



CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA
DIREZIONE GENERALE STRUTTURA SPECIALE ALLUVIONE

S.P. n°325 "VAL DI SETTA E VAL DI BISENZIO"

LAVORI DI RIPRISTINO DEFINITIVO DELLA SEDE STRADALE E DELLE SCARPATE DI MONTE E DI VALLE DELLA S.P. n° 325 "VAL DI SETTA E VAL DI BISENZIO", NEL C. DI MARZABOTTO (LOC. ALLOCCO) E NEL C. DI MONZUNO (LOC. VADO) A SEGUITO DEGLI EVENTI ALLUVIONALI DI MAGGIO/GIUGNO 2023

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

PROGETTISTA

Ing. Daniele Mingozzi

Ordine Ing. Prov. BO n° 6548/A

RESPONSABILE INTEGRAZIONE

PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

Ing. Daniele Mingozzi

Ordine Ing. Prov. BO n° 6548/A

DIRETTORE TECNICO

Ing. Daniele Mingozzi

Ordine Ing. Prov. BO n° 6548/A

*COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN
FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE*

Ing. Federico Galli

Ordine Ing. Prov. BO n° 9688/A

DIRETTORE DEI LAVORI

Ing. Carlo Cremonini

Ordine Ing. Prov. BO n° 6285/A

*RESPONSABILE UNICO DEL
PROCEDIMENTO*

Arch. Mariangela Varesano

Città Metropolitana di Bologna

Codice: S24154-PE-CM-0001-A

REV.	DATA	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
A	Agosto 2025	G. Crescenzo	D. Mingozzi	D. Mingozzi
B				
C				

ENSER SRL

C.F./P.IVA/Registro Imprese RA 02058800398 N. REA RA-167939 - Cap. Sociale € 105 000,00 i.v.

SEDE LEGALE

Viale A. Baccarini, 29/2
48018 Faenza (RA)
Tel. (+39) 0546 663423

SEDE DI BOLOGNA - Via E. Zacconi, 16 - 40127 Bologna (BO)

SEDE DI SANTARCANGELO - Via A. Costa, 115 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)

SEDE DI FIRENZE - Viale S. Lavagnini, 42 - 50129 Firenze (FI)

SUCCURSALE DI PARIGI - 1 Rue de Stockholm, 75008 Paris (France)

www.enser.it

www.enser.fr

ingegneria@enser.it

ensersrl-ra@legalmail.it



1. PREMESSA

Il presente elaborato costituisce il computo metrico estimativo delle opere in progetto. Il prezzario principale usato per la redazione del computo metrico estimativo è quello della regione Emilia-Romagna, anno 2025. Laddove non è stato possibile utilizzare il suddetto prezzario sono stati utilizzati il prezzario Anas 2025 rev1, il prezzario PAT 2025 e il prezzario del Veneto, anno 2025.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Stralcio 2 - Sito di allocco da Pk 6+735 a Pk 7+840 (SpCat 2) PO_030 (Cat 8) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
1 / 61 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					446,00		
	SOMMANO m ²					446,00	1,59	709,14
	CB-Consolidamenti e bonifiche (SbCat 12)							
2 / 62 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					446,00		
	SOMMANO mq					446,00	22,30	9'945,80
3 / 63 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					11,00		
	SOMMANO cad.					11,00	269,67	2'966,37
4 / 64 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				324,000	324,00		
	SOMMANO kg					324,00	16,25	5'265,00
5 / 65 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti tot barre *(par.ug.=11*6)	66,00			3,000	198,00		
	SOMMANO m					198,00	93,15	18'443,70
6 / 66 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 65 [m 198.00]				9,864	1'953,07		
	SOMMANO kg					1'953,07	0,61	1'191,37
	PO_035 (Cat 9) OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
7 / 107 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					458,00		
	SOMMANO m ²					458,00	1,59	728,22
8 / 108 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					458,00		
	SOMMANO m ²					458,00	1,59	728,22
	A RIPORTARE					458,00		39'249,60

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					458,00		39'249,60
9 / 109 VA.10	SOMMANO mq POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					458,00	22,30	10'213,40
						18,00		
10 / 110 C04.082.010	SOMMANO cad. Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				358,000	18,00	269,67	4'854,06
11 / 111 A02.055.030	SOMMANO kg Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Tot barre *(par.ug.=18*4)	72,00			3,000	358,00	16,25	5'817,50
12 / 112 A23.004.030. c	SOMMANO m Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 111 [m 216.00]					216,00	93,15	20'120,40
13 / 113 VA.00	SOMMANO kg PO_036 (Cat 10) DEM- Demolizioni (SbCat 9) PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d				9,864	2'130,62	0,61	1'299,68
14 / 203 C04.082.005. b	SOMMANO m² OP- Opere di consolidamento (SbCat 11) Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					184,00	1,59	292,56
15 / 204 VA.10	SOMMANO mq POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					184,00	22,30	4'103,20
16 / 205 C04.082.010	SOMMANO cad. Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				165,000	10,00	269,67	2'696,70
						165,00	16,25	2'681,25
	A RIPORTARE							91'328,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							91'328,35
17 / 206 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Tot barre *(par.ug.=10*3)	30,00			3,000	90,00		
	SOMMANO m					90,00	93,15	8'383,50
18 / 207 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 206 [m 90.00]				9,864	887,76		
	SOMMANO kg					887,76	0,61	541,53
PO_032 (Cat 11) DEM- Demolizioni (SbCat 9)								
19 / 79 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1)					211,00		
	SOMMANO m2					211,00	9,93	2'095,23
OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)								
20 / 80 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					10,00		
	SOMMANO cad.					10,00	269,67	2'696,70
21 / 81 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				183,000	183,00		
	SOMMANO kg					183,00	16,25	2'973,75
22 / 82 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Tot barre *(par.ug.=10*4)	40,00			3,000	120,00		
	SOMMANO m					120,00	93,15	11'178,00
23 / 83 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 82 [m 120.00]				9,864	1'183,68		
	SOMMANO kg					1'183,68	0,61	722,04
PO_033 (Cat 12) DEM- Demolizioni (SbCat 9)								
24 / 84 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1)					343,00		
	SOMMANO m2					343,00	9,93	3'405,99
	A RIPORTARE							123'325,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							123'325,09
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
25 / 85 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Fune sommitale morsetti funi distanziali, lunghezza 0.5m passo 3m *(par.ug.=0,5/3) morsetti delle funi distanziali 4 morsetti passo 3m *(par.ug.=4/3)		27,00			0,973 0,180 0,973 0,180	26,27 1,44 4,47 6,46	
	SOMMANO kg	8,00 0,17 1,33	27,00 27,00 27,00				38,64	16,25
	627,90							
	PO_037 (Cat 13) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
26 / 120 VA.05	RIMOZIONE, DA PARETI ROCCIOSE O PENDICI IN GENERE, DI RETne per un successivo riutilizzo.(E.03.020 ANAS 2025 Rev1) rimozione rete esistente						498,00	
	SOMMANO m2						498,00	4,45
	2'216,10							
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
27 / 114 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10	10,00	498,00			0,003	14,94	
	SOMMANO m3*km						14,94	0,68
	10,16							
28 / 121 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km	10,00	498,00			0,003	14,94	
	SOMMANO m3*km						14,94	1,03
	15,39							
29 / 122 A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... , ecc. Codici EER (CER) 170203-150102-150106-170202-191205 Vedi voce n° 120 [m2 498.00]					2,500	1'245,00	
	SOMMANO kg						1'245,00	0,32
	398,40							
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
30 / 115 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d						498,00	
	SOMMANO mq						498,00	22,30
	11'105,40							
31 / 116 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004						8,00	
	SOMMANO cad.						8,00	269,67
	2'157,36							
32 / 117 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti					350,000	350,00	
	A RIPORTARE						350,00	
								139'855,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					350,00		139'855,80
33 / 118 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre di sommità Barre al di sopra del limite substrato/coltre (2 file) *(par.ug.=8*2) Barre al di sotto del limite substrato/coltre (6file) *(par.ug.=8*6)							
	SOMMANO kg					350,00	16,25	5'687,50
		8,00			6,000	48,00		
		16,00			4,000	64,00		
		48,00			3,000	144,00		
	SOMMANO m					256,00	93,15	23'846,40
34 / 119 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 118 [m 256.00]							
	SOMMANO kg				9,864	2'525,18		
						2'525,18	0,61	1'540,36
35 / 133 VA.03	Po_007 (Cat 15) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
	DEMOLIZIONE DI SPUNTONI O PLACCHE DI ROCCIA DURA Eseguito ... e. ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI (E.03.007.C ANAS2025 REV1)					25,00		
	SOMMANO mc					25,00	48,99	1'224,75
36 / 233 VA.00	Po_046 (Cat 18)							
	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					99,00		
	SOMMANO m²					99,00	1,59	157,41
37 / 208 VA.09	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE D ... nnello rete in fune posto in opera. (M.05.30.0040 PAT2025) Area 3d					99,00		
	SOMMANO mq					99,00	64,02	6'337,98
38 / 209 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					99,00		
	SOMMANO mq					99,00	22,30	2'207,70
39 / 210 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	269,67	1'348,35
40 / 211	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro							
	A RIPORTARE							182'206,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							182'206,25
C04.082.010	occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				96,000	96,00		
	SOMMANO kg					96,00	16,25	1'560,00
41 / 212 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre di sommità Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=5*2) Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=5*1)	5,00 10,00 5,00			6,000 4,000 3,000	30,00 40,00 15,00		
	SOMMANO m					85,00	93,15	7'917,75
42 / 213 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 212 [m 85.00]				9,864	838,44		
	SOMMANO kg					838,44	0,61	511,45
	Po_008 (Cat 20) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
43 / 141 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1)					246,00		
	SOMMANO m2					246,00	9,93	2'442,78
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
44 / 137 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					16,00		
	SOMMANO cad.					16,00	269,67	4'314,72
45 / 138 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				231,000	231,00		
	SOMMANO kg					231,00	16,25	3'753,75
46 / 139 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre di sommità Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=16*2)	16,00 32,00			6,000 4,000	96,00 128,00		
	SOMMANO m					224,00	93,15	20'865,60
47 / 140 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 139 [m 224.00]				9,864	2'209,54		
	SOMMANO kg					2'209,54	0,61	1'347,82
	PoE_010 (Cat 21) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
	A R I P O R T A R E							224'920,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							224'920,12
48 / 142 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					1'076,00		
	SOMMANO m2					1'076,00	9,93	10'684,68
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
49 / 143 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			575,000	57,50		
	SOMMANO kg					57,50	16,25	934,38
50 / 144 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre di sommità Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*14) Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*14*5)	2,80			4,000	11,20		
		14,00			3,000	42,00		
	SOMMANO m					53,20	93,15	4'955,58
51 / 145 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 144 [m 53.20]				9,864	524,76		
	SOMMANO kg					524,76	0,61	320,10
	PoE_008 (Cat 22) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
52 / 164 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					419,00		
	SOMMANO m2					419,00	9,93	4'160,67
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
53 / 165 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			98,000	9,80		
	SOMMANO kg					9,80	16,25	159,25
54 / 166 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*13*4)	10,40			3,000	31,20		
	SOMMANO m					31,20	93,15	2'906,28
55 / 167 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 166 [m 31.20]				9,864	307,76		
	A RIPORTARE					307,76		249'041,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					307,76		249'041,06
	SOMMANO kg					307,76	0,61	187,73
	PoE_008bis (Cat 23) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
56 / 177 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					223,00		
	SOMMANO m2					223,00	9,93	2'214,39
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
57 / 178 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 Ipotizzato il ripristino del 20% delle barre	13,00			0,200	2,60		
	SOMMANO cad.					2,60	269,67	701,14
58 / 179 VA.09	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE D ... nnello rete in fune posto in opera. (M.05.30.0040 PAT2025) Ipotizzato il ripristino del 10% dei pannelli	0,20			223,000	44,60		
	SOMMANO mq					44,60	64,02	2'855,29
59 / 180 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			203,000	20,30		
	SOMMANO kg					20,30	16,25	329,88
60 / 181 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre di sommità *(par.ug.=0,2* 13,00) Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*13*2)	2,60			6,000	15,60		
		5,20			4,000	20,80		
	SOMMANO m					36,40	93,15	3'390,66
61 / 182 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 181 [m 36.40]				9,864	359,05		
	SOMMANO kg					359,05	0,61	219,02
	PoE_008ter (Cat 24) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
62 / 149 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					170,00		
	SOMMANO m2					170,00	9,93	1'688,10
	A RIPORTARE							260'627,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							260'627,27
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
63 / 146 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			203,000	20,30		
	SOMMANO kg					20,30	16,25	329,88
64 / 147 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*13*2)	5,20			3,000	15,60		
	SOMMANO m					15,60	93,15	1'453,14
65 / 148 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 147 [m 15.60]				9,864	153,88		
	SOMMANO kg					153,88	0,61	93,87
	PoE_007 (Cat 25) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
66 / 154 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					377,00		
	SOMMANO m2					377,00	9,93	3'743,61
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
67 / 155 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 Ipotizzato il ripristino del 20% delle barre	6,00			0,200	1,20		
	SOMMANO cad.					1,20	269,67	323,60
68 / 156 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			279,000	27,90		
	SOMMANO kg					27,90	16,25	453,38
69 / 157 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre di sommità *(par.ug.=0,2*1* 6) Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*2*6) Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*5*6)	1,20 2,40 6,00			6,000 4,000 3,000	7,20 9,60 18,00		
	SOMMANO m					34,80	93,15	3'241,62
70 / 158 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 157 [m 34.80]				9,864	343,27		
	A R I P O R T A R E					343,27		270'266,37

