



COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA  
 DETERMINATASI NEL SETTORE DEL TRAFFICO E DELLA MOBILITÀ NEL  
 TERRITORIO DELLE PROVINCE DI TREVISO E VICENZA

# SUPERSTRADA A PEDAGGIO PEDEMONTANA VENETA

## CONCESSIONARIO



**SPV srl**  
 Via Inverio, 24/A  
 10146 Torino



SIS Sopa  
 Via Inverio, 24/A  
 10146 Torino

Consorzio Stabile fra le Imprese:



SACYR S.A.



INC S.p.A.



SPAL S.p.A.



INFRAESTRUCTURAS S.A.  
 Paseo de la Castellana, 83-85  
 28046 Madrid

Società di progetto ai sensi dell'art. 156 D.LGS 163/06  
 subentrato all'ATI

## PROGETTISTA



**Ingegneria Grandi Opere S.r.l.**  
 Via Inverio, 24/A  
 10146 Torino

### RESPONSABILE PROGETTAZIONE



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
 DELLA PROVINCIA DI CUNEO  
 1211 Dott. Ing. Claudio Dogliani

### RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE



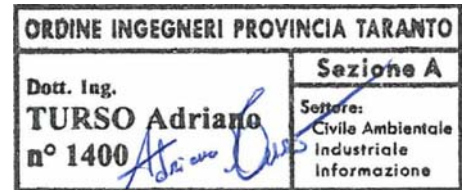
### SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DELL'INFRASTRUTTURA E DELLE OPERE CIVILI



### COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE



### GEOLOGO



N. Progr. \_\_\_\_\_  
 Carrella N. \_\_\_\_\_

**PROGETTO DEFINITIVO**  
 (C.U.P. H51B03000050009)

LOTTO 2 - TRATTA "B"  
 dal Km. 29+300 al Km 38+700

### TITOLO ELABORATO:

**DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA  
 STIMA LAVORI**

P V D T E G E G E 2 B 0 0 0 - 0 0 7 0 0 0 1 R A 0

SCALA: -

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
0	PRIMA EMISSIONE	SIS	20/02/2012	IGO	24/02/2012	SIS	29/02/2012

### IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Giuseppe FASIOL

### IL COMMISSARIO:

Ing. Silvano VERNIZZI

### VALIDAZIONE:

PROTOCOLLO : \_\_\_\_\_

DEL: \_\_\_\_\_

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>				
1 A.1.01	Sbancamento in materie di qualsiasi natura  SOMMANO...	m3	2'472 414,31	2,96	7'318'346,30
2 A.1.09.a	Scavo di svuotamento di gallerie artificiali, compreso il ... trasporto a discarica o il reimpiego, nell'ambito di 5 km.  SOMMANO...	m3	50'038,53	5,67	283'718,47
3 A.1.10	Sovraprezzo per trasporto da cava e/o a discarica oltre i 5 km  SOMMANO...	mc*km	14'024 507,42	0,19	2'664'656,41
4 A.1.13	Bonifica, imballaggio, trasporto e conferimento a discarica di rifiuti contenenti amianto  SOMMANO...	Kg	81'624,99	5,20	424'449,96
5 A.2.01/b	Preparazione piano di posa dei rilevati con materiali idonei provenienti dagli scavi A1/A3  SOMMANO...	m2	502'407,09	0,63	316'516,44
6 A.2.02.a	Compattazione del piano di posa nei tratti in trincea  SOMMANO...	m2	177'880,97	0,39	69'373,59
7 A.2.04.b	Fornitura e stesa di terreno vegetale per aiuolazione ver ... collocazione definitiva. DA DEPOSIT DELL'AMMINISTRAZIONE  SOMMANO...	m3	123'570,50	3,43	423'846,81
8 A.2.06/a	Sistemazione in rilevato GRUPPI A1, A2-4, A2-5, A3  SOMMANO...	m3	1'387 590,77	1,41	1'956'502,94
9 A.2.07.a	Sistemazione a rilevato o riempimento senza compattamento  SOMMANO...	m3	85'782,36	0,60	51'469,45
10 A.3.03	Demolizione di fabbricati  SOMMANO...	m3	6'370,04	8,80	56'056,33
11 A.3.04.b	Demolizione di sovrastruttura stradale, comprese le pavim ... scelazione con altro materiale. CON REIMPIEGO DI MATERIALI  SOMMANO...	m3	13'005,27	5,81	75'560,62
12 A.3.05	Demolizione integrale di strutture in c.a.p.  SOMMANO...	m3	20'469,95	30,00	614'098,50
13 A.3.08/a	Demolizione integrale di implacati, di opere d'arte o parti intere di strutture in ... eseguita dall'alto e/o dal basso  SOMMANO...	m3	578,53	164,00	94'878,92
14 B.1.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata - PROFONDITÀ < 2 M  SOMMANO...	m3	83'933,53	5,46	458'277,13
15 B.1.04	Sovraprezzo agli scavi di fondazione X PROFONDITÀ SUPERIORI  SOMMANO...	m3	11'211,01	1,69	18'946,61
16 B.1.05	Sovraprezzo agli articoli di elenco riguardanti gli scavi ... i si stabilisce negli scavi l'acqua esistente nel terreno.  SOMMANO...	%	15'046,48	20,00	3'009,29
17 B.1.23/1f	Diaframma plastico a parete continua - escavazione a secco o con impiego di fanghi bentonitici o polimeri  SOMMANO...	m2	3'721,20	39,30	146'243,16
18 B.1.23/2c	Diaframma come sopra ma come escavazione con impiego di fanghi betonitici o similari. SPESSORE CM 80  SOMMANO...	m2	17'395,98	132,56	2'306'011,11
19 B.1.23/2e	Diaframma come sopra ma come escavazione con impiego di fanghi betonitici o similari. SPESSORE CM 120  SOMMANO...	m2	3'175,67	194,00	616'079,98
	<b>A R I P O R T A R E</b>				17'898'042,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						17'898'042,02
20 B.1.23/3c	Scavo a vuoto per l'esecuzione del diaframma a parete con ... tutti gli oneri degli scavi di fondazione. SPESSORE CM 80	SOMMANO...	m2	649,67	24,41	15'858,44
21 B.1.23/3e	Scavo a vuoto per l'esecuzione del diaframma a parete con ... tutti gli oneri degli scavi di fondazione. SPESSORE CM 120	SOMMANO...	m2	23,04	33,00	760,32
22 B.2.09b	Pali di grande diametro come all'articolo precedente, eseguiti con l'uso di fanghi bentonici. DIAMETRO MM 1000	SOMMANO...	ml	2'792,00	169,02	471'903,84
23 B.2.10b	Perforazione a vuoto per pali di grande diametro valutat ... gli stessi sino ad una distanza di km 5. Diametro mm 1000	SOMMANO...	ml	278,00	45,00	12'510,00
24 B.2.12	Fornitura e posa scossalina in lamierino sagomato in rame sp. 6/10 mm	SOMMANO...	m2	115,91	89,00	10'315,99
25 B.3.02a	Realizzazione di drenaggi dietro muri di sostegno, pareti ... l luogo di deposito, il trasporto e scarico a piè d'opera.	SOMMANO...	m3	10'081,50	12,50	126'018,79
26 B.3.06.05	Fornitura e posa in opera di canaletta trapezia tipo B in ... do D.M. 14/01/08, avente dimensioni ml b=1.35 B=1.8 h=1.25	SOMMANO...	ml	116,30	200,85	23'358,86
27 B.3.06.06	Fornitura e posa in opera di canaletta trapezia tipo C in ... ndo D.M. 14/01/08, avente dimensioni ml b=2.0 B=2.8 h=1.55	SOMMANO...	ml	75,35	314,60	23'705,11
28 B.3.06.15	Fornitura e posa in opera di canale rettangolare a cielo ... rmi alle norme UNI EN 14844 (CE) avente luce 3.00 x 1.50 m	SOMMANO...	ml	8,00	580,14	4'641,12
29 B.3.11a	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a presta ... ed il ferro di armatura. CLASSE 10/15 MPA (RCK>=15 N/mmq)	SOMMANO...	m3	4'317,27	61,00	263'353,47
30 B.3.11b	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a presta ... ed il ferro di armatura.. CLASSE 15/20 MPA (RCK>=20 N/mmq)	SOMMANO...	m3	11'703,03	68,00	795'806,04
31 B.3.11c	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a presta ... ed il ferro di armatura. CLASSE 20/25 MPA (RCK>=25 N/mmq)	SOMMANO...	m3	3'174,22	89,00	282'505,58
32 B.3.11d	Conglomerato cementizio per opere in fondazione, a presta ... ed il ferro di armatura. CLASSE 25/30 MPA (RCK>=30 N/mmq)	SOMMANO...	m3	61'751,14	98,50	6'082'487,46
33 B.3.12b1	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a presta ... ura. CLASSE 30/35 (RCK>=35 N/mmq) PER OPERE IN ELEVAZIONE	SOMMANO...	m3	37'381,79	110,50	4'130'688,09
34 B.3.12b2	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a presta ... ura. CLASSE 35/40 (RCK>=40 N/mmq) PER OPERE IN ELEVAZIONE	SOMMANO...	m3	4'052,57	115,00	466'045,55
35 B.3.12c	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, a presta ... ura. CLASSE 40/45 ( RCK >=45 MPA) PER OPERE IN ELEVAZIONE	SOMMANO...	m3	760,05	123,00	93'486,15
36 B.4.01	Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio semp ... , escluse le armature di sostegno oltre i 2 metri di luce.	SOMMANO...	m2	99'757,14	24,92	2'485'948,00
37 B.4.02	Casseforme per getti di cemento armato o precompresso ave ... ri oneri di cui al prezzo relativo alle cassetture piane.					
<b>A R I P O R T A R E</b>						33'187'434,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				33'187'434,83
38 B.4.04f	Armatura sia metallica che di legname costruita anche a s ... artificiali per altezze medie fino a 10 metri. LUCE 2 - 10	m2	507,90	29,70	15'084,64
	SOMMANO...	m2	4'209,43	13,62	57'332,42
39 B.4.16a	Coppella (dalla) prefabbricata, confezionata con conglome ... uto della soletta i volumi di calcestruzzo della coppella.	m2	9'124,31	33,26	303'474,57
	SOMMANO...	m2	1'742,53	19,31	33'648,25
40 B.4.16b	Coppella (dalla) prefabbricata di copertura vano cavidotti a tergo new jersey in galleria, dimensioni cm 200x60x10	m2	1'742,53	19,31	33'648,25
	SOMMANO...	m2	1'742,53	19,31	33'648,25
41 B.5.01/11b	Fornitura e posa in opera di strutture portanti in acciai ... il varo dal basso, con autogrù, o di punta VARO DAL BASSO	Kg	1'082 591,00	3,00	3'247'773,00
	SOMMANO...	Kg	1'082 591,00	3,00	3'247'773,00
42 B.5.09/d	Acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qual ... li saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc.	Kg	9'924 192,63	1,02	10'122'676,54
	SOMMANO...	Kg	9'924 192,63	1,02	10'122'676,54
43 B.5.10/a	Fornitura e posa di rete elettrosaldata in fili d'acciaio ... l'attrezzatura per il fissaggio alle strutture rivestite.	Kg	6'937,61	1,32	9'157,64
	SOMMANO...	Kg	6'937,61	1,32	9'157,64
44 B.6.16	Cappa in asfalto sintetico dello spessore finito di MM 10	m2	5'998,62	8,06	48'348,89
	SOMMANO...	m2	5'998,62	8,06	48'348,89
45 B.6.17	Trattamento impermeabilizzante armato continuo di estradossi di solette	m2	60,31	10,21	615,77
	SOMMANO...	m2	60,31	10,21	615,77
46 B.6.19	Fornitura e stesa di malta cementizia osmotica per imperm ... lcestruzzo, compreso ogni onere per dare l'opera compiuta.	m2	31'109,18	19,80	615'961,79
	SOMMANO...	m2	31'109,18	19,80	615'961,79
47 B.7.09	Fornitura e posa in opera di profilo in PVC water-stop pe ... il posizionamento nei casseri, le saldature di continuità.	ml	1'310,00	10,83	14'187,30
	SOMMANO...	ml	1'310,00	10,83	14'187,30
48 B.7.09a	Giunto bentonitico a tenuta idraulica per ripresa di getto	ml	1'897,36	14,98	28'422,48
	SOMMANO...	ml	1'897,36	14,98	28'422,48
49 B.7.10	Malta epossidica per allettamento appoggi	dmc	6'195,00	9,61	59'533,95
	SOMMANO...	dmc	6'195,00	9,61	59'533,95
50 B.7.11	Apparecchi di appoggio in neoprene armato	dmc	1'004,08	14,27	14'328,20
	SOMMANO...	dmc	1'004,08	14,27	14'328,20
51 B.7.11	Apparecchi di appoggio in neoprene armato	dmc	195,00	14,27	2'782,65
	SOMMANO...	dmc	195,00	14,27	2'782,65
52 B.7.19a	Giunto di dilatazione per impalcati di ponti e viadotti r ... vivatura dell'estradosso della a SCORRIMENTI FINO A MM 100	ml	13,76	879,28	12'098,90
	SOMMANO...	ml	13,76	879,28	12'098,90
53 B.7.26	Bocchetta per la raccolta e lo scarico di acque da impalcati	Cad.	38,00	88,20	3'351,60
	SOMMANO...	Cad.	38,00	88,20	3'351,60
54 B.7.27.a	Scarichi acqua per impalcati realizzati con tubazioni PVC ... mento avvenuto. a DIAM. ESTERNO MM 100 E SPESSORE > MM 3,2	ml	57,00	6,26	356,82
	SOMMANO...	ml	57,00	6,26	356,82
55 B.7.30	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro profilato ... onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	Kg	3'189,04	2,52	8'036,39
	SOMMANO...	Kg	3'189,04	2,52	8'036,39
56	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... peciali di montaggio.DIAMETRO				
	A R I P O R T A R E				47'784'606,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				47'784'606,63
B.7.32/d	ESTERNO MM 200 SPESS. MM 3,2 SOMMANO...	ml	6'493,74	15,00	97'406,10
57 B.7.32/f	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... peciali di montaggio.DIAMETRO ESTERNO MM 315 SPESS. MM 3,2 SOMMANO...	ml	19'561,21	27,50	537'933,32
58 B.7.33o	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad ... d eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno mm 625 SOMMANO...	ml	108,94	153,40	16'711,40
59 B.7.34a	Fornitura e posa in opera di tubazione in vetroresina. Co ... zioni maschio/bicchiere con doppio O- ring. Diametro mm 300 SOMMANO...	ml	435,30	69,55	30'275,11
60 B.7.34b	Fornitura e posa in opera di tubazione in vetroresina. DN 400 mm SOMMANO...	ml	442,00	90,87	40'164,54
61 B.7.36d	Fornitura e Posa in opera di Giunto Straub. Giunto poliva ... tegno con movimento assiale massimo mm 35. Diametro mm 125 SOMMANO...	Cad.	3,00	119,71	359,13
62 B.7.36m	Fornitura e Posa in opera di Giunto Straub. Giunto poliva ... tegno con movimento assiale massimo mm 35. Diametro mm 300 SOMMANO...	Cad.	4,00	337,02	1'348,08
63 B.7.36n	Fornitura e Posa in opera di Giunto Straub. Giunto poliva ... tegno con movimento assiale massimo mm 35. Diametro mm 400 SOMMANO...	Cad.	4,00	373,33	1'493,32
64 B.7.36o	Fornitura e Posa in opera di Giunto Straub. Giunto poliva ... tegno con movimento assiale massimo mm 35. Diametro mm 600 SOMMANO...	Cad.	8,00	567,86	4'542,88
65 B.7.37	MANUFATTI IN ACCIAIO ZINCATO PER PARAPETTI SOMMANO...	Kg	124'408,01	2,56	318'484,50
66 B.7.38	Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro (struttura frangisole all'imbocco delle gallerie) SOMMANO...	Kg	46'692,91	3,12	145'681,88
67 B.7.39	Fornitura e posa in opera di giunzione a soffietto in gom ... ti scatolari in corrispondenza dei giunti sui ponti canale SOMMANO...	ml	13,80	2'754,00	38'005,20
68 B.8.01a	Pannelli prefabbricati in c.a. a facciavista e cassetta getti SOMMANO...	m2	2'299,99	33,37	76'750,67
69 B.8.01b	PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA E CASSERATURA GETTI sp. 10 cm SOMMANO...	m2	277,49	56,00	15'539,44
70 B.8.01c	Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata a coro ... i evince dall'elaborato PV_D_GE_0_AP_GE000_012_0_001_D_A_1 SOMMANO...	ml	1'114,98	172,00	191'776,56
71 B.8.04a	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... ltezza netta del prefabbricato a PER MURI FINO A H=ML 2.00 SOMMANO...	m2	1'549,67	115,00	178'212,05
72 B.8.04b	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato b ALTEZZA M 2,01 - 3,00 SOMMANO...	m2	3'679,81	122,00	448'936,82
73 B.8.04c	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato c ALTEZZA M 3,01 - 3,50 SOMMANO...	m2	1'950,71	125,00	243'838,75
74 B.8.04d	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato b ALTEZZA M 3,51 - 4,00 SOMMANO...	m2	924,17	131,00	121'066,27
	A R I P O R T A R E				50'293'132,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				50'293'132,65
75 B.8.04e	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato e ALTEZZA M 4,01 - 5,50 SOMMANO...	m2	4'933,73	150,00	740'059,50
76 B.8.04f	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato f ALTEZZA M 5,51 - 6,00 SOMMANO...	m2	1'520,59	155,00	235'691,45
77 B.8.04g	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato g ALTEZZA M 6,01 - 6,50 SOMMANO...	m2	1'244,43	170,00	211'553,10
78 B.8.04h	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... er altezza netta del prefabbricato h ALTEZZA M 6,51 - 7,00 SOMMANO...	m2	1'007,46	185,00	186'380,10
79 B.8.04i	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... per altezza netta del prefabbricato i ALTEZZA M7,01 - 8,00 SOMMANO...	m2	5'105,45	201,31	1'027'778,17
80 B.8.04l	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... r altezza netta del prefabbricato l ALTEZZA M 8,01 - 10,00 SOMMANO...	m2	1'730,02	250,45	433'283,50
81 B.8.04m	Muri di sostegno costituito da pannelli in conglomerato c ... altezza netta del prefabbricato m ALTEZZA M 10,01 - 12,00 SOMMANO...	m2	151,20	270,00	40'824,00
82 B.8.05a	Sovrapprezzo ai muri prefabbricatiper paramento in pietra o disegnato SOMMANO...	m2	2'037,70	51,73	105'410,23
83 B.8.05b	Sovrapprezzo all'articolo dei muri di sostegno in pannell ... ientali ed eseguiti in luogo del rivestimento in pietrame. SOMMANO...	m2	17'723,47	26,00	460'810,22
84 B.8.11b	Impalcati da ponte completi, per luci da m 25.01 a m 35 costituiti da travi varate non accostate SOMMANO...	m2	4'298,03	429,00	1'843'854,87
85 B.8.21a	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 1,20 e altezza 1.00 M al netto SOMMANO...	ml	66,00	351,00	23'166,00
86 B.8.21c	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 1,50 e altezza 1.50 M al netto SOMMANO...	ml	34,00	481,00	16'354,00
87 B.8.21d	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 2.00 e altezza 1.00 M al netto SOMMANO...	ml	213,80	670,00	143'246,00
88 B.8.21e	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 2.00 e altezza 1.50 M al netto SOMMANO...	ml	207,50	539,00	111'842,50
89 B.8.21g	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 3.00 e altezza 1.50 M al netto SOMMANO...	ml	172,28	715,00	123'180,20
90 B.8.21h	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 3.00 e altezza 2.00 M al netto SOMMANO...	ml	19,60	1'250,00	24'500,00
91 B.8.21i	Tombino prefabbricato, costruito in officina da telaio ch ... fondazione d'appoggio. Luce 3.00 e altezza 3.00 M al netto SOMMANO...	ml	88,55	1'326,00	117'417,30
92 C.3.17	IMPERMEABILIZZAZIONE DI GALLERIA NATURALE SOMMANO...	m2	379,37	21,33	8'091,96
	A R I P O R T A R E				56'146'575,75

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				56'146'575,75
93 C.3.21.b	<p>Tubo di cemento per condotta d'acqua o drenaggi di fondo ... cio, compreso ogni onere. B TUBI DI DIAMETRO INTERNO CM 30</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	1'509,30	10,91	16'466,46
94 C.3.21.c	<p>Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata in c ... la raccolta di idrocarburi, delle dimensioni 55 x 45.8 cm.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	1'492,40	111,53	166'447,37
95 C.3.22.b	<p>Tubazione in PVC rigido serie pesante tipo 302 UNI 7443/8 ... rato cementizio. B DIAMETRO ESTERNO MM 125 SPESSORE MM 3,8</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	15'250,20	11,77	179'494,85
96 C.3.22.d	<p>Tritubo in Pead a doppia parete - diam. 50 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	3'019,60	6,54	19'748,18
97 C.3.25.b	<p>Verniciatura dei piedritti delle gallerie per una fascia ... a ed onere. B DATA A 3 MANI CON SPESSORE FINITO DI 0,35 MM</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	12'715,20	10,46	133'000,99
98 C.3.25c	<p>Sovrapprezzo per posa in opera di miscela fotocatalitica ... ermini idi aderenza, colorazione ed eventuale drenabilità.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	14'539,50	6,00	87'237,00
99 D.01	<p>Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	111'561,46	19,50	2'175'448,54
100 D.02	<p>Strato di fondazione in misto cementato</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	1'371,16	41,17	56'450,66
101 D.03.a	<p>Conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di ... amento. a PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	35'449,56	116,90	4'144'053,56
102 D.03.b	<p>Conglomerato bituminoso per strato di base, provvisto di ... o costipamento. b PER OGNI MQ. E PER UNO SPESSORE DI CM. 8</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	184'743,46	9,35	1'727'351,35
103 D.04.a	<p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... d'arte. a PER OGNI MC. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m3	19'875,66	146,12	2'904'231,45
104 D.04.b	<p>Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde ... e. b COMPATTATO PER OGNI METRO QUADRATO A SPESSORE DI CM 4</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	206'715,15	5,84	1'207'216,47
105 D.05.b	<p>Tappeto di usura in conglomerato bituminoso, provvisto di ... rato b PER OGNI MQ. DI TAPPETO E PER UNO SPESSORE DI CM. 3</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	242'471,45	4,90	1'188'110,12
106 D.18	<p>Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	147'401,78	0,48	70'752,86
107 D.20	<p>Conglomerato bituminoso per strato di Usura Drenante, SPESS. MEDIO MM 50</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	m2	314'592,47	9,20	2'894'250,75
108 E.1.03	<p>Gabbioni metallici a scatola, di qualsiasi dimensione, co ... ga eutettica di diametro 3.00 mm. è escluso il riempimento</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	Kg	8'678,00	4,49	38'964,22
109 E.1.13b	<p>Fornitura e posa in opera di tubo circolare in calcestruz ... ta sede, conforme alle Norme UNI EN 681/1, Diametro 400 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	102,00	38,07	3'883,14
110 E.1.13c	<p>Fornitura e posa in opera di tubo circolare in calcestruz ... ta sede, conforme alle Norme UNI EN 681/1, Diametro 500 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	540,38	45,20	24'425,18
111 E.1.13d	<p>Fornitura e posa in opera di tubo circolare in calcestruz ... ta sede, conforme alle Norme UNI EN 681/1, Diametro 600 mm</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	ml	1'142,00	52,51	59'966,42
	<b>A R I P O R T A R E</b>				73'244'075,32

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						73'244'075,32
112 E.1.13f	Fornitura e posa in opera di tubo circolare in calcestruz ... ta sede, conforme alle Norme UNI EN 681/1, Diametro 800 mm SOMMANO...	ml	236,80	83,16	19'692,29	
113 E.1.13g	Fornitura e posa in opera di tubo circolare in calcestruz ... a sede, conforme alle Norme UNI EN 681/1, Diametro 1000 mm SOMMANO...	ml	258,59	107,86	27'891,51	
114 E.1.13h	Fornitura e posa in opera di tubo circolare in calcestruz ... a sede, conforme alle Norme UNI EN 681/1, Diametro 1200 mm SOMMANO...	ml	168,58	141,75	23'896,22	
115 E.1.14/c	Fornitura e posa in opera di manufatti tubolari di qualsi ... i, dadi, rivette, ganci ecc.): tipo ad elementi incastrati SOMMANO...	Kg	75'738,99	1,81	137'087,59	
116 E.1.15.1a	POZZETTI PREFABBRICATI PER SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA STRADALE: DIMENSIONI INTERNE 60 x 60 x 100. SOMMANO...	Cad.	14,00	60,00	840,00	
117 E.1.15.1g	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato per raccordo tra canaletta e tubazione SOMMANO...	Cad.	20,00	140,00	2'800,00	
118 E.1.15.3a	Fornitura e posa in opera di pozzetto d'ispezione complet ... 0 x 1.00 m, compreso di chiusino in ghisa D 400 0.5x0.5 m SOMMANO...	Cad.	34,00	295,00	10'030,00	
119 E.1.15.3b	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 150x150x150 cm SOMMANO...	Cad.	2,00	540,00	1'080,00	
120 E.1.15.4a	Anelli perdenti prefabbricati in c.a.vibrocompresso Rck 3 ... di superiore ed inferiore. Dimensioni interne Ø cm 150x50h SOMMANO...	Cad.	2'832,00	49,00	138'768,00	
121 E.1.15.4b	Coperchi in c.a.vibrocompresso Rck 350, dim. cm Ø 150x15h ... classe D400. Portata carrabile. Per anello perdente Ø 150 SOMMANO...	Cad.	382,00	190,00	72'580,00	
122 E.1.15.6a	Fornitura e posa di chiusini e caditoie in ghisa SOMMANO...	Kg	121'976,00	1,80	219'556,80	
123 E.1.19.b	Tubo drenante microfessurato in PVC rigido, a scanalatra ... nzione ed ogni altra prestazione ed onere. Diametro mm 160 SOMMANO...	ml	1'731,36	11,57	20'031,84	
124 E.1.21	Impermeabilizzazione di pareti o superfici in calcestruzz ... onere, fornitura e magistero per dare il lavoro compiuto. SOMMANO...	m2	18'358,52	24,18	443'909,02	
125 E.1.22.a	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotes ... AZIONE >12 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <80%, JSEC>10 KN/m SOMMANO...	m2	12'245,20	1,75	21'429,10	
126 E.1.22.b	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotes ... AZIONE >18 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <60%, JSEC>15 KN/m SOMMANO...	m2	12'707,32	2,60	33'039,03	
127 E.1.23.b	Fornitura e stesa (compresi ogni onere e spese) di geotes ... ZIONE >35 KN/m, ALLUNGAMENTO AL CARICO <15%, JSEC>400 KN/m SOMMANO...	m2	36'858,10	2,85	105'045,58	
128 E.1.25f	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio EHFIW per co ... 74 del 06/04/04 con estremità bicchierate. Diametro mm 450 SOMMANO...	ml	311,30	218,78	68'106,21	
129 E.1.25h	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio EHFIW per co ... 74 del 06/04/04 con estremità bicchierate. Diametro mm 800 SOMMANO...	ml	98,00	451,88	44'284,24	
<b>A R I P O R T A R E</b>						74'634'142,75

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						74'634'142,75
130 E.1.26	Cabina di esazione pedaggi (3610mm x 1890mm x2650mm) è u ... ico 220 Vca e relativo quadro, prese da 10 A e plafoniere.  SOMMANO...	a corpo	4,00	44'000,00	176'000,00	
131 E.1.27	Isola di esazione completa di sottopasso, e relativo scat ... fondazione ed elevazione, tutte le finiture e gli impianti  SOMMANO...	a corpo	10,00	53'270,00	532'700,00	
132 E.1.29	Fornitura e posa in opera di sabbia per riempimento vano ... dei New Jersey in galleria e/o per allestimento tubazioni.  SOMMANO...	m3	5'537,13	19,00	105'205,47	
133 E.1.30	Fornitura e posa in opera di polistirolo per alleggerimento di strutture in ca  SOMMANO...	m3	302,41	96,00	29'031,36	
134 E.2.17	Fornitura e posa in opera di cunetta alla francese in cemento armato L=1.00 m  SOMMANO...	ml	9'104,23	41,00	373'273,43	
135 E.3.01	Fornitura e posa in opera di massi naturali provenienti da cave per scogliere di seconda categoria. SOMMANO...	ton	9'021,41	13,45	121'338,01	
136 E.3.04	Fornitura e posa in opera di canalette tipo embrici 50 x 50  SOMMANO...	ml	2'558,00	18,24	46'657,92	
137 E.3.06	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in co ... e sarà compensato con i prezzi dello scavo di sbancamento.  SOMMANO...	m2	1'013,70	16,97	17'202,48	
138 E.4.01.d	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H2 su rilevato/trincea - Bordo laterale. SOMMANO...	ml	5'610,00	43,56	244'371,60	
139 E.4.01.g	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H3 su rilevato/trincea - Bordo laterale. SOMMANO...	ml	3'708,00	92,40	342'619,20	
140 E.4.01.h	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H3 su rilevato/trincea - Centrale. SOMMANO...	ml	14'770,00	92,40	1'364'748,00	
141 E.4.01.i	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H3 su manufatto - Per bordo ponte SOMMANO...	ml	3'963,77	143,88	570'307,23	
142 E.4.02.d	Fornitura e posa in opera di barriera new-jersey laterale ... usata in sotterraneo avente base cm 37.5 ed altezza cm 100  SOMMANO...	ml	1'571,92	120,00	188'630,40	
143 E.4.03a	Fornitura e posa in opera di attenuatore d'urto tipo largo testato per velocità a 80 km/h SOMMANO...	Cad.	5,00	13'365,00	66'825,00	
144 E.4.03b	Fornitura e posa in opera di attenuatore d'urto tipo largo testato per velocità a 100 km/h SOMMANO...	Cad.	6,00	16'005,00	96'030,00	
145 E.4.04	Fornitura e posa in opera, di sistema per la chiusura dei varchi barriere di sicurezza spartitraffico SOMMANO...	m	140,00	759,00	106'260,00	
146 E.4.18	Recinzione metallica per autostrada o strada di grande co ... compiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni metro lineare  SOMMANO...	ml	16'763,00	24,00	402'312,00	
147 E.4.21	Fornitura e posa in opera di cordolo in calcestruzzo armato per aiuole di dimensioni cm 12 x 30 SOMMANO...	ml	26'033,54	15,00	390'503,10	
148 E.4.23	Realizzazione di fabbricato casello di esazione in muratura completo di finiture esclusi impianti. SOMMANO...	a corpo	2,30	146'600,00	337'180,00	
149 E.4.24	Realizzazione di tettoia in acciaio, il prezzo comprende ... ciale mediante zincatura a caldo, le saldature e i bulloni  SOMMANO...	m2	1'511,64	488,00	737'680,32	
150 E.4.27	Fornitura e posa in opera di paratoia manuale in acciaio corten  SOMMANO...	Kg	2'088,06	3,12	6'514,75	
<b>A R I P O R T A R E</b>						80'889'533,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				80'889'533,02
151 F.02a	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... ccorre per dare il lavoro finito. Cornus mas - h= 60/80 cm SOMMANO...	Cad.	136,00	6,75	918,00
152 F.02b	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... per dare il lavoro finito. Cornus sanguinea - h= 60-80 cm SOMMANO...	Cad.	4'099,00	6,75	27'668,25
153 F.02d	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... er dare il lavoro finito. crataegus monogyna - h= 60-80 cm SOMMANO...	Cad.	3'709,00	6,75	25'035,75
154 F.02e	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... er dare il lavoro finito. ligustrum volgare - h= 80-100 cm SOMMANO...	Cad.	1'858,00	6,75	12'541,50
155 F.02f	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... per dare il lavoro finito. viburnum lantana - h= 40-60 cm SOMMANO...	Cad.	1'279,00	7,43	9'502,97
156 F.02g	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... per dare il lavoro finito. viburnum opulus - h= 40-60 cm SOMMANO...	Cad.	2'031,00	7,43	15'090,33
157 F.02h	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... r dare il lavoro finito. rhamnus cathartica - h= 60-80 cm SOMMANO...	Cad.	4'966,00	7,43	36'897,38
158 F.02i	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... dare il lavoro finito. Corylus avellana - h= 150-200 cm SOMMANO...	Cad.	120,00	24,30	2'916,00
159 F.02m	Arbusti, forniti e messi a dimora. Siano compresi: la for ... ro occorre per dare il lavoro Frangula alnus - h= 60/80 cm SOMMANO...	Cad.	2'608,00	7,43	19'377,44
160 F.06	SEMINA ESEGUITA CON ATTREZZATURE A PRESSIONE SENZA COLLANTI SOMMANO...	m2	374'636,62	0,74	277'231,09
161 F.10b	Fornitura e messa a dimora di essenze forestali a portame ... ito a perfetta regola d'arte. Lavandula stoechas - vasetto SOMMANO...	Cad.	1'184,00	4,73	5'600,32
162 F.10d	Fornitura e messa a dimora di essenze forestali a portame ... nito a perfetta regola d'arte. Eonimus eupopaeus - vasetto SOMMANO...	Cad.	24,00	6,08	145,92
163 F.10h	Fornitura e messa a dimora di essenze forestali a portame ... inito a perfetta regola d'arte. Genista hispanica -vasetto SOMMANO...	Cad.	1'406,00	5,40	7'592,40
164 F.11a	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... per dare il lavoro finito. Acer campestre - h= 120-150 cm SOMMANO...	Cad.	626,00	33,75	21'127,50
165 F.11b	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... are il lavoro finito. Alnus glutinosa - circonferenza 8-10 SOMMANO...	Cad.	2,00	47,25	94,50
166 F.11d	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... dare il lavoro finito. Quercus robur - circonferenza 8-10 SOMMANO...	Cad.	51,00	47,25	2'409,75
167 F.11e	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... dare il lavoro finito. Fraxinus ornus - circonferenza 8-10 SOMMANO...	Cad.	24,00	47,25	1'134,00
168 F.11f	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... lavoro finito. Fraxinus angustifolia - circonferenza 8-10 SOMMANO...	Cad.	47,00	47,25	2'220,75
	<b>A R I P O R T A R E</b>				81'357'036,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
R I P O R T O						81'357'036,87
169 F.11g	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... er dare il lavoro finito. Morus Alba - circonferenza 10-12	SOMMANO...	Cad.	128,00	54,00	6'912,00
170 F.11h	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... are il lavoro finito. Morus Nigra - circonferenza 10-12 cm	SOMMANO...	Cad.	19,00	54,00	1'026,00
171 F.11i	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... e il lavoro finito. Populus nigra italica - zolla 15-18 cm	SOMMANO...	Cad.	218,00	87,75	19'129,50
172 F.11l	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... e per dare il lavoro finito. Prunus avium - zolla 15-18 cm	SOMMANO...	Cad.	354,00	114,75	40'621,50
173 F.11m	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... e il lavoro finito. Prunus spinosa - zolla 15-18 cm	SOMMANO...	Cad.	354,00	108,00	38'232,00
174 F.11n	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... re per dare il lavoro finito. Ulmus minor - zolla 15-18 cm	SOMMANO...	Cad.	354,00	108,00	38'232,00
175 F.11p	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... per dare il lavoro finito. Tilia cordata - zolla 12-14 cm	SOMMANO...	Cad.	81,00	87,75	7'107,75
176 F.11r	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... er dare il lavoro finito. Carpinus betulus - h= 150-200 cm	SOMMANO...	Cad.	127,00	27,00	3'429,00
177 F.11s	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... are il lavoro finito. Acer pseudoplatanus - zolla 16-18 cm	SOMMANO...	Cad.	47,00	108,00	5'076,00
178 G.1.006.b	Fornitura di segnale romboidale/quadrato in lamiera di al ... ezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera. LATO CM 60	SOMMANO...	Cad.	8,00	75,83	606,64
179 G.1.007.b	Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio ... odopera e trasporti a piè d'opera.DI LATO CM. 90 PELL.CL.2	SOMMANO...	Cad.	227,00	60,98	13'842,46
180 G.1.007.c	Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio ... dopera e trasporti a piè d'opera.DI LATO CM. 120 PELL.CL.2	SOMMANO...	Cad.	18,00	114,22	2'055,96
181 G.1.008.b	Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio de ... pera e trasporti a piè d'opera. DIAMETRO CM. 60 PELL.CL.2.	SOMMANO...	Cad.	396,00	59,24	23'459,04
182 G.1.008.c	Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio de ... opera e trasporti a piè d'opera. DIAMETRO CM. 90 PELL.CL.2	SOMMANO...	Cad.	30,00	122,93	3'687,90
183 G.1.009.a	Fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalato ... orti a piè d'opera. FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE PELL.CL.2	SOMMANO...	m2	17,47	222,08	3'879,74
184 G.1.009.b	Fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalato ... a piè d'opera. DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE PELL.CL.2.	SOMMANO...	m2	106,54	246,22	26'232,30
185 G.1.009.c	Fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalato ... a piè d'opera. DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE PELL.CL.2.	SOMMANO...	m2	176,85	251,45	44'469,00
186	Fornitura di pannelli aggiuntivi, esplicativi e segnalato ... porti a piè d'opera. OLTRE 3,01 MQ DI					
A R I P O R T A R E						81'635'035,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						81'635'035,66
G.1.009.d	SUPERFICIE PELL.CL.2	SOMMANO...	m2	826,15	257,60	212'816,24
187 G.1.013.a	Fornitura di segnale ottagonale in lamiera di alluminio d ... pera e trasporti a piè d'opera. DIAMETRO CM. 60 PELL.CL.2.	SOMMANO...	Cad.	48,00	67,09	3'220,32
188 G.1.014.a	Fornitura di delineatore di ostacoli a sezione semicircolare in alluminio 25/10	SOMMANO...	Cad.	128,00	51,28	6'563,84
189 G.1.014.b	Fornitura di delineatore modulare di curva in lamiera di ... ezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera. Lato cm 60	SOMMANO...	Cad.	251,00	46,79	11'744,29
190 G.1.014.c	Fornitura di delineatore modulare di curva in lamiera di ... rezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera.Lato 90 cm	SOMMANO...	Cad.	73,00	88,35	6'449,55
191 G.1.017.b	Fornitura di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo ... anodopera e trasporti a piè d'opera. Del diametro di 60 MM	SOMMANO...	ml	2'885,90	6,89	19'883,89
192 G.1.017.c	Fornitura di sostegni tubolari in metallo zincato a caldo ... anodopera e trasporti a piè d'opera.Del diametro di 90 MM	SOMMANO...	ml	192,00	12,09	2'321,30
193 G.1.020.b	Fornitura del gruppo di agganci per sostegni tubolari del diametro di mm 60	SOMMANO...	Cad.	3'605,00	1,86	6'705,30
194 G.1.020.c	Fornitura del gruppo di aggancio per sostegni tubolari del diametro di mm 90	SOMMANO...	Cad.	178,00	3,45	614,10
195 G.1.024.a	Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensio ... opera e trasporti a piè d'opera. DI SUPERFICIE FINO A MQ.3	SOMMANO...	Cad.	1'010,00	71,60	72'316,00
196 G.1.025.a	Posa in opera di segnale su unico sostegno	SOMMANO...	Cad.	1'334,00	7,94	10'591,96
197 G.1.025.b	Posa in opera di segnale su doppio sostegno	SOMMANO...	Cad.	379,00	13,25	5'021,75
198 G.1.025.c	Posa in opera di segnali di superficie oltre i mq 3.00 su due o più sostegni	SOMMANO...	m2	21,00	21,21	445,40
199 G.1.025.d	Posa in opera di targhe su portale o su strutture monopalo	SOMMANO...	m2	837,41	53,01	44'391,11
200 G.1.025.e	Posa in opera di portale a bandiera	SOMMANO...	Cad.	6,00	530,05	3'180,30
201 G.1.025.f	Posa in opera di struttura monopalo su fondazioni esistenti monopali con targhe fino a mq 9,00	SOMMANO...	Cad.	52,00	636,05	33'074,60
202 G.1.025.g	Posa in opera di portale a bandiera e/o a farfalla su fondazioni esistenti	SOMMANO...	Cad.	2,00	901,07	1'802,14
203 G.1.025.h	Posa in opera di struttura monopalo su fondazioni esistenti	SOMMANO...	Cad.	45,00	795,07	35'778,15
204 G.1.025.i	Posa in opera di tabelloni luminosi monofacciali	SOMMANO...	m2	72,00	79,51	5'724,72
205 G.1.029.a	Posa in opera di segnalimiti, paletti segnaletici di qual ... ura, manodopera e trasporti. Con basamento in calcestruzzo	SOMMANO...	Cad.	237,00	10,60	2'512,20
206 G.1.029.b	Posa in opera di segnalimiti, paletti segnaletici di qual ... a, manodopera e trasporti. Senza basamento in calcestruzzo	SOMMANO...	Cad.	147,00	5,23	768,81
<b>A R I P O R T A R E</b>						82'120'961,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
<b>R I P O R T O</b>					82'120'961,63
207 G.1.030.b	Fornitura di delineatore del tipo "Europeo normalizzato" ... la circolare ANAS n° 3/84 e seguenti n° 36/84 e 20/87 ecc. SOMMANO...	Cad.	384,00	9,03	3'467,52
208 G.1.033.a	Fornitura di portale a bandiera per targhe sovrappassanti ... ndi ecc. del tipo a perimetro costante e sezione variabile SOMMANO...	Kg	22'421,00	3,39	76'007,19
209 G.1.033.b	Fornitura di portale a farfalla per targhe sovrappassanti ... ndi ecc. del tipo a perimetro costante e sezione variabile SOMMANO...	Kg	5'200,00	3,39	17'628,00
210 G.1.033.c	Fornitura di sostegno per preavvisi di bivio, targhe di c ... po a sezione quadra o perimetro costante sezione variabile SOMMANO...	Kg	39'429,00	3,12	123'018,48
211 G.1.034	Sovrapprezzo per impiego di pellicola in classe 2^ Speciale SOMMANO...	%	249'494,87	11,00	27'444,44
212 G.1.035.a	Basamenti per portali o monopali a bandiera per plinti fino a mc 10 SOMMANO...	m3	146,06	156,23	22'818,97
213 G.1.035.b	Basamenti per monopali e portali a bandiera per plinti superiori a mc 10 SOMMANO...	m3	758,72	210,20	159'482,94
214 G.1.036	Fornitura e posa in opera di pannello semaforico a led ad ... rossi o una freccia verde formata da n° 366 led verdi ecc. SOMMANO...	Cad.	12,00	4'305,11	51'661,32
215 G.1.037	Fornitura di segnale monofacciale luminoso e rifrangente ... e del segnale illuminato compresa tra mq. 3,00 e mq. 16,00 SOMMANO...	m2	72,00	1'477,07	106'349,04
216 G.2.001.1	Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da stris ... i vetro ecc. ecc. per strisce continue e discontinue CM 12 SOMMANO...	ml	15'720,00	0,42	6'602,40
217 G.2.001.2	Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da stris ... etro ecc. ecc. per strisce continue e discontinue da CM 15 SOMMANO...	ml	60'234,00	0,45	27'105,30
218 G.2.001.3	Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da stris ... vetro ecc. ecc. per strisce continue e discontinue CM 25 SOMMANO...	ml	49'275,00	0,70	34'492,50
219 G.2.001.4	Esecuzione di segnaletica orizzontale costituita da stris ... cc. ecc. per strisce d'arresto, zebraure drecce e scritte SOMMANO...	m2	4'172,50	4,40	18'359,00
220 IM.I.003.04	Fornitura e posa in opera di saracinesca in ghisa sferoid ... i flange per il raccordo con la tubazione. Diametro 300 mm SOMMANO...	Cad.	2,00	1'386,06	2'772,12
221 IM.I.004.1	Fornitura di Vasca d'accumolo sversamenti accidentali capacità 40 mc SOMMANO...	Cad.	17,00	17'500,00	297'500,00
222 IM.I.004.3	Impianto di trattamento acque di prima pioggia - completo ... qualità delle acque, quadro elettrico e disoleatore 30 l/s SOMMANO...	Cad.	2,00	40'500,00	81'000,00
223 IM.I.005.1	Fornitura e posa in opera di sgrigliatore oleodinamico a postazione fissa automatico larg. griglia 60 cm SOMMANO...	Cad.	2,00	22'000,00	44'000,00
224 IM.I.005.2	Fornitura e posa in opera di sgrigliatore oleodinamico a postazione fissa automatico larg. griglia 180 cm SOMMANO...	Cad.	2,00	39'000,00	78'000,00
225	Fornitura e posa in opera di cabina elettrica prefabbricata in CAV completa di fondazioni				
<b>A R I P O R T A R E</b>					83'298'670,85

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				83'298'670,85
IT.004	dimensioni 6,50x2,50x2,50m SOMMANO...	m3	72,54	575,12	41'719,20
226 IT.007	Fornitura e posa in opera di plinto per torre faro pubblica illuminazione H=35m dimensioni 3,50x3,50x3,70m SOMMANO...	Cad.	13,00	4'614,77	59'992,01
227 IT.010	Fornitura e posa in opera di plinto per palo pubblica illuminazione Hft=12m dimensioni 1,00x1,00x1,20m SOMMANO...	Cad.	254,00	179,09	45'488,86
228 IT.011	Fornitura e posa in opera di Pozzetto in cemento o in res ... occorre per dare l'opera finita. In cemento 500 x 500 mm. SOMMANO...	Cad.	159,00	96,85	15'399,15
229 IT.012	F.p.o. di pozzetto in CAV prefabbricato dim. 800x800x800mm con chiusino carrabile in ghisa portata 12,5t SOMMANO...	Cad.	16,00	236,72	3'787,52
230 IT.013	F.p.o. di pozzetto in CAV prefabbricato dim. 1.000x1.000x1.000mm con chiusino carrabile in ghisa portata 12,5t SOMMANO...	Cad.	38,00	322,77	12'265,26
231 IT.014	F.p.o. in scavo predisposto di tritubo in polietilene ad alta densità PN10-PE100 diametro di ciascun tubo 50mm S=3,2mm SOMMANO...	ml	1'000,94	6,54	6'546,13
232 IT.015	Fornitura e posa in opera in scavo predisposto di tubo in polietilene a doppia parete diametro 110mm SOMMANO...	ml	17'165,54	5,09	87'372,60
233 IT.016	Fornitura e posa in opera in scavo predisposto di tubo in polietilene a doppia parete diametro 125mm SOMMANO...	ml	2'027,78	6,25	12'673,63
234 IT.017	Fornitura e posa in opera in scavo predisposto di tubo in polietilene a doppia parete diametro 160mm SOMMANO...	ml	5'326,57	11,17	59'497,79
235 IT.019	Fornitura e posa in opera di scomparto M.T. di semplice arrivo linea 24kV 630A 16kA SOMMANO...	Cad.	3,00	2'050,19	6'150,57
236 IT.021	Fornitura e posa in opera di scomparto M.T. di protezione trasformatore 24kV 630A 16kA completa di protezioni SOMMANO...	Cad.	2,00	13'071,75	26'143,50
237 IT.022	F.p.o. di Trasformatore trifase in resina perdite ridotte P=315kVA 20/0,4kV con termosonde e centralina controllo temp. SOMMANO...	Cad.	2,00	11'688,22	23'376,44
238 IT.023	F.p.o. di Trasformatore trifase in resina perdite ridotte P=500kVA 20/0,4kV con termosonde e centralina controllo temp. SOMMANO...	Cad.	2,00	15'430,49	30'860,98
239 IT.026	F.p.o. di gruppo elettrogeno da interno P=150kVA 400V 50Hz con sistema caricamento combustibile e serbatoio giornaliero SOMMANO...	Cad.	2,00	28'193,53	56'387,06
240 IT.027	F.p.o. gruppo elettrogeno da interno P=250kVA 400V 50Hz con sistema di caricamento combustibile e serbatoio giornaliero SOMMANO...	Cad.	1,00	43'411,58	43'411,58
241 IT.032	Fornitura e posa in opera di UPS monofase on-line potenza 3kVA 220/220V autonomia 60' SOMMANO...	Cad.	3,00	3'627,15	10'881,45
242 IT.033	Fornitura e posa in opera di UPS monofase on-line potenza 5kVA 220/220V autonomia 60' SOMMANO...	Cad.	3,00	6'554,55	19'663,65
243 IT.036	Fornitura e posa in opera di UPS trifase on-line potenza 40kVA 380/380V autonomia 30' SOMMANO...	Cad.	3,00	12'768,78	38'306,34
	<b>A R I P O R T A R E</b>				83'898'594,57

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						83'898'594,57
244 IT.037	Fornitura e posa in opera di UPS trifase on-line potenza 50kVA 380/380V autonomia 30' SOMMANO...	Cad.	1,00	22'127,55	22'127,55	
245 IT.042	Fornitura e posa in opera di quadro generale cabina gallerie Poscola, Marostica Ovest e Artificiale km 59 denominato QG SOMMANO...	Cad.	1,00	66'716,64	66'716,64	
246 IT.045	F.p.o. quadro generale cabina gallerie Rostone, SP 246, Cengelle, Gasparona, Monolite a spinta RFI TN VE - Cassola "QG3" SOMMANO...	Cad.	2,00	25'214,61	50'429,22	
247 IT.046	Fornitura e posa in opera di quadro generale cabina per gallerie inferiori a 125 m denominato QG4 SOMMANO...	Cad.	1,00	3'477,80	3'477,80	
248 IT.047	Fornitura e posa in opera di quadro generale cabina tipico per Barriere e Svincoli Autostradali denominato QG SOMMANO...	Cad.	2,00	39'356,68	78'713,36	
249 IT.052	Fornitura e posa in opera di quadro illuminazione gallerie Poscola, Marostica Ovest e Artificiale km 59 denominato QLS SOMMANO...	Cad.	1,00	7'609,72	7'609,72	
250 IT.056	Fornitura e posa in opera di quadro illuminazione per gallerie inferiori a 125 m denominato QLS4 SOMMANO...	Cad.	1,00	2'924,42	2'924,42	
251 IT.060	Fornitura e posa in opera di quadro di rifasamento automatico P=75 kVAr SOMMANO...	Cad.	3,00	2'810,46	8'431,38	
252 IT.063	Fornitura e posa in opera di regolatore di potenza trifase P=22,2 kVA (3x6,5kVA) grado di protezione IP44 SOMMANO...	Cad.	2,00	13'286,46	26'572,92	
253 IT.066	Fornitura e posa in opera di regolatore di potenza trifase P=46,8 kVA (3x13,5kVA) grado di protezione IP44 SOMMANO...	Cad.	4,00	16'064,44	64'257,76	
254 IT.068	Fornitura e posa in opera di regolatore di potenza trifase P=69 kVA (3x20kVA) grado di protezione IP44 SOMMANO...	Cad.	1,00	18'154,86	18'154,86	
255 IT.073	F.p.o. impianti elettrici interno cabina galleria Poscola, Marostica ovest e Artificiale km 59 SOMMANO...	Cad.	1,00	13'877,55	13'877,55	
256 IT.075	F.p.o. di imp. elettrici F.M., luce normale, di sicurezza e rilevazione incendi interno cabina di tipo 3 per gallerie SOMMANO...	Cad.	2,00	2'259,47	4'518,94	
257 IT.076	F.p.o. di impianti elettrici F.M.,luce normale, di sicurezza e rilevazione incendi interno cabina di tipo 4 per gallerie SOMMANO...	Cad.	1,00	1'118,73	1'118,73	
258 IT.077	F.p.o. imp. elettrici F.M.,luce normale,di sicurezza e rilevazione incendi interno cabina tipica per Barriere e Svincoli SOMMANO...	Cad.	2,00	3'463,89	6'927,78	
259 IT.079	F.p.o. imp. terra cabine gallerie S.Urbano,Poscola,Marostica ovest,Artificiale km59,tipo 1,tipo 2,barriere e svincoli SOMMANO...	Cad.	3,00	2'499,04	7'497,12	
260 IT.080	Fornitura e realizzazione di imp. di terra esterno e equipotenziale interno per cabine elettriche gallerie tipo 3 e 4 SOMMANO...	Cad.	3,00	810,59	2'431,77	
261 IT.081	Fornitura e posa in opera di equipaggiamento antinfortunistico per cabina di trasformazione SOMMANO...	Cad.	3,00	473,63	1'420,89	
262 IT.082	Fornitura e posa in opera di interblocchi di sicurezza e allarmi per cabina elettrica di trasformazione					
<b>A R I P O R T A R E</b>						84'285'802,98

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				84'285'802,98
263 IT.083	Fornitura e posa in opera di imp. di sgancio per emergenza e ripetizione allarmi per cabina elettrica di trasformazione	SOMMANO... Cad.	4,00	1'458,18	5'832,72
264 IT.084	Fornitura e posa in opera di impianto di estintore ad anidride carbonica da 5kg per cabina elettrica di trasformazione	SOMMANO... Cad.	6,00	450,45	2'702,70
265 IT.085	F.p.o. condizionatore autonomo di ambiente a pompa di calore PF=7,4kW, PR=8,3kW, PA=3,5kW a 1 unità esterna e 2 interne	SOMMANO... Cad.	22,00	132,73	2'920,06
266 IT.086	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio zincato a caldo CEI 7-6 L=2mt.	SOMMANO... Cad.	23,00	4'371,07	100'534,61
267 IT.087	Fornitura e posa in opera di corda di rame nuda sezione 35 mmq	SOMMANO... ml	23,00	60,92	1'401,16
268 IT.088	F.p.o. canaletta in acciaio INOX AISI 316L con pezzi speciali e accessori dim. 300x75mm per installazioni all'esterno	SOMMANO... ml	1'450,00	4,17	6'046,50
269 IT.089	F.p.o. canaletta in acciaio INOX AISI 316L con pezzi speciali e accessori dim. 150x75mm per installazioni all'esterno	SOMMANO... ml	30,00	77,82	2'334,60
270 IT.091	F.p.o. canaletta in acciaio INOX AISI 304 con pezzi speciali e accessori dim. 300x75mm per installazioni all'interno	SOMMANO... ml	320,00	60,57	19'382,40
271 IT.094	Fornitura e posa in opera di tubo in acciaio INOX AISI 304 diametro 32mm completo di accessori di montaggio e fissaggio	SOMMANO... ml	2'600,00	74,46	193'596,00
272 IT.095	Fornitura e posa in opera di cavo di Media Tensione tipo RG7HIR/18-30kV sezione 1x35mmq	SOMMANO... ml	1'135,00	30,72	34'867,20
273 IT.096	Fornitura e posa in opera di cavo di Media Tensione tipo RG7HIR/18-30kV sezione 1x95mmq	SOMMANO... ml	90,00	11,33	1'019,70
274 IT.097	Fornitura e posa in opera di terminale per cavo M.T. sezioni fino a 95mmq	SOMMANO... ml	300,00	18,60	5'580,00
275 IT.098	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x4mmq	SOMMANO... ml	42,00	55,07	2'312,94
276 IT.099	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x6mmq	SOMMANO... ml	6'985,00	1,34	9'359,90
277 IT.100	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x6mmq	SOMMANO... ml	12'280,00	1,72	21'121,60
278 IT.101	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x10mmq	SOMMANO... ml	26'630,00	2,32	61'781,60
279 IT.102	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x16mmq	SOMMANO... ml	20'762,00	3,26	67'684,12
280 IT.103	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x25mmq	SOMMANO... ml	4'932,00	4,32	21'306,24
281 IT.104	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x35mmq	SOMMANO... ml	118,00	5,65	666,70
282 IT.105	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x50mmq	SOMMANO... ml	928,00	7,36	6'830,08
283	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x70mmq	SOMMANO... ml	717,00	9,45	6'775,65
	A R I P O R T A R E				84'859'859,46

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
	<b>R I P O R T O</b>				84'859'859,46	
IT.106	SOMMANO...	ml	2'857,00	12,26	35'026,82	
284 IT.107	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x120mmq	SOMMANO...	ml	4'806,00	15,96	76'703,76
285 IT.108	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x150mmq	SOMMANO...	ml	1'321,00	19,13	25'270,73
286 IT.109	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7R 0,6/1kV sezione 1x240mmq	SOMMANO...	ml	866,00	28,98	25'096,68
287 IT.111	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 2x4mmq	SOMMANO...	ml	32,00	2,30	73,60
288 IT.112	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 3x1,5mmq	SOMMANO...	ml	195,00	1,72	335,40
289 IT.113	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 3x2,5mmq	SOMMANO...	ml	205,00	2,13	436,65
290 IT.114	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 3x4mmq	SOMMANO...	ml	30,00	3,06	91,80
291 IT.115	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 3x10mmq	SOMMANO...	ml	35,00	6,02	210,70
292 IT.116	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 5x4mmq	SOMMANO...	ml	2'945,00	4,73	13'929,85
293 IT.117	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 5x6mmq	SOMMANO...	ml	16,00	6,47	103,52
294 IT.118	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 5x10mmq	SOMMANO...	ml	96,00	9,49	911,04
295 IT.119	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 5x16mmq	SOMMANO...	ml	188,00	12,53	2'355,64
296 IT.120	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 5x25mmq	SOMMANO...	ml	900,00	17,16	15'444,00
297 IT.121	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x4mmq	SOMMANO...	ml	21'780,00	3,53	76'883,40
298 IT.123	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x10mmq	SOMMANO...	ml	13'160,00	2,58	33'952,80
299 IT.124	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x16mmq	SOMMANO...	ml	8'760,00	3,50	30'660,00
300 IT.125	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x25mmq	SOMMANO...	ml	1'684,00	4,54	7'645,36
301 IT.126	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x35mmq	SOMMANO...	ml	8'296,00	5,91	49'029,36
302 IT.129	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x95mmq	SOMMANO...	ml	100,00	12,84	1'284,00
303 IT.130	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x120mmq	SOMMANO...	ml	128,00	16,65	2'131,20
304 IT.131	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x150mmq	SOMMANO...	ml	150,00	19,98	2'997,00
305 IT.133	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 3x2,5mmq	SOMMANO...	ml	106,00	2,35	249,10
306 IT.134	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 3x10mmq	SOMMANO...	ml	10,00	6,30	63,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>				85'260'744,87	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
R I P O R T O						85'260'744,87
307 IT.135	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 5x2,5mmq SOMMANO...	ml	65,00	3,26	211,90	
308 IT.136	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 5x16mmq SOMMANO...	ml	16,00	13,27	212,32	
309 IT.137	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 5x25mmq SOMMANO...	ml	216,00	18,20	3'931,20	
310 IT.138	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10M1 0,6/1kV sezione 1x4mmq SOMMANO...	ml	29'360,00	1,76	51'673,60	
311 IT.139	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10M1 0,6/1kV sezione 1x6mmq SOMMANO...	ml	4'280,00	2,25	9'630,00	
312 IT.142	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10M1 0,6/1kV sezione 1x25mmq SOMMANO...	ml	48,00	5,68	272,64	
313 IT.143	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10M1 0,6/1kV sezione 1x35mmq SOMMANO...	ml	72,00	7,12	512,64	
314 IT.152	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 3x2,5mmq SOMMANO...	ml	2'807,00	3,45	9'684,15	
315 IT.155	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 3x10mmq SOMMANO...	ml	10,00	8,14	81,40	
316 IT.158	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 4x1,5mmq SOMMANO...	ml	850,00	3,07	2'609,50	
317 IT.159	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 4x2,5mmq SOMMANO...	ml	130,00	4,00	520,00	
318 IT.160	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 4x10mmq SOMMANO...	ml	60,00	10,34	620,40	
319 IT.162	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 4x25mmq SOMMANO...	ml	65,00	20,10	1'306,50	
320 IT.163	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 5x6mmq SOMMANO...	ml	906,00	8,67	7'855,02	
321 IT.166	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7OH2M1 0,6/1kV sezione 2x1,5mmq SOMMANO...	ml	850,00	2,04	1'734,00	
322 IT.168	Fornitura e posa in opera di cavo tipo Fibra ottica monomodale da esterno 9/125 costituito da 6 fibre SOMMANO...	ml	1'420,00	3,55	5'041,00	
323 IT.169	Fornitura e posa in opera di cavo tipo Fibra ottica monomodale da esterno 9/125 costituito da 50 fibre SOMMANO...	ml	71'100,00	8,87	630'657,00	
324 IT.172	Fornitura e posa in opera di cavo tipo Fibra ottica multimodale da esterno 62,5/125 costituito da 50 fibre SOMMANO...	ml	640,00	17,46	11'174,40	
325 IT.174	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico in acciaio INOX AISI 316L NCR per lampada SAP 150W SOMMANO...	Cad.	252,00	315,98	79'626,96	
326 IT.175	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico in acciaio INOX AISI 316L NCR per lampada SAP 250W SOMMANO...	Cad.	36,00	320,74	11'546,64	
327 IT.176	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico in acciaio INOX AISI 316L NCR per lampada SAP 400W SOMMANO...	Cad.	160,00	320,74	51'318,40	
A R I P O R T A R E						86'140'964,54

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	IMPORTI	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				86'140'964,54
328 IT.177	Fornitura e posa in opera di lampada tubolare Super SAP 150W 17.000 lumen SOMMANO...	Cad.	252,00	31,46	7'927,92
329 IT.178	Fornitura e posa in opera di lampada tubolare Super SAP 250W 32.000 lumen SOMMANO...	Cad.	36,00	35,61	1'281,96
330 IT.179	Fornitura e posa in opera di lampada tubolare Super SAP 400W 54.000 lumen SOMMANO...	Cad.	160,00	45,29	7'246,40
331 IT.180	Fornitura e posa in opera di plafoniera stagna in acciaio INOX AISI 304 NCR+L da 2x36W SOMMANO...	Cad.	14,00	291,85	4'085,90
332 IT.181	Fornitura e posa in opera della centralina di controllo della sonda di luminanza di velo SOMMANO...	Cad.	4,00	1'251,66	5'006,64
333 IT.182	Fornitura e posa in opera della sonda di misura e controllo di luminanza di velo SOMMANO...	Cad.	4,00	1'479,44	5'917,76
334 IT.183	F.p.o. di scatola di derivazione per proiettori permanenti da emergenza resistente al fuoco (cavi sezione 10-16mmq) SOMMANO...	Cad.	134,00	190,10	25'473,40
335 IT.185	F.p.o. di spina mobile stagna 2P+T 16A 230 V IP65 per stacco da cassetta di derivazione compreso 5 m di cavo FTG10(O)M1 SOMMANO...	Cad.	134,00	22,31	2'989,54
336 IT.186	Fornitura e posa in opera di giunto in materiale termoplastico per cavo fino a 16 mmq SOMMANO...	Cad.	468,00	19,20	8'985,60
337 IT.187	Fornitura e posa in opera di giunto in materiale termoplastico per cavo da 25 a 70 mmq SOMMANO...	Cad.	206,00	20,59	4'241,54
338 IT.188	F.p.o. di gruppo presa-spina stagno IP65 2P+T 16 A con cavi di collegamento del corpo illuminante alla linea di dorsale SOMMANO...	Cad.	540,00	31,00	16'740,00
339 IT.189	F.p.o profilo ridirettivo prefabbricato specifico per galleria con sistema di illuminazione e segnalazione a LED lineare SOMMANO...	ml	2'400,00	286,44	687'456,00
340 IT.201	Fornitura e posa in opera di sistema di misura della visibilità e CO in galleria tipo optoelettronico SOMMANO...	Cad.	2,00	12'404,35	24'808,70
341 IT.209	Fornitura e posa in opera di armadietto S.O.S. attrezzato dim. 2050x600x400mm in acciaio INOX AISI 316 SOMMANO...	Cad.	12,00	5'015,47	60'185,64
342 IT.210	F.p.o cartello luminoso bifacciale SOS+ESTINTORE+IDRANTE dim.1500x450x450mm acciaio inox AISI316L o monoblocco alluminio SOMMANO...	Cad.	12,00	1'311,67	15'740,04
343 IT.213	F.p.o. di cartello luminoso a base triangolare indicazione U.S. dim. 1000x600x600mm in monoblocco in alluminio SOMMANO...	Cad.	14,00	1'344,62	18'824,68
344 IT.214	F.p.o. di cartello luminoso a base triangolare indicazione Luogo Sicuro. dim. 600x600x600mm in monoblocco in alluminio SOMMANO...	Cad.	2,00	950,32	1'900,64
345 IT.216	Fornitura e posa in opera di PMV semaforico a led tipo freccia-croce SOMMANO...	Cad.	6,00	4'229,75	25'378,50
346 IT.217	Fornitura e posa in opera di PMV alfanumerico 2 righe 12 caratteri a LED SOMMANO...	Cad.	2,00	10'801,18	21'602,36
347 IT.218	Fornitura e posa in opera di PMV full-color 900x900mm SOMMANO...	Cad.	2,00	10'759,68	21'519,36
348 IT.219	Fornitura e posa in opera di mediaconverter Ethernet da fibra ottica a cavo dati UTP per PMV 2 ingressi 6 uscite				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				87'108'277,12

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				87'108'277,12
349 IT.220	Fornitura e posa in opera di centrale di pressurizzazione prefabbricata capacità 100 mc realizzata in cisterna da 50mc	SOMMANO... Cad.	2,00	1'878,17	3'756,34
350 IT.223	Fornitura e posa in opera di tubazione in PEAD PE100 PN16 diametro 160mm S=14,6mm	SOMMANO... ml	1'750,00	37,65	65'887,50
351 IT.224	Fornitura e posa in opera di gruppo attacco autopompa VV.FF 2 attacchi UNI 70	SOMMANO... Cad.	2,00	213,93	427,86
352 IT.225	Fornitura e posa in opera di cassetta idrante UNI 45 con manichetta da 25m	SOMMANO... Cad.	8,00	406,70	3'253,60
353 IT.226	Fornitura e posa in opera di cassetta idrante UNI 70 con manichetta da 25m	SOMMANO... Cad.	4,00	626,06	2'504,24
354 IT.229	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla PN16 per tubo PEAD diametro 160mm	SOMMANO... Cad.	3,00	232,88	698,64
355 IT.230	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione per tubo in acciaio diametro 2"	SOMMANO... Cad.	8,00	549,53	4'396,24
356 IT.231	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione per tubo in acciaio diametro 3"	SOMMANO... Cad.	4,00	1'509,69	6'038,76
357 IT.234	Fornitura e posa in opera di valvola di sfiato con rubinetto per tubo PEAD diametro 160mm	SOMMANO... Cad.	2,00	875,08	1'750,16
358 IT.237	Fornitura e posa in opera di rubinetto di scarico per tubo PEAD diametro 160mm	SOMMANO... Cad.	1,00	385,06	385,06
359 IT.238	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio con catramatura pesante UNI 6363/84 diametro 2"	SOMMANO... ml	35,00	22,10	773,50
360 IT.239	Fornitura e posa in opera di tubazione in acciaio con catramatura pesante UNI 6363/84 diametro 3"	SOMMANO... ml	15,00	30,47	457,05
361 IT.240	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoisolante	SOMMANO... m2	100,00	32,85	3'285,00
362 IT.241	Fornitura e posa in opera di cavo riscaldante potenza 10W/m a 5°C	SOMMANO... ml	60,00	33,84	2'030,40
363 IT.242	Fornitura e posa in opera di torre faro a corona mobile per max. 12 proiettori Hft=35m	SOMMANO... Cad.	13,00	24'517,66	318'729,58
364 IT.244	Fornitura e posa in opera di argano elettrico su carrello per movimentazione corona mobile torre faro	SOMMANO... Cad.	1,00	3'830,83	3'830,83
365 IT.245	Fornitura e posa in opera di palo in lamiera di acciaio saldata Hft=12m	SOMMANO... Cad.	259,00	505,82	131'007,38
366 IT.247	F.p.o. di traversa porta proiettori (max n°3) in acciaio zincato a caldo per testa palo diam. 60mm Hft=12m	SOMMANO... Cad.	53,00	69,70	3'694,10
367 IT.248	Fornitura e posa in opera di staffa a bicchiere per ancoraggio palo Hft=12m su viadotto o muro a retta tipo artigianale	SOMMANO... Cad.	5,00	109,78	548,90
368 IT.249	Fornitura e posa in opera di scatola di derivazione in acciaio INOX AISI 304 dimensioni 152x132x86mm	SOMMANO... Cad.	2,00	116,06	232,12
369	Fornitura e posa in opera di allacciamento corpo illuminante fino a 1.000W per pali o torri faro				
	A R I P O R T A R E				87'733'017,78

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				87'733'017,78
IT.250	pubblica illuminazione				
	SOMMANO...	Cad.	471,00	53,41	25'156,11
370 IT.251	Fornitura e posa in opera di allacciamento equipotenziale di terra per torre faro				
	SOMMANO...	Cad.	13,00	151,87	1'974,31
371 IT.252	F.p.o. di armatura stradale cablata e normalmente rifasata con lampada S.A.P. 250W ottica CUT-OFF in classe II				
	SOMMANO...	Cad.	206,00	318,45	65'600,70
372 IT.253	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico cablato e normalmente rifasato con lampada S.A.P. 100W in classe II				
	SOMMANO...	Cad.	2,00	187,99	375,98
373 IT.254	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico cablato e normalmente rifasato con lampada S.A.P. 250W in classe II				
	SOMMANO...	Cad.	54,00	209,02	11'287,08
374 IT.255	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico cablato e normalmente rifasato con lampada S.A.P. 400W in classe II				
	SOMMANO...	Cad.	153,00	236,69	36'213,57
375 IT.256	Fornitura e posa in opera di proiettore asimmetrico cablato e normalmente rifasato con lampada S.A.P. 1000W in classe II				
	SOMMANO...	Cad.	56,00	730,51	40'908,56
376 IT.259	Fornitura e posa in opera di impianti elettrici per Centro di Stoccaggio Soluzioni Saline.				
	SOMMANO...	m2	1'050,00	47,25	49'612,50
377 IT.260	Fornitura e posa in opera di impianti speciali e di sicurezza per Centro di Stoccaggio Soluzioni Saline.				
	SOMMANO...	m2	1'050,00	15,75	16'537,50
378 IT.261	Fornitura e posa in opera di impianti elettrici per Centro di Manutenzione.				
	SOMMANO...	m2	2'520,00	126,00	317'520,00
379 IT.262	Fornitura e posa in opera di impianti speciali e di sicurezza per Centro di Manutenzione				
	SOMMANO...	m2	2'520,00	52,50	132'300,00
380 IT.263	Fornitura e posa in opera di impianti elettrici per Barriera e Casello di Esazione.				
	SOMMANO...	m2	2'277,00	63,00	143'451,00
381 IT.264	Fornitura e posa in opera di impianti speciali e di sicurezza per Barriera e Casello di Esazione.				
	SOMMANO...	m2	182,00	105,00	19'110,00
382 IT.266	F.p.o. imp. idrico antincendio Centro Direzionale,Manutenzione e Stoccaggio Soluzioni Saline				
	SOMMANO...	m2	2'520,00	42,00	105'840,00
383 IT.268	Fornitura e posa in opera di impianti Idrici, Termici, Sanitari e condizionamento per Barriera e casello di esazione.				
	SOMMANO...	m2	182,00	252,00	45'864,00
384 ITS.04.03	Fornitura di stazione ripetitrice SATELLITE isofrequenza ... ne rack 19". Fornitura completa di duplexer ed accessori.				
	SOMMANO...	Cad.	1,00	23'758,35	23'758,35
385 ITS.04.04	Fornitura di stazione ripetitrice SATELLITE isofrequenza ... ne rack 19". Fornitura completa di duplexer ed accessori.				
	SOMMANO...	Cad.	1,00	23'758,35	23'758,35
386 ITS.04.05	Fornitura in opera di una stazione di energia a 230Vac/12 ... ssorio per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	SOMMANO...	Cad.	1,00	4'827,90	4'827,90
387 ITS.04.08	Posa in opera di armadio integrato per sistema isofrequen ... ere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	SOMMANO...	Cad.	1,00	4'548,39	4'548,39
388 ITS.04.14	Fornitura in opera di apparato di branching per alimentaz ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.				
	SOMMANO...				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				88'801'662,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				88'801'662,08
389 ITS.04.16	Fornitura e posa in opera di antenna Yagi 11 elementi Kat ... essori per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	Cad.	1,00	6'320,74	6'320,74
390 ITS.04.17	Fornitura e posa in opera di antenna Yagi 4 elementi Kath ... essori per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	Cad.	2,00	1'453,45	2'906,90
391 ITS.04.20	Fornitura e posa in opera di cavo fessurato per l'irradia ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	Cad.	2,00	3'430,35	6'860,70
392 ITS.04.21	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale fessurato per ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	ml	1'250,00	34,15	42'687,50
393 ITS.04.22	Fornitura e posa in opera di cavo coassiale tipo cellflex ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	ml	4'776,00	45,36	216'639,36
394 ITS.04.24	Fornitura e posa in opera di tritubo, con parete interna ... orio per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte.	ml	150,00	26,68	4'002,00
395 ITS.04.25	Fornitura e posa in opera di tritubo, con parete interna ... orio per l'esecuzione del lavoro a perfetta regola d'arte.	ml	30,00	6,54	196,20
396 ITS.05.1	Fornitura e posa in opera di telecamera fissa. Comprensivi ... ica controlloce, bilancio automatico del bianco, day&night.	Cad.	1,00	23'377,20	23'377,20
397 ITS.05.2	Fornitura e posa in opera di telecamera fissa per le pri ... atico del bianco, day&night, antiabbagliamento, auto iris.	Cad.	12,00	3'079,69	36'956,28
398 ITS.05.3	Fornitura e posa in opera di telecamera fissa per le pri ... atico del bianco, day&night, antiabbagliamento, auto iris.	Cad.	26,00	2'571,49	66'858,74
399 ITS.05.5	Fornitura e posa in opera di quadri alimentazione ed appa ... frame/s, risoluzione da 1 a 4 CIF, trasmissione multicast.	Cad.	12,00	279,51	3'354,12
400 ITS.05.6	Fornitura e posa in opera di telecamera brandeggiabile. ... e brandeggio 4 s, autofocus, parametrizzabile da remoto.	Cad.	14,00	7'379,06	103'306,84
401 ITS.05.7	Fornitura e posa in opera di un'unità di controllo locale ... gini 2 CIF, controllo remoto, trasmissione a 2 Mbit/s min.	Cad.	1,00	49'803,60	49'803,60
402 ITS.05.8	Fornitura e posa in opera di palo da 15 m per telecamera ... , cassetta di alimentazione e cassetta attestazione dati.	Cad.	12,00	6'759,06	81'108,72
403 ITS.06.04	Fornitura e posa in opera di palo da 5 m per telecamera ... a, cassetta di alimentazione e cassetta attestazione dati.	Cad.	4,00	3'049,20	12'196,80
404 ITS.06.09	Fornitura di 1 Pannello Operatore, per quadro automazione ... orta USB. Il materiale è di primaria marca internazionale.	Cad.	3,00	8'385,30	25'155,90
405 ITS.06.21	Fornitura di 1 Pannello Operatore, per quadro locale di a ... porta USB. Il materiale è di primaria marca internazionale	Cad.	4,00	3'110,18	12'440,72
405 ITS.06.21	Software stazione PLC QVM (552 DI, 224 DO, 48 AI, 32 AO), ... amento, prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.	a corpo	1,00	50'972,46	50'972,46
	A R I P O R T A R E				89'546'806,86

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
<b>R I P O R T O</b>					89'546'806,86
406 ITS.06.28	Fornitura di sistema PLC, per quadro automazione galleria ... ilizzato. Il materiale è di primaria marca internazionale.  SOMMANO...	Cad.	1,00	85'114,45	85'114,45
407 ITS.06.29	Fornitura, cablaggio, collaudo di un armadio di acquisizi ... ione I/O con una capacità di 560 DI, 184 DO, 56 AI, 24 AO.  SOMMANO...	a corpo	1,00	9'594,82	9'594,82
408 ITS.06.31	Software Pannello Operatore 15", per quadro automazione g ... reso di prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	1,00	22'970,64	22'970,64
409 ITS.06.32	Fornitura di sistema PLC, per quadro automazione galleria ... ilizzato. Il materiale è di primaria marca internazionale.  SOMMANO...	Cad.	1,00	18'471,90	18'471,90
410 ITS.06.33	Fornitura, cablaggio, collaudo di un armadio di acquisizi ... azione I/O con una capacità di 272 DI 96 DO, 16 AI, 8 AO.  SOMMANO...	a corpo	1,00	4'350,19	4'350,19
411 ITS.06.34	Software stazione PLC QVM (272 DI, 96 DO, 16 AI, 8 AO), c ... amento, prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	1,00	20'531,28	20'531,28
412 ITS.06.35	Software Pannello Operatore 6", per quadro automazione ga ... reso di prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	1,00	10'570,56	10'570,56
413 ITS.06.36	Fornitura di sistema PLC , per quadro automazione galleri ... ilizzato. Il materiale è di primaria marca internazionale.  SOMMANO...	Cad.	1,00	16'480,77	16'480,77
414 ITS.06.37	Fornitura, cablaggio, collaudo di un armadio di acquisizi ... azione I/O con una capacità di 184 DI 48 DO, 16 AI, 8 AO.  SOMMANO...	a corpo	1,00	2'967,89	2'967,89
415 ITS.06.38	Software stazione PLC QVM (184 DI, 48 DO, 16 AI, 8 AO), c ... amento, prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	1,00	13'619,76	13'619,76
416 ITS.06.39	Software Pannello Operatore 6", per quadro automazione ga ... reso di prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	1,00	7'114,80	7'114,80
417 ITS.06.40	Fornitura di sistema PLC, per quadro automazione area di ... marca internazionale con caratteristiche come da disegni.  SOMMANO...	Cad.	3,00	17'604,56	52'813,68
418 ITS.06.41	Fornitura, cablaggio, collaudo di un armadio di acquisizi ... stazione I/O con una capacità di 192 DI, 48 DO, 8 AI, 8 AO.  SOMMANO...	a corpo	3,00	2'845,92	8'537,76
419 ITS.06.42	Software stazione PLC QVM (192 DI, 48 DO, 8 AI, 8 AO), co ... amento, prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	3,00	13'416,48	40'249,44
420 ITS.06.43	Software Pannello Operatore 6", per quadro automazione ar ... reso di prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.  SOMMANO...	a corpo	3,00	6'911,52	20'734,56
421 ITS.06.44	Fornitura di sistema PLC, per quadro automazione svincoli ... ilizzato. Il materiale è di primaria marca internazionale.  SOMMANO...	Cad.	2,00	20'935,65	41'871,30
422 ITS.06.45	Fornitura, cablaggio, collaudo di un armadio di acquisizi ... zione I/O con una capacità di 416 DI, 112 DO, 32 AI, 8 AO.  SOMMANO...	a corpo	2,00	6'382,99	12'765,98
423 ITS.06.46	Software stazione PLC QVM (416 DI, 112 DO, 32 AI, 8 AO), ... amento, prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.				
<b>A R I P O R T A R E</b>					89'935'566,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				89'935'566,64
424 ITS.06.47	Software Pannello Operatore 15", per quadro automazione s ... reso di prove in laboratorio, test e start-up in cantiere.	a corpo	2,00	29'882,16	59'764,32
425 ITS.07.02	Fornitura e posa di server per Nodo Tecnologico Secondar ... per attivazione porte 10GB per fibra monomodale da 40 km.	a corpo	2,00	15'449,28	30'898,56
426 ITS.07.03	Fornitura e posa di server per Nodo Tecnologico di Rete ... ottico per attivazione porte 1GB per fibra monomodale LX.	Cad.	4,00	112'142,07	448'568,28
427 ITS.07.04	Fornitura e posa Armadio Rete Dati. Dimensioni: 880x1000x ... ra con chiave, cassetto ottico, 2 patch panel da 32 porte.	Cad.	5,00	24'128,37	120'641,85
428 ITS.07.05	Fornitura e posa Chassis Convertitori fibra/rame CH-RT e ... ti con subrack, doppio alimentatore, 16 slot, scheda SNMP.	Cad.	9,00	3'115,75	28'041,75
429 ITS.07.06	Fornitura e posa Convertitori CH-RT-2K da fibra ottica a rame con lunghezza massima della fibra ottica pari a 2 km.	Cad.	2,00	947,19	1'894,38
430 ITS.07.07	Fornitura e posa Convertitori CH-RT-15K da fibra ottica a rame con lunghezza massima della fibra ottica pari a 15 km.	Cad.	50,00	99,70	4'985,00
431 ITS.07.09	Fornitura Cavi UTP Cat5 0,5MT	Cad.	10,00	149,56	1'495,60
432 ITS.07.10	Fornitura Cavi UTP Cat5 1MT	Cad.	20,00	1,21	24,20
433 ITS.07.12	Fornitura e posa di nodo tecnologico Primario di rete (NU ... r ottico per attivazione porte 1GB per fibra monomodale SX	Cad.	20,00	2,42	48,40
434 ITS.07.13	Fornitura e posa di nodo tecnologico Primario di rete (NU ... per attivazione porte 10GB per fibra monomodale da 40 km.	Cad.	1,00	13'298,02	13'298,02
435 ITS.07.16	Fornitura e posa di Server (SVRxx), di primaria marca int ... io a rack 2 unità. Comprensivo del software Windows 2008.	Cad.	1,00	97'336,03	97'336,03
436 ITS.07.23	Fornitura e posa Firewall (FWxx) di primaria marca intern ... peer, 1 modulo antivirus e antispam, 120 licenze antispam.	Cad.	1,00	7'228,54	7'228,54
437 ITS.08.01	Fornitura e posa in opera in sito di pannelli a messaggio ... lacciamento alle puntazze di terra nell'apposito pozzetto.	Cad.	1,00	19'467,21	19'467,21
438 ITS.08.02	Fornitura e posa in opera del sistema di lampeggio compos ... reso supporti, fissaggio e cablaggio fino alla centralina.	Cad.	2,00	27'951,00	55'902,00
439 ITS.08.03	Fornitura e cablaggio in sito di pannelli a messaggio var ... lacciamento alle puntazze di terra nell'apposito pozzetto.	Cad.	2,00	1'842,23	3'684,46
440 ITS.08.04	Fornitura e cablaggio in sito di pannelli a messaggio var ... lacciamento alle puntazze di terra nell'apposito pozzetto.	Cad.	2,00	20'963,25	41'926,50
441 ITS.08.05	Fornitura e posa in opera di una sonda di temperatura in ... eta di cablaggio fino alla centralina di controllo locale.	Cad.	2,00	292,22	584,44
	<b>A R I P O R T A R E</b>				90'871'356,18

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				90'871'356,18
442 ITS.08.06	Fornitura e posa in opera di Armadio con centralina di co ... I Centro di Controllo.Montaggio all'interno dello shelter.	Cad.	2,00	14'229,60	28'459,20
443 ITS.08.07	Fornitura e posa in opera del portale di itinere di tipo ... grafico full color di itinere e del sistema di lampeggio.	Cad.	2,00	8'258,25	16'516,50
444 ITS.08.08	Fornitura e posa in opera del portale di ingresso per pan ... clusa installazione del pannello alfanumerico di ingresso.	Cad.	2,00	34'049,40	68'098,80
445 ITS.08.09	Fornitura e posa in opera in sito di pannelli a messaggio ... lacciamento alle puntazze di terra nell'apposito pozzetto.	Cad.	4,00	11'307,45	45'229,80
446 ITS.08.10	Fornitura e posa in opera del sistema di lampeggio compos ... reso supporti, fissaggio e cablaggio fino alla centralina.	Cad.	4,00	17'151,75	68'607,00
447 ITS.08.11	Fornitura e posa in opera di Armadio con centralina di co ... nnelo a messaggio variabile e con il Centro di Controllo.	Cad.	4,00	17'151,75	68'607,00
448 ITS.08.12	Realizzazione di scavo e plinto in calcestruzzo armato pe ... o o modificato, senza onere aggiuntivo per la Committente.	Cad.	4,00	17'151,75	68'607,00
449 ITS.08.13	Realizzazione di scavo e plinto in calcestruzzo armato pe ... o o modificato, senza onere aggiuntivo per la Committente.	Cad.	4,00	17'151,75	68'607,00
450 ITS.08.14	Fornitura e posa in opera di terne di pozzetti prefabbric ... o o modificato, senza onere aggiuntivo per la Committente.	Cad.	4,00	9'655,80	38'623,20
451 ITS.08.15	Fornitura e posa in opera di terne di pozzetti prefabbric ... ne nel non danneggiare cavidotti o strutture preesistenti.	Cad.	2,00	317,63	635,26
452 ITS.08.16	Fornitura e posa in opera di terne di pozzetti prefabbric ... ne nel non danneggiare cavidotti o strutture preesistenti.	Cad.	4,00	317,63	1'270,52
453 ITS.08.17	Fornitura e posa in opera di armadio per contatore Energi ... crizioni del fornitore dell'energia elettrica e della D.L.	Cad.	4,00	317,63	1'270,52
454 ITS.08.19	Fornitura e posa in opera di impianto di terra per portal ... sorio per l'esecuzione del lavoro a perfetta opera d'arte.	Cad.	6,00	571,73	3'430,38
455 ITS.08.20	Fornitura e caricamento del software delle unità di gestione, controllo e comunicazione del PMV di itinere	Cad.	6,00	317,63	1'905,78
456 ITS.09.1	Fornitura e caricamento del software delle unità di gestione, controllo e comunicazione del PMV di ingresso.	Cad.	2,00	279,51	559,02
457 ITS.09.3	Fornitura e posa in opera in sito su portale di itinere d ... cablaggio dei sensori fino all'unità di controllo locale.	Cad.	4,00	254,10	1'016,40
458 ITS.09.4	Fornitura e posa in opera in sito di unità locali di cont ... il Centro di Controllo ed alla tensione di alimentazione.	Cad.	4,00	3'354,12	13'416,48
	SOMMANO...	Cad.	2,00	317,63	635,26
	SOMMANO...	Cad.	4,00	254,10	1'016,40
	SOMMANO...	Cad.	4,00	3'354,12	13'416,48
	SOMMANO...	Cad.	2,00	317,63	635,26
	SOMMANO...	Cad.	2,00	317,63	635,26
	A R I P O R T A R E				91'232'305,36

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>						91'232'305,36
459 ITS.10.3	Configurazione e connessione alla rete dati per il controllo remoto da Centro Operativo di Controllo.  SOMMANO...	Cad.	6,00	317,63	1'905,78	
460 ITS.11.1	Fornitura e posa in opera di armadio da esterno comprensivi ... , microfono ed altoparlante, sistema di trasmissione VOIP.  SOMMANO...	Cad.	10,00	2'904,00	29'040,00	
461 ITS.11.2	Realizzazione di scavo e plinto in calcestruzzo armato; r ... tura di base per l' installazione dell'armadio da esterno.  SOMMANO...	Cad.	10,00	3'630,00	36'300,00	
462 ITS.11.3	Fornitura e posa in opera di box SOS, da incasso, per ga ... , microfono ed altoparlante, sistema di trasmissione VOIP.  SOMMANO...	Cad.	10,00	2'129,60	21'296,00	
463 ITS.12.03	Fornitura e posa in opera di pista con emissione biglietti ... pista, n°1 quadro elettrico ed automazione , n° 1 switch.  SOMMANO...	Cad.	2,00	178'668,60	357'337,20	
464 ITS.12.04	Fornitura e posa in opera di pista con emissione biglietti ... pista, n°1 quadro elettrico ed automazione , n° 1 switch.  SOMMANO...	Cad.	2,00	193'140,20	386'280,40	
465 ITS.12.05	Fornitura e posa in opera di cassa automatica/config.man ... pista, n°1 quadro elettrico ed automazione , n° 1 switch.  SOMMANO...	Cad.	2,00	268'837,80	537'675,60	
466 ITS.12.06	Fornitura e posa in opera di cassa automatica. La pista ... pista, n°1 quadro elettrico ed automazione , n° 1 switch.  SOMMANO...	Cad.	2,00	254'366,20	508'732,40	
467 ITS.12.09	Fornitura e posa in opera di Telepass in uscita. La pista ... pista, n°1 quadro elettrico ed automazione , n° 1 switch.  SOMMANO...	Cad.	4,00	117'164,30	468'657,20	
468 ITS.12.14	Fornitura e posa in opera del sistema di elaborazione di ... lussi informativi da e verso il livello di Concessionaria.  SOMMANO...	Cad.	2,00	58'443,00	116'886,00	
469 PA.DE.003	Detrazione per migliorata offerta in sede di Gara sulle la ... gior larghezza gallerie ml 0,50 - Per gallerie di tipo "B"  SI DETRAGGONO...	ml	-1'495,20	326,25	-487'809,00	
470 PA.DE.006	Detrazione per migliorata offerta in sede di Gara sulle ba ... e artificiali per una lunghezza pari ai 2/3 di ml 7.659,00  SI DETRAGGONO...	m2	-8'373,12	153,23	-1'283'013,18	
471 PA.DE.007	Detrazione per migliorata offerta in sede di Gara per vern ... rie naturali ed artificiali da applicarsi all'art. C.3.25c  SI DETRAGGONO...	m2	-14'716,50	6,00	-88'299,00	
472 PA.DE.008	Detrazione all'art. IT.220 per migliorata offerta in sede ... uogo dei previsti mc 100 del progetto preliminare di gara.  SI DETRAGGONO...	Cad.	-1,00	10'553,40	-10'553,40	
473 PA.IDS. 053a	Barriera acustica fonoisolante in vetro e struttura in acciaio in acciaio CorTen di altezza 3 m  SOMMANO...	m2	7'053,00	267,30	1'885'266,90	
474 PA.IDS. 053b	Barriera acustica fonoisolante in vetro e struttura in acciaio in acciaio CorTen di altezza 4 m  SOMMANO...	m2	7'332,00	261,90	1'920'250,80	
475 PA.IDS. 053c	Barriera acustica fonoisolante in vetro e struttura in acciaio in acciaio CorTen di altezza 4,70 m  SOMMANO...	m2	5'010,00	253,80	1'271'538,00	
476 PA.IDS. 057	Pannelli prefabbricati con rivestimento fonoassorbente per gallerie artificiali  SOMMANO...	m2	1'430,60	153,23	219'210,83	
477 PA.IDS. 058	Fondazione superficiale di tipo nastriforme con sezione " ... delle barriere antirumore con altezza variabile da 2 a 3 m					
<b>A R I P O R T A R E</b>						97'123'007,89

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	R I P O R T O				97'123'007,89
478 PA.IDS. 059	Fondazione superficiale di tipo nastriforme con sezione " ... delle barriere antirumore con altezza variabile da 4 a 5 m	ml	1'735,00	271,30	470'705,50
479 V- A.2.06.001	Sistemazione materiale per la formazione di dune	ml	1'459,00	349,70	510'212,30
480 V- B.2.43.001	Barre in acciaio ad alta resistenza a filettatura continu ... RCO L32S" - ANCORAGGI PASSIVI DIAMETRO 32 MM spessore 5 mm	m3	11'709,09	1,00	11'709,09
481 V- B.2.44.001	Perforazione di strutture in c.a. con impiego di carotier ... nere per l'esecuzione dei fori fino a 10 metri di altezza.	m	95,45	31,00	2'958,95
482 V- B.4.18.001	Posa in opera di trave costruite fuori opera in c.a. o in ... onere. PER TRAVI DA M 15,01 A M 25,00 E LARGHEZZA M 2.50	cm	3'600,00	0,90	3'240,00
483 V- B.4.18.002	Posa in opera di trave costruite fuori opera in c.a. o in ... d onere. PER TRAVI DA M 8,01 A M 15,00 E LARGHEZZA M 2.50	cad	378,00	1'150,00	434'700,00
484 V- B.5.26.002	Inghisaggio barre di acciaio entro fori realizzati sulle ... er l'esecuzione dell'iniezione sino a metri 10 di altezza.	cad	271,00	362,00	98'102,00
485 V- B.6.20.001	Bitume modificato colato spessore 3 mm	cm	5'400,00	1,33	7'182,00
486 V- B.7.19.002	Giunto per marciapiedi in lamiera di acciaio striata adatto ad assorbire scorrimenti trasversali e longitudinali ±200	m2	27'066,35	9,50	257'130,32
487 V- B.7.19.005	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione ed imp ...sia in senso longitudinale che trasversale di 400mm.	ml	95,59	319,00	30'493,21
488 V- B.7.22.001	Fornitura e posa in opera di apparecchio di appoggio in e ... e 20 mm ed un panetto in neoprene armato di spessore 20 mm	m	286,97	3'130,00	898'216,10
489 V- B.7.32.001	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... eciali di montaggio.DIAMETRO ESTERNO MM 400 SPESS. MM 11.7	cadauno	16,00	105,30	1'684,80
490 V- B.7.32.002	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... eciali di montaggio.DIAMETRO ESTERNO MM 500 SPESS. MM 14.6	ml	3'417,33	40,50	138'401,87
491 V- B.7.32.003	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... eciali di montaggio.DIAMETRO ESTERNO MM 630 SPESS. MM 18.4	ml	1'052,64	60,85	64'053,14
492 V- B.7.32.004	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... eciali di montaggio.DIAMETRO ESTERNO MM 800 SPESS. MM 23.5	ml	467,00	90,95	42'473,65
493 V- B.7.32.005	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC rigido seri ... peciali di montaggio.DIAMETRO ESTERNO MM 160 SPESS. MM 4,7	ml	174,20	142,74	24'865,31
494 V- B.7.32.007	Fornitura e posa in opera di tubazione per scarichi acqua ... abile, completi di collari e bulloni pure di acciaio inox.	ml	2'976,69	10,40	30'957,58
495 V-	Fornitura e posa in opera di tubazione per scarichi acqua ... abile, completi di collari e bulloni pure di acciaio inox.	ml	61,70	59,80	3'689,66
	A R I P O R T A R E				100'153'783,37

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				100'153'783,37
B.7.32.008	SOMMANO...	ml	313,80	108,33	33'993,96
496 V- B.7.33.001	Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad ... eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno mm 2000	ml	202,00	2'176,09	439'570,18
497 V- B.7.36.001	Fornitura e Posa in opera di Giunto Straub. Giunto poliva ... egno con movimento assiale massimo mm 35. Diametro mm 500	Cad.	3,00	512,69	1'538,07
498 V- B.7.37.001	Fornitura e posa in opera di parapetto di protezione ligneo per piste ciclopedonali e marciapiedi a 3 correnti	m	4'198,00	69,00	289'662,00
499 V- B.7.40.001	Fornitura e posa in opera di discenderia in PVC Ø 160 mm ... sulla parete del muro o paratia, ed ogni ogni altro onere.	m	1'119,90	18,50	20'718,15
500 V- B.7.41.010	Fornitura e posa in opera di dispositivi di isolamento a ... ichi verticali da 90 a 200 ton e spostamento sino a 400 mm	t	16'380,00	11,20	183'456,00
501 V- B.7.41.011	Fornitura e posa in opera di dispositivi di isolamento a ... chi verticali da 200 a 400 ton e spostamento sino a 470 mm	t	10'400,00	5,15	53'560,00
502 V- B.7.42.001	Fornitura e posa in opera di nastro in TPE per la sigilla ... vo epossidico bicomponente tissotropico di bassa viscosità	m	22,00	89,36	1'965,92
503 V- B.8.01.001	Bilastra prefabbricata liscia spessore cm 8+8	m2	5'983,95	176,00	1'053'175,20
504 V- B.8.01.002	Pannelli prefabbricati in c.a. per rivestimento diaframmi, compreso di ancoraggi e supporti	SOMMANO...	4'967,44	70,00	347'720,80
505 V- B.8.01.003	Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata a coro ... di muri prefabbricati, con spessore cm 6 ed altezza cm 70	ml	6'721,63	80,00	537'730,40
506 V- B.8.01.004	Fornitura e posa in opera di veletta prefabbricata a coro ... di muri prefabbricati, con spessore cm 5 ed altezza cm 90	ml	21,31	89,10	1'898,72
507 V- B.8.03.001	Fornitura di travi prefabbricate in c.a.p. con sezione a ... i larghezza pari a 2.5 m e per lunghezze da 8.01 a 15.00 m	m/m2	8'867,54	265,00	2'349'898,10
508 V- B.8.03.002	Fornitura di travi prefabbricate in c.a.p. con sezione a ... per gallerie artificiali per lunghezze da 15.00 a 20.00 m	m/m2	15'767,25	296,00	4'667'106,00
509 V- B.8.05.001	Sovrapprezzo per verniciatura muri con 2 mani di vernice acrilica	SOMMANO...	11'869,43	9,20	109'198,74
510 V- B.8.05.002	Realizzazione di scritte in bassorilievo con altezza sino ... mnice a base di resina acrilica elastica. Per ogni lettera	SOMMANO...	40,00	80,00	3'200,00
511 V- B.8.12.001	Fornitura e posa impalcati da ponte in legno lamellare, per luci da 15.00 m a 20.00 m, piallato ed impregnato	SOMMANO...	120,00	685,00	82'200,00
512 V- B.8.24.001	Fornitura e posa in opera di elemento architettonico in c ... .00x3.00x1.50, compreso scavo, casseri e ferri di armatura	SOMMANO...	2,00	36'800,00	73'600,00
513 V- D.05.001	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso, provvisto di ... rato b PER OGNI MQ. DI TAPPETO E PER UNO SPESSORE DI CM. 2	SOMMANO...	181,78	6,40	1'163,39
	<b>A R I P O R T A R E</b>				110'405'139,00

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>					110'405'139,00	
514 V- D.21.001	Fornitura e posa in opera di pedate in Serizzo grezzo compresa malta d'allettamento spessore cm 2 per scale in c a	SOMMANO...	m2	114,42	130,00	14'874,60
515 V- D.21.002	Sovrapprezzo per l'utilizzo di pietrischetto al fine di a ... scabrosità della superficie della rampa per la via di fuga	SOMMANO...	m2	787,34	13,00	10'235,42
516 V- E.1.15.001	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 150x150x200 cm	SOMMANO...	Cad.	2,00	634,00	1'268,00
517 V- E.1.15.002	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c. ... buri), a doppio stadio, delle dimensioni 120 x 97 x 65 cm.	SOMMANO...	cad	26,00	470,00	12'220,00
518 V- E.1.15.004	Fornitura e posa in opera di pozzetto monoblocco prefabbr ... dale 120 x 104 x 145 in CAV e pozzetto da 60x60x160 in CAV	SOMMANO...	Cad.	231,00	346,00	79'926,00
519 V- E.1.15.005	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.a. stradale 50x50x120 in CAV	SOMMANO...	Cad.	131,00	54,00	7'074,00
520 V- E.1.15.006	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.a. stradale 80x80x80 in CAV	SOMMANO...	Cad.	559,00	82,00	45'838,00
521 V- E.1.15.007	POZZETTI PREFABBRICATI PER SMALTIMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA STRADALE: DIMENSIONI INTERNE 60 x 60 x 160.	SOMMANO...	Cad.	37,00	82,00	3'034,00
522 V- E.1.15.008	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.a. sifonato stradale 170x105x90 in CAV	SOMMANO...	Cad.	287,00	298,00	85'526,00
523 V- E.1.15.009	Pozzetti prefabbricati per cavidotti, di testata, di line ... .50 x 0.40 x 1.00, compreso chiusino in ghisa classe D250.	SOMMANO...	cad	96,00	110,00	10'560,00
524 V- E.1.15.010	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 50x50x200 compreso di chiusino in ghisa classe D250	SOMMANO...	cad	8,00	221,00	1'768,00
525 V- E.1.15.011	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.a. sifonato stradale 120x150x90 in CAV	SOMMANO...	Cad.	13,00	649,07	8'437,91
526 V- E.1.15.012	Fornitura e posa in opera di pozzetto monoblocco prefabbr ... dale 120 x 150 x 90 in CAV e pozzetto da 95x60x90 in CAV	SOMMANO...	Cad.	97,00	756,05	73'336,85
527 V- E.1.15.014	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 100x100x180 cm	SOMMANO...	Cad.	4,00	373,10	1'492,40
528 V- E.1.15.015	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 100x100x150 cm	SOMMANO...	Cad.	91,00	336,14	30'588,74
529 V- E.1.15.016	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato 100x100x200 cm	SOMMANO...	Cad.	8,00	387,88	3'103,04
530 V- E.1.15.018	Realizzazione di pozzetto in c.a. gettato in opera, di dimensioni 140x140 cm fino a 300 cm	SOMMANO...	m	42,06	893,93	37'598,69
531 V- E.1.15.019	Sovrapprezzo fornitura e posa in opera di pozzetto in c.a.gettato in opera 140x140 cm altezze superiori	SOMMANO...	m	30,78	169,14	5'206,13
532 V- E.1.15.020	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in c.a. stradale 80x80x100 in CAV	SOMMANO...	Cad.	1,00	125,50	125,50
533 V- E.1.24.001	Fornitura e posa in opera di formelle per rivestimento sponde torrenti	SOMMANO...	mq	14'378,58	72,35	1'040'290,28
<b>A R I P O R T A R E</b>						111'877'642,56

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I		
				unitario	TOTALE	
<b>R I P O R T O</b>					111'877'642,56	
534 V- E.1.28c	Fornitura e posa in opera di tubo in ghisa sferoidale cen ... a UNI 9163 con profilo a coda di rondine Diametro 1000 mm	SOMMANO...	ml	15,50	448,26	6'948,03
535 V- E.1.34.003	Fornitura e posa in opera di curve per tubazione in vetro ... con doppio O-ring. Diametro mm 300 e curvatura pari a 90°	SOMMANO...	cadauno	5,00	475,32	2'376,60
536 V- E.1.34.004	Fornitura e posa in opera di curve per tubazione in vetro ... con doppio O-ring. Diametro mm 300 e curvatura pari a 60°	SOMMANO...	cadauno	4,00	296,01	1'184,04
537 V- E.1.34.005	Fornitura e posa in opera di tubazione in vetroresina. Co ... zioni maschio/bicchieri con doppio O-ring. Diametro mm 150	SOMMANO...	m	205,63	49,68	10'215,70
538 V- E.1.34.008	Fornitura e posa in opera di curve per tubazione in vetro ... con doppio O-ring. Diametro mm 400	SOMMANO...	cadauno	4,00	747,51	2'990,04
539 V- E.1.34.009	Fornitura e posa in opera di tubazione in vetroresina. Co ... zioni maschio/bicchieri con doppio O-ring. Diametro mm 450	SOMMANO...	m	326,40	121,00	39'494,40
540 V- E.1.34.010	Fornitura e posa in opera di tubazione curva in vetroresina, Diametro Ø 300 mm	SOMMANO...	a corpo	1,00	7'821,84	7'821,84
541 V- E.1.35.001	Tubo drenante microfessurato in HDPE, a scanalatura longi ... nzione ed ogni altra prestazione ed onere. Diametro mm 315	SOMMANO...	ml	5'331,15	20,45	109'022,02
542 V- E.1.38.001	Valvola di sfiato a doppia azione	SOMMANO...	cadauno	2,00	758,00	1'516,00
543 V- E.1.39.001	Fornitura e posa in opera di griglia in acciaio zincato a ... ncoraggio al manufatto (pozzetto) con tappi ad espansione	SOMMANO...	cadauno	262,00	94,00	24'628,00
544 V- E.1.40.003	POSA IN OPERA D'IDONEA TUBAZIONE, CON LA TECNICA DELLO SPINGITUBO ECC.	SOMMANO...	m	77,00	2'461,76	189'555,52
545 V- E.4.01.001	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H1 da bordo laterale.	SOMMANO...	ml	8'440,00	40,00	337'600,00
546 V- E.4.01.003	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H2 su manufatto - Per bordo ponte	SOMMANO...	ml	804,59	84,00	67'585,56
547 V- E.4.01.004	Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza classe H4 da bordo laterale.	SOMMANO...	ml	1'910,00	115,00	219'650,00
548 V- E.4.18.001	Fornitura e posa in opera di dispositivi per la riduzione ... 793. Per un'altezza compresa tra 2.01 E 3.00 M SU RILEVATO	SOMMANO...	m2	3'897,00	274,48	1'069'648,56
549 V- E.4.18.002	BARRIERE FONOASSORBENTI IN CLS PER UNA ALTEZZA COMPRESA TRA 2.01 E 3.00 M SU MURI	SOMMANO...	m2	273,00	285,66	77'985,18
550 V- E.4.18.003	BARRIERE FONOASSORBENTI IN CLS PER UNA ALTEZZA COMPRESA TRA 2.01 E 3.00 M SU PARATIA	SOMMANO...	m2	168,00	248,22	41'700,96
551 V- E.4.18.004	BARRIERE FONOASSORBENTI IN CLS PER UNA ALTEZZA COMPRESA TRA 3.01 E 4.00 M SU RILEVATO	SOMMANO...	m2	208,00	259,31	53'936,48
552 V- E.4.18.005	BARRIERE FONOASSORBENTI IN CLS PER UNA ALTEZZA COMPRESA TRA 3.01 E 4.00 M SU PARATIA	SOMMANO...	m2	644,00	229,24	147'630,56
553	BARRIERE FONOASSORBENTI IN CLS PER UNA ALTEZZA COMPRESA TRA 3.01 E					
<b>A R I P O R T A R E</b>						114'289'132,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				114'289'132,05
V- E.4.18.009	4.00 M SU MURI SOMMANO...	m2	444,00	266,68	118'405,92
554 V- E.4.19.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SERRAMENTO IN ALLUMINIO SOMMANO...	mq	1'046,70	425,00	444'847,50
555 V- E.4.20.001	Fornitura e posa in opera di porta per l'uscita delle vie di fuga SOMMANO...	cadauno	14,00	1'980,00	27'720,00
556 V- E.4.22.001	Fornitura e posa in opera di rete di protezione per cavalcavia h=2.50m comprensivo di corrimano di sicurezza. SOMMANO...	m	1'452,61	145,00	210'628,45
557 V- E.4.22.002	Fornitura e posa in opera di rete di protezione per cavalcavia h=1.50m. SOMMANO...	m	49,48	102,93	5'092,98
558 V- E.4.23.001	Fornitura e posa in opera di delimitazione mobile piazzale piazzali esazione. SOMMANO...	ml	200,00	44,00	8'800,00
559 V- E.4.26.01	Realizzazione centro di manutenzione in c.a.p. SOMMANO...	mq	2'612,05	1'208,75	3'157'315,44
560 V- E.4.26.02	Realizzazione fabbricato per deposito sale, in c.a.p SOMMANO...	mq	408,00	961,45	392'271,60
561 V- E.4.26.03	Realizzazione tettoia in c.a.p. SOMMANO...	mq	578,00	415,10	239'927,80
562 V- E.4.26.04	Fornitura e posa in opera di cancello SOMMANO...	a corpo	2,00	10'500,00	21'000,00
563 V- F.1.001	FORNITURA E POSA IN OPERA D'INTERVENTO CON FUNZIONE ARMATURA VEGETALE DEL TERRENO, PRATI ARMATI SOMMANO...	mq	4'444,00	13,91	61'816,04
564 V- F.2.003	Alberi a foglia caduca tipo Acer campestre, forniti e mes ... e il lavoro finito. Sorbus aria SOMMANO...	Cad.	24,00	27,00	648,00
565 V- F.6.001	Formazione di prato stabile, comprendente la fornitura e ... comunque fino a collaudo, ed ogni altro onere necessario. SOMMANO...	mq	44'592,00	3,03	135'113,76
566 V- F.6.002	Formazione di prato fiorito, comprendente la fornitura e ... comunque fino a collaudo, ed ogni altro onere necessario. SOMMANO...	mq	100'675,00	3,42	344'308,50
567 V- F.6.003	Fornitura e stesa di ciottoli bianchi di natura prevalent ... traffico ed ogni altro onere, per uno strato di ca. 10 cm. SOMMANO...	mq	2'708,42	9,10	24'646,63
568 V- F.6.004	Riempimento di gabbioni metallici con ciottoli di differenti colori e dimensioni di natura prevalentemente carbonatica. SOMMANO...	mc	900,00	62,40	56'160,00
569 V- G.1.25.001	POSA IN OPERA DI PORTALE Posa in opera di portale compres ... posizionamento e mantenimento della relativa segnaletica. SOMMANO...	cad	7,00	1'817,33	12'721,31
570 V- G.1.33.001	PORTALE A CAVALLETTO Fornitura di portale a cavalletto ... enza tenere conto della presenza del terreno circostante. SOMMANO...	kg	28'700,00	3,83	109'921,00
571 V- G.1.38.001	SEGNALETICA VERTICALE FORNITURA CIPPO ETTOMETRICO BIFACCIALE CM 25X25 PELL.CL.2. SOMMANO...	cadauno	86,00	43,05	3'702,30
572 V- G.1.39.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CASSONETTO LUMINOSO DIM. CM ... - predisposizione per n° 2 attacchi a parete MONOFACCIALE SOMMANO...	cadauno	2,00	1'653,00	3'306,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>				119'667'485,28

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
<b>R I P O R T O</b>					119'667'485,28
573 V- IE.B.004	Fornitura e posa in opera di cabina elettrica gettata in opera in CA - Dimensioni interne 16.86x7.80x3.00 m  SOMMANO...	cad	1,00	100'934,58	100'934,58
574 V- IM.E.007	Fornitura e posa in opera di porta REI 120 a doppio anta, ... rno e maniglione antipanic basso per anta secondaria  SOMMANO...	cadauno	2,00	650,00	1'300,00
575 V- IM.E.008	Fornitura e posa in opera di porta REI 120 a doppio anta, ... rno e maniglione antipanic basso per anta secondaria  SOMMANO...	cadauno	2,00	990,00	1'980,00
576 V- IM.E.009	Fornitura e posa in opera di porta in lamiera zincata a 2 ... con alette di ventilazione, dimensioni 1200 (600+600)x215  SOMMANO...	cadauno	2,00	650,00	1'300,00
577 V- IM.I.003.001	Fornitura e posa in opera di saracinesca in ghisa sferoid ... i flange per il raccordo con la tubazione. Diametro 500 mm  SOMMANO...	Cad.	2,00	4'696,95	9'393,90
578 V- IM.I.004.008	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 40 l/s  SOMMANO...	Cad.	3,00	41'500,00	124'500,00
579 V- IM.I.004.009	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 50 l/s  SOMMANO...	Cad.	2,00	43'500,00	87'000,00
580 V- IM.I.004.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 65 l/s  SOMMANO...	Cad.	4,00	47'500,00	190'000,00
581 V- IM.I.004.011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 20 l/s  SOMMANO...	Cad.	2,00	37'900,00	75'800,00
582 V- IM.I.004.012	Fornitura e posa di vasche "Accumulo acque di prima pioggia da 33 mc  SOMMANO...	Cad.	1,00	52'000,00	52'000,00
583 V- IM.I.004.013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 100 l/s  SOMMANO...	Cad.	1,00	57'500,00	57'500,00
584 V- IM.I.004.014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 80 l/s  SOMMANO...	Cad.	1,00	54'500,00	54'500,00
585 V- IM.I.004.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DA PIATTAFORMA STRADALE 10 l/s  SOMMANO...	Cad.	4,00	35'400,00	141'600,00
586 V- IM.I.004.016	Fornitura e posa di vasche "Accumulo acque di prima pioggia da 20 mc"  SOMMANO...	Cad.	9,00	34'320,00	308'880,00
587 V- IM.I.004.018	Fornitura e posa in opera di cabina ascensore delle dimen ... nzionare anche in caso di mancanza dell'energia elettrica.  SOMMANO...	cad	2,00	33'450,51	66'901,02
588 V- IT.269	Fornitura e posa in opera di PMP per cavidotti in calcestruzzo armato - Lungh. 6.00m  SOMMANO...	m	13'638,00	119,50	1'629'741,00
589 V- IT.270	Fornitura e posa in opera di polifora modulare prefabbric ... e la continuità del condotto della tipologia di cui sopra.  SOMMANO...	m	3'414,00	133,00	454'062,00
590 V-IT.005.b	F.p.o. di cabina elettrica prefabbricata in CAV per consegna ENEL in b.t. Tipo B1, dimensioni 156x84x180cm  SOMMANO...	Cad.	14,00	1'362,92	19'080,88
591	F.p.o. di cabina elettrica prefabbricata in CAV per consegna ENEL in b.t. Tipo B2, dimensioni				
<b>A R I P O R T A R E</b>					123'043'958,66

COMMITTENTE:



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	unità di misura	Quantità	I M P O R T I	
				unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>				123'043'958,66
V-IT.005.c	216x84x180cm SOMMANO...	Cad.	3,00	2'152,92	6'458,76
592 V-IT.006.a	Fornitura e posa in opera di plinto per fissaggio cabina consegna ENEL in b.t. Tipo B1, dimensioni 1,76x1,64x0,15-0,90m SOMMANO...	Cad.	14,00	661,21	9'256,94
593 V-IT.006.b	Fornitura e posa in opera di plinto per fissaggio cabina consegna ENEL in b.t. Tipo B2, dimensioni 2,36x1,64x0,15-0,90m SOMMANO...	Cad.	3,00	695,38	2'086,14
594 V-IT.020.a	Fornitura e posa in opera scomparto M.T. di protezione generale 24kV 630A 16kA con protezioni secondo CEI 0-16 tipo 2A SOMMANO...	Cad.	2,00	13'295,87	26'591,74
595 V-IT.020.c	F.p.o. scomparto M.T. di sezionam. e protezione gen. 24kV 630A 16kA con risalita barre interna, protezioni 50-51 tipo 2C SOMMANO...	Cad.	1,00	13'171,36	13'171,36
596 V-IT.048.f	Fornitura e posa in opera di quadro generale contatori per utenze trifasi+N fino alla potenza di 150 kW denominato QC3/B SOMMANO...	Cad.	2,00	3'155,51	6'311,02
597 V-IT.048.h	Fornitura e posa in opera di quadro generale contatori per utenze trifasi+N delle stazioni di pompaggio denominato QGSP SOMMANO...	Cad.	1,00	12'833,03	12'833,03
598 V-IT.059.b	Fornitura e posa in opera di quadro stazione di sollevamento tipo "B" denominato QSS/B SOMMANO...	Cad.	1,00	16'076,03	16'076,03
599 V-IT.059.c	Fornitura e posa in opera di quadro stazione di sollevamento tipo "C" denominato QSS/C SOMMANO...	Cad.	2,00	13'585,80	27'171,60
600 V-IT.059.d	Fornitura e posa in opera di quadro stazione di sollevamento tipo "D" denominato QSS/D SOMMANO...	Cad.	1,00	2'794,82	2'794,82
601 V-IT.059.e	Fornitura e posa in opera di quadro pompe vasca di laminazione denominato QVL/A SOMMANO...	Cad.	4,00	3'840,54	15'362,16
602 V-IT.059.f	Fornitura e posa in opera di quadro pompe di drenaggio acque solettone denominato QDAS SOMMANO...	Cad.	4,00	3'840,54	15'362,16
603 V-IT.059.h	Fornitura e posa in opera di quadro pompe vasca di laminazione denominato QVL/B SOMMANO...	Cad.	5,00	4'601,45	23'007,25
604 V-IT.114.a	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 3x6mmq SOMMANO...	ml	109,00	4,06	442,54
605 V-IT.115.c	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 4x4mmq SOMMANO...	ml	630,00	3,88	2'444,40
606 V-IT.115.d	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 4x6mmq SOMMANO...	ml	595,00	4,99	2'969,05
607 V-IT.120.a	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)R 0,6/1kV sezione 7x1,5mmq SOMMANO...	ml	140,00	3,60	504,00
608 V-IT.120.b	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7M1 0,6/1kV sezione 1x2,5mmq SOMMANO...	ml	1'530,00	2,68	4'100,40
609 V-IT.133.a	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 3x4mmq SOMMANO...	ml	20,00	3,25	65,00
610 V-IT.135.b	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG7(O)M1 0,6/1kV sezione 5x6mmq SOMMANO...	ml	50,00	6,88	344,00
611 V-IT.137.a	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10M1 0,6/1kV sezione 1x2,5mmq SOMMANO...	ml	9'360,00	1,51	14'133,60
612	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FTG10(O)M1 0,6/1kV sezione 5x2,5mmq				
	<b>A R I P O R T A R E</b>				123'245'444,66

COMMITTENTE:

