0.71)/2=0.74	0,74			20,000	14,80		
	P9-P10(0.71+0.69)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	P10-P11(0.69+0.64)/2=0.66	0,66			20,000	13,20		
	P11-P12(0.64+0.66)/2=0.65	0,65			20,000	13,00		
	P12-P13(0.66+0.81)/2=0.74	0,74			20,000	14,80		
	P13-P14(0.81+0.62)/2=0.71	0,71			20,000	14,20		
	P14-P15(0.62+0.00)/2=0.31	0,31			30,800	9,55		
	C0-C1(0.00+0.70)/2=0.35	0,35			32,150	11,25		
	C1-C2(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C2-C3(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C3-C4(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C4-C5(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C5-C6(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C6-C7(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C7-C8(0.70+0.70)/2=0.70	0,70			20,000	14,00		
	C8-C9(0.70+0.71)/2=0.71	0,71			20,000	14,20		
	C9-C10(0.71+1.05)/2=0.88	0,88			20,380	17,93		
	C10-C11(1.05+2.70)/2=1.87	1,87			20,000	37,40		
	C11-C12(2.70+1.38)/2=2.04	2,04			20,020	40,84		
	C12-C13(1.38+1.88)/2=1.63	1,63			20,100	32,76		
	C13-C14(1.88+1.95)/2=1.91	1,91			20,070	38,33		
	C14-C15(1.95+1.96)/2=1.95	1,95			20,070	39,14		
	C15-C16(1.96+2.00)/2=1.98	1,98			20,070	39,74		
	C16-C17(2.00+2.36)/2=2.18	2,18			20,070	43,75		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali		11,00	1,500	0,200	3,30		
	<b>SOMMANO mc</b>					1'315,92	19,01	25'015,64
10 D.01.003	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO CEMENTATO da stendere con vibrofinitrice, con spessori compresi tra 20 e 30 cm, costituito da una miscela (inerti, acqua e cemento) realizzata secondo ... 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	9,80		
	S2-S3(0.49+0.49)/2=0.49	0,49			20,000	9,80		
	S3-S4(0.49+0.49)/2=0.49	0,49			20,000	9,80		
	S4-S5(0.49+0.49)/2=0.49	0,49			20,000	9,80		
	S5-S6(0.49+0.49)/2=0.49	0,49			20,000	9,80		
	S6-S7(0.49+0.00)/2=0.24	0,24			20,000	4,80		
	S7-S8(0.00+6.03)/2=3.01	3,01			20,000	60,20		
	S8-S9(6.03+3.03)/2=4.53	4,53			20,000	90,60		
	S9-S10(3.03+4.77)/2=3.90	3,90			20,000	78,00		
	S10-S11(4.77+1.36)/2=3.21	3,21			20,000	64,20		
	S11-S12(1.36+0.56)/2=1.11	1,11			20,000	22,20		
	S12-S13(0.56+0.39)/2=0.47	0,47			20,000	9,40		
	S13-S14(0.39+0.00)/2=0.19	0,19			20,000	3,80		
	S14-S15(0.00+0.39)/2=0.19	0,19			20,000	3,80		
	<b>A RIPORTARE</b>					386,00		185'822,92



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					386,00		185'822,92
	S15-S16(0.39+0.39)/2=0.39	0,39			20,000	7,80		
	S16-S17(0.39+0.39)/2=0.39	0,39			20,000	7,80		
	P1-P2(1.92+1.63)/2=1.77	1,77			20,000	35,40		
	P2-P3(1.63+1.38)/2=1.50	1,50			20,000	30,00		
	P3-P4(1.38+3.30)/2=2.34	2,34			20,000	46,80		
	P4-P5(3.30+1.22)/2=2.26	2,26			20,000	45,20		
	P5-P6(1.22+1.16)/2=1.19	1,19			20,000	23,80		
	P6-P7(1.16+0.72)/2=0.94	0,94			25,800	24,25		
	P7-P8(0.72+0.58)/2=0.65	0,65			20,000	13,00		
	P8-P9(0.58+0.53)/2=0.55	0,55			20,000	11,00		
	P9-P10(0.53+0.52)/2=0.52	0,52			20,000	10,40		
	P10-P11(0.52+0.50)/2=0.51	0,51			20,000	10,20		
	P11-P12(0.50+0.49)/2=0.49	0,49			20,000	9,80		
	P12-P13(0.49+0.48)/2=0.48	0,48			20,000	9,60		
	P13-P14(0.48+0.47)/2=0.47	0,47			20,000	9,40		
	P14-P15(0.47+0.00)/2=0.23	0,23			30,800	7,08		
	C0-C1(0.00+0.56)/2=0.23	0,28			32,150	9,00		
	C1-C2(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C2-C3(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C3-C4(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C4-C5(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C5-C6(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C6-C7(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C7-C8(0.56+0.56)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C8-C9(0.56+0.57)/2=0.56	0,56			20,000	11,20		
	C9-C10(0.57+0.78)/2=0.67	0,67			20,380	13,65		
	C10-C11(0.78+2.03)/2=1.40	1,40			20,000	28,00		
	C11-C12(2.03+1.47)/2=1.75	1,75			20,020	35,04		
	C12-C13(1.47+1.41)/2=1.44	1,44			20,100	28,94		
	C13-C14(1.41+1.46)/2=1.43	1,43			20,070	28,70		
	C14-C15(1.46+1.47)/2=1.46	1,46			20,070	29,30		
	C15-C16(1.47+1.47)/2=1.47	1,47			20,070	29,50		
	C16-C17(1.47+1.77)/2=1.64	1,64			20,070	32,91		
	ripristino sugli attraversamenti stradali		11,00	1,500	0,150	2,48		
	<b>SOMMANO mc</b>					1'014,65	40,32	40'910,69
11 D.01.043.b	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON ELASTOMERI fornitura e spruzzatura di mano di attacco per il migliore ancoraggio fra strati di conglomerato bituminoso in ragi ... ci-aspiranti e ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante- IN EMULSIONE BITUMINOSA MODIFICATA							
	S1-S2(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S2-S3(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S3-S4(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S4-S5(2.52+9.00)/2=5.76			5,760	9,000	51,84		
	S5-S6(9.00+9.62)/2=9.31			9,310	20,000	186,20		
	S6-S7(9.62+11.66)/2=10.64			10,640	20,000	212,80		
	S7-S8(11.66+22.63)/2=17.14			17,140	20,000	342,80		
	S8-S9(22.63+17.60)/2=20.12			20,120	20,000	402,40		
	S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85			20,850	20,000	417,00		
	S10-S11(24.10+11.09)/2=17.59			17,590	20,000	351,80		
	S11-S12(11.09+10.09)/2=10.59			10,590	20,000	211,80		
	S12-S13(10.09+9.00)/2=9.55			9,550	20,000	191,00		
	S13-S14(9.00+2.78)/2=5.89			5,890	20,000	117,80		
	S14-S15(2.78+9.00)/2=5.89			5,890	20,000	117,80		
	S15-S16(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S16-S17(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.83			11,830	20,000	236,60		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05			10,050	20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.79			12,890	20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+9.47)/2=13.02			13,020	20,000	260,40		
	P5-P6(9.47+10.14)/2=9.81			9,810	20,000	196,20		
	P6-P7(10.14+10.08)/2=10.11			10,110	25,800	260,84		
	P7-P8(10.08+9.47)/2=9.77			9,770	20,000	195,40		
	P8-P9(9.47+9.47)/2=9.47			9,470	20,000	189,40		
	P9-P10(9.47+9.38)/2=9.43			9,430	20,000	188,60		
	P10-P11(9.38+9.28)/2=9.33			9,330	20,000	186,60		
	P11-P12(9.28+9.19)/2=9.23			9,230	20,000	184,60		
	<b>A RIPORTARE</b>					5'860,68		226'733,61