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					343,27		270'266,37
	SOMMANO kg					343,27	0,61	209,39
	PoE_005bis (Cat 26) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
71 / 168 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					96,00		
	SOMMANO m2					96,00	9,93	953,28
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
72 / 169 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 Ipotizzato il ripristino del 20% delle barre	6,00			0,200	1,20		
	SOMMANO cad.					1,20	269,67	323,60
73 / 170 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			97,000	9,70		
	SOMMANO kg					9,70	16,25	157,63
74 / 171 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre di sommità *(par.ug.=0,2*1* 6) Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*2*6)	1,20			6,000	7,20		
		2,40			4,000	9,60		
	SOMMANO m					16,80	93,15	1'564,92
75 / 172 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 171 [m 16.80]				9,864	165,72		
	SOMMANO kg					165,72	0,61	101,09
	PoE_005 (Cat 27) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
76 / 173 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					167,00		
	SOMMANO m2					167,00	9,93	1'658,31
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
77 / 174 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			57,000	5,70		
	A RIPORTARE					5,70		275'234,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					5,70		275'234,59
	SOMMANO kg					5,70	16,25	92,63
78 / 175 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*4*5)	4,00			3,000	12,00		
	SOMMANO m					12,00	93,15	1'117,80
79 / 176 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 175 [m 12.00]				9,864	118,37		
	SOMMANO kg					118,37	0,61	72,21
	PoE_006 (Cat 28) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
80 / 153 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					55,00		
	SOMMANO m2					55,00	9,93	546,15
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
81 / 150 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti	0,10			57,000	5,70		
	SOMMANO kg					5,70	16,25	92,63
82 / 151 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*6*5)	6,00			3,000	18,00		
	SOMMANO m					18,00	93,15	1'676,70
83 / 152 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 151 [m 18.00]				9,864	177,55		
	SOMMANO kg					177,55	0,61	108,31
	Po_038 (Cat 29) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
84 / 188 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					522,00		
	SOMMANO m²					522,00	1,59	829,98
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
	A RIPORTARE							279'771,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							279'771,00
85 / 183 C04.082.005. d	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... alta resistenza, con rivestimento in materiale polimerico Area 3d SOMMANO mq					522,00		
						522,00	24,40	12'736,80
86 / 184 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 SOMMANO cad.					7,00		
						7,00	269,67	1'887,69
87 / 185 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti SOMMANO kg				310,000	310,00		
						310,00	16,25	5'037,50
88 / 186 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre di sommità *(par.ug.=1*7,00) Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=2,00*7) Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=3*7) SOMMANO m	7,00 14,00 21,00				6,000 4,000 3,000	42,00 56,00 63,00	
						161,00	93,15	14'997,15
89 / 187 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 186 [m 161.00] SOMMANO kg				9,864	1'588,10		
						1'588,10	0,61	968,74
	Po_044 (Cat 30) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
90 / 128 VA.05	RIMOZIONE, DA PARETI ROCCIOSE O PENDICI IN GENERE, DI RETne per un successivo riutilizzo.(E.03.020 ANAS 2025 Rev1) rimozione rete esistente SOMMANO m2					172,00		
						172,00	4,45	765,40
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
91 / 129 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km SOMMANO m3*km	10,00	172,00		0,003	5,16		
						5,16	1,03	5,31
92 / 130 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 SOMMANO m3*km	5,00	172,00		0,003	2,58		
						2,58	0,68	1,75
93 / 131 A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... , ecc. Codici EER (CER) 170203-150102-150106-170202-191205 Vedi voce n° 128 [m2 172.00] SOMMANO m2				2,500	430,00		
	A R I P O R T A R E					430,00		316'171,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					430,00		316'171,34
	SOMMANO kg					430,00	0,32	137,60
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
94 / 123 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					172,00		
	SOMMANO mq					172,00	22,30	3'835,60
95 / 124 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					14,00		
	SOMMANO cad.					14,00	269,67	3'775,38
96 / 125 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				181,000	181,00		
	SOMMANO kg					181,00	16,25	2'941,25
97 / 126 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre al di sopra del limite substrato/coltre (2 file) *(par.ug.=14*2)	28,00			4,000	112,00		
	SOMMANO m					112,00	93,15	10'432,80
98 / 127 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 126 [m 112.00]				9,864	1'104,77		
	SOMMANO kg					1'104,77	0,61	673,91
	Po_045 (Cat 31) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
99 / 86 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1)					464,00		
	SOMMANO m2					464,00	9,93	4'607,52
	PoE_004 (Cat 32)							
100 / 159 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) Area 3d					113,00		
	SOMMANO m2					113,00	9,93	1'122,09
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
101 / 160	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE							
	A RIPORTARE							343'697,49

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							343'697,49
VA.10	A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 Ipotizzato il ripristino del 20% delle barre SOMMANO cad.	6,00			0,200	1,20		
						1,20	269,67	323,60
102 / 161 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Ipotizzata il ripristino del 10% del peso totale delle funi e dei morsetti SOMMANO kg	0,10			107,000	10,70		
						10,70	16,25	173,88
103 / 162 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*1*6) Ipotizzato il ripristino del 20% delle Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=0,2*3*6) SOMMANO m	1,20			4,000	4,80		
		3,60			3,000	10,80		
						15,60	93,15	1'453,14
104 / 163 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 162 [m 15.60] SOMMANO kg				9,864	153,88		
						153,88	0,61	93,87
	Po_004 (Cat 33) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
105 / 87 VA.04	RIPRISTINO DI FUNZIONALITA' DI RETE METALLICA DI PROTEZIO ... ompiuto a perfetta regola d'arte (E.03.010 ANAS 2025 Rev1) SOMMANO m2					396,00		
						396,00	9,93	3'932,28
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
106 / 88 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte morsetti funi distanziali, lunghezza un 1m passo 3m *(par.ug.=1/3) morsetti delle funi distanziali 4 morsetti passo 3m *(par.ug.=4/3) SOMMANO kg	8,00			0,180	1,44		
		0,33	48,00		0,973	15,41		
		1,33	48,00		0,180	11,49		
						28,34	16,25	460,53
	Po_005 (Cat 34) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
107 / 132 VA.05	RIMOZIONE, DA PARETI ROCCIOSE O PENDICI IN GENERE, DI RETne per un successivo riutilizzo.(E.03.020 ANAS 2025 Rev1) rimozione rete esistente SOMMANO m2					475,00		
						475,00	4,45	2'113,75
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
	A R I P O R T A R E							352'248,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							352'248,54
108 / 134 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km SOMMANO m3*km	10,00	475,00		0,003	14,25		
						14,25	1,03	14,68
109 / 135 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 SOMMANO m3*km	5,00	475,00		0,003	7,13		
						7,13	0,68	4,85
110 / 136 A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... , ecc. Codici EER (CER) 170203-150102-150106-170202-191205 Vedi voce n° 132 [m2 475.00] SOMMANO kg				2,500	1'187,50		
						1'187,50	0,32	380,00
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
111 / 89 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d SOMMANO mq					475,00		
						475,00	22,30	10'592,50
112 / 90 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 SOMMANO cad.					24,00		
						24,00	269,67	6'472,08
113 / 91 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti SOMMANO kg				401,000	401,00		
						401,00	16,25	6'516,25
114 / 92 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre al di sopra del limite substrato/coltre (2 file) *(par.ug.=24*2) SOMMANO m	48,00			4,000	192,00		
						192,00	93,15	17'884,80
115 / 93 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 92 [m 192.00] SOMMANO kg				9,864	1'893,89		
						1'893,89	0,61	1'155,27
	Po_001 (Cat 35) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
116 / 73 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d SOMMANO m²					123,00		
						123,00	1,59	195,57
	A R I P O R T A R E							395'464,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							395'464,54
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
117 / 74 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d						123,00	
	SOMMANO mq						123,00	22,30
								2'742,90
118 / 75 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004						4,00	
	SOMMANO cad.						4,00	269,67
								1'078,68
119 / 76 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				115,000		115,00	
	SOMMANO kg						115,00	16,25
								1'868,75
120 / 77 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti tot barre *(par.ug.=5*4)	20,00				4,000	80,00	
	SOMMANO m						80,00	93,15
								7'452,00
121 / 78 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 77 [m 80.00]					9,864	789,12	
	SOMMANO kg						789,12	0,61
								481,36
	Po_002 (Cat 36) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
122 / 193 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d						264,00	
	SOMMANO m²						264,00	1,59
								419,76
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
123 / 189 C04.082.005. d	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... alta resistenza, con rivestimento in materiale polimerico Area 3d						264,00	
	SOMMANO mq						264,00	24,40
								6'441,60
124 / 190 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti					193,000	193,00	
	SOMMANO kg						193,00	16,25
								3'136,25
125 / 191	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per							
	A R I P O R T A R E							419'085,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							419'085,84
A02.055.030	impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre al di sopra del limite substrato/coltre *(par.ug.=6*4) Barre al di sotto del limite substrato/coltre *(par.ug.=2*4)	24,00 8,00			4,000 3,000	96,00 24,00		
	SOMMANO m					120,00	93,15	11'178,00
126 / 192 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 191 [m 120.00]				9,864	1'183,68		
	SOMMANO kg					1'183,68	0,61	722,04
	CS01 (Cat 37) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
127 / 1 NP.2	TAGLIO VEGETAZIONE IN VERSANTE Taglio vegetazione di ricrescita da intervento di pulizia o altri sfalci (50% della superficie sfalciato in I stralcio)	0,50			15650,000	7'825,00		
	SOMMANO m²					7'825,00	2,46	19'249,50
128 / 2 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... presi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore per rifacimento usura- primi 3 cm		640,00	7,50		4'800,00		
	SOMMANO mq					4'800,00	1,24	5'952,00
129 / 3 C01.058.015. b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... iori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più per rifacimento usura- 4°cm		640,00	7,50	1,000	4'800,00		
	SOMMANO mq					4'800,00	1,11	5'328,00
130 / 237 C01.058.095	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fas ... inutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile	2,00	15,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	12,47	374,10
131 / 238 VA.02	SGOMBERO DEL PIANO VIABILE DA MATERIALE FRANO DI QUALSIAS ... sito verbale ed ogni altro onere.(E.03.001 ANAS 2025 REV1) rimozione materiale accumulato fra pk 6+850 e pk 6 970		120,00	7,50	1,000	900,00		
	SOMMANO mc					900,00	8,38	7'542,00
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
132 / 4 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 fresatura usura,trasporto a discarica rimozione guard rail	10,00 10,00	640,00 15,00	7,50 0,50	0,040	1'920,00 75,00		
	SOMMANO m3*km					1'995,00	0,68	1'356,60
133 / 5 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km fresatura usura,trasporto a discarica rimozione guard rail	10,00 10,00	640,00 15,00	7,50 0,50	0,040	1'920,00 75,00		
	A R I P O R T A R E					1'995,00		470'788,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'995,00		470'788,08
	SOMMANO m3*km					1'995,00	1,03	2'054,85
134 / 6 A.46.1.3	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... , ecc. Codici EER (CER) 170203-150102-150106-170202-191205 guard rail	2,00	15,00		40,000	1'200,00		
	SOMMANO kg					1'200,00	0,32	384,00
135 / 7 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... mento, asfalto, calcestrucco, ecc. Codice EER (CER) 170904 fresatura usura		640,00	7,50	0,040	192,00		
	SOMMANO mc					192,00	17,00	3'264,00
	PS-Pavimentazione stradale (SbCat 14)							
136 / 8 C01.022.005. b	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... inosa: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) rifacimento usura		640,00	7,50		4'800,00		
	SOMMANO mq					4'800,00	1,58	7'584,00
137 / 9 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... enza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm rifacimento strato usura- primi 3 cm		640,00	7,50		4'800,00		
	SOMMANO mq					4'800,00	10,45	50'160,00
138 / 10 C01.022.020. b	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... enza superficiale BPN ≥ 62: per ogni cm in più di spessore rifacimento strato usura- 4°cm		640,00	7,50		4'800,00		
	SOMMANO mq					4'800,00	3,22	15'456,00
	BS-Barriere stradali (SbCat 16)							
139 / 234 C01.028.020	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10 ... ecessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte	2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	195,14	1'951,40
140 / 235 C01.028.015	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10 ... ecessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO m					120,00	121,45	14'574,00
	SS-Segnaletica stradale (SbCat 17)							
141 / 239 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm da pk 7+530 a pk 6+890 *(lung.=7530-6890)	3,00	640,00			1'920,00		
	SOMMANO m					1'920,00	1,25	2'400,00
	A RIPORTARE							568'616,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							568'616,33
	Po_40/41/42/39 (Cat 38) MT-Movimenti terra (SbCat 13)							
142 / 12 C01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) volume di scavo totale					2'100,00		
	SOMMANO mc					2'100,00	5,36	11'256,00
	Po_43/3/6 (Cat 39)							
143 / 11 C01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) volume di scavo totale					3'600,00		
	SOMMANO mc					3'600,00	5,36	19'296,00
	LI001 (Cat 41) MT-Movimenti terra (SbCat 8)							
144 / 243 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo rilevato a protezione della strada (4.88mc/m)	4,88	39,00			190,32		
	SOMMANO mc					190,32	4,96	943,99
	LI002 (Cat 42)							
145 / 241 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo rilevato a protezione della strada (4.88mc/m)	4,88	32,00			156,16		
	SOMMANO mc					156,16	4,96	774,55
	LI006 (Cat 43)							
146 / 242 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo rilevato a protezione della strada (4.88mc/m)	4,88	65,00			317,20		
	SOMMANO mc					317,20	4,96	1'573,31
	Po_034 (Cat 61) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
147 / 67 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					327,00		
	SOMMANO m²					327,00	1,59	519,93
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
148 / 68 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					327,00		
	A RIPORTARE					327,00		602'980,11

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					327,00		602'980,11
149 / 69 VA.10	SOMMANO mq POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					327,00	22,30	7'292,10
						5,00		
	SOMMANO cad.					5,00	269,67	1'348,35
150 / 70 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				327,000	327,00		
	SOMMANO kg					327,00	16,25	5'313,75
151 / 71 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti tot barre *(par.ug.=4*2) tot barre *(par.ug.=4*1)	8,00 4,00			4,000 3,000	32,00 12,00		
	SOMMANO m					44,00	93,15	4'098,60
152 / 72 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 71 [m 44.00]				9,864	434,02		
	SOMMANO kg					434,02	0,61	264,75
	SA01 (Cat 62) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
153 / 252 B01.007.005. e	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con ... striali, solette, ecc.: profondità di taglio 130 ÷ 150 mm Taglio per formazione traccia di scavo nuovo Rio Ancini *(lung.=7,5* 1,2)	2,00	9,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	16,17	291,06
154 / 253 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... scarico: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Demolizione cordolo lato monte dell'attraversamento della SP325 del Rio Ancini Demolizione cordolo lato valle dell'attraversamento della SP325 del Rio Ancini Demolizione di una sezione del canale in C.A. (pareti laterali+soletta di fondo) del Rio Ancini tra l'attraversamento della SP325 e quello del rilevato autostradale		4,00 4,50 3,50	0,30 0,30 3,60	0,300 0,300 0,300	0,36 0,41 3,78		
	SOMMANO m3					4,55	109,58	498,59
155 / 254 C01.058.005	Demolizione parziale di massciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza Per rifacimento attraversamento idraulico Rio Ancini		7,50	5,00		37,50		
	SOMMANO mq					37,50	5,92	222,00
156 / 270 VA.08	PULIZIA DI TOMBINI TUBOLARI O SCATOLARI ESEGUITA ESCLUSIV ... uci comprese tra 0.80 e 1.2 ml. (E.04.008.b ANAS2025 REV1) Primo da nord		12,00			12,00		
	A R I P O R T A R E					12,00		622'309,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					12,00		622'309,31
	Secondo da nord Tubazione esistente davanti proprietà del civico n°33 SOMMANO m		12,00 46,00			12,00 46,00 <hr/> 70,00	34,01	2'380,70
157 / 272 C01.058.120	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio Cunetta alla francese esistente lato t. Setta a sud del nuovo attraversamento, Larghezza = 1.25m Fosso sopra muro di parete SOMMANO mq		107,00 88,00	1,25 1,50		133,75 132,00 <hr/> 265,75	1,85	491,64
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
158 / 255 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Materiale risulta pavimentazione stradale Materiale risulta demolizioni strutture SOMMANO m3*km	10,00 10,00	37,50 4,55		0,300	112,50 45,50 <hr/> 158,00	1,03	162,74
159 / 256 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Materiale risulta pavimentazione stradale Materiale risulta demolizioni strutture SOMMANO m3*km	5,00 5,00	37,50 4,55		0,300	56,25 22,75 <hr/> 79,00	0,68	53,72
160 / 260 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... mento, asfalto, calcestrucco, ecc. Codice EER (CER) 170904 Materiale risulta pavimentazione stradale Materiale risulta demolizioni strutture SOMMANO mc	2,00 2,00	37,50 4,55		0,300	22,50 9,10 <hr/> 31,60	17,00	537,20
	MT-Movimenti terra (SbCat 13)							
161 / 257 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) per attraversamento idraulico SOMMANO mc		18,00	5,00	2,000	180,00 <hr/> 180,00	6,80	1'224,00
162 / 258 C01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) per raccordo canale idraulico SOMMANO mc		5,00	5,00	2,000	50,00 <hr/> 50,00	5,36	268,00
163 / 259 C02.001.010. a	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata per ogni metr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) per attraversamento SOMMANO mc		18,00	5,00	0,500	45,00 <hr/> 45,00	0,62	27,90
164 / 264 C01.010.010. a	Necessario tra il nuovo pacchetto stradale e le sezioni di imbocco e sbocco dello scatolare del nuovo attraversamento della SP325 del Rio Ancini *(lung.=18-7,5) Ben costipata. Utilizzata come rinfiaccio dello scatolare fino alla quota di		10,50	5,00	0,400	21,00		
	A R I P O R T A R E					21,00		627'455,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					21,00		627'455,21
	fondo del pacchetto stradale *(H/peso=2,5*5-1,92*2,07-2,12*0,1) Ben costipata. Utilizzata come letto di posa della condotta di collegamento nuova cunetta - Rio Ancini in PEAD DN315		18,00		8,314	149,65		
			10,00	1,00	0,500	5,00		
	SOMMANO mc					175,65	4,96	871,22
165 / 273 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Scavo per canaletta Scavo per condotta DN315 di collegamento nuova cunetta - Rio Ancini		16,00	0,40	0,400	2,56		
			10,00	1,00	1,000	10,00		
	SOMMANO mc					12,56	6,80	85,41
	PS-Pavimentazione stradale (SbCat 14)							
166 / 265 C01.019.012. a	Fondazione stradale in misto granulare con legante natura ... ometria 0/150, spaccato con peso specifico medio 1700kg/mc		7,50	5,00	0,350	13,13		
	SOMMANO mc					13,13	49,26	646,78
167 / 266 C01.022.010. b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 10 cm		7,50	5,00		37,50		
	SOMMANO mq					37,50	25,23	946,13
168 / 267 C01.022.010. c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... otale del 3,80% su miscela: per ogni cm in più di spessore 5cm in più di spessore	5,00	7,50	5,00		187,50		
	SOMMANO mq					187,50	2,46	461,25
169 / 268 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da ... a di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm		7,50	5,00		37,50		
	SOMMANO mq					37,50	13,80	517,50
170 / 269 C01.022.015. b	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da ... a di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore		7,50	5,00		37,50		
	SOMMANO mq					37,50	3,46	129,75
	OF-Opere di finitura (SbCat 15)							
171 / 263 A07.031.005. a	Parapetto modulare ad elementi strutturali in lega di alluminio, certificato come sistema diprotezione collettiva parapetto		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	112,06	1'120,60
172 / 271 VA.01	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A ... o finito a perfetta regola d'arte (e.02.001 ANAS2025 REV1) Cordolo in c.a.v. prefabbricato 13/20 H = 52cm lato monte dell'attraversamento Cordolo in c.a.v. prefabbricato 13/20 H = 52cm lato valle dell'attraversamento		12,00			12,00		
			17,00			17,00		
	A R I P O R T A R E					29,00		632'233,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					29,00		632'233,85
	Cunetta alla francese da realizzare lato versante a sud del nuovo attraversamento		182,00			182,00		
	Cunetta alla francese da realizzare lato t. Setta a sud del nuovo attraversamento		70,00			70,00		
	Cunetta alla francese da realizzare lato versante a nord del nuovo attraversamento		90,00			90,00		
	SOMMANO m					371,00	16,96	6'292,16
	PT-Pozzetti e tubazioni (SbCat 19)							
173 / 261 C02.016.025. b	Elementi scatolari del tipo autoportante armato per traff ... avi e rinfianchi compensati a parte: dimensioni 200x200 cm Sezione rettangolare interna di B = 1.60m e H = 1.75m, Sp = 16cm		18,00			18,00		
	SOMMANO m					18,00	712,62	12'827,16
174 / 262 C04.016.005	Calcestruzzo magro (di pulizia) per preparazione di piani ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Sp = 10cm *(larg.=,1+1,6+,1)		18,20	1,80	0,100	3,28		
	SOMMANO mc					3,28	101,48	332,85
175 / 274 C01.040.021. d	Canaletta di drenaggio in calcestruzzo vibrato, con giunz ... so 150 kg, portata idraulica 97,86 l/sec con pendenza 0,5% Drenaggio delle acque raccolte a tergo del rilevato in prossimità dell'attraversamento nel Rio Ancini		16,00			16,00		
	SOMMANO m					16,00	161,31	2'580,96
176 / 275 C02.016.120. f	Tubi in pvc-u rigido, forniti e posti in opera, con giunt ... resioni SDR 34 (SN 8 kN/mq): Ø di 315 mm, spessore 9,2 mm Condotta di collegamento nuova cunetta appena a nord dell'attraversamento e Rio Ancini, passante per il pozzetto riposizionato Prolungamento tubazione esistente		10,00 4,00			10,00 4,00		
	SOMMANO m					14,00	60,43	846,02
	Stralcio 3A - Sito di Vado 1 (Pk 10+100) (SpCat 3) CS01 (Cat 37) MT-Movimenti terra (SbCat 8)							
177 / 23 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Ricollocamento materiale provieniente dagli scavi					9'311,69		
	SOMMANO mc					9'311,69	4,96	46'185,98
178 / 25 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Rilevato, area di accesso mezzi di manutenzione					24,00		
	SOMMANO mc					24,00	4,96	119,04
179 / 30 C01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) per riprofilatura scarpate					2'000,00		
	SOMMANO mc					2'000,00	5,36	10'720,00
	A R I P O R T A R E							712'138,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							712'138,02
180 / 31 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Demolizione completa pavimentazione esistente- strati non legati Scavo per inserimento PS1 nei tratti in allargamento SOMMANO mc	834,00 160,00			0,300 0,600	250,20 96,00	6,80	2'354,16
	DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
181 / 13 N04.004.015. g	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante ... r ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 149 a 222 kW Per ricollocamento scogliera SOMMANO ora					8,00 8,00	112,72	901,76
182 / 14 M01.001.010	Operaio specializzato edile (comprensivo di spese generali ed utili di impresa) Per ricollocamento scogliera SOMMANO ora					8,00 8,00	39,02	312,16
183 / 15 C01.058.015. a	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... presi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore Fresatura pavimentazione esistente- primi 3 cm SOMMANO mq					1'396,00 1'396,00	1,24	1'731,04
184 / 16 C01.058.015. b	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, c ... iori ai 3 cm valutato al mq per ogni cm di spessore in più Fresatura pavimentazione esistente- fino al decimo centrimetro SOMMANO mq	1396,00			1,000	1'396,00 1'396,00	1,11	1'549,56
185 / 17 C01.058.005	Demolizione parziale di massicciata stradale eseguita con ... porto del materiale non utilizzato entro 10 km di distanza Demolizione completa pavimentazione esistente- strati legati SOMMANO mq					834,00 834,00	5,92	4'937,28
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
186 / 18 VA.13	ELICOTTERO Nolo di elicottero per il trasporto di materia ... ancio fino a 1400 Kg. (prezzario pat 2025 A.02.10.0009.50) per trasporto materiale SOMMANO ora					4,00 4,00	2'281,00	9'124,00
187 / 19 C01.010.005. a	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... tanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km Materiale da fresatura stradale Vedi voce n° 15 [mq 1 396.00] Materiale da demolizione stradale Vedi voce n° 17 [mq 834.00] SOMMANO m3*km	10,00 10,00	0,04 0,60			558,40 5'004,00	1,03	5'729,27
188 / 20 C01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e discarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Materiale da fresatura stradale Vedi voce n° 15 [mq 1 396.00] SOMMANO m3*km	5,00	0,04			279,20		
	A R I P O R T A R E					279,20		738'777,25

