



COMUNE DI SANTA MARIA CAPUA VETERE  
"Provincia di Caserta"

**"PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO"**

LAVORI DI "INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO DELLA  
SICUREZZA ALLE INTERSEZIONI STRADALI DI  
VISIBILITA' E DI ILLUMINAZIONE IN ALCUNE  
STRADE DEL TERRITORIO COMUNALE

TAV.18	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
		DIC. 2012

AREA URBANISTICA - EDILIZIA PRIVATA

Il Dirigente Dott. Ing. Francesco Biondi

PROGETTISTA: A.T.P.

Il Capogruppo: dott. ing. S. Silvestri

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Realizzazione passaggio pedonale rialzato * (lung.=(2*17,10)+(2*8)) (lung.=(2*15,7)+(2*8)) (lung.=(2*19,9)+(2*10)) (lung.=(2*10,9)+(2*10)) Realizzazione isola salvagente Rotatorie (diametro 10,00 ml)		50,20 47,40 59,80 41,80			50,20 47,40 59,80 41,80		
		2,00 2,00	14,00 31,40			28,00 62,80		
	SOMMANO m					290,00	3,29	954,10
2 U.05.010.050.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso ... Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso Realizzazione passaggio pedonale rialzato		17,10 15,70 19,90 10,90	8,000 8,000 10,000 10,000	0,100 0,100 0,100 0,100	13,68 12,56 19,90 10,90		
	Realizzazione isola salvagente *(par.ug.=2,00*17) Prolungamento tratto ciclabile (incrocio seven up) Realizzazione marciapiede Via Martiri del Dissenso Rotatoria (diametro 10,00 ml) *(par.ug.=2*3,14*(5^2))	34,00   157,00	4,00 9,00	1,900 5,050	0,100 0,100 0,100 0,100	3,40 0,76 4,55 15,70		
	SOMMANO m³					81,45	17,55	1'429,45
3 U.05.010.100.b	Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietr ... Eseguita a mano per il riutilizzo,per spessore fino a cm 5 Demolizione zanella in cls	2,00 2,00 2,00 2,00	8,00 8,00 10,00 10,00	0,500 0,500 0,500 0,500		8,00 8,00 10,00 10,00		
	Demolizione pavimentazione marciapiede ribassato Prolungamento tratto ciclabile (incrocio seven up)		3,00 4,00	1,800 1,900		5,40 7,60		
	SOMMANO m²					49,00	9,07	444,43
4 R.02.060.140.a	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione zanella in cls	2,00 2,00 2,00 2,00	8,00 8,00 10,00 10,00	0,500 0,500 0,500 0,500	0,100 0,100 0,100 0,100	0,80 0,80 1,00 1,00		
	Demolizione pavimentazione marciapiede ribassato Prolungamento tratto ciclabile (incrocio seven up)		3,00 4,00	1,800 1,900	0,100 0,100	0,54 0,76		
	SOMMANO m³					4,90	23,83	116,77
5 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Realizzazione isola salvagente *(par.ug.=0,9*2,00) Ripristino marciapiedi *(lung.=8,00+3,00) Ripristino marciapiede Via Martiri del Dissenso * (lung.=2*(9,00+5,05)) Scavo per posa cordoni *(par.ug.=2*0,90)	1,80 0,90  0,90 1,80	14,00 11,00  28,10 31,40	0,500 0,500  0,500 0,500	0,350 0,350  0,350 0,400	4,41 1,73  4,43 11,30		
	SOMMANO m³					21,87	4,27	93,38
6	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura							
	A R I P O R T A R E							3'038,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'038,13
R.01.010.020.a	e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m							
	Realizzazione isola salvagente *(par.ug.=0,1*2,00)	0,20	14,00	0,500	0,350	0,49		
	Ripristino marciapiedi *(lung.=8,00+3,00)	0,10	11,00	0,500	0,350	0,19		
	Ripristino marciapiede Via Martiri del Dissenso * (lung.=2*(9,00+5,05))	0,10	28,10	0,500	0,350	0,49		
	Scavo per posa cordoni *(par.ug.=2*0,10)	0,20	31,40	0,500	0,400	1,26		
	SOMMANO m³					2,43	58,32	141,72
7 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di scarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=81,45+49,00+4,90+7,69)	143,04				143,04		
	SOMMANO m³					143,04	6,30	901,15
8 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					143,04		
	SOMMANO m³					143,04	3,16	452,01
9 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione							
	Realizzazione passaggio pedonale rialzato * (lung.=(2*17,10)+(2*8))		50,20		0,150	7,53		
	(lung.=(2*15,6)+(2*8))		47,20		0,150	7,08		
	(lung.=(2*19,9)+(2*10))		59,80		0,150	8,97		
	(lung.=(2*10,9)+(2*10))		41,80		0,150	6,27		
	Realizzazione isola salvagente	2,00	14,00		0,150	4,20		
	Rotatorie (diametro 10,00 ml)	2,00	31,40		0,150	9,42		
	SOMMANO m²					43,47	20,95	910,70
10 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20							
	Realizzazione passaggio pedonale rialzato (par.ug.=2*((2*0,12)/2))	0,24	17,10	3,000	0,220	11,29		
	(par.ug.=2*((2*0,12)/2))	0,24	15,70	3,000	0,220	10,36		
	(par.ug.=2*((3*0,12)/2))	0,36	19,90	3,000	0,220	13,13		
	(par.ug.=2*((3*0,12)/2))	0,36	10,90	3,000	0,220	7,19		
	(par.ug.=2*((3*0,12)/2))	0,36	10,90			3,92		
	Realizzazione isola salvagente *(par.ug.=2,00*17)	34,00			0,220	7,48		
	Ripristino marciapiede		3,00	1,800	0,180	0,97		
	Ripristino marciapiede Via Martiri del Dissenso		4,00	1,900	0,180	1,37		
	Rotatoria (diametro 10,00 ml) *(par.ug.=2*3,14*(5^2))	157,00	9,00	5,050	0,220	10,00		
	SOMMANO m³				0,300	47,10	94,76	12'114,12
11 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo							
	Ripristino marciapiedi *(lung.=8,00+3,00)		11,00	0,500	0,100	0,55		
	Ripristino marciapiede Via Martiri del Dissenso * (lung.=2*(9,00+5,05))		28,10	0,500	0,100	1,41		
	SOMMANO m³					1,96	2,07	4,06
	A R I P O R T A R E							17'561,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'561,89
12 U.05.030.020.c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibroc ... 'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 Isole salvagente Ripristino marciapiedi *(lung.=8,00+3,00) Ripristino marciapiede Via Martiri del Dissenso Rotatorie	2,00   2,00	14,00 11,00 9,00 31,40			28,00 11,00 9,00 62,80		
	SOMMANO m					110,80	21,84	2'419,87
13 E.22.020.010.d	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, ... altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo altri colori  Rotatorie *(par.ug.=2*3,14*(5^2)) a detrarre *(par.ug.=2*3,14*(3,5^2))	157,00 76,93	8,00 3,00	1,700 1,600		13,60 4,80 157,00 -76,93		
	Sommano positivi m² Sommano negativi m²					175,40 -76,93		
	SOMMANO m²					98,47	30,27	2'980,69
14 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Realizzazione passaggio pedonale rialzato		17,10 15,70 19,90 10,90	8,000 8,000 10,000 10,000	3,000 3,000 3,000 3,000	410,40 376,80 597,00 327,00		
	Realizzazione isola salvagente *(par.ug.=2,00*17) Realizzazione marciapiede Via Martiri del Dissenso	34,00	9,00	5,050	3,000	102,00 136,35		
	SOMMANO m²/cm					1'949,55	1,55	3'021,80
15 U.05.050.530.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... e Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²					300,00		
	SOMMANO m²					300,00	4,22	1'266,00
16 U.05.050.510.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo ... la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm		180,00			180,00		
	SOMMANO m					180,00	0,44	79,20
17 U.05.050.540.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... assimo poligono circoscritto Ripasso di impianto esistente					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	3,58	429,60
18 U.05.050.210.f	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali ... e II In lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	174,01	2'436,14
	A R I P O R T A R E							30'195,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'195,19
19 U.05.050.020.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su apposit ... enza classe II In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,71	202,26
20 U.05.050.050.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su apposit ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	47,03	376,24
21 U.05.050.500.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametr ... posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	48,45	775,20
22 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Taglio per tubazione caditoie	2,00	80,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	3,29	526,40
23 U.05.010.050.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso ... Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso Demolizione per posa tubazione di scarico caditoie		80,00	0,600	0,100	4,80		
	SOMMANO m³					4,80	17,55	84,24
24 U.05.010.060.a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, ese ... 000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo Demolizione per posa tubazione di scarico caditoie Demolizione per caditoie	8,00	80,00 0,70	0,600 0,700	0,200 0,200	9,60 0,78		
	SOMMANO m³					10,38	7,16	74,32
25 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavo per posa tubazione di scarico caditoie Scavo per caditoie *(par.ug.=0,9*8)	0,90 7,20	80,00 0,70	0,600 0,700	0,600 0,300	25,92 1,06		
	SOMMANO m³					26,98	4,27	115,20
26 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavo per posa tubazione di scarico caditoie Scavo per caditoie *(par.ug.=0,1*8)	0,10 0,80	80,00 0,70	0,600 0,700	0,600 0,300	2,88 0,12		
	SOMMANO m³					3,00	58,32	174,96
27 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=4,8+10,38+26,98+3,00) a detrarre rinterro	45,16				45,16 -14,40		
	A R I P O R T A R E					30,76		32'524,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,76		32'524,01
28 R.02.140.010.b	Sommano positivi m³					45,16		
	Sommano negativi m³					-14,40		
	SOMMANO m³					30,76	6,30	193,79
	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					30,76		
29 E.06.010.060.a	SOMMANO m³					30,76	3,16	97,20
	Malta di cemento tipo 32.5 e sabbia composta da: 300 kg di cemento per 1,00 m³ di sabbia							
	Letto alloggio tubazione di scarico caditoie		80,00	0,600	0,100	4,80		
	SOMMANO m³					4,80	85,12	408,58
30 E.01.040.040.a	Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulom ... reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
	Letto alloggio tubazione di scarico caditoie		80,00	0,600	0,200	9,60		
	SOMMANO m³					9,60	38,08	365,57
31 U.02.040.160.a	Tubi in PVC-U rigido non plastificato a parete struttura ... nco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m DN 200		80,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	17,41	1'392,80
32 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo							
	Tubazioni caditoie		80,00	0,600	0,600	28,80		
	a detrarre volume letto di alloggio cemento, rinfianco sabbia e tubazione		80,00	0,600	0,300	-14,40		
	Sommano positivi m³					28,80		
	Sommano negativi m³					-14,40		
	SOMMANO m³					14,40	2,07	29,81
33 U.04.020.020.e	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con e ... on la sola esclusione degli oneri per lo scavo 60x60x60 cm					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	65,39	523,12
34 U.04.020.310.a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta ... itura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio	8,00			50,000	400,00		
	SOMMANO kg					400,00	3,89	1'556,00
35 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bitu ... essori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore		90,00	16,000	3,000	4'320,00		
	SOMMANO m²					4'320,00	0,32	1'382,40
	A R I P O R T A R E							38'473,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'473,28
36 U.05.020.150.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... zione in misto granulare stabilizzato con legante naturale		80,00	0,600	0,200	9,60		
	Integrazione tratto stradale dissestata		120,00	4,000	0,200	96,00		
	SOMMANO m³					105,60	18,66	1'970,50
37 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)		80,00	0,600	7,000	336,00		
	Integrazione tratto stradale dissestata		80,00	4,000	7,000	2'240,00		
	SOMMANO m²/cm					2'576,00	1,26	3'245,76
38 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		80,00	0,600	3,000	144,00		
			90,00	16,000	3,000	4'320,00		
	SOMMANO m²/cm					4'464,00	1,55	6'919,20
39 N.P./002	Fornitura e posa in opera di arbusti e/o alberature per l ... nto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	4'364,23	8'728,46
40 U.08.030.140.j	Palo da lamiera in acciaio Fe 360 B stampato e saldato in ... ezza fuori terra 11 m, diametro base 178 mm, spessore 4 mm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	552,06	1'104,12
41 U.08.040.020.e	Sbraccio doppio di diametro mm 60 per pali di illuminazio ... ari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	313,40	1'253,60
42 U.08.020.170.b	Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra d ... a vapori di sodio 70 W per lampada a vapori di sodio 150 W					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	351,77	2'814,16
43 N.P./004	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbrica ... orra per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte. INTEGRAZIONI E RIPRISTINI		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					50,00	43,20	2'160,00
44 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Rotatoria (diametro 6,00 ml) Isola direzionale		19,00 9,00			19,00 9,00		
	A R I P O R T A R E					28,00		66'669,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					28,00		66'669,08
	SOMMANO m					28,00	3,29	92,12
45 U.05.010.050.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso ... Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(3^2)) Isola direzionale	28,26 4,80			0,100 0,100	2,83 0,48		
	SOMMANO m³					3,31	17,55	58,09
46 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavo per posa cordoni *(lung.=19+9)	0,90	28,00	0,500	0,400	5,04		
	SOMMANO m³					5,04	4,27	21,52
47 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavo per posa cordoni *(lung.=19+9)	0,10	28,00	0,500	0,400	0,56		
	SOMMANO m³					0,56	58,32	32,66
48 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo (lung.=19+9)		28,00	0,350	0,400	3,92		
	SOMMANO m³					3,92	2,07	8,11
49 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=3,31+5,60) a detrarre rinterro	8,91				8,91 -3,92		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					8,91 -3,92		
	SOMMANO m³					4,99	6,30	31,44
50 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					4,99		
	SOMMANO m³					4,99	3,16	15,77
51 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione Rotatoria (diametro 6,00 ml) Isola direzionale		19,00 9,00		0,150 0,150	2,85 1,35		
	SOMMANO m²					4,20	20,95	87,99
52 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(3^2)) Isola direzionale	28,26 4,80			0,300 0,220	8,48 1,06		
	SOMMANO m³					9,54	94,76	904,01
	A R I P O R T A R E							67'920,79



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							67'920,79
53 U.05.030.020.c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibroc ... 'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 Rotatoria (diametro 6,00 ml) Isola direzionale		19,00 9,00			19,00 9,00		
	SOMMANO m					28,00	21,84	611,52
54 E.22.020.010.d	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, ... altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo altri colori Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(2,9^2))	26,41				26,41		
	SOMMANO m²					26,41	30,27	799,43
55 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Isola direzionale	4,80			3,000	14,40		
	SOMMANO m²/cm					14,40	1,55	22,32
56 U.05.050.530.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... e Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	4,22	844,00
57 U.05.050.510.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo ... la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm		350,00			350,00		
	SOMMANO m					350,00	0,44	154,00
58 U.05.050.050.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	47,03	235,15
59 U.05.050.020.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... enza classe II In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,71	202,26
60 U.05.050.540.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... assimo poligono circoscritto Ripasso di impianto esistente					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	3,58	429,60
61 U.05.050.050.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		71'219,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		71'219,07
	SOMMANO cad					8,00	47,03	376,24
62 U.05.050.210.f	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali ... e II In lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	174,01	1'392,08
63 U.05.050.500.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametr ... posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri					16,00		
	SOMMANO cad					16,00	48,45	775,20
64 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Cavidotti pubblica illuminazione	2,00	25,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,29	164,50
65 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione pali	0,95 0,75	25,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	8,31 0,55		
	SOMMANO m³					8,86	4,27	37,83
66 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione	0,05 0,25	25,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	0,44 0,18		
	SOMMANO m³					0,62	58,32	36,16
67 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Cavidotti pubblica illuminazione		25,00	0,500	0,400	5,00		
	SOMMANO m³					5,00	2,07	10,35
68 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=8,86+0,62) a detrarre rinterro	9,48				9,48 -5,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					9,48 -5,00		
	SOMMANO m³					4,48	6,30	28,22
69 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					4,48		
	SOMMANO m³					4,48	3,16	14,16
	A R I P O R T A R E							74'053,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							74'053,81
70 L.02.040.130.e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,50	137,50
71 L.02.040.130.a	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 Derivazione al palo		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	2,97	17,82
72 L.02.010.170.d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in ... ica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x6 mm²		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	4,46	111,50
73 L.05.010.030.d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capic ... interrata entro scavo predisposto sezione nominale 35 mm²		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,15	128,75
74 L.05.020.010.a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... riale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,49	92,49
75 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 Blocco di fondazione palo		0,90	0,900	0,900	0,73		
	SOMMANO m³					0,73	94,76	69,17
76 U.08.030.140.j	Palo da lamiera in acciaio Fe 360 B stampato e saldato in ... ezza fuori terra 11 m, diametro base 178 mm, spessore 4 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	552,06	552,06
77 U.08.040.020.e	Sbraccio doppio di diametro mm 60 per pali di illuminazio ... ari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	313,40	626,80
78 U.08.020.170.b	Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra d ... a vapori di sodio 70 W per lampada a vapori di sodio 150 W					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	351,77	1'407,08
79	Lampade a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo							
	A R I P O R T A R E							77'196,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							77'196,98
U.08.010.070.a	ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40: 150 W, lumen 14.500					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	38,11	152,44
80 U.04.020.010.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... on la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,18	94,36
81 U.05.020.150.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... zione in misto granulare stabilizzato con legante naturale		25,00	0,500	0,200	2,50		
	Integrazione tratto stradale dissestata		80,00	4,000	0,200	64,00		
	SOMMANO m³					66,50	18,66	1'240,89
82 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bitu ... essori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore		120,00	11,000	3,000	3'960,00		
	SOMMANO m²					3'960,00	0,32	1'267,20
83 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)		25,00	0,500	7,000	87,50		
	Integrazione tratto stradale dissestata		80,00	4,000	7,000	2'240,00		
	SOMMANO m²/cm					2'327,50	1,26	2'932,65
84 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		25,00	0,500	3,000	37,50		
	Ripristino manto stradale		120,00	11,000	3,000	3'960,00		
	SOMMANO m²/cm					3'997,50	1,55	6'196,13
85 N.P./002	Fornitura e posa in opera di arbusti e/o alberature per l ... nto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'364,23	4'364,23
86 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Demolizione isole direzionali *(lung.=2*15,00)		30,00			30,00		
			25,00			25,00		
	Rotatoria (diametro 6,00 ml)		19,00			19,00		
	Isola direzionale		9,00			9,00		
	Isola direzionale (prolungamento via dei Romani)		15,60			15,60		
	SOMMANO m					98,60	3,29	324,39
87 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bitu ... essori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore							
	A R I P O R T A R E							93'769,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							93'769,27
88 U.05.010.050.a	zona incrocio con via spartaco		64,60	10,800	3,000	2'093,04		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'093,04	0,32	669,77
	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso ... Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(3^2))	28,26			0,100	2,83		
	Isola direzionale	4,80			0,100	0,48		
89 R.02.020.050.a	Isola direzionale (prolungamento via dei Romani)	9,00			0,100	0,90		
	(par.ug.=2*5,00)	10,00			0,100	1,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					5,21	17,55	91,44
	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di m ... demolitore meccanico: non armato di spessore fino a cm 10							
	Demolizione isole direzionali e cordoli in calcestruzzo *(lung.=2*4,5)		9,00		0,300	2,70		
90 R.02.060.050.a	Demolizione marciapiede zanelle e cordoli in calcestruzzo		22,30	2,000	0,200	8,92		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					11,62	96,18	1'117,61
	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., comp ... eriale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc.							
	Demolizione marciapiede		22,30	1,500		33,45		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					33,45	9,42	315,10
91 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> )							
	Scavo per posa cordoni *(lung.=19+9+15,6)	0,90	43,60	0,500	0,400	7,85		
	Scavo per demolizione isole esistenti *(lung.=2*15)	0,90	30,00	0,500	0,400	5,40		
		0,90	25,00	0,500	0,400	4,50		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					17,75	4,27	75,79
92 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m							
	Scavo per posa cordoni *(lung.=19+9+15,6)	0,10	43,60	0,500	0,400	0,87		
	Scavo per demolizione isole esistenti *(lung.=2*15)	0,10	30,00	0,500	0,400	0,60		
		0,10	25,00	0,500	0,400	0,50		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1,97	58,32	114,89
93 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo							
	(lung.=19+9+15,6)		43,60	0,350	0,400	6,10		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					6,10	2,07	12,63
94 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km							
	(par.ug.=20,93+5,21+11,62+19,72)	57,48				57,48		
	a detrarre rinterro					-6,10		
	Sommano positivi m <sup>3</sup>					57,48		
	Sommano negativi m <sup>3</sup>					-6,10		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					51,38	6,30	323,69
	A R I P O R T A R E							96'490,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							96'490,19
95 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					51,38		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					51,38	3,16	162,36
96 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml)		19,00		0,150	2,85		
	Isola direzionale		9,00		0,150	1,35		
	Isola direzionale (prolungamento via dei Romani)		15,60		0,150	2,34		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					6,54	20,95	137,01
97 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(3^2))	28,26			0,300	8,48		
	Isola direzionale	4,80			0,220	1,06		
	Isola direzionale (prolungamento via dei Romani)	9,00			0,220	1,98		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					11,52	94,76	1'091,64
98 U.05.030.020.c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibroc ... 'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml)		19,00			19,00		
	Isola direzionale		9,00			9,00		
	Isola direzionale (prolungamento via dei Romani)		15,60			15,60		
	Ripristino marciapiede		22,30			22,30		
	SOMMANO m					65,90	21,84	1'439,26
99 N.P./004	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbrica ... orra per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte.							
	Ripristino sede stradale incrocio Via spartaco		22,30			22,30		
	SOMMANO ml					22,30	43,20	963,36
100 E.22.020.010.d	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, ... altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo altri colori							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(2,9^2))	26,41				26,41		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					26,41	30,27	799,43
101 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)							
	Ripristino pavimentazione demolita *(par.ug.=2*5,00)	10,00			7,000	70,00		
	Ripristino sede stradale incrocio Via spartaco		22,30	1,500	7,000	234,15		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm					304,15	1,26	383,23
102 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)							
	Isola direzionale	4,80			3,000	14,40		
	Isola direzionale (prolungamento via dei Romani)	9,00			3,000	27,00		
	A R I P O R T A R E					41,40		101'466,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					41,40		101'466,48
	Ripristino pavimentazione demolita *(par.ug.=2*5,00)	10,00			3,000	30,00		
	Ripristino sede stradale incrocio Via spartaco		22,30	1,500	7,000	234,15		
	zona incrocio con via spartaco		64,60	10,800	3,000	2'093,04		
	SOMMANO m²/cm					2'398,59	1,55	3'717,81
103 U.05.050.530.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... e Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²					350,00		
	SOMMANO m²					350,00	4,22	1'477,00
104 U.05.050.510.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo ... la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm		600,00			600,00		
	SOMMANO m					600,00	0,44	264,00
105 U.05.050.540.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... assimo poligono circoscritto Ripasso di impianto esistente					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	3,58	429,60
106 U.05.050.580.a	Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudina ... ri a 0,7 kg/m² Spessore finito compreso tra 4,50 e 5,00 mm					60,00		
	SOMMANO m²					60,00	12,97	778,20
107 U.05.050.020.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su apposit ... enza classe II In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	33,71	269,68
108 U.05.050.050.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su apposit ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	47,03	564,36
109 U.05.050.210.f	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali ... e II In lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100					24,00		
	SOMMANO cad					24,00	174,01	4'176,24
110 U.05.050.500.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametr ... posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri					28,00		
	SOMMANO cad					28,00	48,45	1'356,60
111	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di							
	A R I P O R T A R E							114'499,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							114'499,97
R.02.010.050.a	idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Cavidotti pubblica illuminazione	2,00	40,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	3,29	263,20
112 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione pali	0,95 0,75	40,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	13,30 0,55		
	SOMMANO m³					13,85	4,27	59,14
113 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione	0,05 0,25	40,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	0,70 0,18		
	SOMMANO m³					0,88	58,32	51,32
114 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Cavidotti pubblica illuminazione		40,00	0,500	0,400	8,00		
	SOMMANO m³					8,00	2,07	16,56
115 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=13,85+0,88) a detrarre rinterro	14,73				14,73 -8,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					14,73 -8,00		
	SOMMANO m³					6,73	6,30	42,40
116 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					6,73		
	SOMMANO m³					6,73	3,16	21,27
117 L.02.040.130.e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	5,50	220,00
118 L.02.040.130.a	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 Derivazione al palo		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	2,97	17,82
119 L.02.010.170.d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in ... ica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x6 mm²		40,00			40,00		
	A R I P O R T A R E					40,00		115'191,68



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					40,00		115'191,68
	SOMMANO m					40,00	4,46	178,40
120 L.05.010.030.d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capic ... interrata entro scavo predisposto sezione nominale 35 mm²		40,00			40,00		
	SOMMANO m					40,00	5,15	206,00
121 L.05.020.010.a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... riale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,49	92,49
122 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 Blocco di fondazione palo		0,90	0,900	0,900	0,73		
	SOMMANO m³					0,73	94,76	69,17
123 U.08.030.140.j	Palo da lamiera in acciaio Fe 360 B stampato e saldato in ... ezza fuori terra 11 m, diametro base 178 mm, spessore 4 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	552,06	552,06
124 U.08.040.020.e	Sbraccio doppio di diametro mm 60 per pali di illuminazio ... ari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	313,40	626,80
125 U.08.020.170.b	Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra d ... a vapori di sodio 70 W per lampada a vapori di sodio 150 W					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	351,77	1'407,08
126 U.08.010.070.a	Lampade a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40: 150 W, lumen 14.500					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	38,11	152,44
127 U.04.020.010.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... on la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,18	94,36
128 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bitu ... essori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore		120,00	6,000	3,000	2'160,00		
	A R I P O R T A R E					2'160,00		118'570,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					2'160,00		118'570,48
	SOMMANO m <sup>2</sup>					2'160,00	0,32	691,20
129 U.05.020.150.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... zione in misto granulare stabilizzato con legante naturale							
	Integrazione tratto stradale dissestata		40,00 80,00	0,500 4,000	0,200 0,200	4,00 64,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					68,00	18,66	1'268,88
130 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)							
	Integrazione tratto stradale dissestata		40,00 80,00	0,500 4,000	7,000 7,000	140,00 2'240,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm					2'380,00	1,26	2'998,80
131 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)							
	Ripristino manto stradale		40,00 120,00	0,500 6,000	3,000 3,000	60,00 2'160,00		
	SOMMANO m <sup>2</sup> /cm					2'220,00	1,55	3'441,00
132 N.P./001	Fornitura e posa in opera di impianto semaforico per incr ... mpiantistiche per il corretto montaggio e funzionamento.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8'255,62	8'255,62
133 N.P./002	Fornitura e posa in opera di arbusti e/o alberature per l ... nto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'364,23	4'364,23
134 N.P./004	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbrica ... orra per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte.					35,00		
	SOMMANO ml					35,00	43,20	1'512,00
135 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml)		19,00			19,00		
	Isola direzionale		9,00			9,00		
	Demolizione spartitraffico *(lung.=2*33)		66,00			66,00		
	SOMMANO m					94,00	3,29	309,26
136 U.05.010.050.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso ... Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(3^2))	28,26			0,100	2,83		
	Isola direzionale	4,80			0,100	0,48		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					3,31	17,55	58,09
	A R I P O R T A R E							141'469,56

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							141'469,56
137 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavo per posa cordoni *(lung.=19+9) Scavo demolizione spartitraffico	0,90 0,90	28,00 33,00	0,500 0,600	0,400 0,300	5,04 5,35		
	SOMMANO m³					10,39	4,27	44,37
138 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavo per posa cordoni *(lung.=19+9) Scavo demolizione spartitraffico	0,10 0,10	28,00 33,00	0,500 0,600	0,400 0,300	0,56 0,59		
	SOMMANO m³					1,15	58,32	67,07
139 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo (lung.=19+9)		28,00 33,00	0,350 0,600	0,400 0,200	3,92 3,96		
	SOMMANO m³					7,88	2,07	16,31
140 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=3,31+11,54) a detrarre rinterro	14,85				14,85 -7,88		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					14,85 -7,88		
	SOMMANO m³					6,97	6,30	43,91
141 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					6,97		
	SOMMANO m³					6,97	3,16	22,03
142 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione Rotatoria (diametro 6,00 ml) Isola direzionale		19,00 9,00		0,150 0,150	2,85 1,35		
	SOMMANO m²					4,20	20,95	87,99
143 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(3^2)) Isola direzionale	28,26 4,80			0,300 0,220	8,48 1,06		
	SOMMANO m³					9,54	94,76	904,01
144 U.05.030.020.c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibroc ... 'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100 Rotatoria (diametro 6,00 ml) Isola direzionale		19,00 9,00			19,00 9,00		
	SOMMANO m					28,00	21,84	611,52
	A R I P O R T A R E							143'266,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							143'266,77
145 E.22.020.010.d	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, ... altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo altri colori Rotatoria (diametro 6,00 ml) *(par.ug.=3,14*(2,9^2))	26,41				26,41		
	SOMMANO m²					26,41	30,27	799,43
146 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) Ripristino pavimentazione spartitraffico		33,00	0,600	7,000	138,60		
	SOMMANO m²/cm					138,60	1,26	174,64
147 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Isola direzionale Ripristino pavimentazione spartitraffico	4,80	33,00	0,600	3,000 3,000	14,40 59,40		
	SOMMANO m²/cm					73,80	1,55	114,39
148 U.05.050.530.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... e Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²					220,00		
	SOMMANO m²					220,00	4,22	928,40
149 U.05.050.510.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo ... la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	0,44	26,40
150 U.05.050.540.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... assimo poligono circoscritto Ripasso di impianto esistente					80,00		
	SOMMANO m²					80,00	3,58	286,40
151 U.05.050.020.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... enza classe II In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,71	202,26
152 U.05.050.050.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	47,03	282,18
153 U.05.050.210.f	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali ... e II In lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	174,01	1'740,10
	A R I P O R T A R E							147'820,97

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							147'820,97
154 U.05.050.500.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametr ... posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	48,45	726,75
155 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Cavidotti pubblica illuminazione	2,00	25,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,29	164,50
156 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione pali	0,95 0,75	25,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	8,31 0,55		
	SOMMANO m³					8,86	4,27	37,83
157 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione	0,05 0,25	25,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	0,44 0,18		
	SOMMANO m³					0,62	58,32	36,16
158 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Cavidotti pubblica illuminazione		25,00	0,500	0,400	5,00		
	SOMMANO m³					5,00	2,07	10,35
159 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=8,86+0,62) a detrarre rinterro	9,48				9,48 -5,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					9,48 -5,00		
	SOMMANO m³					4,48	6,30	28,22
160 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					4,48		
	SOMMANO m³					4,48	3,16	14,16
161 L.02.040.130.e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,50	137,50
162	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia							
	A R I P O R T A R E							148'976,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							148'976,44
L.02.040.130.a	pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 Derivazione al palo		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	2,97	17,82
163 L.02.010.170.d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in ... ica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x6 mm <sup>2</sup>		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	4,46	111,50
164 L.05.010.030.d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e cavic ... interrata entro scavo predisposto sezione nominale 35 mm <sup>2</sup>		25,00			25,00		
	SOMMANO m					25,00	5,15	128,75
165 L.05.020.010.a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... riale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,49	92,49
166 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 Blocco di fondazione palo		0,90	0,900	0,900	0,73		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					0,73	94,76	69,17
167 U.08.030.140.j	Palo da lamiera in acciaio Fe 360 B stampato e saldato in ... ezza fuori terra 11 m, diametro base 178 mm, spessore 4 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	552,06	552,06
168 U.08.040.020.e	Sbraccio doppio di diametro mm 60 per pali di illuminazio ... ari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	313,40	626,80
169 U.08.020.170.b	Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra d ... a vapori di sodio 70 W per lampada a vapori di sodio 150 W					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	351,77	1'407,08
170 U.08.010.070.a	Lampade a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40: 150 W, lumen 14.500					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	38,11	152,44
171 U.04.020.010.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... on la sola esclusione degli oneri per lo							
	A R I P O R T A R E							152'134,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							152'134,55
172 U.05.020.150.a	scavo 50x50x50 cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	47,18	94,36
	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... zione in misto granulare stabilizzato con legante naturale		25,00	0,500	0,200	2,50		
	Integrazione tratto stradale dissestata		60,00	4,000	0,200	48,00		
	SOMMANO m³					50,50	18,66	942,33
173 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bitu ... essori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore		60,00	8,000	3,000	1'440,00		
	SOMMANO m²					1'440,00	0,32	460,80
174 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)		25,00	0,500	7,000	87,50		
	Integrazione tratto stradale dissestata		60,00	4,000	7,000	1'680,00		
	SOMMANO m²/cm					1'767,50	1,26	2'227,05
175 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		25,00	0,500	3,000	37,50		
	Ripristino manto stradale		60,00	8,000	3,000	1'440,00		
	SOMMANO m²/cm					1'477,50	1,55	2'290,13
176 N.P./002	Fornitura e posa in opera di arbusti e/o alberature per l ... nto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'364,23	4'364,23
177 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm							
	Rotatoria (diametro 10,00 ml)		31,40			31,40		
	Isole direzionali *(lung.=3*14,00)		42,00			42,00		
	Prolungamento spartitraffico *(lung.=2*50,00)		100,00			100,00		
	Demolizione Isole direzionali	3,00	23,00			69,00		
	SOMMANO m					242,40	3,29	797,50
178 U.05.010.050.a	Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso ... Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso							
	Rotatoria (diametro 10,00 ml) *(par.ug.=3,14*(5^2))	78,50			0,100	7,85		
	Isole direzionali *(par.ug.=3*11)	33,00			0,100	3,30		
	SOMMANO m³					11,15	17,55	195,68
179 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³)							
	Scavo per posa cordoni *(lung.=31,40+42,00)	0,90	73,40	0,500	0,400	13,21		
	A R I P O R T A R E					13,21		163'506,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					13,21		163'506,63
180 R.01.010.020.a	Scavo per demolizione isole esistenti *(lung.=3*23)	0,90	69,00	0,500	0,400	12,42	4,27	201,67
	Scavo per prolungamento spartitraffico *(lung.=2*50,00)	0,90	100,00	0,600	0,400	21,60		
	SOMMANO m³					47,23		
	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m						58,32	306,18
	Scavo per posa cordoni *(lung.=31,40+42,00)	0,10	73,40	0,500	0,400	1,47		
	Scavo per demolizione isole esistenti *(lung.=3*23)	0,10	69,00	0,500	0,400	1,38		
	Scavo per prolungamento spartitraffico *(lung.=2*50,00)	0,10	100,00	0,600	0,400	2,40		
	SOMMANO m³					5,25		
	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo						2,07	67,54
	(lung.=31,40+42,00)		73,40	0,350	0,400	10,28		
	(lung.=3*23)		69,00	0,500	0,300	10,35		
	(lung.=2*50,00)		100,00	0,300	0,400	12,00		
	SOMMANO m³					32,63		
182 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km	63,63				63,63	6,30	195,30
	(par.ug.=11,15+47,23+5,25)					-32,63		
	a detrarre rinterro							
	Sommano positivi m³					63,63		
	Sommano negativi m³					-32,63		
183 R.02.140.010.b	SOMMANO m³					31,00	3,16	97,96
	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					31,00		
	SOMMANO m³					31,00		
184 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti ... me a contatto con il calcestruzzo. per opere di fondazione						20,95	544,91
	Rotatoria (diametro 10,00 ml)		31,40		0,150	4,71		
	Isole direzionali *(lung.=3*14)		42,00		0,150	6,30		
	Spartitraffico *(lung.=2*50)		100,00		0,150	15,00		
	SOMMANO m²					26,01		
185 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20						94,76	3'440,74
	Rotatoria (diametro 10,00 ml) *(par.ug.=3,14*(5^2))	78,50			0,300	23,55		
	Isole direzionali *(par.ug.=3*11)	33,00			0,220	7,26		
	Spartitraffico	50,00		0,500	0,220	5,50		
	SOMMANO m³					36,31		
186 U.05.030.020.c	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibroc ... 'asse del ciglio: Cordone prefabbricato da cm 10÷12x25x100							
	Rotatoria		31,40			31,40		
	Isole direzionali *(lung.=3*14)		42,00			42,00		
	A R I P O R T A R E					73,40		168'360,93



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					73,40		168'360,93
187 E.22.020.010.d	Spartitraffico *(lung.=2*50)		100,00			100,00		
	SOMMANO m					173,40	21,84	3'787,06
	Masselli di calcestruzzo vibrocompresso a doppio strato, ... altezza 11 cm finitura superiore tipo quarzo altri colori							
	Rotatoria (diametro 10,00 ml) *(par.ug.=3,14*(5^2))	78,50				78,50		
188 U.05.020.190.a	SOMMANO m²					78,50	30,27	2'376,20
	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)							
	Isole direzionali *(par.ug.=3*11)	33,00			3,000	99,00		
	Spartitraffico	50,00		0,500	3,000	75,00		
189 U.05.050.530.a	SOMMANO m²/cm					174,00	1,55	269,70
	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... e Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/m²							
						180,00		
	SOMMANO m²					180,00	4,22	759,60
190 U.05.050.510.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo ... la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm							
			90,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	0,44	39,60
191 U.05.050.540.b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... assimo poligono circoscritto Ripasso di impianto esistente					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	3,58	358,00
192 U.05.050.020.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... enza classe II In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	33,71	134,84
193 U.05.050.050.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su appositi ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	47,03	235,15
194 U.05.050.210.f	Fornitura e posa in opera su appositi supporti di segnali ... e II In lamiera di alluminio 25/10 di dimensioni cm 90x100					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	174,01	1'392,08
195 U.05.050.500.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametr ... posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri							
	A R I P O R T A R E							177'713,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							177'713,16
	SOMMANO cad					14,00		
						14,00	48,45	678,30
196 R.02.010.050.a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idone ... conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm Cavidotti pubblica illuminazione	2,00	25,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	3,29	164,50
197 E.01.020.010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... lo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione pali	0,95 3,00	125,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	41,56 2,19		
	SOMMANO m³					43,75	4,27	186,81
198 R.01.010.020.a	Scavo a sezione obbligata, in terre di qualsiasi natura e ... materiale dal bordo dello scavo: per profondità fino a 2 m Scavi per cavidotti pubblica illuminazione Blocchi di fondazione	0,05 3,00	125,00 0,90	0,500 0,900	0,700 0,900	2,19 2,19		
	SOMMANO m³					4,38	58,32	255,44
199 E.01.040.010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, c ... ere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Cavidotti pubblica illuminazione		125,00	0,500	0,400	25,00		
	SOMMANO m³					25,00	2,07	51,75
200 R.02.140.010.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... oneri di discarica autorizzata. per trasporti fino a 10 km (par.ug.=43,75+4,38) a detrarre rinterro	48,13				48,13 -25,00		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					48,13 -25,00		
	SOMMANO m³					23,13	6,30	145,72
201 R.02.140.010.b	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di ... ca autorizzata. per ogni cinque km in più oltre i primi 10					4,48		
	SOMMANO m³					4,48	3,16	14,16
202 L.02.040.130.e	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 90		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	5,50	687,50
203 L.02.040.130.a	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia pare ... , curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 40 Derivazione al palo		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	2,97	17,82
	A R I P O R T A R E							179'915,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							179'915,16
204 L.02.010.170.d	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in ... ica progressiva e marchio IMQ Quadripolare Sezione 4x6 mm <sup>2</sup>		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	4,46	557,50
205 L.05.010.030.d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capic ... interrata entro scavo predisposto sezione nominale 35 mm <sup>2</sup>		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	5,15	643,75
206 L.05.020.010.a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a cald ... riale plastico delle dimensioni di 400x400 lunghezza 1,5 m					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	92,49	369,96
207 E.03.010.010.d	Calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo le ... e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: Rck 20 Blocco di fondazione palo	4,00	0,90	0,900	0,900	2,92		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					2,92	94,76	276,70
208 U.08.030.010.i	Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezio ... uso il braccio d2=127; l= 9000; h=8200; d=70; kg=81; S=3,6					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	499,15	1'996,60
209 U.08.030.140.j	Palo da lamiera in acciaio Fe 360 B stampato e saldato in ... ezza fuori terra 11 m, diametro base 178 mm, spessore 4 mm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	552,06	552,06
210 U.08.040.020.e	Sbraccio doppio di diametro mm 60 per pali di illuminazio ... ari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	313,40	626,80
211 U.08.020.170.b	Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra d ... a vapori di sodio 70 W per lampada a vapori di sodio 150 W					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	351,77	2'814,16
212 U.08.010.070.a	Lampade a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40: 150 W, lumen 14.500					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	38,11	304,88
	A R I P O R T A R E							188'057,57

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							188'057,57
213 U.04.020.010.d	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzat ... on la sola esclusione degli oneri per lo scavo 50x50x50 cm					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	47,18	188,72
214 U.05.020.150.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con ... zione in misto granulare stabilizzato con legante naturale		25,00	0,500	0,200	2,50		
	Integrazione tratto stradale dissestata		80,00	4,000	0,200	64,00		
	SOMMANO m³					66,50	18,66	1'240,89
215 U.05.010.080.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bitu ... essori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore		130,00	12,000	3,000	4'680,00		
	extra		300,00	6,000	3,000	5'400,00		
	SOMMANO m²					10'080,00	0,32	3'225,60
216 U.05.020.180.a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... onglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder)		25,00	0,500	7,000	87,50		
	Integrazione tratto stradale dissestata		80,00	4,000	7,000	2'240,00		
	extra		850,00		7,000	5'950,00		
	SOMMANO m²/cm					8'277,50	1,26	10'429,65
217 U.05.020.190.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ... to Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)		25,00	0,500	3,000	37,50		
	Ripristino manto stradale		130,00	12,000	3,000	4'680,00		
	extra		850,00		3,000	2'550,00		
	SOMMANO m²/cm					7'267,50	1,55	11'264,63
218 N.P./002	Fornitura e posa in opera di arbusti e/o alberature per l ... nto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	4'364,23	4'364,23
219 N.P./004	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbrica ... orra per dare l'opera finita e realizzata a regola d'arte. INTEGRAZIONI					45,00		
	SOMMANO ml					45,00	43,20	1'944,00
220 U.05.050.510.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo ... la fornitura del materiale Per strisce di larghezza 12 cm		480,00			480,00		
	SOMMANO m					480,00	0,44	211,20
221 U.05.050.530.a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costitui ... e Per nuovo impianto, vernice in quantità							
	A R I P O R T A R E							220'926,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							220'926,49
	pari a 1,3 kg/m²					140,00		
	SOMMANO m²					140,00	4,22	590,80
222 U.05.050.580.a	Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudina ... ri a 0,7 kg/m² Spessore finito compreso tra 4,50 e 5,00 mm					50,00		
	SOMMANO m²					50,00	12,97	648,50
223 U.05.050.020.d	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su apposit ... enza classe II In lamiera di alluminio da 25/10 lato cm 60		6,00			6,00		
	SOMMANO cad					6,00	33,71	202,26
224 U.05.050.500.b	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametr ... posa in opera di sostegni tubolari altezza da 2 a 3 metri					14,00		
	SOMMANO cad					14,00	48,45	678,30
225 U.05.050.110.e	Fornitura e posa in opera con staffe bullonate su apposit ... asse II In lamiera di alluminio da 25/10 di diametro cm 60					18,00		
	SOMMANO cad					18,00	44,73	805,14
226 N.P./003	Fornitura e posa in opera di segnaletica stradale in gomm ... nto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. (lung.=82+21,4+56+34+48)		241,40			241,40		
	SOMMANO ml					241,40	32,42	7'826,19
227 S.02.020.090.a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole ... l 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	420,65	420,65
228 S.02.020.100.a	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole ... esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					5,00		
	SOMMANO cad/30gg					5,00	262,22	1'311,10
229 S.02.020.030.a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico ... lo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	100,92	100,92
230 S.02.020.040.a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico ... nta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere							
	A R I P O R T A R E							233'510,35

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							233'510,35
231 S.01.010.030.a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visi ... m² Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	2,00	640,00		1,000	5,00	63,30	316,50
						5,00		
						1'280,00	3,22	4'121,60
						1'280,00		
232 S.01.010.030.b	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visi ... riore a 20 kg/ m² Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00	2,00	640,00		5,000	6'400,00	0,27	1'728,00
						6'400,00		
						720,00	3,14	2'260,80
						720,00		
233 S.01.010.060.c	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in ... riore a m 1,5 Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,50		480,00		1,500	720,00		
						720,00		
						2'160,00	0,20	432,00
						2'160,00		
234 S.01.010.060.d	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in ... tanza non superiore a m 1,5 Nolo per altezza pari a m 1,50	3,00	480,00		1,500	48,00	9,53	457,44
						48,00		
						48,00	19,09	916,32
						48,00		
235 S.04.020.020.b	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obbligh ... gnale per un mese: Di diametro 90 cm, rifrangenza classe I (par.ug.=6*8)	48,00				24,00	30,03	720,72
						24,00		
						2,00	106,61	213,22
						2,00		
236 S.04.020.020.d	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obbligh ... nale per un mese: Di diametro 90 cm, rifrangenza classe II (par.ug.=6*8)	48,00				4,00		
237 S.04.020.040.c	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dall ... segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x180 cm (par.ug.=4*6)	24,00						
238 S.04.020.080.a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento ... o, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese							
239 S.04.020.080.b	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento ... ronismo, gruppo batterie Nolo per mese successivo al primo							
	A R I P O R T A R E					4,00		244'676,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					4,00		244'676,95
	SOMMANO cad					4,00	72,38	289,52
240 S.04.020.100.b	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei canti ... lampada allo xeno posizionamento e nolo per il primo mese					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	23,54	847,44
241 S.04.020.100.d	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei canti ... le Con lampada allo xeno nolo per mese successivo al primo					36,00		
	SOMMANO cad					36,00	11,19	402,84
242 S.03.010.020.a	Dispositivi per la protezione del capo, dotati di marchio ... delle visiere In PEHD peso circa 330 g e barbatura in pvc (par.ug.=6*6)	36,00				36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	0,30	10,80
243 S.03.010.030.e	Dispositivi per la protezione del volto, dotati di marchi ... a a caschetto in polycarbonato rinforzata avvolgente lunga (par.ug.=6*6)	36,00				36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	1,16	41,76
244 S.03.010.040.b	Dispositivi per la protezione degli occhi, dotati di marc ... avvolgenti, astine regolabili, EN 172-166 classe ottica 1 (par.ug.=6*6)	36,00				36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	0,93	33,48
245 S.03.010.050.a	Dispositivi per la protezione dell'udito, dotati di march ... ruiti secondo norma UNI EN 352 Cuffia peso 180 g SNR 27 dB					36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	3,16	113,76
246 S.03.010.060.c	Dispositivi per la protezione delle vie respiratorie, dot ... ale filtrante per polveri solide anche nocive classe FFP2S (par.ug.=6*6)	36,00				36,00		
	SOMMANO cad/30gg					36,00	0,89	32,04
247 S.03.010.100.i	Dispositivi per la protezione delle mani, dotati di march ... sensi del DLgs 10-1997 Guanti in neoprene EN 420-388 e 374 (par.ug.=24*6)	144,00				144,00		
	SOMMANO cad/30gg					144,00	2,04	293,76
248 S.03.010.110.c	Dispositivi per la protezione dei piedi, dotati di marchi ... sensi del DLgs 10-1997 Scarpa bassa di sicurezza EN 345 S3 (par.ug.=24*6)	144,00				144,00		
	A R I P O R T A R E					144,00		246'742,35

[illegible]



[illegible]

[illegible]