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					5'860,68		226'733,61
	P12-P13(9.19+9.09)/2=9.14			9,140	20,000	182,80		
	P13-P14(9.09+9.00)/2=9.04			9,040	20,000	180,80		
	P14-P15(9.00+0.000)/2)=4.50			4,500	30,800	138,60		
	C0-C1(0.00+9.00)/2=4.50			4,500	32,150	144,68		
	C1-C2(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C2-C3(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C3-C4(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C4-C5(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C5-C6(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C6-C7(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C7-C8(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C8-C9(9.00+9.07)/2=9.03			9,030	20,000	180,60		
	C9-C10(9.07+9.79)/2=9.43			9,430	20,380	192,18		
	C10-C11(9.79+13.51)/2=11.65			11,650	20,000	233,00		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36			11,360	20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.35			9,350	20,100	187,94		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57			9,570	20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.77			9,770	20,070	196,08		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78			9,780	20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79			10,790	20,070	216,56		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali			11,000	1,500	16,50		
	<b>SOMMANO mq</b>					9'606,20	0,83	7'973,15
12 D.01.005.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE (cm12) provvisto di marchiatura CE, secondo le prescrizioni del CSA. Miscela costituita da inerti (pietrischi) provenienti dalla frantu ... alla e Anello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. PER OGNI MQ E PER UNO SPESSORE DI CM 12							
	S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26			3,260	20,000	65,20		
	S2-S3(3.26+3.26)/2=			3,260	20,000	65,20		
	S3-S4(3.26+3.26)/2=3.26			3,260	20,000	65,20		
	S4-S5(3.26+3.26)/2=3.26			3,260	20,000	65,20		
	S5-S6(3.26+3.26)/2=3.26			3,260	20,000	65,20		
	S6-S7(3.26+0.00)/2=1.63			1,630	20,000	32,60		
	S7-S8(0.00+22.63)/2=11.31			11,310	20,000	226,20		
	S8-S9(22.63+17.60)/2=20.11			20,110	20,000	402,20		
	S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85			20,850	20,000	417,00		
	S10-S11(24.10+11.09)/2=17.59			17,590	20,000	351,80		
	S11-S12(11.09+3.67)/2=7.38			7,380	20,000	147,60		
	S12-S13(3.67+2.58)/2=3.12			3,120	20,000	62,40		
	S13-S14(2.58+0.00)/2=1.29			1,290	20,000	25,80		
	S14-S15(0.00+2.58)/2=1.29			1,290	20,000	25,80		
	S15-S16(2.58+2.58)/2=2.58			2,580	20,000	51,60		
	S16-S17(2.58+2.58)/2=2.58			2,580	20,000	51,60		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.83			11,830	20,000	236,60		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05			10,050	20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89			12,890	20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+9.47)/2=13.02			13,020	20,000	260,40		
	P5-P6(9.47+7.37)/2=8.42			8,420	20,000	168,40		
	P6-P7(7.37+4.86)/2=6.11			6,110	25,800	157,64		
	P7-P8(4.86+3.86)/2=4.36			4,360	20,000	87,20		
	P8-P9(3.86+3.55)/2=3.71			3,710	20,000	74,20		
	P9-P10(3.55+3.46)/2=3.50			3,500	20,000	70,00		
	P10-P11(3.46+3.36)/2=3.41			3,410	20,000	68,20		
	P11-P12(3.36+3.27)/2=3.31			3,310	20,000	66,20		
	P12-P13(3.27+3.17)/2=3.22			3,220	20,000	64,40		
	P13-P14(3.17+3.08)/2=3.12			3,120	20,000	62,40		
	P14-P15(3.08+0.00)/2)=1.54			1,540	30,800	47,43		
	C0-C1(0.00+3.95)/2=1.98			1,980	32,150	63,66		
	C1-C2			3,950	20,000	79,00		
	C2-C3			3,950	20,000	79,00		
	C3-C4			3,950	20,000	79,00		
	C4-C5			3,950	20,000	79,00		
	C5-C6			3,950	20,000	79,00		
	C6-C7			3,950	20,000	79,00		
	C7-C8			3,950	20,000	79,00		
	C8-C9(3.95+4.01)/2=3.98			3,980	20,000	79,60		
	C9-C10(4.01+5.23)/2=4.62			4,620	20,380	94,16		
	<b>A RIPORTARE</b>					4'732,89		234'706,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4'732,89		234'706,76
	C10-C11(5.23+13.51)/2=9.37			9,370	20,000	187,40		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36			11,360	20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.35			9,350	20,100	187,94		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57			9,570	20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.77			9,770	20,070	196,08		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78			9,780	20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79			10,790	20,070	216,56		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali			11,000	1,500	16,50		
	SOMMANO mq x 12 cm					6'153,15	13,74	84'544,28
13 D.01.017.a	CONGLIMERATO BITUMINO PER STRATO DI COLLEGAMENTO(BINDER) CM 7 fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di binder, provvisto di marchiatura CE, se ... lo compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER METRO CUBO RESO E PER SPESSORE SUPERIORE A 6 CM							
	S1-S2(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S2-S3(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S3-S4(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S4-S5(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S5-S6(9.00+9.62)/2=9.31			9,310	20,000	186,20		
	S6-S7(9.62+11.66)/2=10.64			10,640	20,000	212,80		
	S7-S8(11.66+22.63)/2=17.14			17,140	20,000	342,80		
	S8-S9(22.63+17.60)/2=20.11			20,110	20,000	402,20		
	S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85			20,850	20,000	417,00		
	S10-S11(24.10+11.09)/2=17.59			17,590	20,000	351,80		
	S11-S12(11.09+10.09)/2=10.59			10,590	20,000	211,80		
	S12-S13(10.09+9.00)/2=9.55			9,550	20,000	191,00		
	S13-S14(9.00+2.78)/2=5.89			5,890	20,000	117,80		
	S14-S15(2.78+9.00)/2=5.89			5,890	20,000	117,80		
	S15-S16(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	S16-S17(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	P1-P2(12.77+10.88)/2=11.83			11,830	20,000	236,60		
	P2-P3(10.88+9.21)/2=10.05			10,050	20,000	201,00		
	P3-P4(9.21+16.57)/2=12.89			12,890	20,000	257,80		
	P4-P5(16.57+9.47)/2=13.02			13,020	20,000	260,40		
	P5-P6(9.47+10.14)/2=9.80			9,800	20,000	196,00		
	P6-P7(10.14+10.08)/2=10.11			10,110	25,800	260,84		
	P7-P8(10.08+9.47)/2=9.77			9,770	20,000	195,40		
	P8-P9(9.47+9.47)/2=9.47			9,470	20,000	189,40		
	P9-P10(9.47+9.38)/2=9.43			9,430	20,000	188,60		
	P10-P11(9.38+9.280)/2=9.33			9,330	20,000	186,60		
	P11-P12(9.28+9.19)/2=9.23			9,230	20,000	184,60		
	P12-P13(9.19+9.09)/2=9.14			9,140	20,000	182,80		
	P13-P14(9.09+9.00)/2=9.04			9,040	20,000	180,80		
	P14-P15(9.00+0.00)/2=4.50			4,500	30,800	138,60		
	C0-C1(0.00+9.00)/2=4.50			4,500	32,150	144,68		
	C1-C2(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C2-C3(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C3-C4(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C4-C5(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C5-C6(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C6-C7(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C7-C8(9.00+9.00)/2=9.00			9,000	20,000	180,00		
	C8-C9(8.00+9.07)/2=8.53			8,530	20,000	170,60		
	C9-C10(9.07+9.79)/2=9.43			9,430	20,380	192,18		
	C10-C11(9.79+13.51)/2=11.65			11,650	20,000	233,00		
	C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36			11,360	20,020	227,43		
	C12-C13(9.21+9.39)/2=9.30			9,300	20,100	186,93		
	C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57			9,570	20,070	192,07		
	C14-C15(9.75+9.78)/2=9.77			9,770	20,070	196,08		
	C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78			9,780	20,070	196,28		
	C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79			10,790	20,070	216,56		
	Per ripristino sugli attraversamenti stradali			11,000	1,500	16,50		
	SOMMANO mq x 7cm					9'722,95	8,73	84'881,35
	<b>A RIPORTARE</b>							404'132,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							404'132,39
14 D.01.021.b	STRATO DI USURA TIPO B fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, provvisto di marchiatura CE, da 3 cm secondo le prescrizioni del CSA. Miscela co ... ello compreso tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm PER OGNI MQ DI TAPPETO E PER UNO SPESSORE DI CM 3 S1-S2(9.00+9.00)/2=9.00 S2-S3(9.00+9.00)/2=9.00 S3-S4(9.00+9.00)/2=9.00 S4-S5(9.00+9.47)/2=9.23 S5-S6(9.47+10.14)/2=9.80 S6-S7(10.14+11.66)/2=10.90 S7-S8(11.66+22.63)/2=17.14 S8-S9(22.63+17.60)/2=20.11 S9-S10(17.60+24.10)/2=20.85 S10-S11(24.10+11.09)/2=17.60 S11-S12(11.09+10.09)=10.59 S12-S13(10.09+9.00)/2=9.55 S13-S14(9.00+2.64)/2=5.82 S14-S15(2.64+9.00)/2=5.82 S15-S16(9.00+9.00)/2=9.00 S16-S17(9.00+9.00)/2=9.00 P1-P2(12.77+10.88)/2=11.82 P2-P3(10.88+9.21)/2=10.04 P3-P4(9.21+16.57)=12.89 P4-P5(16.57+8.04)=12.30 P5-P6(8.04+9.71)/2=8.87 P6-P7(9.71+10.08)/2=9.90 P7-P8(10.08+9.47)/2=9.77 P8-P9(9.47+9.47)/2=9.47 P9-P10(9.47+9.38)/2=9.42 P10-P11(9.38+9.28)/2=9.33 P11-P12(9.28+9.19)/2=9.23 P12-P13(9.19+9.09)/2=9.14 P13-P14(9.09+9.00)/2=9.05 P14-P15(9.00+0.00)/2=4.50 C0-C1(0.00+9.00)/2=4.50 C1-C2(9.00+9.00)/2=9.00 C2-C3(9.00+9.00)/2=9.00 C3-C4(9.00+9.00)/2=9.00 C4-C5(9.00+9.00)/2=9.00 C5-C6(9.00+9.00)/2=9.00 C6-C7(9.00+9.00)/2=9.00 C7-C8(9.00+9.00)/2=9.00 C8-C9(9.00+9.07)/2=9.04 C9-C10(9.07+9.79)/2=9.43 C10-C11(9.79+13.51)/2=11.65 C11-C12(13.51+9.21)/2=11.36 C12-C13(9.21+9.39)/2=9.30 C13-C14(9.39+9.75)/2=9.57 C14-C15(9.75+9.78)/2=9.76 C15-C16(9.78+9.79)/2=9.78 C16-C17(9.79+11.78)/2=10.79 Per ripristino sugli attraversamenti stradali  SOMMANO mqx3cm							
								46'613,42
15 A.02.004.a	FORNITURA DI TERRENO VEGETALE PER RIVESTIMENTO DELLE SCARPATE fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione verde e per rivestimento scarpate in trincea, proveniente sia ... retto trasferimento dallo scavo al sito di collocazione definitiva - FORNITO DALL'IMPRESA Quantità pari alla voce n. 16 a dedurre - materiale proveniente dagli scavi a sezione obbligatoria (quantità di cui al precedente punto n.2) - materiale proveniente dallo scavo per il canale quantità di cui al							
								450'745,81
	<b>A RIPORTARE</b>							4'134,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					4'134,15		450'745,81
	successivo n. 48 - materiale riporto proveniente dallo scavo dell'impianto di irrigazione quantità di cui al successivo punto n. 65 - materiale di riporto proveniente dallo scavo dell'impianto di illuminazione quantità di cui al successivo punto n.78					1618,300	-1'618,30	
						931,640	-931,64	
						275,080	-275,08	
	Sommano positivi mc					8'634,53		
	Sommano negativi mc					-7'325,40		
	<b>SOMMANO mc</b>					1'309,13	14,73	19'283,48
16 A.02.007.d	<b>SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO            COMPRESA CONFIGURAZIONE DELLE SCARPATE E            PROFILATURA DEI CIGLI</b> di cavi od a precarica di rilevat ... amento del materiale inidoneo (elementi oltre dimensione, terreno ed elementi vegetali ecc.) ed ogni altro onere S1-S2(3.26+3.26)/2=3.26 S2-S3(3.26+0.00)/2=1.63 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 S7-S8(2.33+35.43)/2=18.88 S8-S9(35.43+63.47)/2=49.45 S9-S10(63.47+26.67)/2=45.07 S10-S11(26.67+14.84)/2=20.75 S11-S12(14.84+2.68)/2=8.76 S12-S13(2.68+2.55)/2=2.62 S13-S14(2.55+0.00)/2=1.27 S14-S15(0.00+3.54)/2=1.77 S15-S16(3.54+3.64)/2=3.59 S16-S17(3.64+3.61)/2=3.62 P1-P2(54.08+18.20)/2=36.14 P2-P3(18.20+6.72)/2=12.46 P3-P4(6.72+0.39)/2=3.56 P4-P5(0.39+4.52)/2=2.45 P5-P6(4.52+1.87)/2=3.20 P6-P7(1.87+0.59)/2=1.23 P7-P8(0.59+0.42)/2=0.51 P8-P9(0.42+0.52)/2=0.47 P9-P10(0.52+0.54)/2=0.53 P10-P11(0.54+0.77)/2=0.66 P11-P12(0.77+1.05)/2=0.91 P12-P13(1.05+1.08)/2=1.06 P13-P14(1.08+1.26)/2=1.17 P14-P15(1.26+0.00)/2=0.63 C0-C1(0.00+1.08)/2=0.54 C1-C2(1.08+0.50)/2=0.79 C2-C3(0.50+0.51)/2=0.51 C3-C4(0.51+0.52)/2=0.52 C4-C5(0.52+0.58)/2=0.55 C5-C6(0.58+0.59)/2=0.58 C6-C7(0.59+0.64)/2=0.62 C7-C8(0.64+0.67)/2=0.65 C8-C9(0.67+0.68)/2=0.68 C9-C10(0.68+0.90)/2=0.79 C10-C11(0.90+0.73)/2=0.81 C11-C12(0.73+12.59)/2=6.66 C12-C13(12.59+23.96)/2=18.27 C13-C14(23.96+34.61)/2=29.28 C14-C15(34.61+40.15)/2=37.38 C15-C16(40.15+48.24)/2=44.20 C16-C1(48.24+72.45)/2=60.35							
	<b>SOMMANO mc</b>					8'634,53	0,61	5'267,06
17 B.03.025.b	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE</b>							
	<b>A RIPORTARE</b>							475'296,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							475'296,35
18 B.03.030.a	<p>confezionato a prestazione garant ... ta a regola d'arte, esclusi i ponteggi le cassaforme e il ferro d'armatura - CON CEMENTO: 200 Kg/mc Per magrone tra le sezioni C1-C10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>		169,40	0,650	0,100	11,01		811,44
						11,01	73,70	
19 B.03.035.a	<p><b>CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE</b> a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pr ... trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK&gt;=25 N/mm<sup>2</sup>)- 26 - - base marciapiede sormontabile -per Marciapiede dalla sez. C1-C16 -per Marciapiede dalla sez. P3-P14 -per opere di fondazione mura fra la sez. C1-C10 -per base cunetta alla francese -per base cunetta alla francese</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	3,14	34,50	1,500	0,200	32,50		
						310,00	1,400	65,10
						230,60	1,400	48,43
						169,40	0,650	22,02
						55,00	0,900	7,43
						58,00	0,900	7,83
						183,31	94,91	17'397,95
20 B.04.001	<p><b>ARMATURA PER CASSERI ORIZZONTALI O SUBORIZZONTALI PER STRUTTURE RETTILINE</b> sia metallica che di legname ... 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 per fondazioni muro fra le sez.C1-C10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	55,00		0,150	16,50		
		2,00	58,00		0,150	17,40		
		2,00	169,40		0,200	67,76		
						101,66	21,24	2'159,26
21 B.04.001	<p><b>CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI</b> per strutture ... do, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce per elevazione cunetta alla francese per elevazione muro fra le sez.C1-C10</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>	2,00	55,00		0,330	36,30		
		2,00	58,00		0,330	38,28		
		2,00	169,40		0,500	169,40		
						243,98	21,24	5'182,14
22 B.05.030	<p><b>ACCIAIO ADERENZA MIGLIORATA</b> 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 staffe fondazione (fi 12) staffe elevazione (fi 12)</p>	6,00	169,40		0,617	627,12		
		427,00	1,66		0,888	629,43		
		427,00	1,76		0,888	667,35		
		420,00	0,96		0,888	358,04		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					2'281,94		503'160,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2'281,94		503'160,81
	SOMMANO kg					2'281,94	1,03	2'350,40
23 E.02.002.a	CORDONI IN PIETRA DA TAGLIO CALCAREA O BASALTICA di lunghezza di cm 12 - 18 ed altezza fuori del piano stradale di cm 8 - 15, lavorati a bocciarda sulle facce ... glomerato cementizio o su strutture in c.a. - PER ALTEZZA COMPLESSIVA DI CM 14 - isola centrale - per collegamento viabilità interna lato mare - per collegamento viabilità interna lato Curinga	3,14	36,00			113,04 30,68 21,20		
	SOMMANO mq					164,92	10,88	1'794,33
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 per isola esterna lato Pizzo per isola esterna lato Curinga per isola esterna lato Mare verde attrezzato lato Mare per verde lato Mare per verde attrezzato lato Curinga per verde lato Curinga bordonale non sormontabile isola centrale	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	15,83	12'788,90
25 E.02.010.b	Costruzione cordonata stradale 12cm*25cm, elementi da L 50cm/100cm, sommontabile collegamento viabilità interna lato mare collegamento viabilità interna lato Curinga cordoni per marciapiede dalla sezione C1 alla sezione C 16 cordoni per marciapiede dalla sezione P1 - P 14		46,89 102,57 310,00 230,60			46,89 102,57 310,00 230,60		
	SOMMANO ml					690,06	14,84	10'240,49
26 G.01.001.1.b	il ripristino localizzato di barriere incidentate, avviene installando barriere di tipologia conforme alla preesistente ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.M. 223/92 per sostituz ... ifrangenti, corrimano, bulloneria ed altri accessori smontati, devono essere conservati per un successivo riutilizzo					360,00		
	SOMMANO m					360,00	3,13	1'126,80
27 B.06.029.a	PAVIMENTAZIONE IN PIETRA legato con malta cementizia confezionata con q.li 3,5 di cemento normale, esclusa la stilarura eseguita con malta cementizia dosata a q.li 5 di cemento 425. Per ogni mq di rivestimento - Marciapiede isola centrale - Marciapiede di collegamento viabilità interna lato mare - Marciapiedecollegamento viabilità interna lato Curinga - Marciapiede dalla sezione C1 - C16 - Marciapiede dalla sezione P3 - P14 - Rivestimento della soletta del canale nel tratto privo di marciapiede - A dedurre chiusi pozzetti (caditoie) - A dedurre accesso privato sulla SP114 - A dedurre accesso privato su strada Comunale	2,00	3,14	17,250 75,550 33,500 310,000 230,600 119,000	1,500	162,50 75,55 33,50 930,00 691,80 178,50		
	Sommano positivi mq Sommano negativi mq	34,00		1,200 35,000 18,000	1,200	-48,96 -35,00 -18,00		
						2'071,85 -101,96		
	<b>A RIPORTARE</b>					1'969,89		531'461,73

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					1'969,89		531'461,73
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					1'969,89	53,09	104'581,46
	SOMMANO mq							
					250,000 360,000	250,00 360,00		
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		
	SOMMANO ml					610,00	83,65	51'026,50
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 onferiore a mim 80 X 120 X 80 e spessore min 6 mm o ad C tipo UPN 140					60,00		
	SOMMANO m					60,00	20,50	1'230,00
31 G.01.052.d	CORRENTI INFERIORI      correnti inferiori in acciaio per barriera di protezione					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 anello centrale striscia discontinua anello esterno rotatoria tratto verso Lamezia terme tratto verso Curinga tratto verso Pizzo tratto verso Mare	3,14 3,14 3,14 3,00 3,00 3,00 3,00	38,00 44,00 50,00 130,00 265,80 130,00 324,78			119,32 138,16 157,00 390,00 797,40 390,00 974,34		
	SOMMANO ml					2'966,22	0,43	1'275,47
33 H.01.001.c	segnaletica orizzontale striscia da 25 cm		60,00			60,00		
	SOMMANO ml					60,00	0,56	33,60
34 H.01.001.e	segnaletica orizzontale - zebratura		250,00			250,00		
	SOMMANO mq					250,00	4,10	1'025,00
35 H.02.040.a	RIMOZIONE DI SEGNALETICA VERTICALE il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e							
	<b>A RIPORTARE</b>							701'866,66



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							701'866,66
36 H.02. 047.a	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  SOMMANO cad					30,00		
						30,00	8,47	254,10
36 H.02. 047.a	RIMOZIONE DI SOSTEGNI - PER SEGNALETICA STRADALE ... età dell'ANAS nei luoghi da questa indicati. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti  SOMMANO cadauno					30,00		
						30,00	17,55	526,50
37 H.02.001.b	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO PELL.CL.RA1 fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva Ministerial ... zzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS - LATO CM 90  SOMMANO cad					8,00		
						8,00	41,71	333,68
38 H.02.005.b	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO PELL.CL.RA1                    fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 11480 e alla Direttiva M ... è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS - DIAMETRO CM 60  SOMMANO cad					31,00		
						31,00	41,97	1'301,07
39 H.02.028.b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO    completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS - DEL DIAMETRO DI 60 MM del peso non inferiore a 4,20 kg/ml  SOMMANO ml	31,00			3,000	93,00		
						93,00	6,82	634,26
40 H.02.028.a	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO    completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS - DEL DIAMETRO DI 48 MM, del peso non inferiore a 3,33 kg/ml  SOMMANO ml	8,00			1,800	14,40		
						14,40	5,25	75,60
41 H.02.019.b	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI FERRO fornitura ... ELLO PRESTAZIONALE BASE rivestito nella parte anteriore con pellicola di livello prestazionale base secondo la UNI 11480							
	<b>A RIPORTARE</b>							704'991,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							704'991,87
42 H.02.017.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE PELL.CL.RA1fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio marcato CE e conforme alla UNI 114 ... vo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO mq					4,00	246,62	986,48
		12,00			0,250	3,00		
	SOMMANO m2					3,00	143,69	431,07
43 H.02.018.a	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE PELL. LIVELLO PRESTAZIONALE BASE fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio marcato CE e ... o di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini ANAS - FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE	16,00			0,250	4,00		
	SOMMANO mq					4,00	220,08	880,32
44 H.02.034.a	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI PER SEGNALI di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazioni in calcestruzzo di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rappor ... è d'opera. Il prezzo si intende per ogni sostegno o eventuale controventatura - PER SEGNALI DI SUPERFICIE FINO A MQ 3					93,00		
	SOMMANO cadauno					93,00	59,92	5'572,56
45 H.02.035.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI compreso l'eventuale trasporto anche dal deposito ANAS fino al luogo di impiego, comp ... la d'arte. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera - SU UNICO SOSTEGNO					97,00		
	SOMMANO cadauno					97,00	8,47	821,59
46 F.04.055.a	abbattimento di alberature di qualsiasi essenza fino a H 6m					400,00		
	SOMMANO cadauno					400,00	58,30	23'320,00
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	424,50		
	SOMMANO mq					424,50	3,38	1'434,81
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 ... l modulo di compressibilità Me non minore di 50 N/mmq, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari - per l'inserimento dei pozzetti P1 P2		1,20 1,20	1,200 1,200	1,350 1,310	1,94 1,89		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					3,83		738'438,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					3,83		738'438,70
	P3		1,20	1,200	1,100	1,58		
	P4		1,20	1,200	1,000	1,44		
	P5		1,20	1,200	1,000	1,44		
	P6		1,20	1,200	1,000	1,44		
	P7		1,20	1,200	1,580	2,28		
	P8		1,60	1,600	1,700	4,35		
	P9		1,20	1,200	1,640	2,36		
	P10		1,60	1,600	1,700	4,35		
	P11		1,20	1,200	1,650	2,38		
	P12		1,20	1,200	1,580	2,28		
	P13		1,20	1,200	1,460	2,10		
	P14		1,20	1,200	1,370	1,97		
	P15		1,20	1,200	1,100	1,58		
	P16		1,20	1,200	0,780	1,12		
	P17		1,20	1,200	0,750	1,08		
	p18		1,50	1,500	0,850	1,91		
	P19		1,50	1,500	0,680	1,53		
	dalla caditoia C17 al pozzetto P1		12,00	1,200	1,280	18,43		
	dal P1 a P2(1.75+1.47)=3.22	0,40	24,70		3,220	31,81		
	da P2 a P3(1.47+1.42)=2.89	0,30	14,45		2,890	12,53		
	da P3 a P4(1.42+1.37)=2.79	0,30	14,45		2,790	12,09		
	da P4 a P5(1.37+1.33)=2.70	0,30	14,45		2,700	11,70		
	da P5 a P6(1.33+1.34)=2.67	0,30	13,55		2,670	10,85		
	da P6 a P7(1.34+1.36)=2.70	0,30	14,25		2,700	11,54		
	da P7 a P8(1.36+1.43)=2.79	0,30	16,30		2,790	13,64		
	da P8 a P9(1.43+1.41)=2.84	0,30	6,30		2,840	5,37		
	da P9 a P10(1.41+1.37)=2.78	0,30	6,30		2,780	5,25		
	da P10 a P11(1.37+1.39)=2.76	0,30	9,80		2,760	8,11		
	da P11 a P12(1.39+1.39)=2.78	0,30	10,10		2,780	8,42		
	da P12 a P13(1.39+1.32)=2.71	0,30	12,50		2,710	10,16		
	da P13 a P14(1.32+1.26)=2.58	0,30	13,25		2,580	10,26		
	da P14 a P15(1.26+1.06)=2.32	0,30	14,40		2,320	10,02		
	da P15 a P16(1.06+0.78)=1.84	0,30	14,90		1,840	8,22		
	da P16 a P17(0.78+0.88)=1.66	0,25	15,05		1,660	6,25		
	daP1da P18(1.01+0.70)=1.71	0,30	14,00		1,710	7,18		
	daP12 a P19(1.22+0.53)=1.75	0,25	6,70		1,750	2,93		
	Per cunetta a specchio a valle SS18		73,30	1,500	0,200	21,99		
	Per cunetta a specchio a monte SS18		66,50	1,500	0,200	19,95		
	per posa tubazione sotto cunetta all francese - corsia Nord		64,15	0,600	0,600	23,09		
	- corsia Sud		64,70	0,600	0,600	23,29		
	Per canale in c.a. - realizzazione opere di protezione fosso S Eufrasio		7,00	8,000	0,400	22,40		
	dal Fosso S. Eufrasio al Punto A		141,98	2,500	1,750	621,16		
	dal punto A al Punto B		162,38		1,300	211,09		
	dal punto B al Punto C		49,25		0,970	47,77		
	dal punto C al Punto D		27,80		0,870	24,19		
	dal punto D al Punto E		37,60		0,610	22,94		
	dal punto E al Punto F		40,40		0,340	13,74		
	dal punto F al Punto G		30,34		0,270	8,19		
	dal punto G al Punto H		29,96	2,500	1,790	134,07		
	dal punto H al Punto I		38,13		0,490	18,68		
	dal punto I al Punto L		92,00		0,840	77,28		
	dal punto L al Punto M		140,52		0,490	68,85		
	Per inserimento canale in c.a. nel fosso esistente a monte della SS18		0,59		16,180	9,55		
	per inserimento canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18		0,59		10,660	6,29		
	<b>SOMMANO mq</b>					1'618,30	6,09	9'855,45
49 I.01.010.g	Tubazioni in PVC serie pesante fi 400 dalla Caditoia C17 al pozzetto P1		113,85			113,85		
	<b>SOMMANO ml</b>					113,85	64,60	7'354,71
50 I.01.010.f	Tubazioni in PVC serie pesante fi 300 dal pozzetto P1 al pozzetto P7 dal pozzetto P1 al pozzetto P18		81,93 14,00			81,93 14,00		
	<b>SOMMANO ml</b>					95,93	40,60	3'894,76
	<b>A RIPORTARE</b>							759'543,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							759'543,62
51 I.01.010.e	Tubazione in PVC serie pesante fi 250 dal pozzetto P7 al pozzetto P17 dal pozzetto P12 al pozzetto P19 tubi sotto cunetta corsia Nord tubi sotto cunetta corsia Sud		47,35 6,70 64,15 64,70			47,35 6,70 64,15 64,70		
	SOMMANO ml					182,90	26,54	4'854,17
52 E.01.014	Culla in sabbia per protezione tubazione in PVC dalla caditoia C17 a P1 P1-P2(1.06+0.60)=1.66 P2 - P3(0.96+0.60)=1.56 P3-P4(0.85+0.70)=1.45 P4-P5(0.75+0.60)=1.35 P5-P6(0.75+0.60)=1.35 P6-P7(0.75+0.60)=1.35 P7-P8(0.75+0.50)=1.25 P8-P9(1.39+0.50)=1.89 P9-P10(1.45+0.50)=1.95 P10-P11(1.45+0.50)=1.95 P11-P12 P12-P13 P13-P14 P14-P15(1.22+0.45)=1.67 P15 -P16(0.85+0.45)=1.30 P16 -P17(0.78+0.45)=1.23 P1 - P18(1.01+0.50)=1.51 P12-P19(1.22+0.50)=1.72 per posa tubazioni sotto cunetta alla francese corsia Nord per posa tubazioni sotto cunetta alla francese corsia Sud a dedurre tubazione da C17 a P 1 a dedurre tubazione da P1 a P 7 a dedurre tubazione da P1 a P18 a dedurre tubazione da P7 a P14 a dedurre tubazione da P14 a P17 a dedurre tubazione P12 -P19 a dedurre tubazione sotto cunetta alla francese	0,40 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,40	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	1,200	0,600 1,660 1,560 1,450 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 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 23,09 23,29 -1,51 -12,04 -0,99 -5,27 -2,18 -0,33 -6,32		
	Sommano positivi mc					163,80		
	Sommano negativi mc					-28,64		
	SOMMANO mc					135,16	21,91	2'961,36
53 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, compreso l'eventuale inumidimento; ... scarpate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte dalla caditoia C17 a P1 P1-P2(1.06+0.50)=1.56 P2-P3(0.96+0.46)=1.42 P3-P4(0.85+0.36)=1.21 P4-P5(0.75+0.25)=1.00 P5- P6(0.75+0.10)=0.85 P6-P7(0.75+0.10)=0.85 P7-P8(0.75+0.30)=1.05 P8-P9(1.39+0.73)=2.12 P9-P10(1.45+0.79)=2.24 P10-P11(1.45+0.80)2.25 P11-P12 P12-P13 P13-P14 P14-P15(1.22+0.25)=1.47 P15 -P16(0.85+0.18)=1.03 P16 -P17(0.78+0.15)=0.93 P1-P18(0.51+0.28)=0.79 P12-P19(0.72+0.03)=0.75 per posa tubazioni sotto cunetta alla francese corsia Nord	0,40 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,30 0,40	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	1,200	0,680 1,560 1,420 1,210 1,000 0,850 0,850 1,050 2,120 2,240 2,250 0,210 0,120 0,010 1,470 1,030 0,930 0,790 0,750	9,79 15,41 6,16 5,25 4,34 3,46 3,63 5,13 4,01 4,23 8,82 1,70 1,20 0,11 6,35 4,60 3,50 3,32 1,26		
	per posa tubazioni sotto cunetta alla francese corsia Nord		64,15	0,600	0,600	23,09		
	<b>A RIPORTARE</b>					115,36		767'359,15





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							777'574,29
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
57 I.02.090.c	FORNITURA E POSA IN OPERA di soletta prefabbricata in c.a. carrabile per pozzetti(120*120)					17,00		
	SOMMANO cadauno					17,00	262,14	4'456,38
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	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 - griglia pedonale 70*70 - griglia carrabile bordo stradale 70*70	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.03.025.b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER MAGRONE E/O OPERE DI SOTTOFONDAZIONE confezionato a prestazione garantita fornito a piè d'opera, con classi di esposizione indicati negli elaborat ... are l'opera eseguita a regola d'arte, esclusi i ponteggi le cassaforme e il ferro d'armatura - CON CEMENTO: 200 Kg/mc per magrone pozzetti (1.20*1.20) per magrone pozzetti (0.70*0.70) per canale in c.a. dal fosso S EUfrasio al punto M per canale in c.a. nel fosso esistente a monte della SS18 per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18	17,00 8,00	1,20 0,90	1,200 0,900	0,100 0,100	2,45 0,65 118,55 2,27 1,49		
	SOMMANO mc					125,41	73,70	9'242,72
61 B.03.031.a	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE IN C.A. O C.A.P. a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma ... nitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm <sup>2</sup> ) per cunetta alla francese - base - spallette canale in c.a. per opere di protezione nel fosso S. Eufrazio canale in c.a. dal fosso S. Eufrazio al punto A - per fondazione - per spallette - per soletta dal punto A al punto B - per fondazione - per spallette - per fondazione dal punto B al punto C - per fondazione - per spallette - per soletta dal punto C al punto D - per fondazione - per spallette - per soletta - dal punto D al punto D1 - per fondazione - per spallette - per soletta dal punto D1 al punto D2 - per fondazione		128,85 128,85 7,00	0,700 0,200 8,000	0,100 0,480 0,400	9,02 12,37 22,40		
		2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	141,98 141,98 162,38 162,38 162,38 49,25 49,25 27,80 27,80 27,80 13,61 13,61 6,70	1,700 0,300 1,700 1,500 1,500 1,500 1,020 1,500 1,070 1,500 1,500 1,500 1,500	0,300 0,980 0,300 0,200 0,120 0,200 0,200 0,200 0,200 0,120 0,200 0,120 0,200	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 5,83 2,45 2,01		
	<b>A RIPORTARE</b>					508,07		798'288,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					508,07		798'288,49
	- per spallette	2,00	6,70	1,070	0,200	2,87		
	per soletta		6,70	1,500	0,200	2,01		
	dal punto D2 al punto E - per fondazione		17,11	1,500	0,200	5,13		
	- per spallette	2,00	17,11	1,070	0,200	7,32		
	- per soletta		17,11	1,500	0,120	3,08		
	dal punto E al punto F - per fondazione		40,40	1,500	0,200	12,12		
	- per spallette	2,00	40,40	1,070	0,200	17,29		
	- per soletta		40,40	1,500	0,120	7,27		
	dal punto F al punto G - per fondazione		30,34	1,500	0,200	9,10		
	- per soletta		30,34	1,500	0,120	5,46		
	- per spallette	2,00	30,34	1,380	0,200	16,75		
	dal punto G al puntoH - per fondazione		36,40	1,700	0,300	18,56		
	- per spallette (tratto carrabile)	2,00	20,54	1,070	0,300	13,19		
	- per soletta(tratto carrabile)		20,54	1,700	0,350	12,22		
	- per spallette(tratto non carrabile)	2,00	15,86	1,070	0,300	10,18		
	- persoletta(tratto non carrabile)		15,86	1,700	0,120	3,24		
	dal punto H al punto I - per fondazioni		38,13	1,500	0,200	11,44		
	- per soletta		38,13	1,500	0,120	6,86		
	- per spallette	2,00	38,13	1,110	0,200	16,93		
	dal punto I al punto L - per fondazione		92,00	1,500	0,200	27,60		
	- per spallette	2,00	92,00	0,830	0,200	30,54		
	- per soletta		92,00	1,500	0,120	16,56		
	dl punto L al punto L1 - per fondazione		44,71	1,500	0,200	13,41		
	- per spallette	2,00	44,71	0,850	0,200	15,20		
	- per soletta		44,71	1,500	0,112	7,51		
	dal Punto L1 al punto L2 - per fondazione		12,30	1,500	0,200	3,69		
	- per spallette	2,00	12,30	0,660	0,200	3,25		
	- per soletta		12,30	1,500	0,200	3,69		
	dal punto L2 al punto M - per fondazione		83,66	1,500	0,200	25,10		
	- per spallette	2,00	83,66	0,950	0,200	31,79		
	- per soletta		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	6,80		
	- per spallette	2,00	16,18	1,300	0,300	12,62		
	- per soletta		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	4,61		
	- per spallette	2,00	10,66	1,300	0,300	8,31		
	- per soletta		8,65	0,800	0,400	2,77		
	<b>SOMMANO mc</b>					920,38	102,51	94'348,15
62 B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, piane o con curvatura non ... rido, chioderia, le armature di sostegno per qualsiasi altezza, escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce cunetta alla francese - base	2,00	128,85		0,100	25,77		
	-spelletta	2,00	128,85		0,380	97,93		
	Opere di protezione al fosso S. Eufrazio	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	85,19		
	- spallette	4,00	141,98		0,980	556,56		
	- soletta		141,98	1,100		156,18		
		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	64,95		
	- spallette	4,00	162,38		1,150	746,95		
	- soletta		162,38	1,100		178,62		
	- soletta	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	19,70		
	- spallette	4,00	49,25		1,020	200,94		
	- soletta		49,25	1,100		54,18		
		2,00	49,25		0,120	11,82		
	per canale in c.a dal punto C al punto D - fondazione	2,00	27,80		0,200	11,12		
	- spallette	4,00	27,80		1,070	118,98		
	- soletta		27,80	1,100		30,58		
	<b>A RIPORTARE</b>					2'495,63		892'636,64



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					2'495,63		892'636,64
	per canale in c.a dal punto D al punto D1 fondazione -	2,00	27,80		0,120	6,67		
	- spallette	2,00	13,61		0,200	5,44		
	- soletta	4,00	13,61	1,100	1,070	58,25		
			13,61			14,97		
	per canale in c.a da lpunto D1 al punto D2 fondazione -	2,00	13,61		0,120	3,27		
	- spallette	2,00	6,70		0,200	2,68		
	- soletta	4,00	6,70	1,100	1,070	28,68		
			6,70			7,37		
	per canale in c.a da lpunto D2 al punto E fondazione -	2,00	6,70		0,120	1,61		
	- spallette	2,00	17,11		0,200	6,84		
	- soletta	4,00	17,11	1,100	1,070	73,23		
			17,11			18,82		
	per canale in c.a da lpunto E al punto F fondazione -	2,00	17,11		0,120	4,11		
	- spallette	2,00	40,40		0,200	16,16		
	- soletta	4,00	40,40	1,100	1,070	172,91		
			40,40			44,44		
	per canale in c.a dal punto F al punto G fondazioni -	2,00	40,40		0,120	9,70		
	- spallette	2,00	30,34		0,200	12,14		
	- soletta	4,00	30,34	1,100	1,380	167,48		
			30,34			33,37		
	per canale in c.a dal punto G al punto H fondazioni -	2,00	30,34		0,120	7,28		
	- spallette tratto carrabile	2,00	36,40		0,300	21,84		
	- soletta tratto carrabile	4,00	20,54	1,100	1,070	87,91		
			20,54			22,59		
	- spallette tratto non carrabile	2,00	20,54		0,350	14,38		
	- soletta tratto non carrabile	4,00	15,86	1,100	1,070	67,88		
			15,86			17,45		
		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	15,25		
	- spallette	4,00	38,13	1,100	1,110	169,30		
	- soletta		38,13			41,94		
		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	36,80		
	- spallette	4,00	92,00	1,100	0,830	305,44		
	- soletta		92,00			101,20		
		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	17,88		
	-spallette	4,00	44,71	1,100	0,850	152,01		
	- soletta		44,71			49,18		
		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	4,92		
	- spallette	4,00	12,30	1,100	0,660	32,47		
	- soletta		12,30			13,53		
		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	33,46		
	- spallette	4,00	83,66	1,100	0,950	317,91		
	- soletta		83,66			92,03		
		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	22,65		
	- per spallette	4,00	16,18	0,800	0,900	58,25		
	- per soletta	8,68				6,94		
	per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS 18 - per fondazione	2,00	10,66		0,300	6,40		
	- per spallette	4,00	10,66	0,800	1,300	55,43		
	- per soletta		8,65			6,92		
	predisposizione bocche di lupo	66,00	1,60		0,200	21,12		
	<b>SOMMANO mq</b>					<u>5'054,90</u>	21,24	107'366,08
	<b>A RIPORTARE</b>							1'000'002,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							1'000'002,72
63 B.05.030	<b>ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA</b>  acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera con ... egature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e la posa in opera vedi computo ferri allegato per canale in c.a nel fosso esistente a monte della SS 18 - tombino - canale aperto per canale in c.a. nel fosso esistente a valle della SS18 - tombino - canale aperto		8,68 7,50 8,65 2,01		61088,00 48,280 32,650 48,280 32,650	61'088,00 419,07 244,88 417,62 65,63		
	<b>SOMMANO kg</b>					62'235,20	1,03	64'102,26
64 B.05.060	<b>SOVRAPPREZZO ALLA VOCE 63 PER ZINCATURA A CALDO</b> 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				62235,200	62'235,20		
	<b>SOMMANO kg</b>					62'235,20	0,55	34'229,36
65 B.01.001.a	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. per posa tubi per pozzetti per posa cavidotti	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		
	<b>SOMMANO mc</b>					931,64	6,09	5'673,69
66 CE.19.120.e	<b>TUBAZIONE IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' PER CONDOTTE DI FLUIDI IN PRESSIONE MRS 10 (PE - SIGMA 80) PER PRESSIONE PN 16</b> fornitura in opera di tubone in PEAD PN 16 diametro fi 63		586,00			586,00		
	<b>SOMMANO ml</b>					586,00	2,58	1'511,88
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							<b>327'945,62</b>
	----- -----							
	<b>A RIPORTARE</b>							1'105'519,91



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
<b>RIPORTO</b>								1'127'763,23
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
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 provvisoriale, og ... ccorrente ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.Compresa fornitura e posa in opera  - per puzzeti utenze future	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 fornitura in opera di sabbia per culla tubi per cavidotti		586,00 655,00	0,500 1,000	0,260 0,400	76,18 262,00		
SOMMANO m3						338,18	21,91	7'409,52
71 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO compattamento a strati fino a raggiungere la densità prescritta, compreso l'eventuale inumidimento; comprese la agomatura e profilatura d ... ale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte- APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7		586,00	0,500	0,540	158,22		
SOMMANO mc						158,22	1,60	253,15
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		67,50		
SOMMANO m2						67,50	11,53	778,28
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	300,00		
SOMMANO kg						300,00	9,19	2'757,00
<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>								<b>20'187,15</b>
----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----								
<b>A RIPORTARE</b>								1'147'950,38



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
<b>RIPORTO</b>								1'150'812,64
<b>LAVORI A MISURA</b>								
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			1'770,00		
	SOMMANO m					1'770,00	21,73	38'462,10
78 B.01.001.a	scavo 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 ... 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 - per realizzazione basamento armadi stradali - per posa cavi(linea blu) - per posa cavi(linea ciano) - per posa cavi(linea senape) - per posa cavi(linea rossa) - per posa cavi(linea turchina)	53,00 2,00	1,00 1,20	1,000 0,600	1,000 0,300	53,00 0,43		
	SOMMANO					275,08	6,09	1'675,24
79 P.03.040.3.f	CORDA DI RAME DA 70mmq compresa fornitura e posa in opera per linea blu per linea ciano per linea senape per linea rossa per linea turchina		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	3,16	4'326,36
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 per linea ciano per linea senape per linea rossa per linea turchina		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	11,82	21'885,91
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							66'349,61
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
<b>A RIPORTARE</b>								1'217'162,25







Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							1'220'284,17
	<b>LAVORI A CORPO</b>							
84 P.06.015.e	<p><b>PLINTI PREFABBRICATI PER PALI SOSTEGNO ORGANI ULLIMINANTI</b> fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato in cls vibrato con resistenza caratteristica non minore di Rck 40 N/mm<sup>2</sup> ... esclusi nel prezzo.È comprensivo nel prezzo l'esecuzione dello scavo e il ripristino dei fianchi con terreno arido</p>					53,00		
	SOMMANO cad					53,00	308,25	16'337,25
85 P.06.010.1.b	<p><b>PALO IN ACCIAIO S235 DA 8,80 MT F.T.</b> 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</p>					53,00		
	SOMMANO cad					53,00	403,83	21'402,99
86 P.06.005.1.b	<p><b>SBRACCIO IN ACCIAIO LAMINATO E ZINCATO SU PALO PER L'ILLUMINAZIONE PUBBLICA</b> 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</p>					47,00		
	SOMMANO cad					47,00	88,77	4'172,19
87 P.06.006.b	<p><b>SBRACCIO TRIPLO IN ACCIAIO</b> comprensivo di fornitura, posa in opera e dei materiali idonei per il fissaggio dello stesso alla testa del palo con anello di collegamento</p>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	208,30	1'249,80
88 P.06.022.1.e	<p><b>APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE MODULARE A LED</b> struttura portante realizzata in alluminio estruso con profilo a bassissima esposizione al vento, corpo lampada IP66 con accesso facili ... Il flusso misurato è superiore del 70% con una temperatura di giunzione inferiore a 135°C e un consumo minore di 8 Watt</p>					59,00		
	SOMMANO cad					59,00	1'623,55	95'789,45
89 P.06.125	<p><b>RILEVATORE OTTICO DI ILLIMINAZIONE</b> 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</p>					59,00		
	SOMMANO cad					59,00	665,29	39'252,11
90 P.06.045.b	<p><b>REGOLATORE FLUSSO PER POTENZE DI 11/20 KVA PER IMPIANTO ANAS</b> per il controllo della potenza assorbita e per la stabilizzazione e riduzione della tensione di alimentazione dei cari ... o basamento in cls , il cablaggio, l'assemblaggio, il tutto a norma di legge; compreso ogni altro onere e magistero</p>					1,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					1,00		1'398'487,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					1,00		1'398'487,96
	SOMMANO cad					1,00	9'883,40	9'883,40
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		
	SOMMANO cad					1,00	11'708,41	11'708,41
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		
	SOMMANO cadauno					4,00	633,47	2'533,88
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		
	SOMMANO cad					4,00	312,77	1'251,08
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		
	SOMMANO cad					5,00	132,70	663,50
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		
	SOMMANO cad					2,00	160,11	320,22
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							204'564,28
	----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'424'848,45





