



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

DIPARTIMENTO PROTEZIONE CIVILE E INFRASTRUTTURE
SERVIZIO INFRASTRUTTURE STRADALI E FERROVIARIE

LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA VARIANTE ALLA S.S. N° 45 BIS TRA I COMUNI DI ARCO E RIVA DEL GARDA

27[^] PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

LOTTO A5 - INTERVENTI DI COMPLETAMENTO

AGGIORNAMENTI:

03	17.05.2012	AGGIORNAMENTO PER APPALTO	CD	MM
02	05.05.2011	AGGIORNAMENTO	CD	MM
01	12.04.2011	AGGIORNAMENTO	LB	MM
N°	DATA	OGG. REVISIONE	DIS.	CONTR.

N° ALLEGATO:

A.4

ELABORATO:

**ELABORATI TECNICO-AMMINISTRATIVI
STIMA DEI LAVORI**

IL PROGETTISTA :

Dott. Ing. LUCIANO MARTORANO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

Dott. Ing. RAFFAELE DE COL

SCALA :

DATA :

Marzo 2011

NUM. PROGETTO :

1420

ELABORATO REDATTO DA :



IL DIRETTORE OPERATIVO :

Geom. ENRICO ZAMBOTTI

NOME FILE :

142011VCCD00803

CAD :

AutoCad2010

SOSTITUISCE IL :

142011VCCD00802

SOSTITUITO DAL :

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>LAVORI A CORPO</u>				
	SVINCOLO VIA MONTE ORO (Progressiva da km 0+000,00 a km 0+107,78) (SpCat 1)				
	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1)				
1 / 465 Art.0011 D.011.005.00110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE ...	SOMMANO m³	30,000	21,65	649,50
2 / 466 Art.0009 D.011.005.00020.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	SOMMANO m³	109,600	96,62	10'589,55
3 / 467 Art.0010 D.011.005.00031.005	SOVRAPPREZZO PER DEMOLIZIONE PARAMENTO IN PIETRA ...	SOMMANO m³	88,200	22,77	2'008,31
4 / 468 Art.0008 D.011.005.00010.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	SOMMANO m³	173,705	38,70	6'722,38
5 / 469 Art.0017 D.011.010.00020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI ...	SOMMANO m³	469,000	6,50	3'048,50
6 / 470 Art.0018 D.011.010.00060.015	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO ...- roccia dura	SOMMANO m³	201,000	41,02	8'245,02
7 / 471 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	500,000	2,27	1'135,00
8 / 472 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	80,291	8,76	703,35
9 / 489 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	3,500	8,76	30,66
10 / 517 Art.0027 D.011.015.00120.010	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO ...selezionata	SOMMANO m³	99,000	14,62	1'447,38
11 / 518 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	99,000	1,39	137,61
12 / 644	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA				
	A R I P O R T A R E				34'717,26

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			34'717,26
Art.0019 D.011.010.00120.005	...- fino alla profondità di m 1,50			
	SOMMANO m³	41,600	8,76	364,42
13 / 647 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...			
	SOMMANO m³	25,600	2,27	58,11
14 / 649 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %			
	SOMMANO t	66,000	18,19	1'200,54
15 / 650 Art.0003 A.004.010.00010.010	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...lomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3			
	SOMMANO t	274,000	20,87	5'718,38
16 / 651 Art.0002 A.004.010.00010.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...rato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3			
	SOMMANO t	434,263	18,07	7'847,13
17 / 652 Art.0007 A.004.015.00005.015	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie			
	SOMMANO t	306,000	11,77	3'601,62
18 / 653 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	32'400,000	0,26	8'424,00
19 / 654 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %			
	SOMMANO t	219,982	18,19	4'001,47
20 / 655 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	6'599,460	0,26	1'715,86
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			67'648,79
	A R I P O R T A R E			67'648,79

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			67'648,79
	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3)			
21 / 473 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ... SOMMANO m²	140,299	9,90	1'388,96
22 / 474 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30 SOMMANO m³	36,759	127,90	4'701,48
23 / 475 Art.0036 D.021.005.00430.060	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C32/40 SOMMANO m³	59,188	138,20	8'179,78
24 / 476 Art.0038 D.021.005.00450.020	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XC4 (con Rck >= a 40 N/mm²) SOMMANO m³	59,188	12,96	767,08
25 / 477 Art.0039 D.021.005.00450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm²) SOMMANO m³	59,188	20,40	1'207,44
26 / 478 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00 SOMMANO m²	152,620	28,78	4'392,40
27 / 479 Art.0042 D.021.005.00510.010	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 4,00 SOMMANO m²	173,497	34,69	6'018,61
28 / 480 Art.0047 D.021.015.00310.005	PERFORAZIONE SU OPERE D'ARTE ... SOMMANO m	172,000	82,25	14'147,00
29 / 481 Art.0051 S.009	ADDITIVI E RESINE ...liquida + indurente rapido per restauro strutture lesionate in calcestruzzo, legno, pietra, cotto. SOMMANO dm3	77,772	55,50	4'316,35
30 / 482 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C SOMMANO kg	12'968,140	1,40	18'155,40
31 / 490 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ... SOMMANO m²	7,000	9,90	69,30
32 / 491 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30 SOMMANO m³			
	A R I P O R T A R E			130'992,59

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			130'992,59
33 / 492 Art.0041 D.021.005.00510.005	SOMMANO m³	2,500	127,90	319,75
	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00			
34 / 493 Art.0045 D.021.005.00710.010	SOMMANO m²	10,500	28,78	302,19
	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C			
	SOMMANO kg	250,000	1,40	350,00
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro			64'315,74
	A R I P O R T A R E			131'964,53

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			131'964,53
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
35 / 483 Art.0057 B.024.070.00100.005	SIGILLATURA BENTONITICA RIPRESE DI GETTO ...	SOMMANO m	20,960	13,65
				286,10
36 / 484 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ...	SOMMANO m²	128,955	24,44
				3'151,66
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			3'437,76
	A R I P O R T A R E			135'402,29

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			135'402,29
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
37 / 485 Art.0063 D.031.010.00040.010	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO ...- con pietrame proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	54,950	18,02	990,20
38 / 486 Art.0064 D.031.010.00130.005	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI ...- con resistenza a trazione non inferiore a 300 N/5cm			
	SOMMANO m²	226,174	3,24	732,80
39 / 645 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm			
	SOMMANO m	40,000	54,26	2'170,40
40 / 646 Art.0072 E.001.006.00085.005	COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA ...			
	SOMMANO cad.	3,000	89,51	268,53
41 / 648 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	207,000	2,00	414,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			4'575,93
	A R I P O R T A R E			139'978,22

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			139'978,22
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
42 / 501 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	31,112	25,07	779,98
43 / 502 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	207,410	1,04	215,71
44 / 503 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	207,410	1,18	244,74
45 / 504 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	257,410	6,24	1'606,24
46 / 505 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	257,410	0,45	115,83
47 / 506 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5			
	SOMMANO m²	257,410	4,57	1'176,36
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			4'138,86
	A R I P O R T A R E			144'117,08

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			144'117,08
48 / 515 Art.0158 D.051.055.00120.020	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)			
	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE ...classe di contenimento H2			
	SOMMANO m	42,000	124,00	5'208,00
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			5'208,00
	A R I P O R T A R E			149'325,08

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			149'325,08
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
49 / 487 Art.0111 S.022	LASTRE IN PIETRA CALCAREA PER RIVESTIMENTO MURI A ELEMENTI SEGATO INCERTO DELLO SPESSORE DI CM 3-5.			
	SOMMANO m2	91,583	107,00	9'799,38
50 / 488 Art.0112 S.023	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN PIETRA CALCAREA			
	SOMMANO m2	35,840	255,00	9'139,20
51 / 494 Art.0101 B.039.010.00031.005	CANCELLI METALLICI SCORREVOLI ...cancelli scorrevoli a pavimento			
	SOMMANO kg	800,000	7,05	5'640,00
52 / 495 Art.0099 B.039.010.00006.005	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	1'567,800	6,93	10'864,85
53 / 496 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	3'247,700	1,66	5'391,18
54 / 497 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante			
	SOMMANO kg	5'615,500	0,90	5'053,95
55 / 498 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari			
	SOMMANO kg	5'615,500	1,38	7'749,39
56 / 499 Art.0113 S.024	SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVA			
	SOMMANO m2	100,000	43,22	4'322,00
57 / 500 Art.0114 S.025	INTASAMENTO SCOGLIERE			
	SOMMANO m3	20,000	133,80	2'676,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			60'635,95
	A R I P O R T A R E			209'961,03

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			209'961,03
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
58 / 507 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	100,000	0,38
				38,00
59 / 508 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	30,000	4,69
				140,70
60 / 509 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ...	SOMMANO cad.	1,000	13,27
				13,27
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			191,97
	A R I P O R T A R E			210'153,00

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			210'153,00
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
61 / 510 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	85,45	85,45
62 / 511 Art.0137 D.005.060.04520.005	SENSO UNICO PARALLELO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - cm 25 x 80			
	SOMMANO cad.	1,000	21,50	21,50
63 / 512 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	23,37	46,74
64 / 513 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	22,84	45,68
65 / 514 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	24,000	4,87	116,88
66 / 516 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	6,000	49,80	298,80
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			615,05
	A R I P O R T A R E			210'768,05

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			210'768,05
67 / 519 Art.0188 S.053	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVINCOLO DI VIA MONTE ORO.			
	SOMMANO a corpo	1,000	9'869,96	9'869,96
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale SVINCOLO VIA MONTE ORO (Progressiva da km 0+000,00 a km 0+107,78) (SpCat 1) euro			9'869,96 220'638,01
	A R I P O R T A R E			220'638,01

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			220'638,01	
68 / 562 Art.0027 D.011.015.00120.010	DISCENDERIA VIA ARDARO 1 (Progressiva da km 0+753,69 a km 0+810,55) (SpCat 3) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO ...selezionata	SOMMANO m³	543,000	14,62	7'938,66
69 / 563 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	543,000	1,39	754,77
70 / 656 Art.0007 A.004.015.00005.015	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie	SOMMANO t	190,000	11,77	2'236,30
71 / 657 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	5'700,000	0,26	1'482,00
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				12'411,73
	A R I P O R T A R E				233'049,74

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			233'049,74	
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)				
72 / 557 Art.0095 B.039.005.00010.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE ...travature e colonne piene composte con unioni bullonate	SOMMANO kg	7'000,000	5,50	38'500,00
73 / 558 Art.0096 B.039.005.00015.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ...pavimenti e gradini in lamiera striata o bugnata	SOMMANO kg	3'000,000	5,12	15'360,00
74 / 559 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante	SOMMANO kg	10'000,000	0,90	9'000,00
75 / 560 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari	SOMMANO kg	10'000,000	1,38	13'800,00
76 / 561 Art.0105 D.051.005.00420.015	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI ...- per h fino a m 2,00	SOMMANO m²	500,000	25,24	12'620,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro				89'280,00
	A R I P O R T A R E				322'329,74

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			322'329,74
77 / 564 Art.0189 S.054	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA DISCENDERIA DI VIA ARDARO 1.			
	SOMMANO a corpo	1,000	4'597,32	4'597,32
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale DISCENDERIA VIA ARDARO 1 (Progressiva da km 0+753,69 a km 0+810,55) (SpCat 3) euro			4'597,32 106'289,05
	A R I P O R T A R E			326'927,06

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			326'927,06	
78 / 574 Art.0019 D.011.010.00120.005	GALLERIA ARTIFICIALE VIA ARDARO (Progressiva da km 0+810,55 a km 0+972,55) (SpCat 6) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	49,500	8,76	433,62
79 / 596 Art.0014 D.011.005.00160.005	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE ...- per i primi 3 cm.	SOMMANO m²	100,000	2,05	205,00
80 / 597 Art.0015 D.011.005.00160.010	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE ...- per ogni cm successivo	SOMMANO m²	1'000,000	0,68	680,00
81 / 598 Art.0027 D.011.015.00120.010	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO ...selezionata	SOMMANO m³	286,500	14,62	4'188,63
82 / 599 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	286,500	1,39	398,24
83 / 658 Art.0005 A.004.010.00025.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- fresato	SOMMANO t	28,600	8,80	251,68
84 / 659 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	858,000	0,26	223,08
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				6'380,25
	A R I P O R T A R E				333'307,31

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			333'307,31	
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)				
85 / 575 Art.0074 S.027	CANALETTE IN CLS PREFABBRICATE PER RACCOLTA ACQUE... - U200 - dim. esterne 250x3550 h.310	SOMMANO m	11,000	83,00	913,00
86 / 576 Art.0072 E.001.006.00085.005	COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA ...	SOMMANO cad.	2,000	89,51	179,02
87 / 577 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400	SOMMANO kg	474,000	2,00	948,00
88 / 578 Art.0069 E.001.005.00091.005	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 125 mm	SOMMANO m	90,000	38,44	3'459,60
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro				5'499,62
	A R I P O R T A R E				338'806,93

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			338'806,93
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
89 / 565 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	97,664	25,07	2'448,44
90 / 566 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	405,760	1,04	421,99
91 / 567 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	405,760	1,18	478,80
92 / 568 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	405,760	6,24	2'531,94
93 / 569 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	405,760	0,45	182,59
94 / 570 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5			
	SOMMANO m²	405,760	4,57	1'854,32
95 / 571 Art.0092 L.007.020.00085.005	PAVIMENTAZIONE IN STABILIZZATO CEMENTATO ...Spessore medio 15 cm			
	SOMMANO m²	34,000	23,62	803,08
96 / 572 Art.0091 D.051.030.00410.015	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO ...eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compresso di mm 30			
	SOMMANO m²	34,000	6,98	237,32
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			8'958,48
	A R I P O R T A R E			347'765,41

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			347'765,41
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
97 / 573 Art.0104 D.051.005.00010.020	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	172,000	30,20	5'194,40
98 / 600 Art.0108 S.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VERNICE DA IMPIEGARSI SUL RIVESTIMENTO DELLA GALLERIA.			
	SOMMANO m2	1'815,000	12,10	21'961,50
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			27'155,90
	A R I P O R T A R E			374'921,31

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			374'921,31
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
99 / 579 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	200,000	0,34	68,00
100 / 580 Art.0150 D.051.080.00150.005	STALLI DI SOSTA RISERVATA AGLI INVALIDI ...singolo, secondo schema fig. II 445/a SOMMANO cad.	1,000	39,13	39,13
101 / 590 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ... SOMMANO cad.	1,000	13,27	13,27
102 / 591 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione SOMMANO m²	10,000	4,69	46,90
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			167,30
	A R I P O R T A R E			375'088,61

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			375'088,61
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
103 / 581 Art.0126 D.005.060.02030.005	SEGNALI DI PARCHEGGIO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	3,000	25,76	77,28
104 / 582 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	5,000	85,45	427,25
105 / 583 Art.0118 D.005.060.00510.005	PANNELLO INTEGRATIVO (dist.-estesa-validità-limitazione) ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	26,12	52,24
106 / 584 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	40,31	80,62
107 / 585 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	6,000	22,84	137,04
108 / 586 Art.0134 D.005.060.04010.005	SEGNALE UTILE PER LA GUIDA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	25,76	25,76
109 / 587 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	52,000	4,87	253,24
110 / 588 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	13,000	49,80	647,40
111 / 589 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	7,000	13,02	91,14
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			1'791,97
	A R I P O R T A R E			376'880,58

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			376'880,58
112 / 642 Art.0190 S.055	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO SOPRA LA GALLERIA DI VIA ARDARO.			
	SOMMANO a corpo	1,000	7'658,00	7'658,00
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale GALLERIA ARTIFICIALE VIA ARDARO (Progressiva da km 0+810,55 a km 0+972,55) (SpCat 6) euro			7'658,00 57'611,52
	A R I P O R T A R E			384'538,58

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			384'538,58
113 / 554 Art.0009 D.011.005.00020.005	DISCENDERIA VIA ARDARO 2 (Progressiva da km 0+972,55 a km 1+209,00) (SpCat 7) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	SOMMANO m³ 40,000	96,62	3'864,80
114 / 555 Art.0011 D.011.005.00110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE ...	SOMMANO m³ 72,400	21,65	1'567,46
115 / 556 Art.0023 D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI ...- provenienti da cave prestito	SOMMANO m² 1'845,860	4,76	8'786,29
116 / 607 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³ 394,897	8,76	3'459,30
117 / 615 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³ 188,786	2,27	428,54
118 / 625 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³ 176,800	8,76	1'548,77
119 / 627 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³ 95,200	2,27	216,10
120 / 637 Art.0017 D.011.010.00020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI ...	SOMMANO m³ 370,000	6,50	2'405,00
121 / 638 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera	SOMMANO m³ 650,000	12,34	8'021,00
122 / 639 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³ 650,000	2,27	1'475,50
123 / 640 Art.0027 D.011.015.00120.010	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO ...selezionata	SOMMANO m³ 215,808	14,62	3'155,11
124 / 641 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³ 215,808	1,39	299,97
	A R I P O R T A R E			419'766,42

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			419'766,42
125 / 660 Art.0003 A.004.010.00010.010	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...lomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3			
	SOMMANO t	100,000	20,87	2'087,00
126 / 661 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %			
	SOMMANO t	159,280	18,19	2'897,30
127 / 662 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	7'778,400	0,26	2'022,38
128 / 663 Art.0007 A.004.015.00005.015	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie			
	SOMMANO t	391,611	11,77	4'609,26
129 / 664 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	11'748,330	0,26	3'054,57
130 / 665 Art.0007 A.004.015.00005.015	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie			
	SOMMANO t	155,040	11,77	1'824,82
131 / 666 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	4'651,200	0,26	1'209,31
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			52'932,48
	A R I P O R T A R E			437'471,06

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			437'471,06	
132 / 608 Art.0033 D.021.005.00100.005	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) MAGRONE ...	SOMMANO m²	354,177	9,90	3'506,35
133 / 609 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30	SOMMANO m³	129,351	127,90	16'543,99
134 / 610 Art.0035 D.021.005.00430.040	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C28/35	SOMMANO m³	154,409	131,80	20'351,11
135 / 611 Art.0039 D.021.005.00450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm²)	SOMMANO m³	154,409	20,40	3'149,94
136 / 612 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00	SOMMANO m²	136,674	28,78	3'933,48
137 / 613 Art.0042 D.021.005.00510.010	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 4,00	SOMMANO m²	1'008,291	34,69	34'977,61
138 / 614 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C	SOMMANO kg	36'096,450	1,40	50'535,03
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro				132'997,51
	A R I P O R T A R E				570'468,57

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			570'468,57
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
139 / 616 Art.0057 B.024.070.00100.005	SIGILLATURA BENTONITICA RIPRESE DI GETTO ...	SOMMANO m	28,760	13,65
				392,57
140 / 617 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ...	SOMMANO m²	558,976	24,44
				13'661,37
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			14'053,94
	A R I P O R T A R E			584'522,51

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			584'522,51
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
141 / 601 Art.0068 D.051.010.00141.005	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso fino a kg 70.			
	SOMMANO cad.	3,000	69,04	207,12
142 / 602 Art.0081 S.051	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 70 fino a kg 120.			
	SOMMANO cad.	4,000	92,05	368,20
143 / 618 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm			
	SOMMANO m	12,000	54,26	651,12
144 / 619 Art.0075 S.028	FORNITUA E POSA IN OPERA DI PARATOIA A GHIGLIOTTINA IN ACCIAIO INOX ...DN250			
	SOMMANO cadauno	3,000	2'620,00	7'860,00
145 / 620 Art.0076 S.029	FORNITUA E POSA IN OPERA DI PARATOIA A GHIGLIOTTINA IN ACCIAIO INOX ...DN400			
	SOMMANO cadauno	2,000	3'200,00	6'400,00
146 / 621 Art.0063 D.031.010.00040.010	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO ...- con pietrame proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	188,786	18,02	3'401,92
147 / 622 Art.0064 D.031.010.00130.005	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI ...- con resistenza a trazione non inferiore a 300 N/5cm			
	SOMMANO m²	830,620	3,24	2'691,21
148 / 626 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm			
	SOMMANO m	170,000	54,26	9'224,20
149 / 628 Art.0072 E.001.006.00085.005	COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA ...			
	SOMMANO cad.	6,000	89,51	537,06
150 / 629 Art.0074 S.027	CANALETTE IN CLS PREFABBRICATE PER RACCOLTA ACQUE... - U200 - dim. esterne 250x3550 h.310			
	SOMMANO m	5,000	83,00	415,00
151 / 630 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	446,000	2,00	892,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			32'647,83
	A R I P O R T A R E			617'170,34

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			617'170,34
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
152 / 631 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	276,879	25,07	6'941,36
153 / 632 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	1'845,860	1,04	1'919,69
154 / 633 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	1'845,860	1,18	2'178,11
155 / 634 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	1'845,860	6,24	11'518,17
156 / 635 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'845,860	0,45	830,64
157 / 636 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5			
	SOMMANO m²	1'845,860	4,57	8'435,58
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			31'823,55
	A R I P O R T A R E			648'993,89

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			648'993,89	
	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)				
158 / 603 Art.0158 D.051.055.00120.020	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE ...classe di contenimento H2	SOMMANO m	248,000	124,00	30'752,00
159 / 604 Art.0157 D.051.055.00110.020	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2	SOMMANO m	100,000	65,70	6'570,00
160 / 605 Art.0156 D.051.055.00110.005	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento N1	SOMMANO m	46,000	34,10	1'568,60
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro				38'890,60
	A R I P O R T A R E				687'884,49

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			687'884,49	
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)				
161 / 552 Art.0103 D.021.005.00475.020	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA ...spessore minimo di cm 30 con pietrame proveniente da cave di calcareo	SOMMANO m²	585,079	94,14	55'079,34
162 / 553 Art.0112 S.023	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN PIETRA CALCAREA	SOMMANO m2	94,050	255,00	23'982,75
163 / 606 Art.0102 B.039.010.00045.015	PANNELLI PREFABBRICATI IN GRIGLIATO ZINCATO ...finitura superficiale mediante zincatura: oltre 20 kg/mq	SOMMANO m²	530,000	80,00	42'400,00
164 / 623 Art.0111 S.022	LASTRE IN PIETRA CALCAREA PER RIVESTIMENTO MURI A ELEMENTI SEGATO INCERTO DELLO SPESSORE DI CM 3-5.	SOMMANO m2	789,457	107,00	84'471,90
165 / 624 Art.0112 S.023	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN PIETRA CALCAREA	SOMMANO m2	100,668	255,00	25'670,34
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro				231'604,33
	A R I P O R T A R E				919'488,82

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			919'488,82
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
166 / 592 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	500,000	0,38	190,00
167 / 593 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	50,000	0,34	17,00
168 / 594 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione SOMMANO m²	10,000	4,69	46,90
169 / 595 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ... SOMMANO cad.	1,000	13,27	13,27
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			267,17
	A R I P O R T A R E			919'755,99

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			919'755,99
170 / 643 Art.0191 S.056	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA DISCENDERIA VIA ARDARO 2			
	SOMMANO a corpo	1,000	11'221,44	11'221,44
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale DISCENDERIA VIA ARDARO 2 (Progressiva da km 0+972,55 a km 1+ 209,00) (SpCat 7) euro			11'221,44 546'438,85
	A R I P O R T A R E			930'977,43

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			930'977,43	
171 / 520 Art.0009 D.011.005.00020.005	SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO (Progressiva da km 1+209,00 a km 1+309,00) (SpCat 9) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	SOMMANO m³	5,400	96,62	521,75
172 / 521 Art.0012 D.011.005.00150.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- fino a cm 5,00 di spessore	SOMMANO m	15,000	2,90	43,50
173 / 522 Art.0013 D.011.005.00150.010	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- per ogni cm oltre i cm 5,00	SOMMANO m	150,000	0,28	42,00
174 / 523 Art.0011 D.011.005.00110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE ...	SOMMANO m³	30,000	21,65	649,50
175 / 524 Art.0017 D.011.010.00020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI ...	SOMMANO m³	164,000	6,50	1'066,00
176 / 525 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	9,190	8,76	80,50
177 / 539 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera	SOMMANO m³	30,000	12,34	370,20
178 / 540 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	30,000	2,27	68,10
179 / 545 Art.0028 D.011.015.00310.005	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE ...- per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3	SOMMANO m²	280,000	0,73	204,40
180 / 667 Art.0003 A.004.010.00010.010	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...lomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3	SOMMANO t	13,500	20,87	281,75
181 / 668 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...amamenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	66,000	18,19	1'200,54
182 / 669	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie				
	A R I P O R T A R E				935'505,67

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			935'505,67
Art.0007 A.004.015.00005.015	SOMMANO t	311,600	11,77	3'667,53
183 / 670 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	11'733,000	0,26	3'050,58
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			11'246,35
	A R I P O R T A R E			942'223,78

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			942'223,78	
184 / 526 Art.0033 D.021.005.00100.005	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) MAGRONE ...	SOMMANO m²	22,975	9,90	227,45
185 / 527 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30	SOMMANO m³	5,714	127,90	730,82
186 / 528 Art.0035 D.021.005.00430.040	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C28/35	SOMMANO m³	18,545	131,80	2'444,23
187 / 529 Art.0039 D.021.005.00450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm2)	SOMMANO m³	18,545	20,40	378,32
188 / 530 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00	SOMMANO m²	128,979	28,78	3'712,02
189 / 531 Art.0043 D.021.005.00520.010	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA ...- in pannelli acciaio	SOMMANO m²	112,944	5,09	574,88
190 / 532 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C	SOMMANO kg	3'353,150	1,40	4'694,41
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro				12'762,13
	A R I P O R T A R E				954'985,91

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			954'985,91
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
191 / 533 Art.0057 B.024.070.00100.005	SIGILLATURA BENTONITICA RIPRESE DI GETTO ...	SOMMANO m	7,000	13,65
				95,55
192 / 534 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ...	SOMMANO m²	48,456	24,44
				1'184,26
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			1'279,81
	A R I P O R T A R E			956'265,72

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			956'265,72
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
193 / 541 Art.0092 L.007.020.00085.005	PAVIMENTAZIONE IN STABILIZZATO CEMENTATO ...Spessore medio 15 cm			
	SOMMANO m²	161,540	23,62	3'815,57
194 / 542 Art.0091 D.051.030.00410.015	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO ...eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compresso di mm 30			
	SOMMANO m²	161,540	6,98	1'127,55
195 / 544 Art.0082 B.018.010.00220.005	PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI ...			
	SOMMANO m²	280,000	26,34	7'375,20
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			12'318,32
	A R I P O R T A R E			968'584,04

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			968'584,04	
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)				
196 / 535 Art.0099 B.039.010.00006.005	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq	SOMMANO kg	1'068,800	6,93	7'406,78
197 / 536 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq	SOMMANO kg	1'336,000	1,66	2'217,76
198 / 537 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante	SOMMANO kg	2'404,800	0,90	2'164,32
199 / 538 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari	SOMMANO kg	2'404,800	1,38	3'318,62
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro				15'107,48
	A R I P O R T A R E				983'691,52

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			983'691,52
200 / 543 Art.0192 S.057	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO			
	SOMMANO a corpo	1,000	3'692,64	3'692,64
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO (Progressiva da km 1+209,00 a km 1+309,00) (SpCat 9) euro			3'692,64 56'406,73
	A R I P O R T A R E			987'384,16

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			987'384,16	
201 / 546 Art.0111 S.022	TRATTO: SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO - SVINCOLO BALTERA (Progressiva da km 1+309,00 a km 1+571,28) (SpCat 10) 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) LASTRE IN PIETRA CALCAREA PER RIVESTIMENTO MURI A ELEMENTI SEGATO INCERTO DELLO SPESSORE DI CM 3-5.	SOMMANO m2	2'974,560	107,00	318'277,92
202 / 547 Art.0112 S.023	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN PIETRA CALCAREA	SOMMANO m2	553,768	255,00	141'210,84
203 / 548 Art.0099 B.039.010.00006.005	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq	SOMMANO kg	14'480,400	6,93	100'349,17
204 / 549 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq	SOMMANO kg	12'861,400	1,66	21'349,92
205 / 550 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante	SOMMANO kg	27'341,800	0,90	24'607,62
206 / 551 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari	SOMMANO kg	27'341,800	1,38	37'731,68
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro				643'527,15
	Parziale TRATTO: SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO - SVINCOLO BALTERA (Progressiva da km 1+309,00 a km 1+571,28) (SpCat 10) euro				643'527,15
	A R I P O R T A R E				1'630'911,31

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'630'911,31	
207 / 1 Art.0029 S.001	TRATTO: SVINCOLO BALTERA - INIZIO DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 1+641,82 a km 2+033,96) (SpCat 13) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	2'044,970	5,15	10'531,60
208 / 671 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...amenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	233,127	18,19	4'240,58
209 / 672 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	10'490,700	0,26	2'727,58
210 / 699 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	221,740	8,76	1'942,44
211 / 706 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	108,880	2,27	247,16
212 / 782 Art.0007 A.004.015.00005.015	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie	SOMMANO t	214,434	11,77	2'523,89
213 / 783 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	6'433,020	0,26	1'672,59
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				23'885,84
	A R I P O R T A R E				1'654'797,15

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'654'797,15
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
214 / 700 Art.0070 E.001.005.00091.010	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 160 mm			
	SOMMANO m	12,000	41,89	502,68
215 / 701 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm			
	SOMMANO m	160,000	54,26	8'681,60
216 / 702 Art.0066 D.031.010.00510.020	POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 1,20x1,20			
	SOMMANO cad.	1,000	1'065,60	1'065,60
217 / 703 Art.0065 D.031.010.00510.015	POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 1,00x1,00			
	SOMMANO cad.	2,000	895,50	1'791,00
218 / 704 Art.0067 D.031.010.00510.035	POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 0,50x0,70			
	SOMMANO cad.	16,000	576,50	9'224,00
219 / 705 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	1'395,000	2,00	2'790,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			24'054,88
	A R I P O R T A R E			1'678'852,03

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'678'852,03
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
220 / 36 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	715,740	25,07	17'943,60
221 / 37 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	1'800,230	1,04	1'872,24
222 / 59 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	1'800,230	1,18	2'124,27
223 / 60 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'800,230	11,96	21'530,75
224 / 61 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'800,230	0,45	810,10
225 / 62 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	1'800,230	6,24	11'233,44
226 / 63 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'800,230	0,56	1'008,13
227 / 64 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'800,230	10,01	18'020,30
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			74'542,83
	A R I P O R T A R E			1'753'394,86

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'753'394,86
	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)			
228 / 287 Art.0159 D.051.055.00120.025	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE ...classe di contenimento H3			
	SOMMANO m	8,000	158,70	1'269,60
229 / 288 Art.0157 D.051.055.00110.020	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2			
	SOMMANO m	36,000	65,70	2'365,20
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			3'634,80
	A R I P O R T A R E			1'757'029,66

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'757'029,66
230 / 145 Art.0104 D.051.005.00010.020	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	529,000	30,20	15'975,80
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			15'975,80
	A R I P O R T A R E			1'773'005,46

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'773'005,46	
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)				
231 / 426 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	200,000	0,34	68,00
232 / 427 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	400,000	0,38	152,00
233 / 450 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	20,000	4,69	93,80
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro				313,80
	A R I P O R T A R E				1'773'319,26

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'773'319,26
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
234 / 299 Art.0121 D.005.060.01510.005	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	23,37	23,37
235 / 307 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	40,31	40,31
236 / 312 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	5,000	85,45	427,25
237 / 317 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	22,84	45,68
238 / 318 Art.0125 D.005.060.02010.050	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	38,17	38,17
239 / 328 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	8,000	22,84	182,72
240 / 342 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25			
	SOMMANO cad.	2,000	33,33	66,66
241 / 351 Art.0132 D.005.060.03580.005	SEGNALE BIFACCIALE DI PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA ...con pellicola classe 1 (normale rifrangenza)			
	SOMMANO cad.	2,000	22,04	44,08
242 / 364 Art.0139 D.005.060.06010.005	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE ...sezione triangolare			
	SOMMANO cad.	16,000	6,46	103,36
243 / 371 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50			
	SOMMANO cad.	1,000	46,18	46,18
244 / 381 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	56,000	4,87	272,72
245 / 395 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	18,000	49,80	896,40
	A R I P O R T A R E			1'775'506,16

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'775'506,16
246 / 410 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	5,000	13,02	65,10
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			2'252,00
	A R I P O R T A R E			1'775'571,26

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'775'571,26
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
247 / 799 Art.0177 S.039	SCAVO DIM. 40Lx120P cm SU SEDE NON BITUMATA			
	SOMMANO m	184,000	27,20	5'004,80
248 / 800 Art.0163 B.006.055.00010.025	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 125 mm			
	SOMMANO m	383,000	7,98	3'056,34
249 / 801 Art.0167 B.062.087.00050.020	CORDA RAME NUDA ...sezione 50 mm²			
	SOMMANO m	184,000	5,75	1'058,00
250 / 802 Art.0168 B.062.087.00080.005	DISPERSORE PROFILATO A CROCE ...in acciaio zincato, altezza 1500 mm			
	SOMMANO cad.	10,000	31,14	311,40
251 / 803 Art.0179 S.041	POZZETTO DIM. 60x60 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA			
	SOMMANO cadauno	2,000	219,00	438,00
252 / 804 Art.0178 S.040	PLINTI PREFABBRICATI/GETTATI IN OPERA PER PALI ILLUMINAZIONE PER h=100 cm			
	SOMMANO cadauno	8,000	258,00	2'064,00
253 / 805 Art.0171 D.051.010.00141.020	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 170.			
	SOMMANO cad.	1,000	138,10	138,10
254 / 806 Art.0170 D.051.010.00141.010	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 70 fino a kg 120.			
	SOMMANO cad.	1,000	92,05	92,05
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			12'162,69
	A R I P O R T A R E			1'787'733,95

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'787'733,95
	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18)			
255 / 787 Art.0172 D.061.005.00050.005	DOPPIO TRITUBO SU RILEVATO STRADALE IN FASE DI REALIZZAZIONE.			
	SOMMANO m	117,900	21,80	2'570,22
256 / 788 Art.0173 D.061.005.00200.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS ... dim. int. 125 x 80 x 80 cm			
	SOMMANO cad.	1,000	650,96	650,96
257 / 789 Art.0166 B.006.065.00120.005	CHIUSURE QUADRANGOLARI DIVISIBILI IN GHISA SFEROIDALE "D400" ...			
	SOMMANO kg	210,000	3,49	732,90
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			3'954,08
	A R I P O R T A R E			1'791'688,03

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'791'688,03
258 / 707 Art.0193 S.058	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVINCOLO BALTERA-INIZIO DISCENDERIA GALLERIA "L1".			
	SOMMANO a corpo	1,000	8'708,70	8'708,70
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale TRATTO: SVINCOLO BALTERA - INIZIO DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 1+641,82 a km 2+033,96) (SpCat 13) euro			8'708,70 169'485,42
	A R I P O R T A R E			1'800'396,73

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'800'396,73
	DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 2+033,96 a km 2+158,70) (SpCat 14) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1)			
259 / 2 Art.0029 S.001	PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE			
	SOMMANO m2	1'309,050	5,15	6'741,61
260 / 3 Art.0011 D.011.005.00110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE ...			
	SOMMANO m³	23,532	21,65	509,47
261 / 4 Art.0023 D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI ...- provenienti da cave prestito			
	SOMMANO m²	185,000	4,76	880,60
262 / 5 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera			
	SOMMANO m³	129,500	12,34	1'598,03
263 / 6 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...			
	SOMMANO m³	129,500	2,27	293,97
264 / 164 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50			
	SOMMANO m³	44,365	8,76	388,64
265 / 673 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %			
	SOMMANO t	201,002	18,19	3'656,23
266 / 674 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	6'030,060	0,26	1'567,82
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			15'636,37
	A R I P O R T A R E			1'816'033,10

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			1'816'033,10	
267 / 165 Art.0050 S.008	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA	SOMMANO m	130,160	41,95	5'460,21
268 / 166 Art.0049 S.007	FORNITURA DI COPERTINA DI CORONAMENTO PREFABBRICATA	SOMMANO m	62,620	36,00	2'254,32
269 / 167 Art.0048 S.006	POSA IN OPERA DI COPERTINA DI CORONAMENTO PREFABBRICATA	SOMMANO m	240,080	32,80	7'874,62
270 / 168 Art.0047 D.021.015.00310.005	PERFORAZIONE SU OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m	104,367	82,25	8'584,19
271 / 169 Art.0051 S.009	ADDITIVI E RESINE ...liquida + indurente rapido per restauro strutture lesionate in calcestruzzo, legno, pietra, cotto.	SOMMANO dm3	20,974	55,50	1'164,06
272 / 170 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ...	SOMMANO m²	70,984	9,90	702,74
273 / 171 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30	SOMMANO m³	38,351	127,90	4'905,09
274 / 172 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00	SOMMANO m²	132,326	28,78	3'808,34
275 / 173 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C	SOMMANO kg	2'351,457	1,40	3'292,04
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro				38'045,61
	A R I P O R T A R E				1'854'078,71

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'854'078,71
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
276 / 38 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	499,630	25,07	12'525,72
277 / 39 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	1'545,780	1,04	1'607,61
278 / 65 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	1'545,780	1,18	1'824,02
279 / 66 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'309,050	11,96	15'656,24
280 / 67 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'309,050	0,45	589,07
281 / 68 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	1'545,780	6,24	9'645,67
282 / 69 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	236,730	0,45	106,53
283 / 70 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'309,050	0,56	733,07
284 / 71 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5			
	SOMMANO m²	236,730	4,57	1'081,86
285 / 72 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'309,050	10,01	13'103,59
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			56'873,38
	A R I P O R T A R E			1'910'952,09

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'910'952,09
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
286 / 138 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	240,000	160,00	38'400,00
287 / 146 Art.0104 D.051.005.00010.020	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	41,000	30,20	1'238,20
288 / 163 Art.0105 D.051.005.00420.015	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI ...- per h fino a m 2,00			
	SOMMANO m²	520,000	25,24	13'124,80
289 / 269 Art.0099 B.039.010.00006.005	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	4'801,600	6,93	33'275,09
290 / 270 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	6'002,000	1,66	9'963,32
291 / 271 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante			
	SOMMANO kg	10'803,600	0,90	9'723,24
292 / 272 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari			
	SOMMANO kg	10'803,600	1,38	14'908,97
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			120'633,62
	A R I P O R T A R E			2'031'585,71

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'031'585,71
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
293 / 428 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	125,000	0,34	42,50
294 / 429 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	250,000	0,38	95,00
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			137,50
	A R I P O R T A R E			2'031'723,21

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'031'723,21
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
295 / 319 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	2,000	22,84	45,68
296 / 329 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	2,000	22,84	45,68
297 / 343 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25 SOMMANO cad.	2,000	33,33	66,66
298 / 372 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50 SOMMANO cad.	2,000	46,18	92,36
299 / 378 Art.0117 D.005.060.00011.005	SOSTEGNO TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO AD Y ... SOMMANO cad.	2,000	40,39	80,78
300 / 382 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3 SOMMANO m	16,000	4,87	77,92
301 / 396 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40 SOMMANO cad.	8,000	49,80	398,40
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			807,48
	A R I P O R T A R E			2'032'530,69

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'032'530,69
	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17)			
302 / 708 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	1,000	71,61	71,61
303 / 709 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	1,000	67,81	67,81
304 / 710 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	1,000	40,00	40,00
	Parziale 6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17) euro			179,42
	A R I P O R T A R E			2'032'710,11

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'032'710,11
	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18)			
305 / 790 Art.0172 D.061.005.00050.005	DOPPIO TRITUBO SU RILEVATO STRADALE IN FASE DI REALIZZAZIONE.			
	SOMMANO m	7,100	21,80	154,78
306 / 791 Art.0175 S.037	COMPLETAMENTO LINE TRITUBO ESISTENTE.			
	SOMMANO m	96,000	10,99	1'055,04
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			1'209,82
	Parziale DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 2+033,96 a km 2+158,70) (SpCat 14) euro			233'523,20
	A R I P O R T A R E			2'033'919,93

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'033'919,93	
307 / 7 Art.0029 S.001	GALLERIA ARTIFICIALE "L1" (Progressiva da km 2+158,70 a km 2+341,82) (SpCat 15) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritombamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	1'922,500	5,15	9'900,88
308 / 206 Art.0030 S.010	DEMOLIZIONE SPRITZ-BETON E GUAINA MICROPALI	SOMMANO m2	620,000	10,30	6'386,00
309 / 207 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	75,000	8,76	657,00
310 / 232 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	654,080	8,76	5'729,74
311 / 233 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI	SOMMANO m³	65,700	215,00	14'125,50
312 / 234 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m²	759,200	16,77	12'731,78
313 / 238 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	654,080	1,39	909,17
314 / 239 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI	SOMMANO m³	14,700	215,00	3'160,50
315 / 240 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m²	70,000	16,77	1'173,90
316 / 675 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	454,765	18,19	8'272,18
317 / 676 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	13'642,950	0,26	3'547,17
318 / 677 Art.0002 A.004.010.00010.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...rato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3	SOMMANO t	201,000	18,07	3'632,07
	A R I P O R T A R E				2'104'145,82

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'104'145,82
319 / 678 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	6'030,000	0,26	1'567,80
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			71'793,69
	A R I P O R T A R E			2'105'713,62

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'105'713,62
	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3)			
320 / 208 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ... SOMMANO m²	150,000	9,90	1'485,00
321 / 209 Art.0052 S.011	CONNETTORI SALDATI AI MICROPALI SOMMANO cadauno	300,000	5,68	1'704,00
322 / 210 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C SOMMANO kg	1'939,160	1,40	2'714,82
323 / 211 Art.0046 D.021.005.00720.015	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA ...in acciaio tipo B450C SOMMANO kg	4'767,400	1,33	6'340,64
324 / 212 Art.0053 S.012	CASSERO FERMAGETTO CON GIUNTO WATERSTOP DA 200 mm. SOMMANO m	110,000	92,50	10'175,00
325 / 213 Art.0054 S.013	CASSEFORME SOMMANO m²	558,800	28,25	15'786,10
326 / 214 Art.0043 D.021.005.00520.010	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA ...- in pannelli acciaio SOMMANO m²	550,000	5,09	2'799,50
327 / 215 Art.0036 D.021.005.00430.060	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C32/40 SOMMANO m³	320,000	138,20	44'224,00
328 / 216 Art.0037 D.021.005.00440.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA ...per classe di consistenza S4 SOMMANO m³	320,000	2,69	860,80
329 / 217 Art.0038 D.021.005.00450.020	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XC4 (con Rck >= a 40 N/mm²) SOMMANO m³	320,000	12,96	4'147,20
330 / 218 Art.0040 D.021.005.00460.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER CONDIZIONI PARTICOLARI ...per inerti con granulometria <= a 20 mm SOMMANO m³	320,000	3,28	1'049,60
331 / 219 Art.0055 S.014	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER ADDITIVO IMPERMEABILIZZANTE...(con Rck >= a 40 N/mm²) SOMMANO m3	320,000	20,00	6'400,00
	A R I P O R T A R E			2'203'400,28

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'203'400,28
332 / 237 Art.0032 D.021.005.00010.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³ SOMMANO m³	43,800	106,29	4'655,50
333 / 243 Art.0032 D.021.005.00010.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³ SOMMANO m³	14,700	106,29	1'562,46
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro			103'904,62
	A R I P O R T A R E			2'209'618,24

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'209'618,24
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
334 / 200 Art.0062 S.050	SIGILLATURA DEI FORI DEI DISTANZIATORI DELLE CASSERATURE SOMMANO cad.	200,000	10,00	2'000,00
335 / 235 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	876,000	24,44	21'409,44
336 / 236 Art.0056 B.002.020.00005.005	MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA ... SOMMANO m²	496,400	3,39	1'682,80
337 / 241 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	98,000	24,44	2'395,12
338 / 242 Art.0059 S.017	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione in Neoprene SOMMANO m	85,000	200,00	17'000,00
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			44'487,36
	A R I P O R T A R E			2'254'105,60

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'254'105,60
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
339 / 714 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	388,000	2,00	776,00
340 / 715 Art.0077 S.031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO			
	SOMMANO cad.	56,000	19,00	1'064,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			1'840,00
	A R I P O R T A R E			2'255'945,60

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'255'945,60
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
341 / 40 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	672,875	25,07	16'868,98
342 / 41 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	1'922,500	1,04	1'999,40
343 / 73 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	1'922,500	1,18	2'268,55
344 / 74 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'922,500	11,96	22'993,10
345 / 75 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'922,500	0,45	865,13
346 / 76 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	1'922,500	6,24	11'996,40
347 / 77 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'922,500	0,56	1'076,60
348 / 78 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'922,500	10,01	19'244,22
349 / 135 Art.0094 S.003	SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI BITUMATURA DELLA CARREGGIATA ALL'INTERNO DI GALLERIE.			
	SOMMANO m²	1'922,500	2,80	5'383,00
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			82'695,38
	A R I P O R T A R E			2'338'640,98

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'338'640,98
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
350 / 139 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	367,000	160,00	58'720,00
351 / 201 Art.0108 S.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VERNICE DA IMPIEGARSI SUL RIVESTIMENTO DELLA GALLERIA.			
	SOMMANO m2	2'280,000	12,10	27'588,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			86'308,00
	A R I P O R T A R E			2'424'948,98

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'424'948,98
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
352 / 430 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	183,000	0,34	62,22
353 / 431 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	366,000	0,38	139,08
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			201,30
	A R I P O R T A R E			2'425'150,28

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'425'150,28
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
354 / 344 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25			
	SOMMANO cad.	4,000	33,33	133,32
355 / 368 Art.0140 D.005.060.06020.010	DELINEATORI FISSI PER GALLERIE ...Classe 2 (alta rifrangenza) - bifacciale			
	SOMMANO cad.	20,000	37,74	754,80
356 / 397 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	4,000	49,80	199,20
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			1'087,32
	A R I P O R T A R E			2'426'237,60

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'426'237,60
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
357 / 825 Art.0186 S.048	CONTROTUBO IN ACCIAIO INOX PER PASSAGGIO POZZETTO INTERFERENTE.			
	SOMMANO cadauno	19,00	160,00	3'040,00
358 / 826 Art.0161 B.006.055.00010.003	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 50 mm			
	SOMMANO m	426,000	6,27	2'671,02
359 / 827 Art.0185 S.047	POZZETTO DIM. 60x60cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS			
	SOMMANO cadauno	2,00	145,00	290,00
360 / 828 Art.0184 S.046	POZZETTO DIM. 30x30cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS			
	SOMMANO cadauno	40,00	214,00	8'560,00
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			14'561,02
	A R I P O R T A R E			2'440'798,62

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'440'798,62
	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17)			
361 / 711 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	5,000	71,61	358,05
362 / 712 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	5,000	67,81	339,05
363 / 713 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	5,000	40,00	200,00
364 / 764 Art.0169 D.011.015.00150.010	STRATO ANTICONTAMINANTE ...- non inferiore 400 g/m2 SOMMANO m²	225,000	3,91	879,75
	Parziale 6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17) euro			1'776,85
	A R I P O R T A R E			2'442'575,47

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'442'575,47
365 / 792 Art.0175 S.037	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18)			
	COMPLETAMENTO LINE TRITUBO ESISTENTE.			
	SOMMANO m	122,000	10,99	1'340,78
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			1'340,78
	A R I P O R T A R E			2'443'916,25

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'443'916,25
366 / 718 Art.0194 S.059	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA GALLERIA "L1".			
	SOMMANO a corpo	1,000	3'225,36	3'225,36
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale GALLERIA ARTIFICIALE "L1" (Progressiva da km 2+158,70 a km 2+341,82) (SpCat 15) euro			3'225,36 413'221,68
	A R I P O R T A R E			2'447'141,61

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'447'141,61	
367 / 8 Art.0029 S.001	TRINCEA TRA GALLERIE "L1" E "L2" (Progressiva da km 2+341,82 a km 2+397,07) (SpCat 18) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	581,150	5,15	2'992,92
368 / 174 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	27,250	8,76	238,71
369 / 277 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	102,600	8,76	898,78
370 / 679 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	66,251	18,19	1'205,11
371 / 680 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	1'987,530	0,26	516,76
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				5'852,28
	A R I P O R T A R E				2'452'993,89

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'452'993,89
	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3)			
372 / 175 Art.0048 S.006	POSA IN OPERA DI COPERTINA DI CORONAMENTO PREFABBRICATA			
	SOMMANO m	109,000	32,80	3'575,20
373 / 176 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ...			
	SOMMANO m²	43,600	9,90	431,64
374 / 177 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30			
	SOMMANO m³	18,748	127,90	2'397,87
375 / 178 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00			
	SOMMANO m²	71,638	28,78	2'061,74
376 / 179 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C			
	SOMMANO kg	1'097,168	1,40	1'536,04
377 / 278 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ...			
	SOMMANO m²	171,000	9,90	1'692,90
378 / 279 Art.0035 D.021.005.00430.040	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C28/35			
	SOMMANO m³	125,400	131,80	16'527,72
379 / 280 Art.0037 D.021.005.00440.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA ...per classe di consistenza S4			
	SOMMANO m³	125,400	2,69	337,33
380 / 281 Art.0039 D.021.005.00450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm²)			
	SOMMANO m³	125,400	20,40	2'558,16
381 / 282 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00			
	SOMMANO m²	323,600	28,78	9'313,21
382 / 283 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C			
	SOMMANO kg	4'864,130	1,40	6'809,78
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro			47'241,59
	A R I P O R T A R E			2'500'235,48

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'500'235,48
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
383 / 716 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	97,000	2,00	194,00
384 / 717 Art.0077 S.031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO			
	SOMMANO cad.	14,000	19,00	266,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			460,00
	A R I P O R T A R E			2'500'695,48

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'500'695,48
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
385 / 42 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	203,403	25,07	5'099,31
386 / 43 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	581,150	1,04	604,40
387 / 79 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	581,150	1,18	685,76
388 / 80 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	581,150	11,96	6'950,55
389 / 81 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	581,150	0,45	261,52
390 / 82 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	581,150	6,24	3'626,38
391 / 83 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	581,150	0,56	325,44
392 / 84 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	581,150	10,01	5'817,31
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			23'370,67
	A R I P O R T A R E			2'524'066,15

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'524'066,15
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
393 / 140 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	112,000	160,00	17'920,00
394 / 284 Art.0095 B.039.005.00010.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE ...travature e colonne piene composte con unioni bullonate			
	SOMMANO kg	7'500,000	5,50	41'250,00
395 / 285 Art.0109 S.018	Fornitura e posa in opera di pannelli fonoassorbenti in legno per barriere antirumore.			
	SOMMANO m²	360,000	100,00	36'000,00
396 / 286 Art.0110 S.019	Fornitura e posa in opera di scossaline in lamiere di acciaio inossidabile UNI X5 CrNiMo 1712 (AISI 316).			
	SOMMANO kg	300,000	13,00	3'900,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			99'070,00
	A R I P O R T A R E			2'623'136,15

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'623'136,15
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
397 / 432 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	56,000	0,34	19,04
398 / 433 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	112,000	0,38	42,56
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			61,60
	A R I P O R T A R E			2'623'197,75

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'623'197,75
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
399 / 829 Art.0177 S.039	SCAVO DIM. 40Lx120P cm SU SEDE NON BITUMATA			
	SOMMANO m	110,000	27,20	2'992,00
400 / 838 Art.0161 B.006.055.00010.003	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 50 mm			
	SOMMANO m	110,000	6,27	689,70
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			3'681,70
	A R I P O R T A R E			2'626'879,45

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'626'879,45
401 / 719 Art.0195 S.060	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO TRA LA GALLERIA "L1" E "L2".			
	SOMMANO a corpo	1,000	1'550,00	1'550,00
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale TRINCEA TRA GALLERIE "L1" E "L2" (Progressiva da km 2+341,82 a km 2+397,07) (SpCat 18) euro			1'550,00 181'287,84
	A R I P O R T A R E			2'628'429,45

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'628'429,45	
402 / 9 Art.0029 S.001	GALLERIA ARTIFICIALE "L2" (Progressiva da km 2+397,07 a km 2+567,25) (SpCat 19) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	1'786,950	5,15	9'202,79
403 / 244 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	759,360	8,76	6'651,99
404 / 245 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI	SOMMANO m³	76,275	215,00	16'399,13
405 / 246 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m²	881,400	16,77	14'781,08
406 / 250 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	759,360	1,39	1'055,51
407 / 251 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI	SOMMANO m³	17,640	215,00	3'792,60
408 / 252 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m²	84,000	16,77	1'408,68
409 / 681 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	203,712	18,19	3'705,52
410 / 682 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	6'111,360	0,26	1'588,95
411 / 683 Art.0002 A.004.010.00010.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...rato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3	SOMMANO t	234,788	18,07	4'242,62
412 / 684 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	7'043,640	0,26	1'831,35
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				64'660,22
	A R I P O R T A R E				2'693'089,67

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'693'089,67	
413 / 249 Art.0032 D.021.005.00010.005	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³	SOMMANO m³	50,850	106,29	5'404,85
414 / 255 Art.0032 D.021.005.00010.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³	SOMMANO m³	17,640	106,29	1'874,96
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro				7'279,81
	A R I P O R T A R E				2'700'369,48

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'700'369,48
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
415 / 202 Art.0062 S.050	SIGILLATURA DEI FORI DEI DISTANZIATORI DELLE CASSERATURE SOMMANO cad.	300,000	10,00	3'000,00
416 / 247 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	1'017,000	24,44	24'855,48
417 / 248 Art.0056 B.002.020.00005.005	MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA ... SOMMANO m²	576,300	3,39	1'953,66
418 / 253 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	117,600	24,44	2'874,14
419 / 254 Art.0059 S.017	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione in Neoprene SOMMANO m	102,000	200,00	20'400,00
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			53'083,28
	A R I P O R T A R E			2'753'452,76

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'753'452,76
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
420 / 44 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	625,433	25,07	15'679,61
421 / 45 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	1'786,950	1,04	1'858,43
422 / 85 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	1'786,950	1,18	2'108,60
423 / 86 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'786,950	11,96	21'371,92
424 / 87 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'786,950	0,45	804,13
425 / 88 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	1'786,950	6,24	11'150,57
426 / 89 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'786,950	0,56	1'000,69
427 / 90 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'786,950	10,01	17'887,37
428 / 136 Art.0094 S.003	SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI BITUMATURA DELLA CARREGGIATA ALL'INTERNO DI GALLERIE.			
	SOMMANO m²	1'786,950	2,80	5'003,46
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			76'864,78
	A R I P O R T A R E			2'830'317,54

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'830'317,54
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
429 / 141 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	341,000	160,00	54'560,00
430 / 203 Art.0108 S.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VERNICE DA IMPIEGARSI SUL RIVESTIMENTO DELLA GALLERIA.			
	SOMMANO m2	2'040,000	12,10	24'684,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			79'244,00
	A R I P O R T A R E			2'909'561,54

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'909'561,54
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
431 / 434 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	170,000	0,34	57,80
432 / 435 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	340,000	0,38	129,20
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			187,00
	A R I P O R T A R E			2'909'748,54

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'909'748,54
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
433 / 296 Art.0118 D.005.060.00510.005	PANNELLO INTEGRATIVO (dist.-estesa-validità-limitazione) ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	26,12	26,12
434 / 345 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25			
	SOMMANO cad.	4,000	33,33	133,32
435 / 358 Art.0135 D.005.060.04040.010	SEGNALE DI PIAZZOLA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato ridotto			
	SOMMANO cad.	1,000	24,09	24,09
436 / 369 Art.0140 D.005.060.06020.010	DELINEATORI FISSI PER GALLERIE ...Classe 2 (alta rifrangenza) - bifacciale			
	SOMMANO cad.	18,000	37,74	679,32
437 / 383 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	3,000	4,87	14,61
438 / 398 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	5,000	49,80	249,00
439 / 411 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	1,000	13,02	13,02
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			1'139,48
	A R I P O R T A R E			2'910'888,02

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'910'888,02
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
440 / 830 Art.0186 S.048	CONTROTUBO IN ACCIAIO INOX PER PASSAGGIO POZZETTO INTERFERENTE.			
	SOMMANO cadauno	15,00	160,00	2'400,00
441 / 831 Art.0161 B.006.055.00010.003	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 50 mm			
	SOMMANO m	396,000	6,27	2'482,92
442 / 832 Art.0185 S.047	POZZETTO DIM. 60x60cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS			
	SOMMANO cadauno	2,00	145,00	290,00
443 / 833 Art.0184 S.046	POZZETTO DIM. 30x30cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS			
	SOMMANO cadauno	36,00	214,00	7'704,00
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			12'876,92
	A R I P O R T A R E			2'923'764,94

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'923'764,94
	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17)			
444 / 720 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	5,000	71,61	358,05
445 / 721 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	5,000	67,81	339,05
446 / 722 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	5,000	40,00	200,00
447 / 765 Art.0169 D.011.015.00150.010	STRATO ANTICONTAMINANTE ...- non inferiore 400 g/m2 SOMMANO m²	270,000	3,91	1'055,70
	Parziale 6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17) euro			1'952,80
	A R I P O R T A R E			2'925'717,74

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'925'717,74
448 / 793 Art.0175 S.037	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18)			
	COMPLETAMENTO LINE TRITUBO ESISTENTE.			
	SOMMANO m	171,000	10,99	1'879,29
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			1'879,29
	A R I P O R T A R E			2'927'597,03

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'927'597,03
449 / 723 Art.0196 S.061	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA GALLERIA "L2".			
	SOMMANO a corpo	1,000	2'150,24	2'150,24
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale GALLERIA ARTIFICIALE "L2" (Progressiva da km 2+397,07 a km 2+567,25) (SpCat 19) euro			2'150,24 301'317,82
	A R I P O R T A R E			2'929'747,27

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'929'747,27	
450 / 10 Art.0029 S.001	TRINCEA TRA GALLERIE "L2" E "L3" (Progressiva da km 2+567,25 a km 2+697,18) (SpCat 20) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	1'604,240	5,15	8'261,84
451 / 11 Art.0023 D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI ...- provenienti da cave prestito	SOMMANO m²	106,080	4,76	504,94
452 / 12 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera	SOMMANO m³	53,040	12,34	654,51
453 / 13 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	53,040	2,27	120,40
454 / 152 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	67,500	8,76	591,30
455 / 685 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	182,883	18,19	3'326,64
456 / 686 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	5'486,490	0,26	1'426,49
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				14'886,12
	A R I P O R T A R E				2'944'633,39

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'944'633,39
	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3)			
457 / 153 Art.0048 S.006	POSA IN OPERA DI COPERTINA DI CORONAMENTO PREFABBRICATA			
	SOMMANO m	270,000	32,80	8'856,00
458 / 154 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ...			
	SOMMANO m²	108,000	9,90	1'069,20
459 / 155 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30			
	SOMMANO m³	46,440	127,90	5'939,68
460 / 156 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00			
	SOMMANO m²	174,838	28,78	5'031,84
461 / 157 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C			
	SOMMANO kg	2'693,048	1,40	3'770,27
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro			24'666,99
	A R I P O R T A R E			2'969'300,38

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'969'300,38
462 / 728 Art.0073 S.026	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	97,000	2,00	194,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			194,00
	A R I P O R T A R E			2'969'494,38

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'969'494,38
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
463 / 46 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	561,484	25,07	14'076,40
464 / 47 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	1'604,240	1,04	1'668,41
465 / 48 Art.0092 L.007.020.00085.005	PAVIMENTAZIONE IN STABILIZZATO CEMENTATO ...Spessore medio 15 cm			
	SOMMANO m²	106,080	23,62	2'505,61
466 / 91 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	1'604,240	1,18	1'893,00
467 / 92 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'604,240	11,96	19'186,71
468 / 93 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'604,240	0,45	721,91
469 / 94 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	1'604,240	6,24	10'010,46
470 / 95 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'604,240	0,56	898,37
471 / 96 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'604,240	10,01	16'058,44
472 / 97 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	106,080	1,18	125,17
473 / 98 Art.0091 D.051.030.00410.015	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO ...eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compresso di mm 30			
	SOMMANO m²	106,080	6,98	740,44
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			67'884,92
	A R I P O R T A R E			3'037'379,30

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'037'379,30
474 / 289 Art.0157 D.051.055.00110.020	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)			
	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2			
	SOMMANO m	24,000	65,70	1'576,80
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			1'576,80
	A R I P O R T A R E			3'038'956,10

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'038'956,10
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
475 / 142 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	264,000	160,00	42'240,00
476 / 147 Art.0104 D.051.005.00010.020	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	94,000	30,20	2'838,80
477 / 158 Art.0105 D.051.005.00420.015	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI ...- per h fino a m 2,00			
	SOMMANO m²	660,000	25,24	16'658,40
478 / 159 Art.0099 B.039.010.00006.005	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	5'400,000	6,93	37'422,00
479 / 160 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	6'750,000	1,66	11'205,00
480 / 161 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante			
	SOMMANO kg	12'150,000	0,90	10'935,00
481 / 162 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari			
	SOMMANO kg	12'150,000	1,38	16'767,00
482 / 273 Art.0095 B.039.005.00010.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE ...travature e colonne piene composte con unioni bullonate			
	SOMMANO kg	14'000,000	5,50	77'000,00
483 / 274 Art.0096 B.039.005.00015.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ...pavimenti e gradini in lamiera striata o bugnata			
	SOMMANO kg	6'000,000	5,12	30'720,00
484 / 275 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante			
	SOMMANO kg	20'000,000	0,90	18'000,00
485 / 276 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari			
	SOMMANO kg	20'000,000	1,38	27'600,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			291'386,20
	A R I P O R T A R E			3'330'342,30

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'330'342,30
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
486 / 436 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	125,000	0,34	42,50
487 / 437 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	250,000	0,38	95,00
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			137,50
	A R I P O R T A R E			3'330'479,80

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'330'479,80	
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)				
488 / 346 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25	SOMMANO cad.	2,000	33,33	66,66
489 / 360 Art.0136 D.005.060.04040.015	SEGNALE DI PIAZZOLA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato piccolo	SOMMANO cad.	1,000	48,91	48,91
490 / 361 Art.0136 D.005.060.04040.015	SEGNALE DI PIAZZOLA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato piccolo	SOMMANO cad.	1,000	48,91	48,91
491 / 373 Art.0128 D.005.060.03010.005	SIMBOLI ...- con pellicola classe 1 (normale rifrangenza)	SOMMANO cad.	2,000	2,51	5,02
492 / 384 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3	SOMMANO m	24,000	4,87	116,88
493 / 399 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40	SOMMANO cad.	8,000	49,80	398,40
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro				684,78
	A R I P O R T A R E				3'331'164,58

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'331'164,58
494 / 839 Art.0177 S.039	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) SCAVO DIM. 40Lx120P cm SU SEDE NON BITUMATA			
	SOMMANO m	270,000	27,20	7'344,00
495 / 840 Art.0161 B.006.055.00010.003	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 50 mm			
	SOMMANO m	270,000	6,27	1'692,90
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			9'036,90
	A R I P O R T A R E			3'340'201,48

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'340'201,48
	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17)			
496 / 724 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	2,000	71,61	143,22
497 / 725 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	2,000	67,81	135,62
498 / 726 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	2,000	40,00	80,00
	Parziale 6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17) euro			358,84
	A R I P O R T A R E			3'340'560,32

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'340'560,32
499 / 798 Art.0171 D.051.010.00141.020	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18)			
	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 170.			
	SOMMANO cad.	1,000	138,10	138,10
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			138,10
	A R I P O R T A R E			3'340'698,42

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'340'698,42
500 / 727 Art.0197 S.062	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO TRA LA GALLERIA "L2" E "L3".			
	SOMMANO a corpo	1,000	4'161,44	4'161,44
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale TRINCEA TRA GALLERIE "L2" E "L3" (Progressiva da km 2+567,25 a km 2+697,18) (SpCat 20) euro			4'161,44 415'112,59
	A R I P O R T A R E			3'344'859,86

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'344'859,86	
501 / 14 Art.0029 S.001	GALLERIA ARTIFICIALE "L3" (Progressiva da km 2+697,18 a km 2+822,18) (SpCat 22) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	1'312,500	5,15	6'759,38
502 / 15 Art.0023 D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI ...- provenienti da cave prestito	SOMMANO m²	736,330	4,76	3'504,93
503 / 16 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera	SOMMANO m³	220,899	12,34	2'725,89
504 / 17 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	220,899	2,27	501,44
505 / 186 Art.0030 S.010	DEMOLIZIONE SPRITZ-BETON E GUAINA MICROPALI	SOMMANO m2	588,800	10,30	6'064,64
506 / 187 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	69,000	8,76	604,44
507 / 220 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	479,360	8,76	4'199,19
508 / 221 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI	SOMMANO m³	48,150	215,00	10'352,25
509 / 222 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m²	556,400	16,77	9'330,83
510 / 226 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	479,360	1,39	666,31
511 / 227 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI	SOMMANO m³	8,820	215,00	1'896,30
512 / 228 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ...	SOMMANO m²	42,000	16,77	704,34
	A R I P O R T A R E				3'392'169,80

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'392'169,80
513 / 687 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % SOMMANO t	238,707	18,19	4'342,08
514 / 688 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni. SOMMANO t/km	7'161,210	0,26	1'861,91
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbanamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			53'513,93
	A R I P O R T A R E			3'398'373,79

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'398'373,79
	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3)			
515 / 188 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ... SOMMANO m²	138,000	9,90	1'366,20
516 / 189 Art.0052 S.011	CONNETTORI SALDATI AI MICROPALI SOMMANO cadauno	300,000	5,68	1'704,00
517 / 190 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C SOMMANO kg	1'784,028	1,40	2'497,64
518 / 191 Art.0046 D.021.005.00720.015	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA ...in acciaio tipo B450C SOMMANO kg	4'386,008	1,33	5'833,39
519 / 192 Art.0053 S.012	CASSERO FERMAGETTO CON GIUNTO WATERSTOP DA 200 mm. SOMMANO m	101,200	92,50	9'361,00
520 / 193 Art.0054 S.013	CASSEFORME SOMMANO m²	514,800	28,25	14'543,10
521 / 194 Art.0043 D.021.005.00520.010	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA ...- in pannelli acciaio SOMMANO m²	506,000	5,09	2'575,54
522 / 195 Art.0036 D.021.005.00430.060	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C32/40 SOMMANO m³	294,400	138,20	40'686,08
523 / 196 Art.0037 D.021.005.00440.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA ...per classe di consistenza S4 SOMMANO m³	294,400	2,69	791,94
524 / 197 Art.0038 D.021.005.00450.020	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XC4 (con Rck >= a 40 N/mm²) SOMMANO m³	294,400	12,96	3'815,42
525 / 198 Art.0040 D.021.005.00460.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER CONDIZIONI PARTICOLARI ...per inerti con granulometria <= a 20 mm SOMMANO m³	294,400	3,28	965,63
526 / 199 Art.0055 S.014	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER ADDITIVO IMPERMEABILIZZANTE...(con Rck >= a 40 N/mm²) SOMMANO m3	294,400	20,00	5'888,00
	A R I P O R T A R E			3'488'401,73

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'488'401,73
527 / 225 Art.0032 D.021.005.00010.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³ SOMMANO m³	32,100	106,29	3'411,91
528 / 231 Art.0032 D.021.005.00010.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³ SOMMANO m³	8,820	106,29	937,48
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro			94'377,33
	A R I P O R T A R E			3'492'751,12

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'492'751,12
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
529 / 204 Art.0062 S.050	SIGILLATURA DEI FORI DEI DISTANZIATORI DELLE CASSERATURE SOMMANO cad.	150,000	10,00	1'500,00
530 / 223 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	642,000	24,44	15'690,48
531 / 224 Art.0056 B.002.020.00005.005	MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA ... SOMMANO m²	363,800	3,39	1'233,28
532 / 229 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	58,800	24,44	1'437,07
533 / 230 Art.0059 S.017	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione in Neoprene SOMMANO m	51,000	200,00	10'200,00
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			30'060,83
	A R I P O R T A R E			3'522'811,95

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'522'811,95
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
534 / 733 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	388,000	2,00	776,00
535 / 734 Art.0077 S.031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO			
	SOMMANO cad.	10,000	19,00	190,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			966,00
	A R I P O R T A R E			3'523'777,95

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'523'777,95
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
536 / 49 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	569,825	25,07	14'285,51
537 / 50 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	2'048,830	1,04	2'130,78
538 / 99 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	2'048,830	1,18	2'417,62
539 / 100 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'312,500	11,96	15'697,50
540 / 101 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'312,500	0,45	590,63
541 / 102 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	2'048,830	6,24	12'784,70
542 / 103 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	736,330	0,45	331,35
543 / 104 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'312,500	0,56	735,00
544 / 105 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5			
	SOMMANO m²	736,330	4,57	3'365,03
545 / 106 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'312,500	10,01	13'138,13
546 / 137 Art.0094 S.003	SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI BITUMATURA DELLA CARREGGIATA ALL'INTERNO DI GALLERIE.			
	SOMMANO m²	1'312,500	2,80	3'675,00
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			69'151,25
	A R I P O R T A R E			3'592'929,20

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'592'929,20
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
547 / 143 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	233,000	160,00	37'280,00
548 / 205 Art.0108 S.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VERNICE DA IMPIEGARSI SUL RIVESTIMENTO DELLA GALLERIA.			
	SOMMANO m2	1'500,000	12,10	18'150,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			55'430,00
	A R I P O R T A R E			3'648'359,20

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'648'359,20	
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)				
549 / 438 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	125,000	0,34	42,50
550 / 439 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	250,000	0,38	95,00
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro				137,50
	A R I P O R T A R E				3'648'496,70

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'648'496,70
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
551 / 297 Art.0118 D.005.060.00510.005	PANNELLO INTEGRATIVO (dist.-estesa-validità-limitazione) ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	26,12	26,12
552 / 347 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25			
	SOMMANO cad.	4,000	33,33	133,32
553 / 359 Art.0135 D.005.060.04040.010	SEGNALE DI PIAZZOLA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato ridotto			
	SOMMANO cad.	1,000	24,09	24,09
554 / 370 Art.0140 D.005.060.06020.010	DELINEATORI FISSI PER GALLERIE ...Classe 2 (alta rifrangenza) - bifacciale			
	SOMMANO cad.	14,000	37,74	528,36
555 / 385 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	3,000	4,87	14,61
556 / 400 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	5,000	49,80	249,00
557 / 412 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	1,000	13,02	13,02
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			988,52
	A R I P O R T A R E			3'649'485,22

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'649'485,22
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
558 / 834 Art.0186 S.048	CONTROTUBO IN ACCIAIO INOX PER PASSAGGIO POZZETTO INTERFERENTE.			
	SOMMANO cadauno	8,00	160,00	1'280,00
559 / 835 Art.0161 B.006.055.00010.003	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 50 mm			
	SOMMANO m	268,000	6,27	1'680,36
560 / 836 Art.0185 S.047	POZZETTO DIM. 60x60cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS			
	SOMMANO cadauno	2,00	145,00	290,00
561 / 837 Art.0184 S.046	POZZETTO DIM. 30x30cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS			
	SOMMANO cadauno	26,00	214,00	5'564,00
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			8'814,36
	A R I P O R T A R E			3'658'299,58

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'658'299,58
	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17)			
562 / 729 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	3,000	71,61	214,83
563 / 730 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	3,000	67,81	203,43
564 / 731 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	3,000	40,00	120,00
565 / 766 Art.0169 D.011.015.00150.010	STRATO ANTICONTAMINANTE ...- non inferiore 400 g/m2 SOMMANO m²	127,500	3,91	498,53
	Parziale 6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17) euro			1'036,79
	A R I P O R T A R E			3'659'336,37

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'659'336,37
566 / 794 Art.0175 S.037	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18)			
	COMPLETAMENTO LINE TRITUBO ESISTENTE.			
	SOMMANO m	53,000	10,99	582,47
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			582,47
	A R I P O R T A R E			3'659'918,84

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'659'918,84
567 / 732 Art.0198 S.063	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA GALLERIA "L3".			
	SOMMANO a corpo	1,000	6'486,80	6'486,80
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale GALLERIA ARTIFICIALE "L3" (Progressiva da km 2+697,18 a km 2+822,18) (SpCat 22) euro			6'486,80 321'545,78
	A R I P O R T A R E			3'666'405,64

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'666'405,64	
	DISCENDERIA GALLERIA "L3" (Progressiva da km 2+822,18 a km 3+032,00) (SpCat 24) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1)				
568 / 18 Art.0029 S.001	PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	2'204,320	5,15	11'352,25
569 / 19 Art.0017 D.011.010.00020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI ...	SOMMANO m³	6'000,000	6,50	39'000,00
570 / 20 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...	SOMMANO m³	4'500,000	1,39	6'255,00
571 / 21 Art.0028 D.011.015.00310.005	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE ...- per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3	SOMMANO m²	1'940,670	0,73	1'416,69
572 / 689 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...amamenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	251,292	18,19	4'571,00
573 / 690 Art.0006 A.004.015.00005.005	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- limi e argille	SOMMANO t	2'850,000	17,95	51'157,50
574 / 691 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	93'038,760	0,26	24'190,08
575 / 741 Art.0020 D.011.010.00120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 2,00	SOMMANO m³	47,610	14,36	683,68
576 / 742 Art.0021 D.011.010.00190.005	SOVRAPREZZO A SCAVO FOND. A SEZIONE OBBLIGATA PER PROF. > m 2,00 ...	SOMMANO m³	7,260	1,97	14,30
577 / 743 Art.0022 D.011.010.00200.005	ARMATURA PARETI DI SCAVO ...	SOMMANO m²	95,200	10,75	1'023,40
578 / 746 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	33,255	2,27	75,49
579 / 769 Art.0020 D.011.010.00120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 2,00				
	A R I P O R T A R E				3'806'145,03

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'806'145,03
	SOMMANO m³	229,058	14,36	3'289,27
580 / 770 Art.0021 D.011.010.00190.005	SOVRAPPREZZO A SCAVO FOND. A SEZIONE OBBLIGATA PER PROF. > m 2,00 ...			
	SOMMANO m³	196,336	1,97	386,78
581 / 784 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ...			
	SOMMANO m³	525,000	1,39	729,75
582 / 785 Art.0006 A.004.015.00005.005	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- limi e argille			
	SOMMANO t	332,500	17,95	5'968,38
583 / 786 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.			
	SOMMANO t/km	9'975,000	0,26	2'593,50
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbanamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro			152'707,07
	A R I P O R T A R E			3'819'112,71

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'819'112,71	
584 / 771 Art.0033 D.021.005.00100.005	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) MAGRONE ...	SOMMANO m²	43,630	9,90	431,94
585 / 772 Art.0035 D.021.005.00430.040	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C28/35	SOMMANO m³	75,453	131,80	9'944,71
586 / 773 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00	SOMMANO m²	12,670	28,78	364,64
587 / 774 Art.0042 D.021.005.00510.010	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 4,00	SOMMANO m²	373,750	34,69	12'965,39
588 / 775 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C	SOMMANO kg	11'317,950	1,40	15'845,13
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro				39'551,81
	A R I P O R T A R E				3'858'664,52

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'858'664,52
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
589 / 776 Art.0060 S.035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROFILI WATERSTOP IN PVC			
	SOMMANO m	100,000	16,00	1'600,00
590 / 777 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ...			
	SOMMANO m²	300,000	24,44	7'332,00
591 / 778 Art.0056 B.002.020.00005.005	MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA ...			
	SOMMANO m²	300,000	3,39	1'017,00
592 / 779 Art.0061 S.036	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLARE ISOLANTE PER MURI... ø250mm			
	SOMMANO cadauno	2,000	95,00	190,00
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			10'139,00
	A R I P O R T A R E			3'868'803,52

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			3'868'803,52
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
593 / 738 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400 SOMMANO kg	97,000	2,00	194,00
594 / 739 Art.0077 S.031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO SOMMANO cad.	10,000	19,00	190,00
595 / 744 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm SOMMANO m	10,000	54,26	542,60
596 / 745 Art.0078 S.032	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 500 mm SOMMANO m	34,000	158,00	5'372,00
597 / 767 Art.0080 S.034	IMPIANTO PREFABBRICATO TRATTAMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA SOMMANO cadauno	1,000	59'400,00	59'400,00
598 / 768 Art.0079 S.033	COSTRUZIONE DI POZZI PERDENTI - Hf= 3.50 m SOMMANO cadauno	6	4'000,00	24'000,00
599 / 780 Art.0077 S.031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO SOMMANO cad.	80,000	19,00	1'520,00
600 / 781 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400 SOMMANO kg	485,000	2,00	970,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			92'188,60
	A R I P O R T A R E			3'960'992,12

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			3'960'992,12	
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)				
601 / 51 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito	SOMMANO m³	1'062,613	25,07	26'639,71
602 / 52 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...	SOMMANO m²	2'556,830	1,04	2'659,10
603 / 107 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale	SOMMANO m²	2'556,830	1,18	3'017,06
604 / 108 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm	SOMMANO m²	2'204,320	11,96	26'363,67
605 / 109 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione	SOMMANO m²	2'204,320	0,45	991,94
606 / 110 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm	SOMMANO m²	2'556,830	6,24	15'954,62
607 / 111 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione	SOMMANO m²	352,510	0,45	158,63
608 / 112 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione	SOMMANO m²	2'204,320	0,56	1'234,42
609 / 113 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5	SOMMANO m²	352,510	4,57	1'610,97
610 / 114 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40	SOMMANO m²	2'204,320	10,01	22'065,24
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro				100'695,36
	A R I P O R T A R E				4'061'687,48

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'061'687,48
611 / 290 Art.0156 D.051.055.00110.005	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)			
	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento N1			
	SOMMANO m	98,000	34,10	3'341,80
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			3'341,80
	A R I P O R T A R E			4'065'029,28

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'065'029,28
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
612 / 144 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m			
	SOMMANO m	310,000	160,00	49'600,00
613 / 148 Art.0104 D.051.005.00010.020	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	312,000	30,20	9'422,40
614 / 184 Art.0105 D.051.005.00420.015	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI ...- per h fino a m 2,00			
	SOMMANO m²	1'040,000	25,24	26'249,60
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			85'272,00
	A R I P O R T A R E			4'150'301,28

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'150'301,28	
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)				
615 / 440 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	210,000	0,34	71,40
616 / 441 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	420,000	0,38	159,60
617 / 451 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	20,000	4,69	93,80
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro				324,80
	A R I P O R T A R E				4'150'626,08

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'150'626,08
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
618 / 300 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	23,37	23,37
619 / 320 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	22,84	22,84
620 / 321 Art.0125 D.005.060.02010.050	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	38,17	38,17
621 / 334 Art.0129 D.005.060.03020.005	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE ...- con pellicola classe 2 (alta rifrangenza)			
	SOMMANO m²	14,000	168,50	2'359,00
622 / 348 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25			
	SOMMANO cad.	2,000	33,33	66,66
623 / 352 Art.0132 D.005.060.03580.005	SEGNALE BIFACCIALE DI PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA ...con pellicola classe 1 (normale rifrangenza)			
	SOMMANO cad.	2,000	22,04	44,08
624 / 365 Art.0139 D.005.060.06010.005	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE ...sezione triangolare			
	SOMMANO cad.	16,000	6,46	103,36
625 / 386 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	20,000	4,87	97,40
626 / 401 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	9,000	49,80	448,20
627 / 413 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	12,000	13,02	156,24
628 / 418 Art.0154 S.020	PLINTO DI FONDAZIONE IN CLS PER PORTALI E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA			
	SOMMANO m3	7,500	321,39	2'410,43
629 / 419 Art.0155 S.021	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURA A PORTALE E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA			
	SOMMANO kg	1'800,000	4,87	8'766,00
	A R I P O R T A R E			4'165'161,83

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'165'161,83
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			14'535,75
	A R I P O R T A R E			4'165'161,83

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'165'161,83
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
630 / 807 Art.0177 S.039	SCAVO DIM. 40Lx120P cm SU SEDE NON BITUMATA			
	SOMMANO m	30,000	27,20	816,00
631 / 808 Art.0167 B.062.087.00050.020	CORDA RAME NUDA ...sezione 50 mm²			
	SOMMANO m	30,000	5,75	172,50
632 / 809 Art.0163 B.006.055.00010.025	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 125 mm			
	SOMMANO m	30,000	7,98	239,40
633 / 810 Art.0173 D.061.005.00200.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS ...- dim. int. 125 x 80 x 80 cm			
	SOMMANO cad.	2,000	650,96	1'301,92
634 / 811 Art.0187 S.052	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	360,000	2,00	720,00
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			3'249,82
	A R I P O R T A R E			4'168'411,65

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'168'411,65
	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17)			
635 / 735 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	1,000	71,61	71,61
636 / 736 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	1,000	67,81	67,81
637 / 737 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	1,000	40,00	40,00
	Parziale 6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 17) euro			179,42
	A R I P O R T A R E			4'168'591,07

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'168'591,07
638 / 740 Art.0199 S.064	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA DISCENDERIA GALLERIA "L3".			
	SOMMANO a corpo	1,000	18'167,16	18'167,16
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale DISCENDERIA GALLERIA "L3" (Progressiva da km 2+822,18 a km 3+032,00) (SpCat 24) euro			18'167,16 520'352,59
	A R I P O R T A R E			4'186'758,23

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'186'758,23	
	SVINCOLO LOC PASINA (Progressiva da km 3+032,00 a km 3+097,18) (SpCat 25) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1)				
639 / 22 Art.0009 D.011.005.00020.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	SOMMANO m³	6,000	96,62	579,72
640 / 23 Art.0008 D.011.005.00010.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento	SOMMANO m³	12,000	38,70	464,40
641 / 24 Art.0012 D.011.005.00150.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- fino a cm 5,00 di spessore	SOMMANO m	22,000	2,90	63,80
642 / 25 Art.0013 D.011.005.00150.010	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- per ogni cm oltre i cm 5,00	SOMMANO m	160,000	0,28	44,80
643 / 26 Art.0014 D.011.005.00160.005	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE ...- per i primi 3 cm.	SOMMANO m²	1'470,000	2,05	3'013,50
644 / 27 Art.0015 D.011.005.00160.010	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE ...- per ogni cm successivo	SOMMANO m²	17'640,000	0,68	11'995,20
645 / 28 Art.0017 D.011.010.00020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI ...	SOMMANO m³	1'000,000	6,50	6'500,00
646 / 29 Art.0029 S.001	PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	3'164,880	5,15	16'299,13
647 / 34 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera	SOMMANO m³	800,000	12,34	9'872,00
648 / 35 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	800,000	2,27	1'816,00
649 / 256 Art.0019 D.011.010.00120.005	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO m³	42,340	8,76	370,90
	A R I P O R T A R E				4'237'777,68

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'237'777,68	
650 / 692 Art.0003 A.004.010.00010.010	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...lomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3	SOMMANO t	15,000	20,87	313,05
651 / 693 Art.0002 A.004.010.00010.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...rato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3	SOMMANO t	30,000	18,07	542,10
652 / 694 Art.0005 A.004.010.00025.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- fresato	SOMMANO t	485,100	8,80	4'268,88
653 / 695 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	360,796	18,19	6'562,88
654 / 696 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	26'726,880	0,26	6'948,99
655 / 747 Art.0020 D.011.010.00120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 2,00	SOMMANO m³	188,506	14,36	2'706,95
656 / 748 Art.0022 D.011.010.00200.005	ARMATURA PARETI DI SCAVO ...	SOMMANO m²	410,000	10,75	4'407,50
657 / 750 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	126,331	2,27	286,77
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				77'056,57
	A R I P O R T A R E				4'263'814,80

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'263'814,80
	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3)			
658 / 257 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ... SOMMANO m²	52,925	9,90	523,96
659 / 258 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30 SOMMANO m³	13,613	127,90	1'741,10
660 / 259 Art.0035 D.021.005.00430.040	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C28/35 SOMMANO m³	15,752	131,80	2'076,11
661 / 260 Art.0037 D.021.005.00440.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA ...per classe di consistenza S4 SOMMANO m³	29,365	2,69	78,99
662 / 261 Art.0039 D.021.005.00450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm²) SOMMANO m³	15,752	20,40	321,34
663 / 262 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C SOMMANO kg	1'805,000	1,40	2'527,00
664 / 263 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00 SOMMANO m²	108,331	28,78	3'117,77
665 / 264 Art.0044 D.021.005.00530.010	CASSERATURA CURVA ...- per R da 5,99 a 2,00 m. SOMMANO m²	11,108	16,68	185,28
	Parziale 2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) (Cat 3) euro			10'571,55
	A R I P O R T A R E			4'274'386,35

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'274'386,35
	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6)			
666 / 265 Art.0057 B.024.070.00100.005	SIGILLATURA BENTONITICA RIPRESE DI GETTO ...	SOMMANO m	1,450	13,65
				19,79
667 / 266 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ...	SOMMANO m²	87,208	24,44
				2'131,36
	Parziale 3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI (Cat 6) euro			2'151,15
	A R I P O R T A R E			4'276'537,50

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'276'537,50
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
668 / 267 Art.0063 D.031.010.00040.010	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO ...- con pietrame proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	16,828	18,02	303,24
669 / 268 Art.0064 D.031.010.00130.005	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI ...- con resistenza a trazione non inferiore a 300 N/5cm			
	SOMMANO m²	105,456	3,24	341,68
670 / 749 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm			
	SOMMANO m	102,500	54,26	5'561,65
671 / 751 Art.0067 D.031.010.00510.035	POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 0,50x0,70			
	SOMMANO cad.	8,000	576,50	4'612,00
672 / 752 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	493,000	2,00	986,00
673 / 753 Art.0077 S.031	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO			
	SOMMANO cad.	10,000	19,00	190,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			11'994,57
	A R I P O R T A R E			4'288'532,07

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'288'532,07
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)			
674 / 53 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito			
	SOMMANO m³	680,369	25,07	17'056,85
675 / 54 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...			
	SOMMANO m²	2'418,700	1,04	2'515,45
676 / 55 Art.0092 L.007.020.00085.005	PAVIMENTAZIONE IN STABILIZZATO CEMENTATO ...Spessore medio 15 cm			
	SOMMANO m²	83,960	23,62	1'983,14
677 / 115 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	2'418,700	1,18	2'854,07
678 / 116 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm			
	SOMMANO m²	1'587,820	11,96	18'990,33
679 / 117 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'587,820	0,45	714,52
680 / 118 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm			
	SOMMANO m²	2'345,020	6,24	14'632,92
681 / 119 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	830,880	0,45	373,90
682 / 120 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione			
	SOMMANO m²	1'587,820	0,56	889,18
683 / 121 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5			
	SOMMANO m²	830,880	4,57	3'797,12
684 / 122 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40			
	SOMMANO m²	1'587,820	10,01	15'894,08
685 / 123 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale			
	SOMMANO m²	83,960	1,18	99,07
686 / 124 Art.0091 D.051.030.00410.015	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO ...eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compresso di mm 30			
	SOMMANO m²			
	A R I P O R T A R E			4'368'332,70

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'368'332,70
	SOMMANO m²	83,960	6,98	586,04
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			80'386,67
	A R I P O R T A R E			4'368'918,74

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'368'918,74
687 / 291 Art.0157 D.051.055.00110.020	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)			
	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2			
	SOMMANO m	115,000	65,70	7'555,50
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			7'555,50
	A R I P O R T A R E			4'376'474,24

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'376'474,24
	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
688 / 149 Art.0104 D.051.005.00010.020	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	214,000	30,20	6'462,80
689 / 151 Art.0107 S.005	CORDONATE ...- sez. 25/13 con h = 50 cm			
	SOMMANO m	130,000	38,40	4'992,00
690 / 180 Art.0099 B.039.010.00006.005	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	720,000	6,93	4'989,60
691 / 181 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq			
	SOMMANO kg	900,000	1,66	1'494,00
692 / 182 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante			
	SOMMANO kg	1'620,000	0,90	1'458,00
693 / 183 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari			
	SOMMANO kg	1'620,000	1,38	2'235,60
694 / 185 Art.0105 D.051.005.00420.015	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI ...- per h fino a m 2,00			
	SOMMANO m²	210,000	25,24	5'300,40
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			26'932,40
	A R I P O R T A R E			4'403'406,64

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'403'406,64	
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)				
695 / 442 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	200,000	0,34	68,00
696 / 443 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	400,000	0,38	152,00
697 / 452 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	50,000	4,69	234,50
698 / 456 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ...	SOMMANO cad.	2,000	13,27	26,54
699 / 460 Art.0147 D.051.080.00060.005	LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI di cm 50 e h cm 70 ...per ogni triangolo	SOMMANO cad.	20,000	1,79	35,80
700 / 462 Art.0148 D.051.080.00080.005	TRIANGOLO INTEGRATIVO di m 2,00 e h m 6,00 ...per ogni triangolo	SOMMANO cad.	3,000	17,73	53,19
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro				570,03
	A R I P O R T A R E				4'403'976,67

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'403'976,67
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
701 / 301 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	23,37	23,37
702 / 308 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	3,000	40,31	120,93
703 / 313 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	85,45	170,90
704 / 322 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	3,000	22,84	68,52
705 / 330 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	16,000	22,84	365,44
706 / 335 Art.0129 D.005.060.03020.005	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE ...- con pellicola classe 2 (alta rifrangenza)			
	SOMMANO m²	14,000	168,50	2'359,00
707 / 338 Art.0130 D.005.060.03040.005	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	9,000	89,76	807,84
708 / 354 Art.0133 D.005.060.03660.005	SEGNALI TURISTICI E DI TERRITORIO EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	89,76	89,76
709 / 355 Art.0134 D.005.060.04010.005	SEGNALE UTILE PER LA GUIDA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	25,76	51,52
710 / 374 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50			
	SOMMANO cad.	6,000	46,18	277,08
711 / 379 Art.0117 D.005.060.00011.005	SOSTEGNO TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO AD Y ...			
	SOMMANO cad.	3,000	40,39	121,17
712 / 387 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	68,000	4,87	331,16
	A R I P O R T A R E			4'408'763,36

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'408'763,36	
713 / 388 Art.0116 D.005.060.00010.015	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 90 e spess. mm 3,5	SOMMANO m	24,000	9,65	231,60
714 / 402 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40	SOMMANO cad.	20,000	49,80	996,00
715 / 403 Art.0152 D.051.085.00010.010	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50	SOMMANO cad.	6,000	56,92	341,52
716 / 414 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale	SOMMANO cad.	7,000	13,02	91,14
717 / 420 Art.0154 S.020	PLINTO DI FONDAZIONE IN CLS PER PORTALI E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA	SOMMANO m3	7,500	321,39	2'410,43
718 / 421 Art.0155 S.021	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURA A PORTALE E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA	SOMMANO kg	1'800,000	4,87	8'766,00
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro				17'623,38
	A R I P O R T A R E				4'421'600,05

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'421'600,05
	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16)			
719 / 812 Art.0177 S.039	SCAVO DIM. 40Lx120P cm SU SEDE NON BITUMATA			
	SOMMANO m	268,000	27,20	7'289,60
720 / 813 Art.0163 B.006.055.00010.025	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 125 mm			
	SOMMANO m	492,000	7,98	3'926,16
721 / 814 Art.0162 B.006.055.00010.005	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 63 mm			
	SOMMANO m	115,000	6,57	755,55
722 / 815 Art.0167 B.062.087.00050.020	CORDA RAME NUDA ...sezione 50 mm²			
	SOMMANO m	268,000	5,75	1'541,00
723 / 816 Art.0168 B.062.087.00080.005	DISPERSORE PROFILATO A CROCE ...in acciaio zincato, altezza 1500 mm			
	SOMMANO cad.	13,000	31,14	404,82
724 / 817 Art.0179 S.041	POZZETTO DIM. 60x60 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA			
	SOMMANO cadauno	4,000	219,00	876,00
725 / 818 Art.0180 S.042	POZZETTO DIM. 40x40 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA			
	SOMMANO cadauno	2,00	216,00	432,00
726 / 819 Art.0181 S.043	POZZETTO DIM. 30x30 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA			
	SOMMANO cadauno	3,00	241,00	723,00
727 / 820 Art.0182 S.044	POZZETTO DIM. 80x80 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA			
	SOMMANO cadauno	2,00	332,00	664,00
728 / 821 Art.0183 S.045	BASAMENTO DI FONDAZIONE PER PANNELLO A MESSAGGI VARIABILI.			
	SOMMANO cadauno	1	2'550,00	2'550,00
729 / 822 Art.0178 S.040	PLINTI PREFABBRICATI/GETTATI IN OPERA PER PALI ILLUMINAZIONE PER h=100 cm			
	SOMMANO cadauno	5,000	258,00	1'290,00
730 / 823 Art.0170 D.051.010.00141.010	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 70 fino a kg 120.			
	SOMMANO cad.	1,000	92,05	92,05
731 / 824 Art.0171 D.051.010.00141.020	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 170.			
	SOMMANO cad.	1,000	138,10	138,10
	A R I P O R T A R E			4'442'282,33

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'442'282,33
	Parziale 6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) (Cat 16) euro			20'682,28
	A R I P O R T A R E			4'442'282,33

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'442'282,33
732 / 795 Art.0172 D.061.005.00050.005	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) DOPPIO TRITUBO SU RILEVATO STRADALE IN FASE DI REALIZZAZIONE. SOMMANO m	75,500	21,80	1'645,90
733 / 796 Art.0176 S.038	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA PER POZZETTO RETE TELEMATICA DA 120x60x10 SOMMANO cad.	1,000	81,37	81,37
734 / 797 Art.0166 B.006.065.00120.005	CHIUSURE QUADRANGOLARI DIVISIBILI IN GHISA SFEROIDALE "D400" ... SOMMANO kg	210,000	3,49	732,90
	Parziale 6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) (Cat 18) euro			2'460,17
	A R I P O R T A R E			4'444'742,50

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'444'742,50
735 / 754 Art.0200 S.065	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVICOLO IN LOC PASINA.			
	SOMMANO a corpo	1,000	6'810,04	6'810,04
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale SVINCOLO LOC PASINA (Progressiva da km 3+032,00 a km 3+097,18) (SpCat 25) euro			6'810,04 264'794,31
	A R I P O R T A R E			4'451'552,54

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'451'552,54	
736 / 30 Art.0029 S.001	TRATTO TRA SVINCOLO IN LOC. PASINA E SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+097,18 a km 3+684,98) (SpCat 26) 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE	SOMMANO m2	263,770	5,15	1'358,42
737 / 31 Art.0023 D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI ...- provenienti da cave prestito	SOMMANO m²	163,610	4,76	778,78
738 / 32 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera	SOMMANO m³	49,083	12,34	605,68
739 / 33 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	49,083	2,27	111,42
740 / 697 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...amenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 %	SOMMANO t	30,070	18,19	546,97
741 / 698 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni.	SOMMANO t/km	902,100	0,26	234,55
742 / 755 Art.0020 D.011.010.00120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 2,00	SOMMANO m³	197,820	14,36	2'840,70
743 / 756 Art.0022 D.011.010.00200.005	ARMATURA PARETI DI SCAVO ...	SOMMANO m²	416,000	10,75	4'472,00
744 / 759 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ...	SOMMANO m³	126,850	2,27	287,95
	Parziale 1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) (Cat 1) euro				11'236,47
	A R I P O R T A R E				4'462'789,01

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'462'789,01
	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7)			
745 / 757 Art.0071 E.001.005.00091.020	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm			
	SOMMANO m	100,000	54,26	5'426,00
746 / 758 Art.0070 E.001.005.00091.010	TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 160 mm			
	SOMMANO m	4,000	41,89	167,56
747 / 760 Art.0065 D.031.010.00510.015	POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 1,00x1,00			
	SOMMANO cad.	4,000	895,50	3'582,00
748 / 761 Art.0067 D.031.010.00510.035	POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 0,50x0,70			
	SOMMANO cad.	2,000	576,50	1'153,00
749 / 762 Art.0073 S.026	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400			
	SOMMANO kg	526,000	2,00	1'052,00
	Parziale 3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE (Cat 7) euro			11'380,56
	A R I P O R T A R E			4'474'169,57

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'474'169,57	
	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10)				
750 / 56 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito	SOMMANO m³	116,862	25,07	2'929,73
751 / 57 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ...	SOMMANO m²	427,380	1,04	444,48
752 / 58 Art.0092 L.007.020.00085.005	PAVIMENTAZIONE IN STABILIZZATO CEMENTATO ...Spessore medio 15 cm	SOMMANO m²	26,150	23,62	617,66
753 / 125 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale	SOMMANO m²	427,380	1,18	504,31
754 / 126 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm	SOMMANO m²	263,770	11,96	3'154,69
755 / 127 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione	SOMMANO m²	263,770	0,45	118,70
756 / 128 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm	SOMMANO m²	427,380	6,24	2'666,85
757 / 129 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione	SOMMANO m²	163,610	0,45	73,62
758 / 130 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione	SOMMANO m²	263,770	0,56	147,71
759 / 131 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5	SOMMANO m²	163,610	4,57	747,70
760 / 132 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40	SOMMANO m²	263,770	10,01	2'640,34
761 / 133 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale	SOMMANO m²	26,150	1,18	30,86
762 / 134 Art.0091 D.051.030.00410.015	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO ...eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compresso di mm 30				
	A R I P O R T A R E				4'488'246,22

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'488'246,22
	SOMMANO m²	26,150	6,98	182,53
	Parziale 5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI (Cat 10) euro			14'259,18
	A R I P O R T A R E			4'488'428,75

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'488'428,75
	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11)			
763 / 292 Art.0157 D.051.055.00110.020	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2			
	SOMMANO m	488,000	65,70	32'061,60
764 / 293 Art.0156 D.051.055.00110.005	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento N1			
	SOMMANO m	122,000	34,10	4'160,20
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			36'221,80
	A R I P O R T A R E			4'524'650,55

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'524'650,55
765 / 150 Art.0104 D.051.005.00010.020	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12)			
	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm			
	SOMMANO m	70,000	30,20	2'114,00
	Parziale 5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) (Cat 12) euro			2'114,00
	A R I P O R T A R E			4'526'764,55

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'526'764,55
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)			
766 / 444 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	650,000	0,34 221,00
767 / 445 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	2'060,000	0,38 782,80
768 / 453 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	100,000	4,69 469,00
769 / 457 Art.0145 D.051.080.00040.005	STOP di m 2,12 x 4,00 ...	SOMMANO cad.	1,000	25,44 25,44
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro			1'498,24
	A R I P O R T A R E			4'528'262,79

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'528'262,79	
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)				
770 / 298 Art.0119 D.005.060.00530.005	PANNELLO INTEGRATIVO (inizio-continuazione-fine) ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	2,000	9,35	18,70
771 / 302 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	2,000	23,37	46,74
772 / 305 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	3,000	23,37	70,11
773 / 309 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	3,000	40,31	120,93
774 / 314 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	1,000	85,45	85,45
775 / 323 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	5,000	22,84	114,20
776 / 324 Art.0125 D.005.060.02010.050	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	2,000	38,17	76,34
777 / 331 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	13,000	22,84	296,92
778 / 336 Art.0129 D.005.060.03020.005	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE ...- con pellicola classe 2 (alta rifrangenza)	SOMMANO m²	28,000	168,50	4'718,00
779 / 339 Art.0130 D.005.060.03040.005	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	4,000	89,76	359,04
780 / 349 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25	SOMMANO cad.	14,000	33,33	466,62
781 / 357 Art.0134 D.005.060.04010.005	SEGNALE UTILE PER LA GUIDA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale	SOMMANO cad.	2,000	25,76	51,52
	A R I P O R T A R E				4'534'687,36

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'534'687,36
782 / 363 Art.0138 D.005.060.05590.005	DELINEATORI MODULARI DI CURVA ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 60 x 60			
	SOMMANO cad.	4,000	48,06	192,24
783 / 366 Art.0139 D.005.060.06010.005	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE ...sezione triangolare			
	SOMMANO cad.	7,000	6,46	45,22
784 / 375 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50			
	SOMMANO cad.	3,000	46,18	138,54
785 / 389 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	88,000	4,87	428,56
786 / 390 Art.0116 D.005.060.00010.015	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 90 e spess. mm 3,5			
	SOMMANO m	16,000	9,65	154,40
787 / 404 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	36,000	49,80	1'792,80
788 / 405 Art.0152 D.051.085.00010.010	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50			
	SOMMANO cad.	4,000	56,92	227,68
789 / 415 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	18,000	13,02	234,36
790 / 422 Art.0154 S.020	PLINTO DI FONDAZIONE IN CLS PER PORTALI E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA			
	SOMMANO m3	15,000	321,39	4'820,85
791 / 423 Art.0155 S.021	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURA A PORTALE E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA			
	SOMMANO kg	3'600,000	4,87	17'532,00
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			31'991,22
	A R I P O R T A R E			4'560'254,01

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'560'254,01
792 / 763 Art.0201 S.066	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20)			
	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO TRA SVINCOLO IN LOC PASINA E SVINCOLO IN LOC. CEOLE.			
	SOMMANO a corpo	1,000	2'891,04	2'891,04
	Parziale 7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE (Cat 20) euro Parziale TRATTO TRA SVINCOLO IN LOC. PASINA E SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+097,18 a km 3+684,98) (SpCat 26) euro			2'891,04 111'592,51
	A R I P O R T A R E			4'563'145,05

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'563'145,05
793 / 294 Art.0157 D.051.055.00110.020	SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+684,98 a km 3+744,98) (SpCat 29) 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2			
	SOMMANO m	100,000	65,70	6'570,00
794 / 841 Art.0160 S.049	SOVRAPPREZZO BARRIERE STRADLI BORDO PONTE/LATERALE CLASSE H2 PER TRATTAMENTO CON SISTEMA WOODPERFECT.			
	SOMMANO m	100,000	110,50	11'050,00
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro			17'620,00
	A R I P O R T A R E			4'580'765,05

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'580'765,05	
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)				
795 / 446 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	200,000	0,34	68,00
796 / 447 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	500,000	0,38	190,00
797 / 454 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	80,000	4,69	375,20
798 / 458 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ...	SOMMANO cad.	1,000	13,27	13,27
799 / 461 Art.0147 D.051.080.00060.005	LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI di cm 50 e h cm 70 ...per ogni triangolo	SOMMANO cad.	20,000	1,79	35,80
800 / 463 Art.0148 D.051.080.00080.005	TRIANGOLO INTEGRATIVO di m 2,00 e h m 6,00 ...per ogni triangolo	SOMMANO cad.	3,000	17,73	53,19
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro				735,46
	A R I P O R T A R E				4'581'500,51

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'581'500,51
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
801 / 303 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	23,37	46,74
802 / 310 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	3,000	40,31	120,93
803 / 315 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	85,45	85,45
804 / 325 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	3,000	22,84	68,52
805 / 332 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	15,000	22,84	342,60
806 / 340 Art.0130 D.005.060.03040.005	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	8,000	89,76	718,08
807 / 356 Art.0134 D.005.060.04010.005	SEGNALE UTILE PER LA GUIDA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	4,000	25,76	103,04
808 / 376 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50			
	SOMMANO cad.	6,000	46,18	277,08
809 / 380 Art.0117 D.005.060.00011.005	SOSTEGNO TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO AD Y ...			
	SOMMANO cad.	3,000	40,39	121,17
810 / 391 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3			
	SOMMANO m	80,000	4,87	389,60
811 / 392 Art.0116 D.005.060.00010.015	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 90 e spess. mm 3,5			
	SOMMANO m	32,000	9,65	308,80
812 / 406 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40			
	SOMMANO cad.	23,000	49,80	1'145,40
	A R I P O R T A R E			4'585'227,92

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'585'227,92
813 / 407 Art.0152 D.051.085.00010.010	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50			
	SOMMANO cad.	8,000	56,92	455,36
814 / 416 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale			
	SOMMANO cad.	11,000	13,02	143,22
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			4'325,99
	Parziale SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+684,98 a km 3+744,98) (SpCat 29) euro			22'681,45
	A R I P O R T A R E			4'585'826,50

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'585'826,50	
815 / 295 Art.0157 D.051.055.00110.020	TRATTO TRA SVINCOLO LOC. CEOLE E SVINCOLO ESISTENTE SULLA SS 45BIS (Progressiva da km 3+744,98 a km 4+594,91) (SpCat 30) 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2	SOMMANO m	265,000	65,70	17'410,50
816 / 842 Art.0160 S.049	SOVRAPPREZZO BARRIERE STRADLI BORDO PONTE/LATERALE CLASSE H2 PER TRATTAMENTO CON SISTEMA WOODPERFECT.	SOMMANO m	265,000	110,50	29'282,50
	Parziale 5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA (Cat 11) euro				46'693,00
	A R I P O R T A R E				4'632'519,50

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			4'632'519,50	
	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14)				
817 / 448 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	1'100,000	0,34	374,00
818 / 449 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione	SOMMANO m	3'780,000	0,38	1'436,40
819 / 455 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE ...per ogni iscrizione	SOMMANO m²	200,000	4,69	938,00
820 / 459 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ...	SOMMANO cad.	4,000	13,27	53,08
821 / 464 Art.0149 D.051.080.00120.005	FRECCE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE di m 7,50 ...per ogni freccia	SOMMANO cad.	2,000	18,96	37,92
	Parziale 5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE (Cat 14) euro				2'839,40
	A R I P O R T A R E				4'635'358,90

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'635'358,90
	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15)			
822 / 304 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	2,000	23,37	46,74
823 / 306 Art.0121 D.005.060.01510.005	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	4,000	23,37	93,48
824 / 311 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	4,000	40,31	161,24
825 / 316 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	12,000	85,45	1'025,40
826 / 326 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	9,000	22,84	205,56
827 / 327 Art.0125 D.005.060.02010.050	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	3,000	38,17	114,51
828 / 333 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	25,000	22,84	571,00
829 / 337 Art.0129 D.005.060.03020.005	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE ...- con pellicola classe 2 (alta rifrangenza)			
	SOMMANO m²	28,000	168,50	4'718,00
830 / 341 Art.0130 D.005.060.03040.005	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale			
	SOMMANO cad.	1,000	89,76	89,76
831 / 350 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25			
	SOMMANO cad.	14,000	33,33	466,62
832 / 353 Art.0132 D.005.060.03580.005	SEGNALE BIFACCIALE DI PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA ...con pellicola classe 1 (normale rifrangenza)			
	SOMMANO cad.	2,000	22,04	44,08
833 / 362 Art.0137 D.005.060.04520.005	SENSO UNICO PARALLELO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - cm 25 x 80			
	SOMMANO cad.	1,000	21,50	21,50
	A R I P O R T A R E			4'642'916,79

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'642'916,79
834 / 367 Art.0139 D.005.060.06010.005	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE ...sezione triangolare SOMMANO cad.	7,000	6,46	45,22
835 / 377 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50 SOMMANO cad.	4,000	46,18	184,72
836 / 393 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3 SOMMANO m	148,000	4,87	720,76
837 / 394 Art.0116 D.005.060.00010.015	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 90 e spess. mm 3,5 SOMMANO m	8,000	9,65	77,20
838 / 408 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40 SOMMANO cad.	37,000	49,80	1'842,60
839 / 409 Art.0152 D.051.085.00010.010	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50 SOMMANO cad.	2,000	56,92	113,84
840 / 417 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale SOMMANO cad.	43,000	13,02	559,86
841 / 424 Art.0154 S.020	PLINTO DI FONDAZIONE IN CLS PER PORTALI E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA SOMMANO m3	15,000	321,39	4'820,85
842 / 425 Art.0155 S.021	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURA A PORTALE E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA SOMMANO kg	3'600,000	4,87	17'532,00
	Parziale 5.7 - SEGNALETICA VERTICALE (Cat 15) euro			33'454,94
	Parziale TRATTO TRA SVINCOLO LOC. CEOLE E SVINCOLO ESISTENTE SULLA SS 45BIS (Progressiva da km 3+744,98 a km 4+594,91) (SpCat 30) euro			82'987,34
	T O T A L E L A V O R I A C O R P O euro			4'668'813,84
	A R I P O R T A R E			

**RIEPILOGO IMPORTI
DELLE VOCI DEI LAVORI**

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<u>LAVORI A CORPO</u>			
1 Art.0001 A.002.002.00010.005	TRASPORTO MATERIALI INERTI, ROCCIOSI O DEMOLIZIONI OLTRE km 10 ...materiali inerti, lapidei o da demolizioni. SOMMANO t/km	282'528,090	0,26	73'457,32
2 Art.0002 A.004.010.00010.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...rato cementizio non armato in blocchi fino a 0,50 m3 SOMMANO t	900,051	18,07	16'263,92
3 Art.0003 A.004.010.00010.010	IMP.REC. - CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO/NON ARMATO SELEZIONATO ...lomerato cementizio armato in blocchi fino a 0,50 m3 SOMMANO t	402,500	20,87	8'400,18
4 Art.0004 A.004.010.00020.005	IMP.REC. - CORPO STRADALE MISTO CONGL.BITUMINOSO E/O CEMENTIZIO ...ammenti di tubi, geotessile e ceppaglie) fino al 20 % SOMMANO t	2'733,867	18,19	49'729,04
5 Art.0005 A.004.010.00025.005	IMP.REC. - CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- fresato SOMMANO t	513,700	8,80	4'520,56
6 Art.0006 A.004.015.00005.005	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- limi e argille SOMMANO t	3'182,500	17,95	57'125,88
7 Art.0007 A.004.015.00005.015	IMPIANTO DI RECUPERO - TERRE E ROCCE ...- sabbie e ghiaie SOMMANO t	1'568,685	11,77	18'463,42
8 Art.0008 D.011.005.00010.005	DEMOLIZIONE DI MURATURE DI QUALSIASI GENERE ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento SOMMANO m³	185,705	38,70	7'186,78
9 Art.0009 D.011.005.00020.005	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO ...- eseguita con o senza uso di mine o delle mine di allentamento SOMMANO m³	161,000	96,62	15'555,82
10 Art.0010 D.011.005.00031.005	SOVRAPPREZZO PER DEMOLIZIONE PARAMENTO IN PIETRA ... SOMMANO m³	88,200	22,77	2'008,31
11 Art.0011 D.011.005.00110.005	DEMOLIZIONE DI SOVRASTRUTTURA STRADALE ... SOMMANO m³	155,932	21,65	3'375,93
12 Art.0012 D.011.005.00150.005	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- fino a cm 5,00 di spessore SOMMANO m	37,000	2,90	107,30
13 Art.0013 D.011.005.00150.010	TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO ...- per ogni cm oltre i cm 5,00 SOMMANO m	310,000	0,28	86,80
14 Art.0014 D.011.005.00160.005	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE ...- per i primi 3 cm. SOMMANO m²	1'570,000	2,05	3'218,50
15 Art.0015 D.011.005.00160.010	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONI ESISTENTE ...- per ogni cm successivo SOMMANO m²	18'640,000	0,68	12'675,20
16 Art.0016 D.011.005.00220.005	RASCHIATURA OPERE D'ARTE ... SOMMANO m²	2'393,000	16,77	40'130,61
17 Art.0017 D.011.010.00020.005	SCAVO DI SBANCAMENTO CON MEZZI MECCANICI ... SOMMANO m³	8'003,000	6,50	52'019,50
18 Art.0018 D.011.010.00060.015	SCAVO DI SBANCAMENTO IN ROCCIA CON DEMOLITORE IDRAULICO ...- roccia dura SOMMANO m³	201,000	41,02	8'245,02
19 Art.0019	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 1,50			
	A R I P O R T A R E			372'570,09

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			372'570,09
D.011.010.00120.005	SOMMANO m³	3'298,373	8,76	28'893,75
20 Art.0020 D.011.010.00120.010	SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA - ESEGUITO A MACCHINA ...- fino alla profondità di m 2,00 SOMMANO m³	662,994	14,36	9'520,60
21 Art.0021 D.011.010.00190.005	SOVRAPPREZZO A SCAVO FOND. A SEZIONE OBBLIGATA PER PROF. > m 2,00 ... SOMMANO m³	203,596	1,97	401,08
22 Art.0022 D.011.010.00200.005	ARMATURA PARETI DI SCAVO ... SOMMANO m²	921,200	10,75	9'902,90
23 Art.0023 D.011.015.00010.005	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA DEI RILEVATI ...- provenienti da cave prestito SOMMANO m²	3'036,880	4,76	14'455,54
24 Art.0024 D.011.015.00020.005	SISTEMAZIONE IN RILEVATO ... SOMMANO m³	3'137,424	2,27	7'121,95
25 Art.0025 D.011.015.00030.005	SISTEMAZIONE DI MATERIALE SENZA COMPATTAZIONE ... SOMMANO m³	8'062,108	1,39	11'206,33
26 Art.0026 D.011.015.00110.005	FORMAZIONE DI RILEVATI E RIEMPIMENTI CON MATERIALI NATURALI ...- per la formazione di rilevati, compattato in opera SOMMANO m³	1'932,522	12,34	23'847,31
27 Art.0027 D.011.015.00120.010	TERRA VEGETALE NATURALE PROVENIENTE DA CAVE DI PRESTITO ...selezionata SOMMANO m³	1'144,308	14,62	16'729,78
28 Art.0028 D.011.015.00310.005	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE ...- per i gruppi A1,A2-4,A2-5,A3 SOMMANO m²	2'220,670	0,73	1'621,09
29 Art.0029 S.001	PREPARAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE CON COMPATTAZIONE SOMMANO m2	16'194,330	5,15	83'400,82
30 Art.0030 S.010	DEMOLIZIONE SPRITZ-BETON E GUAINA MICROPALI SOMMANO m2	1'208,800	10,30	12'450,64
31 Art.0031 S.016	DEMOLIZIONE DI MASSETTI DI PROTEZIONE IMPALCATI SOMMANO m³	231,285	215,00	49'726,28
32 Art.0032 D.021.005.00010.005	CONGLOMERATO CEMENTIZIO ...- dosaggio a 200 kg/m³ SOMMANO m³	167,910	106,29	17'847,16
33 Art.0033 D.021.005.00100.005	MAGRONE ... SOMMANO m²	1'302,590	9,90	12'895,64
34 Art.0034 D.021.005.00430.030	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C25/30 SOMMANO m³	291,476	127,90	37'279,78
35 Art.0035 D.021.005.00430.040	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C28/35 SOMMANO m³	389,559	131,80	51'343,88
36 Art.0036 D.021.005.00430.060	CONGLOMERATO CEMENTIZIO STRUTTURALE PER OPERE IN C.A. ...per classe di resistenza C32/40 SOMMANO m³	673,588	138,20	93'089,86
37 Art.0037 D.021.005.00440.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE DI CONSISTENZA ...per classe di consistenza S4 SOMMANO m³	769,165	2,69	2'069,06
38 Art.0038 D.021.005.00450.020	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XC4 (con Rck >= a 40 N/mm2) SOMMANO m³	673,588	12,96	8'729,70
	A R I P O R T A R E			865'103,24

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			865'103,24
39 Art.0039 D.021.005.00450.090	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER DIVERSA CLASSE D'ESPOSIZIONE ...per classe d'esposizione XF4 (con Rck >= a 35 N/mm2) SOMMANO m³	373,294	20,40	7'615,20
40 Art.0040 D.021.005.00460.010	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER CONDIZIONI PARTICOLARI ...per inerti con granulometria <= a 20 mm SOMMANO m³	614,400	3,28	2'015,23
41 Art.0041 D.021.005.00510.005	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 2,00 SOMMANO m²	1'252,176	28,78	36'037,63
42 Art.0042 D.021.005.00510.010	CASSERATURA IN LEGNO PER STRUTTURE IN C.A. ...- per altezza fino a m. 4,00 SOMMANO m²	1'555,538	34,69	53'961,61
43 Art.0043 D.021.005.00520.010	SOVRAPPREZZO FACCIA A VISTA ...- in pannelli acciaio SOMMANO m²	1'168,944	5,09	5'949,92
44 Art.0044 D.021.005.00530.010	CASSERATURA CURVA ...- per R da 5,99 a 2,00 m. SOMMANO m²	11,108	16,68	185,28
45 Art.0045 D.021.005.00710.010	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA CONTROLLATO ...- tipo B450C SOMMANO kg	80'519,681	1,40	112'727,56
46 Art.0046 D.021.005.00720.015	RETE D'ACCIAIO ELETTROSALDATA ...in acciaio tipo B450C SOMMANO kg	9'153,408	1,33	12'174,03
47 Art.0047 D.021.015.00310.005	PERFORAZIONE SU OPERE D'ARTE ... SOMMANO m	276,367	82,25	22'731,19
48 Art.0048 S.006	POSA IN OPERA DI COPERTINA DI CORONAMENTO PREFABBRICATA SOMMANO m	619,080	32,80	20'305,82
49 Art.0049 S.007	FORNITURA DI COPERTINA DI CORONAMENTO PREFABBRICATA SOMMANO m	62,620	36,00	2'254,32
50 Art.0050 S.008	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLI PREFABBRICATI IN C.A. A FACCIAVISTA SOMMANO m	130,160	41,95	5'460,21
51 Art.0051 S.009	ADDITIVI E RESINE ...liquida + indurente rapido per restauro strutture lesionate in calcestruzzo, legno, pietra, cotto. SOMMANO dm3	98,746	55,50	5'480,41
52 Art.0052 S.011	CONNETTORI SALDATI AI MICROPALI SOMMANO cadauno	600,000	5,68	3'408,00
53 Art.0053 S.012	CASSERO FERMAGETTO CON GIUNTO WATERSTOP DA 200 mm. SOMMANO m	211,200	92,50	19'536,00
54 Art.0054 S.013	CASSEFORME SOMMANO m²	1'073,600	28,25	30'329,20
55 Art.0055 S.014	SOVRAPPREZZO AI CLS STRUTTURALI PER ADDITIVO IMPERMEABILIZZANTE...(con Rck >= a 40 N/mm2) SOMMANO m3	614,400	20,00	12'288,00
56 Art.0056 B.002.020.00005.005	MEMBRANA BUGNATA ESTRUSA PE/AD PROTETTIVA ... SOMMANO m²	1'736,500	3,39	5'886,74
57 Art.0057 B.024.070.00100.005	SIGILLATURA BENTONITICA RIPRESE DI GETTO ... SOMMANO m	58,170	13,65	794,01
58 Art.0058 D.031.005.00120.005	DOPIO STRATO GUAINA BITUPLASTOMERICA ... SOMMANO m²	3'932,995	24,44	96'122,38
59	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione in Neoprene			
	A R I P O R T A R E			1'320'365,98

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'320'365,98
Art.0059 S.017 60	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROFILI WATERSTOP IN PVC	238,000	200,00	47'600,00
Art.0060 S.035 61	SOMMANO m FORNITURA E POSA IN OPERA DI COLLARE ISOLANTE PER MURI... ø250mm	100,000	16,00	1'600,00
Art.0061 S.036 62	SOMMANO cadauno SIGILLATURA DEI FORI DEI DISTANZIATORI DELLE CASSERATURE	2,000	95,00	190,00
Art.0062 S.050 63	SOMMANO cad. DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE DI SOSTEGNO ...- con pietrame proveniente da cave di prestito	650,000	10,00	6'500,00
Art.0063 D.031.010.00040.010 64	SOMMANO m³ RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI ...- con resistenza a trazione non inferiore a 300 N/5cm	260,564	18,02	4'695,36
Art.0064 D.031.010.00130.005 65	SOMMANO m² POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 1,00x1,00	1'162,250	3,24	3'765,69
Art.0065 D.031.010.00510.015 66	SOMMANO cad. POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 1,20x1,20	6,000	895,50	5'373,00
Art.0066 D.031.010.00510.020 67	SOMMANO cad. POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 1,20x1,20	1,000	1'065,60	1'065,60
Art.0067 D.031.010.00510.035 68	SOMMANO cad. POZZETTI GETTATI IN OPERA ...- delle dimensioni interne di m. 0,50x0,70	26,000	576,50	14'989,00
Art.0068 D.051.010.00141.005 69	SOMMANO cad. RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso fino a kg 70.	3,000	69,04	207,12
Art.0069 E.001.005.00091.005 70	SOMMANO m TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 125 mm	90,000	38,44	3'459,60
Art.0070 E.001.005.00091.010 71	SOMMANO m TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 160 mm	16,000	41,89	670,24
Art.0071 E.001.005.00091.020 72	SOMMANO m TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 250 mm	594,500	54,26	32'257,57
Art.0072 E.001.006.00085.005 73	SOMMANO cad. COSTRUZIONE POZZETTO-CADITOIA ...	11,000	89,51	984,61
Art.0073 S.026 74	SOMMANO kg FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400	5'093,000	2,00	10'186,00
Art.0074 S.027 75	SOMMANO m CANALETTE IN CLS PREFABBRICATE PER RACCOLTA ACQUE... - U200 - dim. esterne 250x3550 h.310	16,000	83,00	1'328,00
Art.0075 S.028 76	SOMMANO cadauno FORNITURA E POSA IN OPERA DI PARATOIA A GHIGLIOTTINA IN ACCIAIO INOX ...DN250	3,000	2'620,00	7'860,00
Art.0076 S.029 77	SOMMANO cadauno FORNITURA E POSA IN OPERA DI PARATOIA A GHIGLIOTTINA IN ACCIAIO INOX ...DN400	2,000	3'200,00	6'400,00
Art.0077 S.031 78	SOMMANO cad. FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRADINI ANTISCIVOLO	180,000	19,00	3'420,00
Art.0078 S.032	SOMMANO m TUBAZIONI IN PVC RIVESTITE IN CLS PER ALLACCIAMENTI ...diametro esterno 500 mm	34,000	158,00	5'372,00
	A R I P O R T A R E			1'478'289,77

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			1'478'289,77
79 Art.0079 S.033	COSTRUZIONE DI POZZI PERDENTI - Hf= 3.50 m SOMMANO cadauno	6	4'000,00	24'000,00
80 Art.0080 S.034	IMPIANTO PREFABBRICATO TRATTAMENTO ACQUE DI PIATTAFORMA SOMMANO cadauno	1,000	59'400,00	59'400,00
81 Art.0081 S.051	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 70 fino a kg 120. SOMMANO cad.	4,000	92,05	368,20
82 Art.0082 B.018.010.00220.005	PAVIMENTO IN MATTONELLE AUTOBLOCCANTI ... SOMMANO m²	280,000	26,34	7'375,20
83 Art.0083 D.051.025.00110.010	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI ...con materiale proveniente da cave di prestito SOMMANO m³	6'113,889	25,07	153'275,20
84 Art.0084 D.051.025.00120.005	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE ... SOMMANO m²	19'151,620	1,04	19'917,69
85 Art.0085 D.051.030.00005.005	MANO DI IMPREGNAZIONE CON BITUME NORMALE ...sulla fondazione stradale SOMMANO m²	19'367,810	1,18	22'854,01
86 Art.0086 D.051.030.00015.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE ...su pavimentazione SOMMANO m²	19'201,620	0,45	8'640,74
87 Art.0087 D.051.030.00025.005	MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO ...su pavimentazione SOMMANO m²	14'372,530	0,56	8'048,61
88 Art.0088 D.051.030.00115.005	STRATO DI BASE A CALDO ...dello spessore complessivo >= 100 mm SOMMANO m²	14'372,530	11,96	171'895,46
89 Art.0089 D.051.030.00125.005	BINDER ...dello spessore compresso di 50 mm SOMMANO m²	19'127,940	6,24	119'358,36
90 Art.0090 D.051.030.00225.005	MANTO D'USURA TIPO "D" ...con granulometria mm 0-12,5 SOMMANO m²	4'829,090	4,57	22'068,94
91 Art.0091 D.051.030.00410.015	PAVIMENTAZIONE DEI MARCIAPIEDI CON ASFALTO ...eseguito con conglomerato tipo "D" e spessore compresso di mm 30 SOMMANO m²	411,730	6,98	2'873,88
92 Art.0092 L.007.020.00085.005	PAVIMENTAZIONE IN STABILIZZATO CEMENTATO ...Spessore medio 15 cm SOMMANO m²	411,730	23,62	9'725,06
93 Art.0093 S.002	PAVIMENTAZIONE SMA (SPLITTMASTIX ASPHALT) ...per mm 40 SOMMANO m²	14'372,530	10,01	143'869,02
94 Art.0094 S.003	SOVRAPPREZZO AI LAVORI DI BITUMATURA DELLA CARREGGIATA ALL'INTERNO DI GALLERIE. SOMMANO m²	5'021,950	2,80	14'061,46
95 Art.0095 B.039.005.00010.010	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE ...travature e colonne piene composte con unioni bullonate SOMMANO kg	28'500,000	5,50	156'750,00
96 Art.0096 B.039.005.00015.010	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ...pavimenti e gradini in lamiera striata o bugnata SOMMANO kg	9'000,000	5,12	46'080,00
97 Art.0097 B.039.005.00026.010	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO ...carpenteria pesante SOMMANO kg	89'935,700	0,90	80'942,13
98 Art.0098 B.039.005.00036.010	VERNICIATURA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI ...fuori opera: strutture e manufatti con elementi reticolari SOMMANO kg	89'935,700	1,38	124'111,26
99	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per il			
	A R I P O R T A R E			2'673'904,99

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			2'673'904,99
Art.0099 B.039.010.00006.005	peso o la quota di peso fino a 20 kg/mq SOMMANO kg	28'038,600	6,93	194'307,49
100 Art.0100 B.039.010.00006.010	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE ...parapetti e recinzioni piane, per la quota di peso eccedente i 20 kg/mq SOMMANO kg	31'097,100	1,66	51'621,18
101 Art.0101 B.039.010.00031.005	CANCELLI METALLICI SCORREVOLI ...cancelli scorrevoli a pavimento SOMMANO kg	800,000	7,05	5'640,00
102 Art.0102 B.039.010.00045.015	PANNELLI PREFABBRICATI IN GRIGLIATO ZINCATO ...finitura superficiale mediante zincatura: oltre 20 kg/mq SOMMANO m²	530,000	80,00	42'400,00
103 Art.0103 D.021.005.00475.020	RIVESTIMENTO MURATURE IN C.A. AD OPERA INCERTA ...spessore minimo di cm 30 con pietrame proveniente da cave di calcareo SOMMANO m²	585,079	94,14	55'079,34
104 Art.0104 D.051.005.00010.020	CORDONATE ...- sez. 12/15 con h = 30 cm SOMMANO m	1'432,000	30,20	43'246,40
105 Art.0105 D.051.005.00420.015	RECINZIONE SU PLINTI PREFABBRICATI ...- per h fino a m 2,00 SOMMANO m²	2'930,000	25,24	73'953,20
106 Art.0106 S.004	CAMMINAMENTI LATERALI IN C.A. ...larghezza fino a 1,20m SOMMANO m	1'867,000	160,00	298'720,00
107 Art.0107 S.005	CORDONATE ...- sez. 25/13 con h = 50 cm SOMMANO m	130,000	38,40	4'992,00
108 Art.0108 S.015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VERNICE DA IMPIEGARSI SUL RIVESTIMENTO DELLA GALLERIA. SOMMANO m2	7'635,000	12,10	92'383,50
109 Art.0109 S.018	Fornitura e posa in opera di pannelli fonoassorbenti in legno per barriere antirumore. SOMMANO m²	360,000	100,00	36'000,00
110 Art.0110 S.019	Fornitura e posa in opera di scossaline in lamiera di acciaio inossidabile UNI X5 CrNiMo 1712 (AISI 316). SOMMANO kg	300,000	13,00	3'900,00
111 Art.0111 S.022	LASTRE IN PIETRA CALCAREA PER RIVESTIMENTO MURI A ELEMENTI SEGATO INCERTO DELLO SPESSORE DI CM 3-5. SOMMANO m2	3'855,600	107,00	412'549,20
112 Art.0112 S.023	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN PIETRA CALCAREA SOMMANO m2	784,326	255,00	200'003,13
113 Art.0113 S.024	SCOGLIERE CON MASSI PROVENIENTI DA CAVA SOMMANO m2	100,000	43,22	4'322,00
114 Art.0114 S.025	INTASAMENTO SCOGLIERE SOMMANO m3	20,000	133,80	2'676,00
115 Art.0115 D.005.060.00010.005	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 60 e spess. mm 3 SOMMANO m	582,000	4,87	2'834,34
116 Art.0116 D.005.060.00010.015	SOSTEGNI TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO ...del diametro mm 90 e spess. mm 3,5 SOMMANO m	80,000	9,65	772,00
117 Art.0117 D.005.060.00011.005	SOSTEGNO TUBOLARI IN ACCIAIO ZINCATO AD Y ... SOMMANO cad.	8,000	40,39	323,12
118 Art.0118 D.005.060.00510.005	PANNELLO INTEGRATIVO (dist.-estesa-validità-limitazione) ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	4,000	26,12	104,48
	A R I P O R T A R E			4'199'732,37

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'199'732,37
119 Art.0119 D.005.060.00530.005	PANNELLO INTEGRATIVO (inizio-continuazione-fine) ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	2,000	9,35	18,70
120 Art.0120 D.005.060.01010.005	SEGNALI DI PERICOLO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	13,000	23,37	303,81
121 Art.0121 D.005.060.01510.005	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	5,000	23,37	116,85
122 Art.0122 D.005.060.01510.050	SEGNALI DI PRECEDENZA TRIANGOLARI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	16,000	40,31	644,96
123 Art.0123 D.005.060.01530.005	SEGNALI OTTAGONALI DI STOP ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	27,000	85,45	2'307,15
124 Art.0124 D.005.060.02010.005	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	33,000	22,84	753,72
125 Art.0125 D.005.060.02010.050	SEGNALI DI DIVIETO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	7,000	38,17	267,19
126 Art.0126 D.005.060.02030.005	SEGNALI DI PARCHEGGIO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	3,000	25,76	77,28
127 Art.0127 D.005.060.02510.005	SEGNALI DI OBBLIGO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	79,000	22,84	1'804,36
128 Art.0128 D.005.060.03010.005	SIMBOLI ...- con pellicola classe 1 (normale rifrangenza) SOMMANO cad.	2,000	2,51	5,02
129 Art.0129 D.005.060.03020.005	SEGNALI DI PREAVVISO E PRESELEZIONE ...- con pellicola classe 2 (alta rifrangenza) SOMMANO m²	84,000	168,50	14'154,00
130 Art.0130 D.005.060.03040.005	SEGNALI DI DIREZIONE EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	22,000	89,76	1'974,72
131 Art.0131 D.005.060.03550.010	SEGNALI DI PROGRESSIVA ETTOMETRICA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di cm 25 x 25 SOMMANO cad.	48,000	33,33	1'599,84
132 Art.0132 D.005.060.03580.005	SEGNALE BIFACCIALE DI PROGRESSIVA DISTANZIOMETRICA ...con pellicola classe 1 (normale rifrangenza) SOMMANO cad.	6,000	22,04	132,24
133 Art.0133 D.005.060.03660.005	SEGNALI TURISTICI E DI TERRITORIO EXTRAURBANI ...Classe 2 (alta rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	1,000	89,76	89,76
134 Art.0134 D.005.060.04010.005	SEGNALE UTILE PER LA GUIDA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato normale SOMMANO cad.	9,000	25,76	231,84
135 Art.0135 D.005.060.04040.010	SEGNALE DI PIAZZOLA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato ridotto SOMMANO cad.	2,000	24,09	48,18
136 Art.0136 D.005.060.04040.015	SEGNALE DI PIAZZOLA ...Classe 1 (normale rifrangenza) - di formato piccolo SOMMANO cad.	2,000	48,91	97,82
137 Art.0137 D.005.060.04520.005	SENSO UNICO PARALLELO ...Classe 1 (normale rifrangenza) - cm 25 x 80 SOMMANO cad.	2,000	21,50	43,00
138	DELINEATORI MODULARI DI CURVA ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 60 x			
	A R I P O R T A R E			4'224'402,81

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'224'402,81
Art.0138 D.005.060.05590.005	60 SOMMANO cad.	4,000	48,06	192,24
139 Art.0139 D.005.060.06010.005	DELINEATORI NORMALI DI MARGINE ...sezione triangolare SOMMANO cad.	46,000	6,46	297,16
140 Art.0140 D.005.060.06020.010	DELINEATORI FISSI PER GALLERIE ...Classe 2 (alta rifrangenza) - bifacciale SOMMANO cad.	52,000	37,74	1'962,48
141 Art.0141 D.005.060.06080.005	DELINEATORE OSTACOLO ...Classe 2 (alta rifrangenza) - cm 40 x 50 SOMMANO cad.	22,000	46,18	1'015,96
142 Art.0142 D.051.080.00010.005	STRISCE di cm 12 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	3'594,000	0,34	1'221,96
143 Art.0143 D.051.080.00020.005	STRISCE di cm 15 ...per ogni iscrizione SOMMANO m	9'728,000	0,38	3'696,64
144 Art.0144 D.051.080.00030.005	ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBBRATURE ...per ogni iscrizione SOMMANO m²	520,000	4,69	2'438,80
145 Art.0145 D.051.080.00040.005	STOP di m 2,12 x 4,00 ... SOMMANO cad.	1,000	25,44	25,44
146 Art.0146 D.051.080.00050.005	STOP di m 1,60 x 2,09 ... SOMMANO cad.	10,000	13,27	132,70
147 Art.0147 D.051.080.00060.005	LINEA DI ARRESTO CON SERIE DI TRIANGOLI di cm 50 e h cm 70 ...per ogni triangolo SOMMANO cad.	40,000	1,79	71,60
148 Art.0148 D.051.080.00080.005	TRIANGOLO INTEGRATIVO di m 2,00 e h m 6,00 ...per ogni triangolo SOMMANO cad.	6,000	17,73	106,38
149 Art.0149 D.051.080.00120.005	FRECCE DI RIENTRO E DIREZIONALI DOPPIE di m 7,50 ...per ogni freccia SOMMANO cad.	2,000	18,96	37,92
150 Art.0150 D.051.080.00150.005	STALLI DI SOSTA RISERVATA AGLI INVALIDI ...singolo, secondo schema fig. II 445/a SOMMANO cad.	1,000	39,13	39,13
151 Art.0151 D.051.085.00010.005	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 40 x 40 x 40 SOMMANO cad.	192,000	49,80	9'561,60
152 Art.0152 D.051.085.00010.010	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ...delle dimensioni di cm 50 x 50 x 50 SOMMANO cad.	20,000	56,92	1'138,40
153 Art.0153 D.051.085.00020.005	MONTAGGIO DI SEGNALI SU SOSTEGNI TUBOLARI ...per ciascun segnale SOMMANO cad.	105,000	13,02	1'367,10
154 Art.0154 S.020	PLINTO DI FONDAZIONE IN CLS PER PORTALI E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA SOMMANO m3	45,000	321,39	14'462,56
155 Art.0155 S.021	FORNITURA E POSA IN OPERA DI STRUTTURA A PORTALE E MANUFATTI DI MEDIA CARPENTERIA SOMMANO kg	10'800,000	4,87	52'596,00
156 Art.0156 D.051.055.00110.005	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento N1 SOMMANO m	266,000	34,10	9'070,60
157 Art.0157 D.051.055.00110.020	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO LATERALE ...classe di contenimento H2 SOMMANO m	1'128,000	65,70	74'109,60
158	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE ...classe di			
	A R I P O R T A R E			4'397'947,08

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'397'947,08
Art.0158 D.051.055.00120.020	contenimento H2 SOMMANO m	290,000	124,00	35'960,00
159 Art.0159 D.051.055.00120.025	F. e P.O. BARRIERE STRADALI DI SICUREZZA BORDO PONTE ...classe di contenimento H3 SOMMANO m	8,000	158,70	1'269,60
160 Art.0160 S.049	SOVRAPPREZZO BARRIERE STRADALI BORDO PONTE/LATERALE CLASSE H2 PER TRATTAMENTO CON SISTEMA WOODPERFECT. SOMMANO m	365,000	110,50	40'332,50
161 Art.0161 B.006.055.00010.003	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 50 mm SOMMANO m	1'470,000	6,27	9'216,90
162 Art.0162 B.006.055.00010.005	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 63 mm SOMMANO m	115,000	6,57	755,55
163 Art.0163 B.006.055.00010.025	TUBI IN PE/AD CORRUGATO DOPPIA PARETE ...diametro esterno 125 mm SOMMANO m	905,000	7,98	7'221,90
164 Art.0164 B.006.060.00015.030	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x30 cm SOMMANO cad.	17,000	67,81	1'152,77
165 Art.0165 B.006.060.00015.035	PROLUNGHE EDILIZIA PREFABBRICATE ...dimensioni interne 60x60x60 cm SOMMANO cad.	17,000	71,61	1'217,37
166 Art.0166 B.006.065.00120.005	CHIUSURE QUADRANGOLARI DIVISIBILI IN GHISA SFEROIDALE "D400" ... SOMMANO kg	420,000	3,49	1'465,80
167 Art.0167 B.062.087.00050.020	CORDA RAME NUDA ...sezione 50 mm² SOMMANO m	482,000	5,75	2'771,50
168 Art.0168 B.062.087.00080.005	DISPERSORE PROFILATO A CROCE ...in acciaio zincato, altezza 1500 mm SOMMANO cad.	23,000	31,14	716,22
169 Art.0169 D.011.015.00150.010	STRATO ANTICONTAMINANTE ...- non inferiore 400 g/m2 SOMMANO m²	622,500	3,91	2'433,98
170 Art.0170 D.051.010.00141.010	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 70 fino a kg 120. SOMMANO cad.	2,000	92,05	184,10
171 Art.0171 D.051.010.00141.020	RIMOZIONE E MESSA IN QUOTA DI MANUFATTI IN GHISA ...del peso oltre kg 170. SOMMANO cad.	3,000	138,10	414,30
172 Art.0172 D.061.005.00050.005	DOPPIO TRITUBO SU RILEVATO STRADALE IN FASE DI REALIZZAZIONE. SOMMANO m	200,500	21,80	4'370,90
173 Art.0173 D.061.005.00200.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI PREFABBRICATI IN CLS ...- dim. int. 125 x 80 x 80 cm SOMMANO cad.	3,000	650,96	1'952,88
174 Art.0174 S.030	COPERCHIO IN CEMENTO ARMATO ...per pozzetto 60x60 cm rinforzato SOMMANO cad.	17,000	40,00	680,00
175 Art.0175 S.037	COMPLETAMENTO LINE TRITUBO ESISTENTE. SOMMANO m	442,000	10,99	4'857,58
176 Art.0176 S.038	ANELLO RAGGIUNGIQUOTA PER POZZETTO RETE TELEMATICA DA 120x60x10 SOMMANO cad.	1,000	81,37	81,37
177 Art.0177 S.039	SCAVO DIM. 40Lx120P cm SU SEDE NON BITUMATA SOMMANO m	862,000	27,20	23'446,40
178 Art.0178 S.040	PLINTI PREFABBRICATI/GETTATI IN OPERA PER PALI ILLUMINAZIONE PER h=100 cm SOMMANO cadauno	13,000	258,00	3'354,00
	A R I P O R T A R E			4'541'802,70

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'541'802,70
179 Art.0179 S.041	POZZETTO DIM. 60x60 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA SOMMANO cadauno	6,000	219,00	1'314,00
180 Art.0180 S.042	POZZETTO DIM. 40x40 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA SOMMANO cadauno	2,00	216,00	432,00
181 Art.0181 S.043	POZZETTO DIM. 30x30 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA SOMMANO cadauno	3,00	241,00	723,00
182 Art.0182 S.044	POZZETTO DIM. 80x80 cm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA SOMMANO cadauno	2,00	332,00	664,00
183 Art.0183 S.045	BASAMENTO DI FONDAZIONE PER PANNELLO A MESSAGGI VARIABILI. SOMMANO cadauno	1	2'550,00	2'550,00
184 Art.0184 S.046	POZZETTO DIM. 30x30cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS SOMMANO cadauno	102,00	214,00	21'828,00
185 Art.0185 S.047	POZZETTO DIM. 60x60cm COMPLETO DI CHIUSINO IN CLS SOMMANO cadauno	6,00	145,00	870,00
186 Art.0186 S.048	CONTROTUBO IN ACCIAIO INOX PER PASSAGGIO POZZETTO INTERFERENTE. SOMMANO cadauno	42,00	160,00	6'720,00
187 Art.0187 S.052	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA - CLASSE D400 SOMMANO kg	360,000	2,00	720,00
188 Art.0188 S.053	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVINCOLO DI VIA MONTE ORO. SOMMANO a corpo	1,000	9'869,96	9'869,96
189 Art.0189 S.054	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA DISCENDERIA DI VIA ARDARO 1. SOMMANO a corpo	1,000	4'597,32	4'597,32
190 Art.0190 S.055	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO SOPRA LA GALLERIA DI VIA ARDARO. SOMMANO a corpo	1,000	7'658,00	7'658,00
191 Art.0191 S.056	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA DISCENDERIA VIA ARDARO 2 SOMMANO a corpo	1,000	11'221,44	11'221,44
192 Art.0192 S.057	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO SOMMANO a corpo	1,000	3'692,64	3'692,64
193 Art.0193 S.058	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVINCOLO BALTERA-INIZIO DISCENDERIA GALLERIA "L1". SOMMANO a corpo	1,000	8'708,70	8'708,70
194 Art.0194 S.059	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA GALLERIA "L1". SOMMANO a corpo	1,000	3'225,36	3'225,36
195 Art.0195 S.060	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO TRA LA GALLERIA "L1" E "L2". SOMMANO a corpo	1,000	1'550,00	1'550,00
196 Art.0196 S.061	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA GALLERIA "L2". SOMMANO a corpo	1,000	2'150,24	2'150,24
197 Art.0197 S.062	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO TRA LA GALLERIA "L2" E "L3". SOMMANO a corpo	1,000	4'161,44	4'161,44
198 Art.0198 S.063	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA GALLERIA "L3". SOMMANO a corpo	1,000	6'486,80	6'486,80
	A R I P O R T A R E			4'640'945,60

Num.Ord. ARTICOLO/TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			4'640'945,60
199 Art.0199 S.064	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLA DISCENDERIA GALLERIA "L3". SOMMANO a corpo	1,000	18'167,16	18'167,16
200 Art.0200 S.065	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO DELLO SVICOLO IN LOC PASINA. SOMMANO a corpo	1,000	6'810,04	6'810,04
201 Art.0201 S.066	COMPENSO PER LAVORI ACCESSORI NEL TRATTO TRA SVICOLO IN LOC PASINA E SVINCOLO IN LOC. CEOLE. SOMMANO a corpo	1,000	2'891,04	2'891,04
	T O T A L E LAVORI A CORPO euro			4'668'813,84
	A R I P O R T A R E			

**RIEPILOGO IMPORTI
DEI TRATTI E DEI GRUPPI DI LAVORAZIONI**

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	SVINCOLO VIA MONTE ORO (Progressiva da km 0+000,00 a km 0+107,78)	220'638,01
002	GALLERIA MONTE ENGLO (Progressiva da km 0+107,78 a km 0+753,69)	0,00
003	DISCENDERIA VIA ARDARO 1 (Progressiva da km 0+753,69 a km 0+810,55)	106'289,05
004	CABINA ELETTRICA 1 (Progressiva da km 0+785,35 a km 0+807,53)	0,00
005	VASCA DI ACCUMULO ANTINCENDIO (Progressiva da km 0+810,55 a km 0+820,55)	0,00
006	GALLERIA ARTIFICIALE VIA ARDARO (Progressiva da km 0+810,55 a km 0+972,55)	57'611,52
007	DISCENDERIA VIA ARDARO 2 (Progressiva da km 0+972,55 a km 1+209,00)	546'438,85
008	PONTE SU TORRENTE ALBOLA (Progressiva da km 1+192,53 a km 1+209,00)	0,00
009	SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO (Progressiva da km 1+209,00 a km 1+309,00)	56'406,73
010	TRATTO: SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO - SVINCOLO BALTERA (Progressiva da km 1+309,00 a km 1+571,28)	643'527,15
011	SVINCOLO BALTERA (Progressiva da km 1+571,28 a km 1+641,82)	0,00
012	SOTTOPASSO PEDONALE IN ZONA BALTERA (Progressiva da km 1+809,00 a km 1+831,32)	0,00
013	TRATTO: SVINCOLO BALTERA - INIZIO DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 1+641,82 a km 2+033,96)	169'485,42
014	DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 2+033,96 a km 2+158,70)	233'523,20
015	GALLERIA ARTIFICIALE "L1" (Progressiva da km 2+158,70 a km 2+341,82)	413'221,68
016	CABINA ELETTRICA 2 (Progressiva da km 2+198,70 a km 2+246,35)	0,00
017	SOTTOPASSO AL TORRENTE VARONE (Progressiva da km 2+314,05 a km 2+324,71)	0,00
018	TRINCEA TRA GALLERIE "L1" E "L2" (Progressiva da km 2+341,82 a km 2+397,07)	181'287,84
019	GALLERIA ARTIFICIALE "L2" (Progressiva da km 2+397,07 a km 2+567,25)	301'317,82
020	TRINCEA TRA GALLERIE "L2" E "L3" (Progressiva da km 2+567,25 a km 2+697,18)	415'112,59
021	DEVIAZIONE RIO VARONCELLO (Progressiva da km 2+565,00 a km 2+597,18)	0,00
022	GALLERIA ARTIFICIALE "L3" (Progressiva da km 2+697,18 a km 2+822,18)	321'545,78
023	SOTTOPASSO VIA VENERZIA (Progressiva da km 2+782,84 a km 2+822,18)	0,00
024	DISCENDERIA GALLERIA "L3" (Progressiva da km 2+822,18 a km 3+032,00)	520'352,59
025	SVINCOLO LOC PASINA (Progressiva da km 3+032,00 a km 3+097,18)	264'794,31
026	TRATTO TRA SVINCOLO IN LOC. PASINA E SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+097,18 a km 3+684,98)	111'592,51
027	PONTICELLO A TELAIO CHIUSO 1 (TOMBINO Progressiva da km 3+372,18)	0,00
028	PONTICELLO A TELAIO CHIUSO RIO BORDELLINO DI VARIGNANO (Progressiva da km 3+644,98 a km 3+669,98)	0,00
029	SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+684,98 a km 3+744,98)	22'681,45
030	TRATTO TRA SVINCOLO LOC. CEOLE E SVINCOLO ESISTENTE SULLA SS 45BIS (Progressiva da km 3+744,98 a km 4+594,91)	82'987,34
031	PONTICELLO A TELAIO CHIUSO RIO BORDELLINO DI VIGNE (Progressiva da km 3+919,98 a km 3+994,98)	0,00
032	GENERALE	0,00
	Totale SUPER CATEGORIE euro	4'668'813,84
	A R I P O R T A R E	

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo CATEGORIE</u>	
001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche)	641'848,16
002	2.1 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A., E RELATIVI MOVIMENTI DI MATERIE PER OPERE D'ARTE MAGGIORI (Gallerie - Ponti)	0,00
003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie)	575'714,69
004	2.3 - GALLERIE NATURALI: SCAVI E SOSTEGNI DI PRIMA FASE	0,00
005	2.4 - GALLERIE NATURALI:RIVESTIMENTI DEFINITIVI	0,00
006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI	158'693,13
007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE	185'801,99
008	4.2 - OPERE PROVVISORIALI CON MICROPALI E/O PALI	0,00
009	4.3 - OPERE DI RINFORZO E PROTEZIONE	0,00
010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI	703'963,63
011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA	160'742,30
012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.)	1'929'676,83
013	5.5 - LAVORI DI FINITURA E RIPRISTINI	0,00
014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE	7'770,57
015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE	111'297,88
016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI)	85'065,69
017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI)	5'484,12
018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI)	11'564,71
019	6.13 - IMPIANTI: SPOSTAMENTO SOTTOSERVIZI (enel-gas-fogna-acqua-telecom)	0,00
020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE	91'190,14
	Totale CATEGORIE euro	4'668'813,84
	A R I P O R T A R E	

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A CORPO euro	4'668'813,84
M:001	SVINCOLO VIA MONTE ORO (Progressiva da km 0+000,00 a km 0+107,78) euro	220'638,01
M:001.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	67'648,79
M:001.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	64'315,74
M:001.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	3'437,76
M:001.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	4'575,93
M:001.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	4'138,86
M:001.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	5'208,00
M:001.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	60'635,95
M:001.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	191,97
M:001.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	615,05
M:001.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	9'869,96
M:003	DISCENDERIA VIA ARDARO 1 (Progressiva da km 0+753,69 a km 0+810,55) euro	106'289,05
M:003.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	12'411,73
M:003.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	89'280,00
M:003.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	4'597,32
M:006	GALLERIA ARTIFICIALE VIA ARDARO (Progressiva da km 0+810,55 a km 0+972,55) euro	57'611,52
M:006.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	6'380,25
M:006.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	5'499,62
M:006.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	8'958,48
M:006.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	27'155,90
M:006.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	167,30
M:006.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	1'791,97
M:006.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	7'658,00
M:007	DISCENDERIA VIA ARDARO 2 (Progressiva da km 0+972,55 a km 1+209,00) euro	546'438,85
M:007.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	52'932,48
M:007.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	132'997,51
M:007.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	14'053,94
M:007.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	32'647,83
M:007.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	31'823,55
M:007.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	38'890,60
M:007.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	231'604,33
M:007.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	267,17
M:007.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	11'221,44
M:009	SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO (Progressiva da km 1+209,00 a km 1+309,00) euro	56'406,73
M:009.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	11'246,35
M:009.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	12'762,13
M:009.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	1'279,81
M:009.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	12'318,32
M:009.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	15'107,48
M:009.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	3'692,64
M:010	TRATTO: SVINCOLO SP 37 DEL MONTE TOMBIO - SVINCOLO BALTERA (Progressiva da km 1+309,00 a km 1+571,28) euro	643'527,15
M:010.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	643'527,15
M:013	TRATTO: SVINCOLO BALTERA - INIZIO DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 1+641,82 a km 2+033,96) euro	169'485,42
	A R I P O R T A R E	

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
M:013.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	23'885,84
M:013.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	24'054,88
M:013.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	74'542,83
M:013.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	3'634,80
M:013.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	15'975,80
M:013.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	313,80
M:013.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	2'252,00
M:013.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	12'162,69
M:013.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	3'954,08
M:013.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	8'708,70
M:014	DISCENDERIA GALLERIA "L1" (Progressiva da km 2+033,96 a km 2+158,70) euro	233'523,20
M:014.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	15'636,37
M:014.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	38'045,61
M:014.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	56'873,38
M:014.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	120'633,62
M:014.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	137,50
M:014.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	807,48
M:014.017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	179,42
M:014.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	1'209,82
M:015	GALLERIA ARTIFICIALE "L1" (Progressiva da km 2+158,70 a km 2+341,82) euro	413'221,68
M:015.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	71'793,69
M:015.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	103'904,62
M:015.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	44'487,36
M:015.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	1'840,00
M:015.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	82'695,38
M:015.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	86'308,00
M:015.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	201,30
M:015.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	1'087,32
M:015.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	14'561,02
M:015.017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	1'776,85
M:015.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	1'340,78
M:015.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	3'225,36
M:018	TRINCEA TRA GALLERIE "L1" E "L2" (Progressiva da km 2+341,82 a km 2+397,07) euro	181'287,84
M:018.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	5'852,28
M:018.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	47'241,59
M:018.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	460,00
M:018.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	23'370,67
M:018.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	99'070,00
M:018.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	61,60
M:018.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	3'681,70
M:018.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	1'550,00
M:019	GALLERIA ARTIFICIALE "L2" (Progressiva da km 2+397,07 a km 2+567,25) euro	301'317,82
M:019.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	64'660,22
M:019.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	7'279,81
M:019.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	53'083,28
M:019.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	76'864,78
M:019.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	79'244,00
M:019.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	187,00
M:019.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	1'139,48
M:019.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	12'876,92
M:019.017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	1'952,80
M:019.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	1'879,29
	A R I P O R T A R E	

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
M:019.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	2'150,24
M:020	TRINCEA TRA GALLERIE "L2" E "L3" (Progressiva da km 2+567,25 a km 2+697,18) euro	415'112,59
M:020.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	14'886,12
M:020.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	24'666,99
M:020.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	194,00
M:020.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	67'884,92
M:020.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	1'576,80
M:020.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	291'386,20
M:020.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	137,50
M:020.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	684,78
M:020.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	9'036,90
M:020.017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	358,84
M:020.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	138,10
M:020.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	4'161,44
M:022	GALLERIA ARTIFICIALE "L3" (Progressiva da km 2+697,18 a km 2+822,18) euro	321'545,78
M:022.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	53'513,93
M:022.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	94'377,33
M:022.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	30'060,83
M:022.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	966,00
M:022.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	69'151,25
M:022.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	55'430,00
M:022.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	137,50
M:022.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	988,52
M:022.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	8'814,36
M:022.017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	1'036,79
M:022.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	582,47
M:022.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	6'486,80
M:024	DISCENDERIA GALLERIA "L3" (Progressiva da km 2+822,18 a km 3+032,00) euro	520'352,59
M:024.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	152'707,07
M:024.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	39'551,81
M:024.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	10'139,00
M:024.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	92'188,60
M:024.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	100'695,36
M:024.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	3'341,80
M:024.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	85'272,00
M:024.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	324,80
M:024.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	14'535,75
M:024.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	3'249,82
M:024.017	6.6 - IMPIANTI: IDRICO ANTINCENDIO - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	179,42
M:024.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	18'167,16
M:025	SVINCOLO LOC PASINA (Progressiva da km 3+032,00 a km 3+097,18) euro	264'794,31
M:025.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	77'056,57
M:025.003	2.2 - CALCESTRUZZI, PREFABBRICATI, CASSERI ED ACCIAI PER C.A.(Muri, Trincee, Scatolari, Discenderie) euro	10'571,55
M:025.006	3.1 - IMPERMEABILIZZAZIONI E GIUNTI euro	2'151,15
M:025.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	11'994,57
M:025.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	80'386,67
M:025.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	7'555,50
M:025.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	26'932,40
M:025.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	570,03
M:025.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	17'623,38
M:025.016	6.1 - IMPIANTI: ILLUMINAZIONE - OPERE EDILI (PREDISPOSIZIONI) euro	20'682,28
M:025.018	6.12 - IMPIANTI: RETE TELEMATICA PAT (PREDISPOSIZIONI) euro	2'460,17
M:025.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	6'810,04
	A R I P O R T A R E	

	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
M:026	TRATTO TRA SVINCOLO IN LOC. PASINA E SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+097,18 a km 3+684,98) euro	111'592,51
M:026.001	1.1 - MOVIMENTI DI MATERIE (Demolizioni, Sbancamenti e Scavi, Bonifiche, Ritmbamenti, Bonifiche, Discariche) euro	11'236,47
M:026.007	3.2 - DRENAGGI, CONDOTTE, TOMBINI, POZZETTI E VASCHE euro	11'380,56
M:026.010	5.1 - PAVIMENTAZIONI: PREPARAZIONE DEL FONDO E CONGLOMERATI BITUMINOSI euro	14'259,18
M:026.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	36'221,80
M:026.012	5.4 - LAVORI VARI (Recinzioni, Rivestimenti, Parapetti, ecc.) euro	2'114,00
M:026.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	1'498,24
M:026.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	31'991,22
M:026.020	7.1 - LAVORAZIONI ACCESSORIE euro	2'891,04
M:029	SVINCOLO IN LOC. CEOLE (Progressiva da km 3+684,98 a km 3+744,98) euro	22'681,45
M:029.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	17'620,00
M:029.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	735,46
M:029.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	4'325,99
M:030	TRATTO TRA SVINCOLO LOC. CEOLE E SVINCOLO ESISTENTE SULLA SS 45BIS (Progressiva da km 3+744,98 a km 4+594,91) euro	82'987,34
M:030.011	5.2 - BARRIERE DI SICUREZZA euro	46'693,00
M:030.014	5.6 - SEGNALETICA ORIZZONTALE euro	2'839,40
M:030.015	5.7 - SEGNALETICA VERTICALE euro	33'454,94
	TOTALE euro	4'668'813,84
	A R I P O R T A R E	

QUADRO DEGLI IMPORTI

QUADRO RIEPILOGATIVO IMPORTO LAVORI	
DESCRIZIONE	IMPORTO EURO
A LAVORI A CORPO	4 668 813,84
<i>IMPORTO TOTALE LAVORI (A) (al netto degli oneri della sicurezza)</i>	<i>4 668 813,84</i>
B ONERI PER LA SICUREZZA	188 150,00
<i>IMPORTO TOTALE LAVORI (A+B)</i>	<i>4 856 963,84</i>