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					279,20		738'777,25
	Materiale da demolizione stradale Vedi voce n° 17 [mq 834.00]	5,00	0,60			2'502,00		
	SOMMANO m3*km					2'781,20	0,68	1'891,22
189 / 21 A.46.1.2	Conferimento di materiale di risulta a pubblica discarica ... mento, asfalto, calcestrucco, ecc. Codice EER (CER) 170904 Materiale da fresatura stradale Vedi voce n° 15 [mq 1 396.00] Materiale da demolizione stradale Vedi voce n° 17 [mq 834.00]		0,04			55,84		
	SOMMANO mc		0,60			500,40		
	SOMMANO mc					556,24	17,00	9'456,08
	PS-Pavimentazione stradale (SbCat 14)							
190 / 22 C01.022.005. b	Mano di attacco per garantire l'ancoraggio fra strati di ... inosa: con emulsione bituminosa modificata 60% (C 60 BP 3) pavimentazione ps2					1'396,00		
	SOMMANO mq					1'396,00	1,58	2'205,68
191 / 26 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... enza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm pavimentazione ps1 pavimentazione ps2					735,00 1'396,00		
	SOMMANO mq					2'131,00	10,45	22'268,95
192 / 27 C01.022.020. b	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... enza superficiale BPN ≥ 62: per ogni cm in più di spessore pavimentazione ps1 pavimentazione ps2					735,00 1'396,00		
	SOMMANO mq					2'131,00	3,22	6'861,82
193 / 32 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da ... a di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm pavimentazione ps1					735,00		
	SOMMANO mq					735,00	13,80	10'143,00
194 / 33 C01.022.015. b	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da ... a di attivanti di adesione: per ogni cm in più di spessore pavimentazione ps1					735,00		
	SOMMANO mq					735,00	3,46	2'543,10
195 / 34 C01.022.010. b	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 10 cm pavimentazione ps1					735,00		
	SOMMANO mq					735,00	25,23	18'544,05
196 / 35 C01.022.010. c	Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da m ... otale del 3,80% su miscela: per ogni cm in più di spessore pavimentazione ps1	735,00			5,000	3'675,00		
	SOMMANO mq					3'675,00	2,46	9'040,50
	A R I P O R T A R E							821'731,65

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							821'731,65
197 / 36 C01.019.012. a	Fondazione stradale in misto granulare con legante natura ... ometria 0/150, spaccato con peso specifico medio 1700kg/mc pavimentazione ps1	735,00			0,350	257,25		
	SOMMANO mc					257,25	49,26	12'672,14
BS-Barriere stradali (SbCat 16)								
198 / 236 C01.028.015	Barriera di sicurezza in acciaio S235JR secondo UNI EN 10 ... ecessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte		60,00			60,00		
	SOMMANO m					60,00	121,45	7'287,00
SS-Segnaletica stradale (SbCat 17)								
199 / 240 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm da pk 10+086 a pk 10+382 *(lung.=382-86)	3,00	296,00			888,00		
	SOMMANO m					888,00	1,25	1'110,00
OS01 (Cat 44) CA-Opere in ca (SbCat 18)								
200 / 41 C04.007.005. c	Scavo a sezione obbligata fino alla profondità massima di 6 m dal piano di campagna Scavo a sezione obbligata per muro di sostegno	5,00	60,00			300,00		
	SOMMANO mc					300,00	10,32	3'096,00
201 / 42 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Rinterro ext	1,00	60,00			60,00		
	SOMMANO mc					60,00	4,96	297,60
202 / 43 A03.007.010. c	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica per impieghi nonstrutturali,C12/15 (Rck 15 N/mmq) Magrone sp 20cm (BxL= 2.05m x 60.6m) *(lung.=60,6+0,1+0,1)*(larg.=2,5+0,1+0,1)		60,80	2,70	0,200	32,83		
	SOMMANO mc					32,83	177,20	5'817,48
203 / 44 A03.010.005. b	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati per plinti di fondazione Casseforme per fondazione: Bordi esterni in sezione trasv: 2 x B x H = 2 x 2.5 x 0.5 Bordi esterni in sezione long: 2 x L x H = 2 x 60.6 x 0.5	2,00 2,00		2,50 60,60	0,500 0,500	2,50 60,60		
	SOMMANO mq					63,10	33,41	2'108,17
204 / 45 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq) Fondazione (B x L x H = 2.5 x 60.6 x 0.5)		60,60	2,50	0,500	75,75		
	SOMMANO mc					75,75	190,53	14'432,65
205 / 46	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... ntrale							
	A R I P O R T A R E							868'552,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							868'552,69
A03.013.005	della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. fondazione				7095,020	7'095,02		
	SOMMANO kg					7'095,02	2,27	16'105,70
206 / 47 A03.007.170. c	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc) Vedi voce n° 45 [mc 75.75]					75,75		
	SOMMANO mc					75,75	168,60	12'771,45
207 / 48 A03.010.005. c	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi armati per pareti rettilinee in elevazione fino ad un'altezza di 4m Casseforme per elevazione: Bordi esterni in sezione trasv: 2 x B x H = 2 x 0.4 x 2.0 Bordi esterni in sezione long: 2 x L x H = 2 x 60.6 x 2.0	2,00 2,00		0,40 60,60	2,000 2,000	1,60 242,40		
	SOMMANO mq					244,00	36,30	8'857,20
208 / 49 A03.010.010	Sovrapprezzo per casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista finitura materica Vedi voce n° 48 [mq 244.00]					244,00		
	SOMMANO mq					244,00	7,57	1'847,08
209 / 50 A03.007.085. b	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC4: C 35/45 (Rck 45 N/mmq)		60,00	0,40	2,000	48,00		
	SOMMANO mc					48,00	227,59	10'924,32
210 / 51 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato B450C diametro 14 ÷ 30 mm elevazione				3266,470	3'266,47		
	SOMMANO kg					3'266,47	2,07	6'761,59
211 / 52 A03.007.170. c	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc) Vedi voce n° 50 [mc 48.00]					48,00		
	SOMMANO mc					48,00	168,60	8'092,80
	OS02 (Cat 45)							
212 / 37 C04.007.005. c	Scavo a sezione obbligata fino alla profondità massima di 6 m dal piano di campagna Scavo a sezione obbligata per muro di sostegno	5,00	18,00			90,00		
	SOMMANO mc					90,00	10,32	928,80
213 / 38 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Rinterro ext	1,00	18,00			18,00		
	SOMMANO mc					18,00	4,96	89,28
214 / 39 A03.007.010.	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica per impieghi nonstrutturali,C12/15 (Rck 15 N/mmq)							
	A RIPORTARE							934'930,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							934'930,91
c	Magrone sp 20cm (BxL= 2.5m x 18m) *(lung.=18+0,1+0,1)*(larg.=2,5+0,1+0,1) SOMMANO mc		18,20	2,70	0,200	9,83		
						9,83	177,20	1'741,88
215 / 40 A03.010.005.	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati per plinti di fondazione Casseforme per fondazione: Bordi esterni in sezione trasv: 2 x B x H = 2 x 2.5 x 0.5 Bordi esterni in sezione long: 2 x L x H = 2 x 18 x 0.5	2,00		2,50	0,500	2,50		
b		2,00		18,00	0,500	18,00		
	SOMMANO mq					20,50	33,41	684,91
216 / 53 A03.007.015.	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mmq) Fondazione (B x L x H = 2.5 x 18 x 0.5) *(lung.=18+0,1+0,1)		18,20	2,50	0,500	22,75		
a	SOMMANO mc					22,75	190,53	4'334,56
217 / 54 A03.013.005	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... ntrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. fondazione				1967,510	1'967,51		
	SOMMANO kg					1'967,51	2,27	4'466,25
218 / 55 A03.007.170.	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc) Vedi voce n° 53 [mc 22.75]					22,75		
c	SOMMANO mc					22,75	168,60	3'835,65
219 / 56 A03.010.005.	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi armati per pareti rettilinee in elevazione fino ad un'altezza di 4m Casseforme per elevazione: Bordi esterni in sezione trasv: 2 x B x H = 2 x 0.4 x 2.0 Bordi esterni in sezione long: 2 x L x H = 2 x 18 x 2.0	2,00		0,40	2,000	1,60		
c		2,00		18,00	2,000	72,00		
	SOMMANO mq					73,60	36,30	2'671,68
220 / 57 A03.010.010	Sovrapprezzo per casseforme con superficie piallata per formazione di getti in conglomerato cementizio a faccia vista finitura materica Vedi voce n° 56 [mq 73.60]					73,60		
	SOMMANO mq					73,60	7,57	557,15
221 / 58 A03.007.085.	Conglomerato cementizio per opere in elevazione, preconfe ... rmatura: classe di esposizione XC4: C 35/45 (Rck 45 N/mmq) Elevazione (B x L x H = 0.4 x 18 x 2)		18,00	0,40	2,000	14,40		
b	SOMMANO mc					14,40	227,59	3'277,30
222 / 59 A03.013.005.	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato B450C diametro 14 ÷ 30 mm elevazione				1086,370	1'086,37		
e	SOMMANO kg					1'086,37	2,07	2'248,79
223 / 60 A03.007.170.	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo di scarico 5 minuti/mc) Vedi voce n° 58 [mc 14.40]					14,40		
c						14,40		
	A R I P O R T A R E					14,40		958'749,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					14,40		958'749,08
	SOMMANO mc					14,40	168,60	2'427,84
	Po_056 (Cat 52) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
224 / 101 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					2'200,00		
	SOMMANO m²					2'200,00	1,59	3'498,00
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
225 / 94 C04.082.005. d	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... alta resistenza, con rivestimento in materiale polimerico Area 3d					2'200,00		
	SOMMANO mq					2'200,00	24,40	53'680,00
226 / 95 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					19,00		
	SOMMANO cad.					19,00	269,67	5'123,73
227 / 96 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				928,000	928,00		
	SOMMANO kg					928,00	16,25	15'080,00
228 / 97 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre *(par.ug.=19*6)	114,00	3,00			342,00		
	SOMMANO m					342,00	93,15	31'857,30
229 / 98 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 97 [m 342.00]				9,864	3'373,49		
	SOMMANO kg					3'373,49	0,61	2'057,83
230 / 99 C04.109.055	Palizzata in pali di legname indicato nel c.s.a. del diam ... preso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte		82,00			82,00		
	SOMMANO m					82,00	93,82	7'693,24
	Po_021 (Cat 53)							
231 / 220 VA.09	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE D ... nnello rete in fune posto in opera. (M.05.30.0040 PAT2025) Area 3d					360,00		
	A RIPORTARE					360,00		1'080'167,02

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					360,00		1'080'167,02
232 / 221 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					360,00	64,02	23'047,20
	SOMMANO mq					360,00		
233 / 222 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				273,000	273,00	22,30	8'028,00
	SOMMANO kg					273,00	16,25	4'436,25
234 / 223 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Primea file di barre Restanti barre (una fila in comune con Po056) *(par.ug.=3*4)	11,00 12,00			6,000 4,000	66,00 48,00		
	SOMMANO m					114,00	93,15	10'619,10
235 / 224 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 223 [m 114.00]				9,864	1'124,50		
	SOMMANO kg					1'124,50	0,61	685,95
	Po_054 (Cat 54) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
236 / 100 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					300,00		
	SOMMANO m²					300,00	1,59	477,00
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
237 / 219 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					300,00		
	SOMMANO mq					300,00	22,30	6'690,00
238 / 225 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					9,00		
	SOMMANO cad.					9,00	269,67	2'427,03
239 / 226 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				232,000	232,00		
	SOMMANO kg					232,00	16,25	3'770,00
240 / 227	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per							
	A RIPORTARE							1'140'347,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'140'347,55
A02.055.030	impedire il franamento del foro nei terreni sciolti barre *(par.ug.=9*5)	45,00			4,000	180,00		
	SOMMANO m					180,00	93,15	16'767,00
241 / 229 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 227 [m 180.00]				9,864	1'775,52		
	SOMMANO kg					1'775,52	0,61	1'083,07
	Po_061 (Cat 55) DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
242 / 202 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d					2'200,00		
	SOMMANO m²					2'200,00	1,59	3'498,00
	OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
243 / 102 C04.082.005. d	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... alta resistenza, con rivestimento in materiale polimerico Area 3d					315,00		
	SOMMANO mq					315,00	24,40	7'686,00
244 / 103 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	269,67	1'618,02
245 / 104 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro ocorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				180,000	180,00		
	SOMMANO kg					180,00	16,25	2'925,00
246 / 105 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre *(par.ug.=6*4)	24,00	3,00			72,00		
	SOMMANO m					72,00	93,15	6'706,80
247 / 106 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 105 [m 72.00]				9,864	710,21		
	SOMMANO kg					710,21	0,61	433,23
	Li_023 (Cat 57)							
248 / 250 VA.11	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa ... oro finito a regola d'arte.(Prezzario pat2025 M05.50.0035)							
	A R I P O R T A R E							1'181'064,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'181'064,67
	(par.ug.=11*2) SOMMANO m	22,00	6,00			132,00		
						132,00	192,58	25'420,56
249 / 251 NP.3	Fornitura e posa in opera di barriera flessibile in rete ... 0 m per alvei con una larghezza massima in sommità di 15 m .					40,00		
	SOMMANO mq					40,00	1'109,69	44'387,60
	Li_024 (Cat 58)							
250 / 246 VA.11	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa ... oro finito a regola d'arte.(Prezzario pat2025 M05.50.0035) (par.ug.=7*2)	14,00	6,00			84,00		
	SOMMANO m					84,00	192,58	16'176,72
251 / 247 NP.1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA PER COLATE DETRITIC ... 0 m per alvei con una larghezza massima in sommità di 15 m					35,00		
	SOMMANO mq					35,00	1'002,00	35'070,00
	Li_025 (Cat 59)							
252 / 244 VA.11	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa ... oro finito a regola d'arte.(Prezzario pat2025 M05.50.0035) (par.ug.=7*2)	14,00	6,00			84,00		
	SOMMANO m					84,00	192,58	16'176,72
253 / 245 NP.1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA PER COLATE DETRITIC ... 0 m per alvei con una larghezza massima in sommità di 15 m					40,00		
	SOMMANO mq					40,00	1'002,00	40'080,00
	SA01 (Cat 62) MT-Movimenti terra (SbCat 8)							
254 / 277 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Attraversamento idraulico P1-P2, compreso pozzetto P1 Attraversamento idraulico P3-P4, compreso pozzetto P3 e chivica prefabbricata P4 Attraversamento idraulico P5-P5b, compreso pozzetto P5 e pozzetto P5b Attraversamento idraulico P5b-P6, escluso pozzetto P5b, compresa la chivica prefabbricata P6 Condotta di collegamento pozzetto P5c, tombino di attraversamento P5b-P6, compreso il pozzetto P5c		22,00	3,50	2,000	154,00		
			27,00	3,50	2,000	189,00		
			31,00	3,50	2,000	217,00		
			18,00	2,50	2,000	90,00		
			8,00	1,00	1,000	8,00		
	SOMMANO mc					658,00	6,80	4'474,40
255 / 278	Sovrapprezzo allo scavo a sezione obbligata per ogni metr ... iolte							
	A RIPORTARE							1'362'850,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'362'850,67
C02.001.010. a	(argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Attraversamento idraulico P1-P2, compreso pozzetto P1 Attraversamento idraulico P5-P5b, compreso pozzetto P5 e pozzetto P5b SOMMANO mc		22,00 31,00	3,50 3,50	0,500 1,000	38,50 108,50		0,62 91,14
256 / 279 C01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Scavo per secondo tratto di fosso F5 *(H/peso=((1,25+3,25)*1)/2) Scavo per fosso Recapito B *(H/peso=((1,5+3,5)*1)/2) Scavo per fosso Recapito C *(H/peso=((1,5+3,5)*1)/2) Scavo per fosso F3 *(H/peso=((2,5+4,5)*1)/2) Scavo per fosso F6 *(H/peso=((2,5+4,5)*1)/2) SOMMANO mc		95,00 130,00 160,00 18,00 38,00		2,250 2,500 2,500 3,500 3,500	213,75 325,00 400,00 63,00 133,00		5,36 6'082,26
257 / 280 C02.001.005. a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) Scavo per primo tratto di fosso F5 SOMMANO mc		20,00	2,00	2,000	80,00		6,80 544,00
258 / 281 C02.001.005. b	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, c ... scavato fino ad un massimo di 1.500 m: in roccia alterata Scavo per fosso F1 *(H/peso=((2,5+4,5)*1)/2) Scavo per fosso F2 *(H/peso=((2,5+4,5)*1)/2) SOMMANO m3		16,00 35,00		3,500 3,500	56,00 122,50		12,82 2'288,37
259 / 295 C02.001.020	Rinterro della fossa aperta per la posa delle tubazioni c ... uperficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi Attraversamento idraulico P1-P2 *(H/peso=0,5*3,5) Attraversamento idraulico P3-P4 *(H/peso=0,5*3,5) Attraversamento idraulico P5b-P6 *(H/peso=0,5*3) Attraversamento idraulico P5-P5b *(H/peso=0,5*3,5) Condotta di collegamento pozzetto P5c - tombino di attraversamento P5b-P6 Ben costipata. Utilizzata come rinfiacco dello scatolare dell'attraversamento P1-P2 fino alla quota di fondo del pacchetto stradale *(H/peso=1,5*3,5-1,32*1,57-1,77*0,1) Ben costipata. Utilizzata come letto di posa e rinfiacco della condotta dell'attraversamento P3-P4 fino alla quota di fondo del pacchetto stradale *(H/peso=1,5*3,5-1*1) Ben costipata. Utilizzata come letto di posa e rinfiacco della condotta dell'attraversamento P5-P5b fino alla quota di fondo del pacchetto stradale *(H/peso=1,5*3,5-1*1) Ben costipata. Utilizzata come letto di posa e rinfiacco della condotta dell'attraversamento P5b-P6 fino alla quota di fondo del pacchetto stradale *(H/peso=1,5*3-1*1) Ben costipata. Utilizzata come letto di posa e rinfiacco della condotta di collegamento pozzetto P5c - tombino di attraversamento P5b-P6 *(H/ peso=0,5*1-0,3*0,3) SOMMANO mc		18,00 21,00 16,00 26,00 6,00 18,00 21,00 26,00 16,00 6,00		1,750 1,750 1,500 1,750 0,500 3,001 4,250 4,250 3,500 0,410	31,50 36,75 24,00 45,50 3,00 54,02 89,25 110,50 56,00 2,46		2,33 1'055,44
	DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
260 / 276 B01.004.025. b	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... ato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale Demolizione cordolo lato monte dell'attraversamento idraulico P1-P2 Demolizione cordolo lato valle dell'attraversamento idraulico P1-P2		2,00 5,50	0,40 0,40	0,500 0,500	0,40 1,10		
	A R I P O R T A R E					1,50		1'372'911,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,50		1'372'911,88
	SOMMANO mc					1,50	451,91	677,87
	OF-Opere di finitura (SbCat 15)							
261 / 296 A07.031.005. a	Parapetto modulare ad elementi strutturali in lega di alluminio, certificato come sistema diprotezione collettiva Pozzetto P1. H = 1m Pozzetto P3. H = 1m Pozzetto P5. H = 1m		5,75 8,50 8,50			5,75 8,50 8,50		
	SOMMANO m					22,75	112,06	2'549,37
262 / 297 C03.043.010. a	Recinzione in pannelli preassemblati in acciaio zincato a ... le piantane: altezza pannello 1.015 mm, interasse 2.000 mm Recinzione di protezione dalla caduta lungo il primo tratto del fosso F5 Recinzione di protezione dalla caduta in corrispondenza della chiavica prefabbricata P4		22,00 15,00			22,00 15,00		
	SOMMANO m					37,00	148,40	5'490,80
	PT-Pozzetti e tubazioni (SbCat 19)							
263 / 282 C02.016.025. b	Elementi scatolari del tipo autoportante armato per traff ... avi e rinfianchi compensati a parte: dimensioni 200x200 cm Attraversamento idraulico P1-P2. Sezione rettangolare interna di B = 1.25m e H = 1.00m, Sp = 16cm Primo tratto del fosso F5		18,00 20,00			18,00 20,00		
	SOMMANO m					38,00	712,62	27'079,56
264 / 283 C02.016.005. g	Tubi in cemento vibrocompresso a sezione circolare, non a ... 'eventuale rinfiango e massetto in cls: Ø interno 1.000 mm Attraversamento idraulico P3-P4 Attraversamento idraulico P5-P5b Attraversamento idraulico P5b-P6		22,00 26,00 16,00			22,00 26,00 16,00		
	SOMMANO m					64,00	122,81	7'859,84
265 / 284 C04.025.010. a	Chiaviche per portaventole prefabbricate in c.a. idonee a ... discarica): per portaventola diametro 30-60 cm (1300 kg) Recapito B e Recapito C					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	550,42	1'100,84
266 / 285 C02.016.120. f	Tubi in pvc-u rigido, forniti e posti in opera, con giunt ... ressoni SDR 34 (SN 8 kN/mq): Ø di 315 mm, spessore 9,2 mm Condotta di collegamento pozzetto P5c - tombino di attraversamento P5b-P6		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	60,43	362,58
267 / 286 A03.010.005. a	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... e a contatto con il calcestruzzo: per plinti di fondazione Pozzetto P1 esterne Pozzetto P1 interne Pozzetto P3 esterne Pozzetto P3 interne Pozzetto P5 esterne Pozzetto P5 interne		12,00 10,00 12,00 10,00 12,00 10,00		2,400 2,150 2,450 2,250 2,750 2,500	28,80 21,50 29,40 22,50 33,00 25,00		
	A RIPORTARE					160,20		1'418'032,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					160,20		1'418'032,74
	SOMMANO mq					160,20	33,84	5'421,17
268 / 287 A03.007.015. a	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfe ... ura: classe di esposizione XC1-XC2: C 25/30 (Rck 30 N/mm²) Soletta di fondo pozzetto P1 Pareti verticali pozzetto P1 *(lung.=3*3-2,5*2,5) Soletta di fondo pozzetto P3 Pareti verticali pozzetto P3 *(lung.=3*3-2,5*2,5) Soletta di fondo pozzetto P5 Pareti verticali pozzetto P5 *(lung.=3*3-2,5*2,5)		3,00 2,75 3,00 2,75 3,00 2,75	3,00 3,00 3,00	0,250 2,150 0,250 2,200 0,250 2,500	2,25 5,91 2,25 6,05 2,25 6,88		
	SOMMANO mc					25,59	190,53	4'875,66
269 / 288 A03.013.005	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... ntrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP. Pozzetto P1: conglomerato cementizio 8.16 mc Pozzetto P3: conglomerato cementizio 8.30 mc Pozzetto P5: conglomerato cementizio 9.13 mc	100,00 100,00 100,00			8,160 8,300 9,130	816,00 830,00 913,00		
	SOMMANO kg					2'559,00	2,27	5'808,93
270 / 289 C02.019.070. c	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbrica ... bile: 800 x 800 x 1.000 mm, spessore 150 mm, peso 1.630 kg Pozzetto P5c					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	316,65	316,65
271 / 290 C02.019.083. d	Prolunga in calcestruzzo vibrato C 25/30, in opera compre ... bili: 800 x 800 x 1.000 mm, spessore 150 mm, peso 1.380 kg Pozzetto P5c					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	208,02	208,02
272 / 291 C02.019.225. b	Griglia in ghisa sferoidale a norma UNI EN 1563 a sagoma ... i scarico non inferiore a 990 cmq, peso totale 55 kg circa Pozzetto P3b, Pozzetto P5b e Pozzetto P5c					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	305,19	915,57
273 / 292 C02.019.070. f	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbrica ... : 1.500 x 1.500 x 1.500 mm, spessore 150 mm, peso 3.270 kg Pozzetto P3b e pozzetto P5b					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	515,61	1'031,22
274 / 293 C02.019.083. g	Prolunga in calcestruzzo vibrato C 25/30, in opera compre ... : 1.500 x 1.500 x 1.500 mm, spessore 150 mm, peso 2.350 kg Pozzetto P3b e pozzetto P5b per raggiungere i 2.00m di altezza interna					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	345,74	691,48
275 / 294 C04.016.005	Calcestruzzo magro (di pulizia) per preparazione di piani ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Attraversamento idraulico P1-P2. Sp = 10cm Base pozzetto P1. Sp = 10cm Primo tratto del fosso F5. Sp = 10cm Base pozzetto P3. Sp = 10cm Base chiavica prefabbricata P4 e P6. Sp = 10cm Base pozzetto P5. Sp = 10cm Base pozzetto P3b. Sp = 10 cm Letto tubo interno P3b. Sp = 30cm	2,00	18,20 3,20 20,20 3,20 1,85 3,20 2,00 1,50	1,77 3,20 1,77 3,20 2,00 3,20 2,00 1,50	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,300	3,22 1,02 3,58 1,02 0,74 1,02 0,40 0,68		
	A R I P O R T A R E					11,68		1'437'301,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					11,68		1'437'301,44
	Base pozzetto P5b. Sp = 10cm Letto tubo interno P5b. Sp = 20cm Base pozzetto P5c. Sp = 10cm Letto tubo interno P5c. Sp = 10cm SOMMANO mc		2,00 1,50 1,30 0,80	2,00 1,50 1,30 0,80	0,100 0,200 0,100 0,100	0,40 0,45 0,17 0,06		
276 / 298 VA.01	CORDOLO IN CALCESTRUZZO VIBRATO, PREFABBRICATO, DOSATO A ... o finito a perfetta regola d'arte (e.02.001 ANAS2025 REV1) Tratto da pozzetto P5b a tombino di attraversamento P3b-P4, lato versante. Larghezza = 1.00m Tratto da attraversamento esistente più a sud e pozzetto P5c. lato versante. Larghezza = 1.00m SOMMANO m		90,00 68,00			90,00 68,00	101,48	1'294,88
	Stalcio 3B - Sito di Vado 2 (Pk 12+250) (SpCat 4) Po_051a (Cat 46) DEM- Demolizioni (SbCat 9)					158,00	16,96	2'679,68
277 / 201 VA.00	PERLUSTRAZIONE, DISGAGGIO E BONIFICA DI SCARPATE E PENDIC ... erimento a discarica autorizzata del materiale di risulta. Area 3d SOMMANO m ²					5'050,00 5'050,00	1,59	8'029,50
	TC- Trasporto e conferimento a discarica (SbCat 10)							
278 / 198 VA.13	ELICOTTERO Nolo di elicottero per il trasporto di materia ... ancio fino a 1400 Kg. (prezzario pat 2025 A.02.10.0009.50) per trasporto materiale SOMMANO ora					8,00 8,00	2'281,00	18'248,00
	CB-Consolidamenti e bonifiche (SbCat 12)							
279 / 194 C04.109.055	Palizzata in pali di legname indicato nel c.s.a. del diam ... preso ogni onere per dare il lavoro finito a regola d'arte SOMMANO m		95,00			95,00 95,00	93,82	8'912,90
280 / 195 C04.082.005. d	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... alta resistenza, con rivestimento in materiale polimerico Area 3d SOMMANO mq					5'050,00 5'050,00	24,40	123'220,00
281 / 196 VA.10	POSIZIONAMENTO SU PARETI ROCCIOSE PERFORATRICE A MARTELLO ... gni posizionamento. DA PREZZIARIO PAT 2025 M05.40.0040.004 SOMMANO cad.					29,00 29,00	269,67	7'820,43
282 / 197 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				1975,000	1'975,00		
	A RIPORTARE					1'975,00		1'607'506,83

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1'975,00		1'607'506,83
	SOMMANO kg					1'975,00	16,25	32'093,75
283 / 199 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Barre *(par.ug.=29*9)	261,00	3,00			783,00		
	SOMMANO m					783,00	93,15	72'936,45
284 / 200 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 199 [m 783.00]				9,864	7'723,51		
	SOMMANO kg					7'723,51	0,61	4'711,34
	Po_053 (Cat 48) OP- Opere di consolidamento (SbCat 11)							
285 / 214 VA.09	RIVESTIMENTO CON PANNELLI RETE IN FUNE DIAM. 8mm e FUNE D ... nnello rete in fune posto in opera. (M.05.30.0040 PAT2025) Area 3d					350,00		
	SOMMANO mq					350,00	64,02	22'407,00
286 / 215 C04.082.005. b	Rete metallica a doppia torsione, con maglia esagonale, f ... i ancoraggi medesimi: maglie tipo 8x10, diametro filo 3 mm Area 3d					350,00		
	SOMMANO mq					350,00	22,30	7'805,00
287 / 216 C04.082.010	Funi in acciaio zincato, con fili aventi resistenza nomin ... nt'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte Peso totale funi e morsetti				264,000	264,00		
	SOMMANO kg					264,00	16,25	4'290,00
288 / 217 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti Prime due file di barre *(par.ug.=10*2) Restanti barre	20,00 10,00			6,000 3,000	120,00 30,00		
	SOMMANO m					150,00	93,15	13'972,50
289 / 218 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 217 [m 150.00]				9,864	1'479,60		
	SOMMANO kg					1'479,60	0,61	902,56
	Li_027a (Cat 50)							
290 / 228 C04.082.015. a	Barriera paramassi ad elevata dissipazione di energia, pe ... tutte le fondazioni: energia di assorbimento MEL > 100 kJ		36,00		2,500	90,00		
	SOMMANO mq					90,00	155,14	13'962,60
291 / 230	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO							
	A RIPORTARE							1'780'588,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'780'588,03
VA.12	(compresa ... e. Tipo 5 Rak>=570 KN (pREZZARIO PAT 2025 M.05.50.0035.050 ancoraggi laterali	2,00	3,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	198,16	1'188,96
292 / 231 A02.055.030	Ancoraggi con barre tipo Gewi in acciaio BSt 500/550 Ø 28 ... o, per impedire il franamento del foro nei terreni sciolti fondazioni montanti *(par.ug.=4*2)	8,00	2,00			16,00		
	SOMMANO m					16,00	93,15	1'490,40
293 / 232 A23.004.030. c	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... prodotto finito: lamiere e tubi di peso superiore a 80 kg Vedi voce n° 231 [m 16.00]				9,864	157,82		
	SOMMANO kg					157,82	0,61	96,27
	Li_026 (Cat 60)							
294 / 248 VA.11	ANCORAGGI IN DOPPIA FUNE SPIROIDALE IN ACCIAIO (compresa ... oro finito a regola d'arte.(Prezzario pat2025 M05.50.0035) (par.ug.=11*2)	22,00	6,00			132,00		
	SOMMANO m					132,00	192,58	25'420,56
295 / 249 NP.3	Fornitura e posa in opera di barriera flessibile in rete ... 0 m per alvei con una larghezza massima in sommità di 15 m .					57,00		
	SOMMANO mq					57,00	1'109,69	63'252,33
	LiE_009 (Cat 63) MT-Movimenti terra (SbCat 8)							
296 / 24 C01.010.010. a	Rinterro compreso l'avvicinamento dei materiali, il compa ... prescritto: con materiale di risulta proveniente da scavo Rilevato, area di accesso mezzi di manutenzion					24,00		
	SOMMANO mc					24,00	4,96	119,04
297 / 29 C01.001.005. a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ... iolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili) per riprofilatura scarpate					50,00		
	SOMMANO mc					50,00	5,36	268,00
298 / 299 N04.004.015. g	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante ... r ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 149 a 222 kW					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	112,72	901,76
	DEM- Demolizioni (SbCat 9)							
299 / 28 M01.001.010	Operaio specializzato edile (comprensivo di spese generali ed utili di impresa) Per ricollocamento scogliera					8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		1'873'325,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>			
M	LAVORI A MISURA euro	1'873'637,51	100,00
M:002	Stralcio 2 - Sito di allocco da Pk 6+735 a Pk 7+840 euro	655'113,00	34,96
M:002.008	PO_030 euro	38'521,38	2,06
M:002.008.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	709,14	0,04
M:002.008.012	CB-Consolidamenti e bonifiche (OS12-B) euro	37'812,24	2,02
M:002.009	PO_035 euro	43'033,26	2,30
M:002.009.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	43'033,26	2,30
M:002.010	PO_036 euro	18'698,74	1,00
M:002.010.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	292,56	0,02
M:002.010.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	18'406,18	0,98
M:002.011	PO_032 euro	19'665,72	1,05
M:002.011.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	2'095,23	0,11
M:002.011.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	17'570,49	0,94
M:002.012	PO_033 euro	4'033,89	0,22
M:002.012.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	3'405,99	0,18
M:002.012.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	627,90	0,03
M:002.013	PO_037 euro	46'977,07	2,51
M:002.013.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	2'216,10	0,12
M:002.013.010	TC- Trasporto e conferimento a discarica (OS12-B) euro	423,95	0,02
M:002.013.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	44'337,02	2,37
M:002.015	Po_007 euro	1'224,75	0,07
M:002.015.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	1'224,75	0,07
M:002.018	Po_046 euro	20'040,64	1,07
M:002.018.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	157,41	0,01
M:002.018.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	19'883,23	1,06
M:002.020	Po_008 euro	32'724,67	1,75
M:002.020.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	2'442,78	0,13
M:002.020.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	30'281,89	1,62
M:002.021	PoE_010 euro	16'894,74	0,90
M:002.021.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	10'684,68	0,57
M:002.021.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	6'210,06	0,33
M:002.022	PoE_008 euro	7'413,93	0,40
M:002.022.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	4'160,67	0,22
M:002.022.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	3'253,26	0,17
M:002.023	PoE_008bis euro	9'710,38	0,52
M:002.023.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	2'214,39	0,12
M:002.023.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	7'495,99	0,40
M:002.024	PoE_008ter euro	3'564,99	0,19
M:002.024.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	1'688,10	0,09
M:002.024.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	1'876,89	0,10
A RIPORTARE			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
M:002.025	PoE_007 euro	7'971,60	0,43
M:002.025.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	3'743,61	0,20
M:002.025.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	4'227,99	0,23
M:002.026	PoE_005bis euro	3'100,52	0,17
M:002.026.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	953,28	0,05
M:002.026.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	2'147,24	0,11
M:002.027	PoE_005 euro	2'940,95	0,16
M:002.027.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	1'658,31	0,09
M:002.027.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	1'282,64	0,07
M:002.028	PoE_006 euro	2'423,79	0,13
M:002.028.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	546,15	0,03
M:002.028.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	1'877,64	0,10
M:002.029	Po_038 euro	36'457,86	1,95
M:002.029.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	829,98	0,04
M:002.029.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	35'627,88	1,90
M:002.030	Po_044 euro	22'569,00	1,20
M:002.030.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	765,40	0,04
M:002.030.010	TC- Trasporto e conferimento a discarica (OS12-B) euro	144,66	0,01
M:002.030.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	21'658,94	1,16
M:002.031	Po_045 euro	4'607,52	0,25
M:002.031.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	4'607,52	0,25
M:002.032	PoE_004 euro	3'166,58	0,17
M:002.032.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	1'122,09	0,06
M:002.032.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	2'044,49	0,11
M:002.033	Po_004 euro	4'392,81	0,23
M:002.033.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	3'932,28	0,21
M:002.033.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	460,53	0,02
M:002.034	Po_005 euro	45'134,18	2,41
M:002.034.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	2'113,75	0,11
M:002.034.010	TC- Trasporto e conferimento a discarica (OS12-B) euro	399,53	0,02
M:002.034.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	42'620,90	2,27
M:002.035	Po_001 euro	13'819,26	0,74
M:002.035.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	195,57	0,01
M:002.035.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	13'623,69	0,73
M:002.036	Po_002 euro	21'897,65	1,17
M:002.036.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	419,76	0,02
M:002.036.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	21'477,89	1,15
M:002.037	CS01 euro	137'630,45	7,35
M:002.037.009	DEM- Demolizioni (OG3) euro	38'445,60	2,05
M:002.037.010	TC- Trasporto e conferimento a discarica (OG3) euro	7'059,45	0,38
M:002.037.014	PS-Pavimentazione stradale (OG3) euro	73'200,00	3,91
M:002.037.016	BS-Barriere stradali (OG3) euro	16'525,40	0,88
M:002.037.017	SS-Segnaletica stradale (OG3) euro	2'400,00	0,13
A RIPORTARE			

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
M:002.038	Po_40/41/42/39 euro	11'256,00	0,60
M:002.038.013	MT-Movimenti terra (OG3) euro	11'256,00	0,60
M:002.039	Po_43/3/6 euro	19'296,00	1,03
M:002.039.013	MT-Movimenti terra (OG3) euro	19'296,00	1,03
M:002.041	LI001 euro	943,99	0,05
M:002.041.008	MT-Movimenti terra (OG3) euro	943,99	0,05
M:002.042	LI002 euro	774,55	0,04
M:002.042.008	MT-Movimenti terra (OG3) euro	774,55	0,04
M:002.043	LI006 euro	1'573,31	0,08
M:002.043.008	MT-Movimenti terra (OG3) euro	1'573,31	0,08
M:002.061	Po_034 euro	18'837,48	1,01
M:002.061.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	519,93	0,03
M:002.061.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	18'317,55	0,98
M:002.062	SA01 euro	33'815,34	1,80
M:002.062.009	DEM- Demolizioni (OG3) euro	3'883,99	0,21
M:002.062.010	TC- Trasporto e conferimento a discarica (OG3) euro	753,66	0,04
M:002.062.013	MT-Movimenti terra (OG3) euro	2'476,53	0,13
M:002.062.014	PS-Pavimentazione stradale (OG3) euro	2'701,41	0,14
M:002.062.015	OF-Opere di finitura (OG3) euro	7'412,76	0,40
M:002.062.019	PT-Pozzetti e tubazioni (OG3) euro	16'586,99	0,89
M:003	Stralcio 3A - Sito di Vado 1 (Pk 10+100) euro	786'163,00	41,96
M:003.037	CS01 euro	187'687,79	10,02
M:003.037.008	MT-Movimenti terra (OG3) euro	59'379,18	3,17
M:003.037.009	DEM- Demolizioni (OG3) euro	9'431,80	0,50
M:003.037.010	TC- Trasporto e conferimento a discarica (OG3) euro	26'200,57	1,40
M:003.037.014	PS-Pavimentazione stradale (OG3) euro	84'279,24	4,50
M:003.037.016	BS-Barriere stradali (OG3) euro	7'287,00	0,39
M:003.037.017	SS-Segnaletica stradale (OG3) euro	1'110,00	0,06
M:003.044	OS01 euro	91'112,04	4,86
M:003.044.018	CA-Opere in ca (OG3) euro	91'112,04	4,86
M:003.045	OS02 euro	27'264,09	1,46
M:003.045.018	CA-Opere in ca (OG3) euro	27'264,09	1,46
M:003.052	Po_056 euro	118'990,10	6,35
M:003.052.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	3'498,00	0,19
M:003.052.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	115'492,10	6,16
M:003.053	Po_021 euro	46'816,50	2,50
M:003.053.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	46'816,50	2,50
M:003.054	Po_054 euro	31'214,10	1,67
M:003.054.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	477,00	0,03
M:003.054.011	OP- Opere di consolidamento (OS12-B) euro	30'737,10	1,64
M:003.055	Po_061 euro	22'867,05	1,22
M:003.055.009	DEM- Demolizioni (OS12-B) euro	3'498,00	0,19
A RIPORTARE			

COMMITTENTE:

