



COMUNE DI ALTAVILLA SILENTINA (SA)
COMUNE DI ALBANELLA (SA)

PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 41 del D.Lgs 36/2023)

Computo metrico

Tav. n°:

G3

DATA:

LAVORI DI ADEGUAMENTO MESSA IN SICUREZZA E
RIAMMAGLIAMENTO DELLA RETE STRADALE DEL COMUNE DI
ALTAVILLA SILENTINA (SA) E DEL COMUNE DI ALBANELLA (SA)

REV.:

Il progettista

UFFICIO TECNICO COMUNALE

Il committente

Visti e pareri

Comune di Altavilla Silentina
Provincia di Salerno

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI ADEGUAMENTO MESSA IN SICUREZZA E
RIAMMAGLIAMENTO DELLA RETE STRADALE DEL COMUNE DI
ALTAVILLA SILENTINA E ALBANELLA

COMMITTENTE: Amministrazione comunale

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	Altvilla Silentina (SpCat 2)							
1 / 1 CAM24_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stess ... e del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore. Sezione 1-61 Sezione 61-271		1220,00 3591,00	5,500 6,200	3,000 3,000	20'130,00 66'792,60		
	SOMMANO mq/cm					86'922,60	1,05	91'268,73
2 / 2 CAM24_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdi ... di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. Sezione 1-61 Sezione 61- 271		1220,00 3591,00 200,00	5,500 6,200 6,000	4,000 4,000 4,000	26'840,00 89'056,80 4'800,00		
	SOMMANO mq/cm					120'696,80	2,85	343'985,88
3 / 3 CAM24_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . Sezione 1-61 Sezione 61- 271		1220,00 3591,00 200,00	5,500 6,200 6,000	5,000 5,000 5,000	33'550,00 111'321,00 6'000,00		
	SOMMANO mq/cm					150'871,00	2,59	390'755,89
4 / 4 NP.01	Rialzamento di chiusini in ferro od in cemento armato compreso lo scavo, le opere in muratura necessarie al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte Messa in quota dei pozzetti	25,00		4,00		100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	67,70	6'770,00
5 / 5 CAM24_U05 .010.068.A	Pulizia di cunette Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio.		2100,00	2,000		4'200,00		
	SOMMANO mq					4'200,00	1,17	4'914,00
6 / 6 CAM24_U05 .010.070.B	Pulizia di pozzetti di ispezione Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio.		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	3,27	98,10
7 / 7	Taglio di superfici in conglomerato bituminoso e/o cementizio							
	A R I P O R T A R E							837'792,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							837'792,60
CAM24_R02 .010.050.A	anche armato per giunti, tagli, canalette, cavidotti Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso. Profondità di taglio da 0 a 100 mm Attraversamento cavi Attraversamento		50,00 9,00			50,00 18,00		
	SOMMANO ml					68,00	4,10	278,80
8 / 8 CAM24_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto ... ici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Sezione 35-44 Sezione 134-168 attraversamento		185,00 680,00 9,00 4,00	5,500 4,000 2,000 3,000	0,300 0,300 0,300 0,300	305,25 816,00 5,40 3,60		
	SOMMANO mc					1'130,25	18,00	20'344,50
9 / 9 CAM24_U05 .020.080.A	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Sezione 35-44 Sezione 134-168 attraversamento		185,00 680,00 2,00	5,000 4,000 6,000	0,300 0,300 0,300	277,50 816,00 3,60		
	SOMMANO mc					1'097,10	28,06	30'784,63
10 / 10 CAM24_U02 .040.070.G	Tubazione composita spiralata Classe C = 16 kN /mq Tubazione composita spiralata in polietilene rinforzato con acciaio per condotte di scarico interrate non in pressione, con profili ... eriale idoneo. Rigidità anulare classe C = 16 kN/mq (PS > = 830 kPa con deformazione del 3%) Classe C = 16 kN DN 1000 mm Attraversamento		9,00			9,00		
	SOMMANO m					9,00	1'349,20	12'142,80
11 / 11 CAM24_U05 .020.020.A	Compattazione del piano di posa Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Sezione 35-44 Sezione 134-168		185,00 680,00	5,000 4,000		925,00 2'720,00		
	SOMMANO mq					3'645,00	2,06	7'508,70
12 / 12 CAM24_U05 .020.050.H	Rinforzo di corpo stradale con geogriglia a resistenza monodirezionale Rinforzo di corpo stradale mediante la posa, tra il piano di appoggio del rilevato e la struttura sovrastante ... a del materiale, secondo le seguenti caratteristiche meccaniche: Carico di rottura nominale della geogriglia di 800 kN/m Sezione 35-44 Sezione 134-168		85,00 145,82	5,000 4,500		425,00 656,19		
	SOMMANO mq					1'081,19	81,46	88'073,74
	A R I P O R T A R E							996'925,77

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							996'925,77
13 / 13 CAM24_MT .U.17.154	Segnaletica stradale Segnaletica orizzontale in vernice per strisce di larghezza 12 cm	2,00	4810,26			9'620,52		
	SOMMANO ml					9'620,52	0,51	4'906,47
14 / 14 CAM24_U05 .050.062.B	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite m ... ice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.		18,00	3,000	6,200	334,80		
	SOMMANO mq					334,80	6,00	2'008,80
15 / 15 CAM24_U05 .050.064.A	Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Per nuovo impianto.		5,00	3,000	6,200	93,00		
	SOMMANO mq					93,00	6,00	558,00
16 / 16 CAM24_U05 .040.020.A	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, ido ... come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi. Sezione 35-44 Sezione 85-95		100,00 190,00 150,00			100,00 190,00 150,00		
	SOMMANO ml					440,00	138,70	61'028,00
17 / 17 CAM24_MT .U.16.004	Barriere Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2 sezione 35 sezione 35		2,00 2,00	30,000 25,000		60,00 50,00		
	SOMMANO ml					110,00	216,87	23'855,70
18 / 18 CAM24_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Sezione 16-33 plinti pali attraversamento		350,00 20,00 9,00 20,00	1,000 1,500 2,000 3,000	1,000 1,500 1,800 4,000	350,00 45,00 32,40 240,00		
	SOMMANO mc					667,40	5,23	3'490,50
19 / 19 CAM24_L02 .080.130.E	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia ... oli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm Sezione 16-33 Sezione 16-33		350,00 150,00			350,00 150,00		
	A R I P O R T A R E					500,00		1'092'773,24

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					500,00		1'092'773,24
	SOMMANO m					500,00	6,76	3'380,00
20 / 20 CAM24_A01 .040.400.A	Rinterro di terreno Rinterro di terreno, precedentemente asportato, mediante l'utilizzo di piccolo mezzo meccanico e con l'ausilio di personale per lo spostamento del terreno in zone di difficile accesso per il mezzo e pistonatura Sezione 16-33		350,00 20,00 9,00 20,00	1,000 1,500 2,000 3,000	0,800 1,000 1,800 4,000	280,00 30,00 32,40 240,00		
	SOMMANO mc					582,40	20,80	12'113,92
21 / 21 CAM24_E03 .010.020.A	Calcestruzzi per strutture di fondazione ed interrate Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, ... i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di esposizione XC1-XC2, Classe di resistenza C25/30 Sezione 16-33 attraversamento	2,00	350,00 9,00 20,00 20,00	1,000 1,500 1,500 3,000	0,200 0,400 1,000 4,000	70,00 10,80 30,00 240,00		
	SOMMANO mc					350,80	169,56	59'481,65
22 / 22 CAM24_U04 .010.010.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessa ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina Sezione 16-33 attraversamento	2,00	350,00 9,00 20,00 20,00	1,000 1,500 1,500 3,000	0,200 0,300 0,300 0,400	70,00 8,10 9,00 24,00		
	SOMMANO mc					111,10	49,48	5'497,23
23 / 23 CAM24_U06 .030.030.F	Palo rastremato diritto in acciaio zincato Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; dia ... merato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=2000; d=60; kg=99; S=3,8 Sezione 16-33		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	911,98	18'239,60
24 / 24 CAM23_U06 .060.010.C (CAM)	Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a ... tazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm Sezione 16-33		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	653,01	13'060,20
25 / 25 CAM24_L02 .010.290.C	Cavo quadripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con ... sione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 4 mmq							
	A R I P O R T A R E							1'204'545,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'204'545,84
	Impianto di illuminazione tra la sezione n. 16 e la sezione n.33 (linea di alimentazione pali) Impianto di illuminazione tra la sezione n. 1 e la sezione n.3 (entra ed esci palo)		350,00			350,00		
		20,00	2,00			40,00		
	SOMMANO m					390,00	6,37	2'484,30
26 / 26 CAM24_L02 .120.040.H	Frutto di derivazione Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x16 mmq per contenitore da 125x125 mm Impianto di illuminazione tra la sezione n. 16 e la sezione n. 33					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	16,71	334,20
27 / 27 CAM24_L02 .130.010.A	Fusibile cilindrico Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 2-20 A, con segnalatore Impianto di illuminazione tra la sezione n. 16 e la sezione n. 33					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	8,51	170,20
28 / 28 CAM24_L02 .220.010.B	Morsetto portafusibili Morsetto portafusibili, in melamina Per fusibili 10,3x38 Impianto di illuminazione tra la sezione n.16 e la sezione n.33					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	19,96	399,20
29 / 29 CAM24_L06 .010.070.C	Cassetta di derivazione Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 175x175x130 mm Impianto di illuminazione tra la sezione n. 16 e la seconda n. 33					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	100,89	2'017,80
30 / 30 CAM24_L02 .010.270.A	Cavo bipolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con par ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 1,5 mmq Impianto di illuminazione tra la sezione 16 alla sezione 33(derivazione cassetta asola palo-corpo illuminate)	20,00	8,00			160,00		
	SOMMANO m					160,00	1,93	308,80
31 / 31 CAM24_L05 .020.010.A	Dispensore a croce Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 mm Lunghezza 1,5 m					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	96,39	1'927,80
32 / 32 CAM24_U04 .020.040.F	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 40x40 cm Sezione 16-33		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		1'212'188,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'263'434,47
	Albanella (SpCat 3)							
38 / 38 CAM24_U05 .010.028.A	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa ... e del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m² per ogni cm di spessore. Sezione 1-71 *(par.ug.=6135,30*3)	18405,90				18'405,90		
	SOMMANO mq/cm					18'405,90	1,05	19'326,20
39 / 39 CAM24_U05 .010.028.B	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in più Sezione 1-71 *(par.ug.=6135,30*7)	42947,10				42'947,10		
	SOMMANO mq/cm					42'947,10	0,26	11'166,25
40 / 40 CAM24_U05 .010.020.A	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto ... ici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Sezione 1-71 Mq x H	1,00	6135,30		0,100	613,53		
	SOMMANO mc					613,53	18,00	11'043,54
41 / 41 CAM24_U05 .010.022.A	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5 km. Sezione 1-71 Mq x H	1,00	6135,30		0,100	613,53		
	SOMMANO mc					613,53	7,23	4'435,82
42 / 42 CAM24_U05 .010.068.A	Pulizia di cunette Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio. Pulizia dalla sezione 1-71	2,00	1400,00	2,000		5'600,00		
	SOMMANO mq					5'600,00	1,17	6'552,00
43 / 43 CAM24_U05 .020.020.A	Compattazione del piano di posa Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Sezione 1-71	1,00			6135,300	6'135,30		
	SOMMANO mq					6'135,30	2,06	12'638,72
44 / 44 CAM24_U05 .020.027.A	Conglomerato bituminoso chiuso per profilature, risagomature, rappezzature, rafforzamenti, ecc, di preesistenti carreggiate, impasto a caldo con aggregati calcarei fornito a piè d'opera lungo le strade o nei depositi che saranno indicati dalla Direzione. Sezione 1-71	1,00	6135,30		0,100	613,53		
	SOMMANO mc					613,53	233,25	143'105,87
	A R I P O R T A R E							1'471'702,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'471'702,87
45 / 45 CAM24_U05 .020.085.A	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizio ... o ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo il costipamento.							
	Sezione 8-10	1,00	537,00		0,500	268,50		
	Sezione 17-18	1,00	83,69		0,500	41,85		
	Sezione 28-30	1,00	215,29		0,500	107,65		
	Sezione 33-35	1,00	153,51		0,500	76,76		
	Sezione 35-37	1,00	187,69		0,500	93,85		
	Sezione 44-45	1,00	66,26		0,500	33,13		
	Sezione 59-61	1,00	175,40		0,500	87,70		
	Sezione 70-71	1,00	81,89		0,500	40,95		
	SOMMANO mc					750,39	60,95	45'736,27
46 / 46 CAM24_U05 .020.090.A	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.	1,00	6135,30			6'135,30		
	SOMMANO mq/cm					6'135,30	2,35	14'417,96
47 / 47 CAM24_U05 .020.095.A	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli . (lung.=6135,30*10)	1,00	61353,00			61'353,00		
	SOMMANO mq/cm					61'353,00	2,59	158'904,27
48 / 48 CAM24_U05 .020.096.A	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdi ... di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. (lung.=6135,30*5)	1,00	30676,50			30'676,50		
	SOMMANO mq/cm					30'676,50	2,85	87'428,03
49 / 49 CAM24_U05 .040.020.A	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, ido ... come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.	1,00	200,00			200,00		
		1,00	60,00			60,00		
		1,00	60,00			60,00		
		2,00	50,00			100,00		
		16,00	10,00			160,00		
	SOMMANO ml					580,00	138,70	80'446,00
50 / 50 CAM24_U05 .050.014.A	Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 10/10.							
	A R I P O R T A R E							1'858'635,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'858'635,40
51 / 51 CAM24_U05 .030.015.B	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di grigli ... industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 20x100 cm ed altezza 25 cm. Realizzazione canalette per la raccolta acque presso gli accessi carrabili di industrie					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	11,10	55,50
						5,00		
	SOMMANO cad					5,00	98,71	493,55
52 / 52 CAM24_U05 .050.014.B	Segnali di "passo carrabile" di forma rettangolare, rifrangenza classe I Segnali di "passo carrabile" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 10/10.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	19,18	95,90
53 / 53 CAM24_U05 .050.055.C	Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 70 cm.					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	117,68	588,40
54 / 54 CAM24_U05 .050.044.A	Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe I.					150,00		
	SOMMANO cad					150,00	15,26	2'289,00
55 / 55 CAM24_U05 .050.058.A	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizz ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	2,00	1400,00			2'800,00		
	SOMMANO ml					2'800,00	1,91	5'348,00
56 / 56 CAM24_U05 .050.062.A	Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite m ... plicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.	5,00	3,50	2,000		35,00		
	SOMMANO mq					35,00	6,71	234,85
57 / 57 CAM24_U05 .050.072.A	Bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali in colato plastico a freddo a indurimento chimico Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traf							
	A R I P O R T A R E							1'867'740,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'867'740,60
	... la pulizia del sottofondo, il tracciamento, il pilotaggio del traffico misurato in opera per ogni ml di singola fascia.	15,00 15,00	8,00 6,00			120,00 90,00		
	SOMMANO ml					210,00	3,56	747,60
58 / 58 CAM24_U04 .020.025.D	Pozzetto a moduli stampati in polietilene di tipo monoblocco, diametro interno 600 mm con base a tre vie per condotte in materiale plastico liscio o corrugato con innesti preformat ... struzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Altezza da 3000 a 3200 mm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1'109,78	13'317,36
59 / 59 CAM24_U04 .020.030.I	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto ... infianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 70x70x25 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	65,39	784,68
60 / 60 CAM24_U04 .020.040.I	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato Chiusino 70x70 cm					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	39,25	471,00
61 / 61 CAM24_U02 .040.010.R	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma ... i speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo DE 800 mm Realizzazione attraversamento acque (Sez. 09 a 10; 15 a 16; 17 a 19; 28 a 30; 31 a 32; 34 a 35; 36 a 38; 41 a 42; 44 a 46; 58 a 60; 63 a 65; 70 a 71)	12,00	5,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	441,42	26'485,20
62 / 62 CAM24_U02 .040.010.N	Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) di tipo SN2 Tubazione di polietilene ad alta densità (PEAD) per fognature e scarichi interrati non in pressione, conforme alla norma ... i speciali, le relative giunzioni, esclusi la formazione del letto di posa e del rinfianco con materiale idoneo DE 500 mm Realizzazione attraversamento acque	1,00	300,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	199,36	59'808,00
63 / 63 CAM24_P01 .010.010.A	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni ... urne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Lamiera ondulata 3/10 mm su paletti di legno	1,00	20,00	3,000		60,00		
	SOMMANO mq					60,00	25,69	1'541,40
64 / 64	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a							
	A R I P O R T A R E							1'970'895,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'970'895,84
CAM24_P01 .010.010.C	2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni ... rne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete di plastica stampata su paletti di legno	2,00	20,00	3,000		120,00		
	SOMMANO mq					120,00	22,62	2'714,40
65 / 65 CAM24_P01 .050.050.A	Monoblocco prefabbricato (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tampona ... rie e scalda acqua, su basamento preddisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 315 x 240 x 240 con vasi alla turca					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	309,45	309,45
66 / 66 CAM24_P01 .050.060.A	Monoblocco prefabbricato per bagni (2 vasi) - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 315 x 240 x 240 con vasi alla turca (par.ug.=1*2)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad/30gg					2,00	212,70	425,40
67 / 67 CAM24_P01 .050.090.A	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio ... terno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	526,02	526,02
68 / 68 CAM24_P01 .050.100.A	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acc ... sivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm (par.ug.=1*2)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad/30gg					2,00	382,59	765,18
69 / 69 CAM24_P01 .060.010.B	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 90 cm, rifrangenza classe I (par.ug.=8*3)	24,00				24,00		
	SOMMANO cad/30gg					24,00	5,64	135,36
70 / 70 CAM24_P01 .060.060.C	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Cavalletto, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm (par.ug.=16*3)	48,00				48,00		
	SOMMANO cad/30gg					48,00	1,35	64,80
71 / 71 CAM24_P01	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del							
	A R I P O R T A R E							1'975'836,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'975'836,45
.060.020.A	segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I (par.ug.=8*3)	24,00				24,00		
	SOMMANO cad/30gg					24,00	5,80	139,20
72 / 72 CAM24_P01 .060.090.A	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Posizionamento e nolo per il primo mese (par.ug.=2*3)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	49,46	296,76
73 / 73 CAM24_P01 .060.080.A	Coppia di semafori Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm ,centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	141,48	141,48
74 / 74 CAM24_P01 .060.090.B	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Nolo per mese successivo al primo (par.ug.=1*2)	2,00				2,00		
	SOMMANO cad					2,00	28,31	56,62
75 / 75 CAM24_P01 .060.100.A	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	20,48	204,80
76 / 76 CAM24_P01 .060.100.C	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo (par.ug.=10*2)	20,00				20,00		
	SOMMANO cad					20,00	14,16	283,20
77 / 77 CAM24_E01 .015.010.A	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compre ... el cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Scavo per la realizzazione cunette e rinforzo stradale sul perimetro dalla sez.1 alla sez.71 *(lung.=2*1400) Plinti per pali illuminazione stradale Scavo per realizzazione attraversamento acque (Sez. 09 a 10; 15 a 16; 17 a 19; 28 a 30; 31 a 32; 34 a 35; 36 a 38; 41 a 42; 44 a 46; 58 a 60; 63 a 65; 70 a 71)	58,00	2800,00	1,000	1,000	2'800,00		
	SOMMANO mc	12,00	10,00	4,000	1,500	720,00		
						3'650,50	5,23	19'092,12
	A R I P O R T A R E							1'996'050,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'996'050,63
78 / 78 CAM24_V02 .070.040.A	Sfalcio erbe infestanti su scarpate eseguito con idonei mezzi meccanici e trasporto a discarica del materiale di risulta. Scarpate di larghezza superiore ai 2,5 mt Il prezzo comprende le operazioni di diserbo, e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, senza l'ausilio di ponteggi Pulizia dalla sezione 1-71	2,00	1400,00	2,000		5'600,00		
	SOMMANO mq					5'600,00	3,52	19'712,00
79 / 79 CAM24_T01 .010.010.A	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni ... eventuali oneri di discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Trasporto di materiale proveniente dalle demolizioni e scavi * (par.ug.=6135,30*0,40)	2454,12				2'454,12		
	SOMMANO mc					2'454,12	13,83	33'940,48
80 / 80 CAM24_T01 .010.010.B	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di 50 q Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra e demolizioni ... i discarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per ogni cinque km in più oltre i primi 10 Trasporto di materiale proveniente dalle demolizioni e scavi * (par.ug.=2454,12*5)	12270,60				12'270,60		
	SOMMANO mc/ 5km					12'270,60	5,63	69'083,48
81 / 81 CAM24_MT .V.50.033	Materiali per bonifica montana e manutenzione forestale Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase. Con raccolta e trasporto in discarica Pulizia dalla sezione 1-71	2,00	1400,00	2,000		5'600,00		
	SOMMANO mq					5'600,00	0,21	1'176,00
82 / 82 CAM24_L02 .080.130.I	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 160 mm	1,00	1400,00			1'400,00		
	SOMMANO m					1'400,00	21,12	29'568,00
83 / 83 CAM24_U04 .010.010.A	Rinfianco di tubazioni e pozzetti Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina	1,00	1400,00	0,600	0,600	504,00		
	SOMMANO mc					504,00	49,48	24'937,92
84 / 84 CAM24_U06 .030.030.G	Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo " ... omerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4					58,00		
	A R I P O R T A R E					58,00		2'174'468,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					58,00		2'174'468,51
	SOMMANO cad					58,00	1'073,06	62'237,48
85 / 85 CAM24_U06 .060.010.C (CAM)	Armature stradali a LED attacco su palo Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a ... tazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	654,39	37'954,62
86 / 86 CAM24_L02 .010.290.C	Cavo quadripolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con ... sione nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 4 x 4 mmq Impianto di illuminazione (linea di alimentazione pali) Impianto di illuminazione (entra ed esci palo)	1400,00	500,00 2,00			500,00 2'800,00		
	SOMMANO m					3'300,00	6,37	21'021,00
87 / 87 CAM24_L02 .120.040.H	Frutto di derivazione Frutto di derivazione da 500 V con morsetti a sella 4x16 mmq per contenitore da 125x125 mm Impianto di illuminazione					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	16,71	969,18
88 / 88 CAM24_L02 .130.010.A	Fusibile cilindrico Fusibile cilindrico ad alta capacità di rottura, con potere di interruzione a 100 kA, tensione 500 V, 10,3x38 mm, corrente nominale da 2-20 A, con segnalatore Impianto di illuminazione					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	8,51	493,58
89 / 89 CAM24_L02 .220.010.B	Morsetto portafusibili Morsetto portafusibili, in melamina Per fusibili 10,3x38 Impianto di illuminazione					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	19,96	1'157,68
90 / 90 CAM24_L06 .010.070.C	Cassetta di derivazione Cassetta di derivazione predisposta per l'installazione di morsetti, corpo e coperchio in lega di alluminio, 4 imbrocchi filettati, viteria in acciaio inossidabile, Dimensioni 175x175x130 mm Impianto di illuminazione					58,00		
	SOMMANO cad					58,00	100,89	5'851,62
91 / 91 CAM24_L02 .010.270.A	Cavo bipolare FG16(O)R16 Conduttore unipolare o multipolare flessibile di rame rosso ricotto isolato in gomma HEPR di qualità G16 sotto guaina termoplastica di qualità R16, con par ... one nominale: Uo/U: 0,6/1 kV - Classe di reazione al fuoco: Cca-s3,d1,a3. Sigla di designazione FG16(O)R16 - 2 x 1,5 mmq Impianto di illuminazione (derivazione cassetta asola palo-corpo illuminate)	58,00	8,00			464,00		
	SOMMANO m					464,00	1,93	895,52
	A R I P O R T A R E							2'305'049,19

