



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

# SUPERSTRADA A PEDAGGIO PEDEMONTANA VENETA

### CONCESSIONARIO



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

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



### PROGETTISTA



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

### RESPONSABILE PROGETTAZIONE



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

### RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE



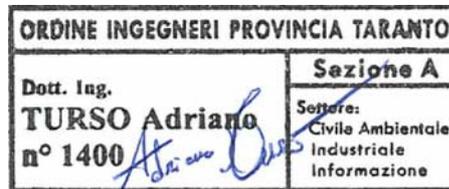
### SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE DELL'INFRASTRUTTURA E DELLE OPERE CIVILI



### COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE



### GEOLOGO



N. Progr. \_\_\_\_\_  
 Cartella N. \_\_\_\_\_

## PROGETTO DEFINITIVO

(C.U.P. H51B03000050009)

LOTTO 3 - TRATTA "F"  
 Dal Km. 54+755 al Km 55+495

### TITOLO ELABORATO:

## DOCUMENTAZIONE TECNICO-ECONOMICA COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

P V D T E G E G E 3 F 0 0 0 - 0 1 0 0 0 0 1 R A 0

SCALA: -

REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	DATA	VERIFICATO	DATA	APPROVATO	DATA
0	PRIMA EMISSIONE	SIS	05/03/2012	IGO	09/03/2012	SIS	14/03/2012

### IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Giuseppe FASIOL

### IL COMMISSARIO:

Ing. Silvano VERNIZZI

### VALIDAZIONE:

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

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

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORIA CORPO</u></b>							
	<b>SIC - Oneri per Sicurezza (SpCat 23) SIC.TR.3 - Trincee Lotto 3F (Cat 55) SIC.TR.1 - Scavi di sbancamento, di fondazione, movimenti terra, Sovrastruttura e Opere di completamento (SbCat 340)</b>							
1 PROK01300	Armatura delle pareti di scavo realizzata con tavolato co ... ro necessario. Al mq. di superficie effettiva di tavolato.	0,10	5200,00		1,000	520,00		
	SOMMANO mq.					520,00	24,60	12'792,00
2 PROG01071	Pulizia di parete di scavo e rimozione di masse instabili ... so di escavatore, con rovesciamento a valle dei materiali.	0,10	55000,00		1,000	5'500,00		
	SOMMANO mq.					5'500,00	0,55	3'025,00
3 RECG02060	Delimitazione di zone realizzata mediante piantoni metall ... plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.	0,10	8000,00		4,000	3'200,00		
	SOMMANO ml.					3'200,00	0,73	2'336,00
4 RECG02040	Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenut ... a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione.	0,10	12000,00		1,000	1'200,00		
	SOMMANO ml					1'200,00	7,57	9'084,00
5 ECOG05040	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. Nolo au ... onsumi ed ogni altro onere di funzionamento. Costo orario.	0,10	1200,00		1,000	120,00		
	SOMMANO ora					120,00	77,50	9'300,00
6 PROK10020	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fiumi, lagune ecc. Fornitura. (CLASSE 3a).	0,10	900,00		1,000	90,00		
	SOMMANO mq.					90,00	83,93	7'553,70
7 PROK10021	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fi ... e (zatterone), la successiva rimozione e ogni altro onere.	0,10	600,00		1,000	60,00		
	SOMMANO mq.					60,00	130,49	7'829,40
8 CARG12020	Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a paret ... ato quadrato lato fino a 45 cm. Fornitura e posa. Un anno.	0,10	200,00		3,000	60,00		
	SOMMANO caduno					60,00	47,67	2'860,20
	<b>A R I P O R T A R E</b>							54'780,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							54'780,30
9 PROK01300	<b>SIC.RI.3 - Rilevati Lotto 3F (Cat 58)</b> <b>SIC.RI.1 - Scavi di sbancamento, di fondazione, movimenti terra, Sovrastruttura e Opere di completamento (SbCat 341)</b> Armatura delle pareti di scavo realizzata con tavolato co ... ro necessario. Al mq. di superficie effettiva di tavolato.	0,10	4000,00		1,000	400,00		
	SOMMANO mq.					400,00	24,60	9'840,00
10 PROG01071	Pulizia di parete di scavo e rimozione di masse instabili ... so di escavatore, con rovesciamento a valle dei materiali.	0,10	49000,00		1,000	4'900,00		
	SOMMANO mq.					4'900,00	0,55	2'695,00
11 RECG02060	Delimitazione di zone realizzata mediante piantoni metall ... plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.	0,10	6800,00		4,000	2'720,00		
	SOMMANO ml.					2'720,00	0,73	1'985,60
12 RECG02040	Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenut ... a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione.	0,10	7300,00		1,000	730,00		
	SOMMANO ml					730,00	7,57	5'526,10
13 ECOG05040	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. Nolo au ... onsumi ed ogni altro onere di funzionamento. Costo orario.	0,10	680,00		1,000	68,00		
	SOMMANO ora					68,00	77,50	5'270,00
14 PROK10020	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fiumi, lagune ecc. Fornitura. (CLASSE 3a).	0,10	500,00		1,000	50,00		
	SOMMANO mq.					50,00	83,93	4'196,50
15 PROK10021	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fi ... e (zatterone), la successiva rimozione e ogni altro onere.	0,10	450,00		1,000	45,00		
	SOMMANO mq.					45,00	130,49	5'872,05
16 CARG12020	Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a paret ... ato quadrato lato fino a 45 cm. Fornitura e posa. Un anno.	0,10	100,00		3,000	30,00		
	SOMMANO caduno					30,00	47,67	1'430,10
	<b>A RIPORTARE</b>							91'595,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							91'595,65
17 PROK01300	<b>SIC.MT.3 - Movimenti Terre Lotto 3F (Cat 61)</b> <b>SIC.MT.1 - Scavi di sbancamento, di fondazione, movimenti terra, Sovrastruttura e Opere di completamento (SbCat 342)</b>  Armatura delle pareti di scavo realizzata con tavolato co ... ro necessario. Al mq. di superficie effettiva di tavolato.	0,10	4600,00		1,000	460,00		
	SOMMANO mq.					460,00	24,60	11'316,00
18 PROG01071	Pulizia di parete di scavo e rimozione di masse instabili ... so di escavatore, con rovesciamento a valle dei materiali.	0,10	45000,00		1,000	4'500,00		
	SOMMANO mq.					4'500,00	0,55	2'475,00
19 RECG02060	Delimitazione di zone realizzata mediante piantoni metall ... plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.	0,10	6000,00		4,000	2'400,00		
	SOMMANO ml.					2'400,00	0,73	1'752,00
20 RECG02040	Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenut ... a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione.	0,10	8000,00		1,000	800,00		
	SOMMANO ml					800,00	7,57	6'056,00
21 ECOG05040	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. Nolo au ... onsumi ed ogni altro onere di funzionamento. Costo orario.	0,10	2300,00		1,000	230,00		
	SOMMANO ora					230,00	77,50	17'825,00
22 PROK10020	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fiumi, lagune ecc. Fornitura. (CLASSE 3a).	0,10	880,00		1,000	88,00		
	SOMMANO mq.					88,00	83,93	7'385,84
23 PROK10021	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fi ... e (zatterone), la successiva rimozione e ogni altro onere.	0,10	600,00		1,000	60,00		
	SOMMANO mq.					60,00	130,49	7'829,40
24 CARG12020	Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a paret ... ato quadrato lato fino a 45 cm. Fornitura e posa. Un anno.	0,10	160,00		3,000	48,00		
	SOMMANO caduno					48,00	47,67	2'288,16
	<b>A R I P O R T A R E</b>							148'523,05

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							148'523,05
	<b>SIC.OM.3 - Opere Minori Lotto 3F (Cat 64)</b> <b>SIC.OM.1 - Scavi di sbancamento, di fondazione, movimenti terra (SbCat 343)</b>							
25 PROK01300	Armatura delle pareti di scavo realizzata con tavolato co ... ro necessario. Al mq. di superficie effettiva di tavolato.	0,10	4600,00		1,000	460,00		
	SOMMANO mq.					460,00	24,60	11'316,00
26 PROG01071	Pulizia di parete di scavo e rimozione di masse instabili ... so di escavatore, con rovesciamento a valle dei materiali.	0,10	60000,00		1,000	6'000,00		
	SOMMANO mq.					6'000,00	0,55	3'300,00
27 RECG02060	Delimitazione di zone realizzata mediante piantoni metall ... plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.	0,10	7500,00		2,000	1'500,00		
	SOMMANO ml.					1'500,00	0,73	1'095,00
28 RECG02040	Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenut ... a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione.	0,10	7500,00		1,000	750,00		
	SOMMANO ml					750,00	7,57	5'677,50
29 ECOG05040	Innaffiamento antipolvere eseguito con autobotte. Nolo au ... onsumi ed ogni altro onere di funzionamento. Costo orario.	0,10	1000,00		1,000	100,00		
	SOMMANO ora					100,00	77,50	7'750,00
30 PROK10020	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fiumi, lagune ecc. Fornitura. (CLASSE 3a).	0,10	900,00		1,000	90,00		
	SOMMANO mq.					90,00	83,93	7'553,70
31 PROK10021	Palancole metalliche per contenimento acque di canali, fi ... e (zatterone), la successiva rimozione e ogni altro onere.	0,10	900,00		1,000	90,00		
	SOMMANO mq.					90,00	130,49	11'744,10
32 CARG12020	Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a paret ... ato quadrato lato fino a 45 cm. Fornitura e posa. Un anno.	0,10	160,00		5,000	80,00		
	SOMMANO caduno					80,00	47,67	3'813,60
	<b>SIC.OM.2 - Opere Speciali, Paratie, ecc. (SbCat</b>							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							200'772,95

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							200'772,95
	<b>344)</b>							
33 RECG02064	Delimitazione di zone con piantoni metallici su base stab ... de. Fornitura a piè d'opera e nolo per un mese. CLASSE 4a.	0,10	1500,00		60,000	9'000,00		
	SOMMANO ml.					9'000,00	0,76	6'840,00
34 PONK01130	Parapetto normale completamente in legno, compresi fermap ... e strutture. Compreso montaggio e smontaggio.3 reimpieghi.	0,10	2500,00		1,000	250,00		
	SOMMANO ml.					250,00	5,76	1'440,00
35 DPIG09480	Attrezzatura completa anticaduta costituita da: imbragatu ... a 10 m redanciata; sacca di custodia. Per mese. CLASSE 4a.	0,10	200,00		20,000	400,00		
	SOMMANO caduna					400,00	11,90	4'760,00
36 RECG02040	Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenut ... a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione.	0,10	6000,00		1,000	600,00		
	SOMMANO ml					600,00	7,57	4'542,00
37 PROK01222	Lamiera di acciaio da utilizzare a copertura di aperture ... suolo, spessore fino mm. 10. Nolo per un mese. CLASSE 4a.	0,10	160,00		60,000	960,00		
	SOMMANO mq.					960,00	1,27	1'219,20
	<b>SIC.OM.3 - Strutture in C.A. e Opere di Completamento (SbCat 345)</b>							
38 PONK01130	Parapetto normale completamente in legno, compresi fermap ... e strutture. Compreso montaggio e smontaggio.3 reimpieghi.	0,10	3000,00		1,000	300,00		
	SOMMANO ml.					300,00	5,76	1'728,00
39 PONK01100	Ponteggio esterno a telai prefabbricati, piani di lavoro ... ggio e nolo primi 30 giorni. Al mq di facciata. CLASSE 1a.	0,10	15000,00		1,000	1'500,00		
	SOMMANO mq.					1'500,00	5,93	8'895,00
40 PONK01101	Ponteggio esterno a telai prefabbricati come PONK01100 ol ... ni mese o frazione di mese. Al mq. di facciata. CLASSE 1a.	0,10	5800,00		10,000	5'800,00		
	SOMMANO mq					5'800,00	1,06	6'148,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							236'345,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							236'345,15
41 PONK01380	Rete di sicurezza, in maglia di nylon cm.8x8,Ø treccia ... stri con cravatte metalliche. Nolo per un mese. CLASSE 4a.	0,10	500,00		60,000	3'000,00		
	SOMMANO mq.					3'000,00	3,49	10'470,00
42 RECG02060	Delimitazione di zone realizzata mediante piantoni metall ... plastica colorata. Fornitura, messa in opera e rimozione.	0,10	4500,00		1,000	450,00		
	SOMMANO ml.					450,00	0,73	328,50
43 PROG05230	Rampe, scale, passerelle, pianerottoli realizzati con imp ... vi o dislivelli o per delimitazione aree o zone di lavoro.	0,10	350,00		1,000	35,00		
	SOMMANO mq.					35,00	25,67	898,45
44 CARG12010	Cartello segnalatore in lamiera metallica posato a parete ... triangolare, lato fino a 60 cm. Fornitura e posa. Un anno.	0,10	140,00		5,000	70,00		
	SOMMANO caduno					70,00	38,26	2'678,20
45 DPIG09390	Bretelle ad alta visibilità. Fornitura. (durata sei mesi).	0,10	200,00		60,000	1'200,00		
	SOMMANO caduno					1'200,00	11,14	13'368,00
46 RECG02040	Recinzione realizzata con rete plastica stampata sostenut ... a m.2 compreso montaggio in opera e successiva rimozione.	0,10	6000,00		1,000	600,00		
	SOMMANO ml					600,00	7,57	4'542,00
47 NOLG01110	Pompa di raccolta acque fangose compreso allacciamento el ... elettrico. Nolo per un mese o frazione di mese. CLASSE 2a.	0,10	15,00		60,000	90,00		
	SOMMANO caduno					90,00	87,94	7'914,60
	<b>SIC.OM.4 - Opere Varie (SbCat 346)</b>							
48 RECG02080	Coni (o delineatori) in plastica colorata di altezza appr ... stradali. Nolo per un mese per tratta di 100 ml.CLASSE 4a.	0,10	80,00		60,000	480,00		
	SOMMANO caduna					480,00	18,53	8'894,40
49 DPIG09380	Bracciali ad alta visibilità. Fornitura. (durata sei mesi).	0,10	100,00		5,000	50,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					50,00		285'439,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					50,00		285'439,30
50 SIC020	SOMMANO caduno  Mascherine monouso classe FFp2S	0,10	1250,00		5,000	625,00	17,04	852,00
	SOMMANO cadauno					625,00	1,12	700,00
51 DPIG09150	Carrello su ruote gommate con due bombole di aria compres ... vvolgitore con 50 m. di tubo. Nolo per un mese. CLASSE 4a.	0,10	10,00		60,000	60,00		
	SOMMANO caduna					60,00	109,93	6'595,80
	<b>SIC.OM.5 - Impianti di Illuminazione e Vari (SbCat 347)</b>							
52 PONK01310	Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensi ... piano di lavoro a quota m.3. Nolo per un mese. CLASSE 4a.	0,10	25,00		60,000	150,00		
	SOMMANO caduno					150,00	23,15	3'472,50
53 RECG02050	Delimitazione di zone realizzata mediante transenne metal ... nco/rosso. Nolo per un mese del solo materiale. CLASSE 4a.  (lung.=(7569,78-6182,56)/0,33)	0,10	1200,00 4203,70		60,000	7'200,00 4'203,70		
	SOMMANO ml.					11'403,70	0,33	3'763,22
54 RECG02051	Delimitazione di zone realizzata mediante transenne metal ... ianco/rosso. Allestimento in opera e successiva rimozione.	0,10	600,00		60,000	3'600,00		
	SOMMANO ml.					3'600,00	0,96	3'456,00
55 IMEG07120	Quadro di prese a spina per uso mobile, con trasformatore ... bile. Montaggio, smontaggio e nolo per un anno. CLASSE 2a.	0,10	30,00		5,000	15,00		
	SOMMANO caduno					15,00	291,26	4'368,90
56 IMEG07121	Apparecchio di illuminazione trasportabile sostenuto da t ... spina mobile, lampada 200 W. Nolo per un mese. CLASSE 2a.	0,10	40,00		60,000	240,00		
	SOMMANO caduno					240,00	5,32	1'276,80
57 IMEG07122	Apparecchio di illuminazione trasportabile sostenuto da t ... spina mobile, lampada 200 W. Nolo per un mese. CLASSE 4a.	0,10	40,00		60,000	240,00		
	SOMMANO caduno					240,00	6,31	1'514,40
	<b>A R I P O R T A R E</b>							311'438,92

COMMITTENTE:

