

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J54H17000130009

**DIREZIONE TECNICA
U.O. TECNOLOGIE NORD**

PROGETTO DEFINITIVO

**COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE - PRG E ACC DEL P.M.
CARGNACCO E OPERE SOSTITUTIVE DEI PL INTERFERENTI**

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IS

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I Z 0 9 0 0 D 5 8 E P A S 0 0 0 0 0 0 1 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A.Diana <i>A. Diana</i>	07/2019	A.Borzillo <i>Borzillo</i>	07/2019	S.Lo Presti <i>S. Lo Presti</i>	07/2019	M.Gambaro 07/2019

File: IZ0900D58EPAS0000001A - Computo Metrico Estimativo IS

n. Elab.:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC01 - ACEI Bivio Cargnacco

AC01A - Adeguamento ACEI Bivio Cargnacco Fase A/B

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
AC5 - Demolizione impianti dismessi						
450	MO.CM.A.5101.A	Rimozione d'opera armadi ed incastell.				
		Totale	kg	10,000	0,35	3,50
460	MO.AC.E.5101.A	Rimozione d'opera relè				
		Totale	Cad	4,00	5,71	22,84
470	MO.AC.M.5104.A	Rimozione d'opera quadri luminosi				
		Totale	m²	0,01	63,12	0,63
Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro						26,97
Totale AC01A - Adeguamento ACEI Bivio Cargnacco Fase A/B Euro						26,97
A RIPORTARE ACEI Bivio Cargnacco						26,97
A RIPORTARE LAVORI A CORPO						26,97
A RIPORTARE						26,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC01 - ACEI Bivio Cargnacco

AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				26,97
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
2590	MO.BL.D.5106.A	Dem. blocchi cls per strutt. non armate				
		Totale	m³	14,47	127,60	1.846,37
2600	MO.BL.D.5106.B	Dem. blocchi cls per strutt. armate				
		Totale	m³	19,12	137,87	2.636,07
2610	MO.CB.B.5101.A	Rimozione d'opera pedali in genere				
		Totale	Cad	5,00	15,94	79,70
2620	MO.CB.E.5101.A	Rimozione attrezzature CdB				
		Totale	Cad	7,00	42,14	294,98
2630	MO.CB.E.5103.A	Rimozione d'opera picchetti in cls				
		Totale	Cad	14,00	4,89	68,46
2640	MO.CE.A.5101.A	Rimozione cassette fino a 12 morsettiere				
		Totale	Cad	10,00	10,25	102,50
2650	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	4,55	36,40
2660	MO.CE.B.5102.A	Rimozione di basi x cassette di giunz. o smist.				
		Totale	Cad	10,00	14,23	142,30
2670	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	6,26	50,08
2680	MO.CM.A.5101.A	Rimozione d'opera armadi ed incastell.				
		Totale	kg	150,000	0,35	52,50
2690	MO.MD.D.5101.A	Rimozione di manovre elettriche deviatori				
		Totale	Cad	3,00	114,14	342,42
2700	MO.MD.E.5101.A	Rimozione protezioni x casse di manovra				
		Totale	Cad	3,00	40,29	120,87
2710	MO.SG.A.5101.A	Rimozione di portali,sbalzi,attr. sost.				
		Totale	kg	6.372,000	0,20	1.274,40
2720	MO.SG.A.5104.A	Rimozione attrezz. sost. in poliestere				
		Totale	Cad	8,00	79,14	633,12
2730	MO.SG.A.5105.A	Rimozione basi x segnali bassi				
		Totale	Cad	2,00	8,77	17,54
2740	MO.SG.E.5101.A	Rimozione segnalatori di direzione				
		Totale	Cad	4,00	19,36	77,44
2750	MO.SG.F.5101.A	Rimozione di mensole sostegno segnali				
		Totale	Cad	20,00	7,39	147,80
		A RIPORTARE Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC				7.922,95
		A RIPORTARE ACEI Bivio Cargnacco				7.949,92
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.949,92
		A RIPORTARE				7.949,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC01 - ACEI Bivio Cargnacco

AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
						7.949,92
		RIPORTO				
2760	MO.SG.H.5101.A	Rimozione segnali da PL				
		Totale	Cad	18,00	23,91	430,38
2770	MO.SG.H.5108.A	Rimozione segnali bassi luminosi				
		Totale	Cad	2,00	11,97	23,94
2780	MO.SG.H.5109.A	Rimozione d'opera segnali indicatori				
		Totale	Cad	3,00	21,06	63,18
2790	MO.SG.I.5105.A	Rimozione di tavole di orientamento				
		Totale	Cad	40,00	9,68	387,20
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				8.827,65
		Totale AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC Euro				8.827,65
		Totale AC01 - ACEI Bivio Cargnacco Euro				8.854,62
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.854,62
		A RIPORTARE				8.854,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				8.854,62
540	MaCeP.804/6680	AC1 - Fornitura materiali di cabina CAVO UNIPOLARE, AD ELEVATA FLESSIBILITA', ISOLATO CON ELASTOMERO RETICOLATO, A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'I				
		Totale	m	100,00	0,24	24,00
		Totale AC1 - Fornitura materiali di cabina Euro				24,00
3160	SS.CE.J.1 01.A	AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta FORNITURA TUBI IN PVC				
		Totale	kg	153,750	2,59	398,21
3170	SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.				
		Totale	kg	1.477,710	5,32	7.861,42
3180	SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE				
		Totale	kg	227,400	3,60	818,64
3190	SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO				
		Totale	kg	169,800	2,52	427,90
3200	MaCeP.804/0910	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-8X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	3.654,64	3,32	12.133,40
3210	MaCeP.804/0920	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-16X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	1.640,10	5,31	8.708,93
3220	MaCeP.804/0940	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X2,5-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIF				
		Totale	m	4.250,40	3,41	14.493,86
3230	VA.IZ09.A01.58.J004	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.B MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	24,00	37,34	896,16
		Totale AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta Euro				45.738,52
550	SS.AC.A.2 01.A	AC3 - Montaggi cabina ALLACCIAMENTO DI CONDUTTORI A MORSETTI:PER OGNI MORSETTO ALLACCIATO NEL CASO LA FILATURA SI SVILUPPI NELL'AMBITO DELLO STESSO TELAIO UNITA'				
		Totale	Cad	200,00	1,86	372,00
560	SS.AC.A.2 02.A	ALLACCIAMENTO CONDUTTORI A SEMICONNETTORI NON POSATI DALL'APPALTATORE:ALLACCIAMENTO CONDUTTORI AL TERMINALE (CON TERMINALI DI FORNITURA FS).				
		Totale	Cad	200,00	0,49	98,00
		Totale AC3 - Montaggi cabina Euro				470,00
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
		A RIPORTARE Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A				46.232,52
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				46.232,52
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.087,14
		A RIPORTARE				55.087,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				55.087,14
480	MO.AC.E.5101.A	Rimozione d'opera relè				
		Totale	Cad	25,00	5,71	142,75
490	MO.AC.N.5101.A	Rimozione d'opera resistenze				
		Totale	Cad	4,00	0,74	2,96
500	MO.AL.H.5101.A	Rimozione d'opera raddrizzatori				
		Totale	Cad	2,00	4,03	8,06
510	MO.AC.B.5101.A	Rimozione d'opera maniglie o pulsanti				
		Totale	Cad	2,00	3,76	7,52
520	MO.AC.E.5102.A	Rimozione d'opera di interruttori				
		Totale	Cad	4,00	2,48	9,92
530	MO.AC.I.5101.A	Rimozione d'opera di morsettiere				
		Totale	Cad	5,00	0,68	3,40
3240	MO.CB.B.5101.A	Rimozione d'opera pedali in genere				
		Totale	Cad	2,00	15,94	31,88
3250	MO.CB.E.5101.A	Rimozione attrezzature CdB				
		Totale	Cad	2,00	42,14	84,28
3260	MO.CB.E.5103.A	Rimozione d'opera picchetti in cls				
		Totale	Cad	4,00	4,89	19,56
3270	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		Totale	Cad	2,00	4,55	9,10
3280	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	2,00	6,26	12,52
3290	MO.PL.A.5102.A	Rimozione d'opera barriere PL				
		Totale	Cad	4,00	124,20	496,80
3300	MO.SG.A.5102.B	Rimozione paline x sostegno segnali PL				
		Totale	Cad	4,00	29,61	118,44
3310	MO.SG.H.5104.A	Rimozione di segnali luminosi				
		Totale	Cad	4,00	62,62	250,48
3320	MO.SG.I.5101.A	Rimozione d'opera cartelli indicatori				
		Totale	Cad	4,00	3,19	12,76
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				1.210,43
		AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta				
3440	SS.CE.C.2 04.R	POSA CUNICOLI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAM. mm 100 INTERRATI A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	15,50	12,69	196,70
3450	SS.CE.C.2 06.C	COLLOCAZIONE CUNICOLI O TUBI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O DIAMETRO UTILE DI mm 100 IN SCAVI GIA' APERTI				
		A RIPORTARE Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A				47.639,65
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				47.639,65
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.494,27
		A RIPORTARE				56.494,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				56.494,27
		Totale	m	1.894,50	1,78	3.372,21
3460	SS.CE.C.2 10.O	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAMETRO mm 100 A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	31,00	10,48	324,88
3470	SS.CE.C.2 10.S	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI O TUBI DI DIAMETRO FINO A mm 150 OLTRE QUELLI COSTITUENTI LO STRATO SUPERIORE POSATI CONTEMPORANEAMENTE				
		Totale	m	15,00	1,03	15,45
3480	SS.CE.F.2 11.A	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO				
		Totale	Cad	24,00	11,11	266,64
3490	SS.CE.F.2 11.B	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO, COLLEGAMENTO ESEGUITO NELLA GIUNZIONE				
		Totale	Cad	192,00	2,46	472,32
3500	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	8.601,00	0,48	4.128,48
3510	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	7,00	0,88	6,16
3520	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	7,00	0,70	4,90
3530	SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.				
		Totale	m³	7,20	142,96	1.029,31
3540	SS.LV.D.2 04.A	POSA ACCIAIO COMPRESI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	96,000	1,63	156,48
3550	SS.LV.D.2 04.B	POSA ACCIAIO ESCLUSI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	301,200	0,21	63,25
3560	SS.LV.G.2 01.A	ESECUZIONE SCAVI COMUNQUE SAGOMATI O PROFONDI				
		Totale	m³	12,96	14,06	182,22
3570	MO.TU.P.1109.A	Sovrapprezzo per tubi tagliati longitudinal.				
		Totale	m	1.894,50	1,09	2.065,01
3580	BA.CZ.C.5101.A	Rimozione di cunicoli delle dimensioni fino a mm 150x100 e del tipo V 318				
		Totale	m	1.853,10	1,70	3.150,27
		Totale AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta Euro				15.434,28
		Totale AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A Euro				62.877,23
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				62.877,23
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				71.731,85
		A RIPORTARE				71.731,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03B - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase B

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				71.731,85
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
3590	MO.CB.B.5101.A	Rimozione d'opera pedali in genere				
		Totale	Cad	1,00	15,94	15,94
3600	MO.CB.E.5101.A	Rimozione attrezzature CdB				
		Totale	Cad	1,00	42,14	42,14
3610	MO.CB.E.5103.A	Rimozione d'opera picchetti in cls				
		Totale	Cad	2,00	4,89	9,78
3620	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		Totale	Cad	1,00	4,55	4,55
3630	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	1,00	6,26	6,26
3640	MO.PL.A.5102.A	Rimozione d'opera barriere PL				
		Totale	Cad	2,00	124,20	248,40
3650	MO.SG.A.5102.B	Rimozione paline x sostegno segnali PL				
		Totale	Cad	2,00	29,61	59,22
3660	MO.SG.H.5104.A	Rimozione di segnali luminosi				
		Totale	Cad	2,00	62,62	125,24
3670	MO.SG.I.5101.A	Rimozione d'opera cartelli indicatori				
		Totale	Cad	2,00	3,19	6,38
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				517,91
		Totale AC03B - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase B Euro				517,91
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				63.395,14
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				72.249,76
		A RIPORTARE				72.249,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cagnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cagnacco-Risano

AC03C - Tratta Bivio Cagnacco-Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				72.249,76
		AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta				
3680	SS.CE.B.1 01.A	FORNITURA BASI PER CASSETTE FINO A QUATTRO MORSETTIERE				
		Totale	Cad	2,00	28,11	56,22
3690	SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC				
		Totale	kg	90,000	2,59	233,10
3700	SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.				
		Totale	kg	1.464,060	5,32	7.788,80
3710	SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE				
		Totale	kg	75,800	3,60	272,88
3720	SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO				
		Totale	kg	56,600	2,52	142,63
3730	SS.LV.D.3 07.A	FORNITURAIN OPERA ACCIAIO IN BARRE				
		Totale	kg	1.146,960	2,55	2.924,75
3740	SS.SG.A.1 01.B	FORNITURA ATTREZZATURE METALLICHE (PORTALI, SBALZI, ECC.) CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO				
		Totale	kg	6.372,000	2,10	13.381,20
3750	MO.TU.G.1102.B	Fornitura di guaina metall. $\varnothing \geq 21$ e ≤ 37 mm				
		Totale	m	29,00	4,65	134,85
3760	MaCeP.822/9070	NASTRO DI ACCIAIO INOX 201 LARGO 3/4" (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE DORSALI				
		Totale	Cad	0,50	28,95	14,48
3770	MaCeP.822/9700	SERIE DI QUATTRO TAVOLE DI ORIENTAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. DI TIPO DISTANZIOMETRICO DA M. 2,30 PER SEGNALE DI AVVISO CON PELLICOLA AUTOADESIVA RETRORIF				
		Totale	Cad	2,00	328,90	657,80
3780	MaCeP.825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO				
		Totale	Cad	4,00	29,28	117,12
3790	VA.IZ09.A01.58. J001	Fornitura di piastra di ancoraggio della scaletta in FE37 con trattamento di zincatura a caldo				
		Totale	Cad	1,00	254,90	254,90
3800	MaCeP.825/4620	CUFFIA DI POLICARBONATO SEMI-ESPANSO PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS AD UNA LUCE, PRIVA DI VELA, VISIERA E DISPERSORE				
		Totale	Cad	4,00	313,24	1.252,96
3810	MaCeP.825/4660	DISPERSORE TIPO "O" PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS				
		Totale	Cad	4,00	189,27	757,08
3820	MaCeP.825/5200	VELA TONDA COMPLETA DI STAFFA PER FISSAGGIO ALLA CUFFIA DEL SEGNALE				
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cagnacco-Risano Fase 1 ACEI				27.988,77
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cagnacco-Risano				91.383,91
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				100.238,53
		A RIPORTARE				100.238,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				100.238,53
		Totale	Cad	4,00	78,31	313,24
3830	MaCeP.825/5240	VISIERA TIPO "A-O" IN MATERIA PLASTICA PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI				
		Totale	Cad	4,00	19,27	77,08
3840	MaCeP.825/6550	PALINA PER SEGNALI LUMINOSI IN MATERIALE P.R.F.V. DA MM. 169MAX X 6500 (È AMMESSO UN DIAMETRO MASSIMO DI 169 MM)				
		Totale	Cad	1,00	219,33	219,33
3850	MaCeP.825/6560	MENSOLA (COMPLETA DI CONTROSTAFFA E ORGANO DI FISSAGGIO) PER SEGNALI LUMINOSI E PER DISPOSITIVO DI EVIDENZIAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. NORME TECNICHE IS				
		Totale	Cad	2,00	90,09	180,18
3860	MaCeP.825/6570	GRUPPO ACCESSORI COMPREDENTE: SCALA, PIANO DI CALPESTIO, PARAPETTO IN MATERIALE P.R.F.V. E I RELATIVI ORGANI DI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX AISI 304 (NEL C				
		Totale	Cad	1,00	571,72	571,72
3870	MaCeP.831/1920	CASSETTA SMISTAMENTO CAVI UNIFICATA TIPO VERTICALE PER 4 MORSETTIERE IN MATERIALE POLICARBONATO SEMIESPANSO COMPLETA DI CONI TERMINALI CON PASSACAVO MODEL				
		Totale	Cad	2,00	248,59	497,18
3880	MaCeP.804/0910	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-8X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: U ₀ /U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	355,52	3,32	1.180,33
3890	MaCeP.804/0920	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-16X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: U ₀ /U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	1.687,40	5,31	8.960,09
3900	MaCeP.804/0940	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X2,5-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: U ₀ /U = 450/750V CON CLASSIF				
		Totale	m	2.663,76	3,41	9.083,42
3910	VA.IZ09.A01.58.J004	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.B MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	13,00	37,34	485,42
		Totale AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta Euro				49.556,76
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
4030	BA.CZ.C.5101.A	Rimozione di cunicoli delle dimensioni fino a mm 150x100 e del tipo V 318				
		Totale	m	1.876,50	1,70	3.190,05
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				3.190,05
		AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta				
4040	SS.CE.A.2 01.A	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO				
		Totale	Cad	2,00	68,62	137,24
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI				52.884,05
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				116.279,19
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				125.133,81
		A RIPORTARE				125.133,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				125.133,81
4050	SS.CE.A.2 01.B	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: ALLACCIAMENTO CONDUTTORI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	64,00	3,05	195,20
4060	SS.CE.A.2 01.C	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: CONDUTTORI INTRODOTTI E NON ALLACCIATI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	24,00	1,00	24,00
4070	SS.CE.C.2 04.R	POSA CUNICOLI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAM. mm 100 INTERRATI A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	12,00	12,69	152,28
4080	SS.CE.C.2 06.C	COLLOCAZIONE CUNICOLI O TUBI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O DIAMETRO UTILE DI mm 100 IN SCAVI GIA' APERTI				
		Totale	m	1.877,00	1,78	3.341,06
4090	SS.CE.C.2 10.O	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAMETRO mm 100 A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	24,00	10,48	251,52
4100	SS.CE.F.2 11.A	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO				
		Totale	Cad	13,00	11,11	144,43
4110	SS.CE.F.2 11.B	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO, COLLEGAMENTO ESEGUITO NELLA GIUNZIONE				
		Totale	Cad	120,00	2,46	295,20
4120	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	4.169,00	0,48	2.001,12
4130	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	31,00	0,88	27,28
4140	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	45,00	0,70	31,50
4150	SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.				
		Totale	m³	2,40	142,96	343,10
4160	SS.LV.D.2 04.A	POSA ACCIAIO COMPRESI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	32,000	1,63	52,16
4170	SS.LV.D.2 04.B	POSA ACCIAIO ESCLUSI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	100,400	0,21	21,08
4180	SS.LV.G.2 01.A	ESECUZIONE SCAVI COMUNQUE SAGOMATI O PROFONDI				
		Totale	m³	4,32	14,06	60,74
4190	SS.SG.A.2 02.A	POSA ATTREZZATURE METALLICHE PER SEGNALI PORTALI, SBALZI, ATTREZZATURE SPECIALI ECC.				
		Totale	kg	6.372,000	0,52	3.313,44
A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI						63.138,16
A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano						126.533,30
A RIPORTARE LAVORI A CORPO						135.387,92
A RIPORTARE						135.387,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				135.387,92
4200	SS.SG.A.2 03.A	POSA IN OPERA DI PALINA IN POLIESTERE RINFORZATO PER SOSTEGNO SEGNALI				
		Totale	Cad	1,00	54,43	54,43
4210	SS.SG.A.2 03.B	POSA IN OPERA DI ATTREZZATURA DI SOSTEGNO TIPO UNIFER IN VETRORESINA				
		Totale	Cad	1,00	56,71	56,71
4220	SS.SG.B.2 01.A	COSTRUZIONE BLOCCHI IN C.L.S. PER SEGNALI				
		Totale	m ³	20,80	130,99	2.724,59
4230	SS.SG.H.2 01.A	POSA SEGNALE LUMINOSO CON RELE' SCHERMO O SPECCHI DICROICI				
		Totale	Cad	4,00	112,43	449,72
4240	SS.SG.I.2 06.A	POSA TAVOLE DI ORIENTAMENTO MEDIANTE NASTRI D'ACCIAIO INOX DA 3/4 DI POLLICE; PER CADAUNA STAFFA				
		Totale	Cad	24,00	3,74	89,76
4250	MO.TU.G.2104.B	Posa guaina PVC/metall. ø>=21 e <=37 mm				
		Totale	m	29,00	1,61	46,69
4260	MO.TU.P.1109.A	Sovrapprezzo per tubi tagliati longitudinal.				
		Totale	m	1.877,00	1,09	2.045,93
		Totale AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta Euro				15.859,18
		Totale AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI Euro				68.605,99
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				132.001,13
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				140.855,75
		A RIPORTARE				140.855,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				140.855,75
		AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta				
4270	SS.CE.B.1 01.A	FORNITURA BASI PER CASSETTE FINO A QUATTRO MORSETTIERE				
		Totale	Cad	2,00	28,11	56,22
4280	SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC				
		Totale	kg	307,500	2,59	796,43
4290	SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.				
		Totale	kg	1.465,230	5,32	7.795,02
4300	SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE				
		Totale	kg	151,600	3,60	545,76
4310	SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO				
		Totale	kg	113,200	2,52	285,26
4320	MO.TU.G.1102.B	Fornitura di guaina metall. $\phi \geq 21$ e ≤ 37 mm				
		Totale	m	6,00	4,65	27,90
4330	MaCeP.822/9070	NASTRO DI ACCIAIO INOX 201 LARGO 3/4" (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE DORSALI				
		Totale	Cad	0,50	28,95	14,48
4340	MaCeP.822/9700	SERIE DI QUATTRO TAVOLE DI ORIENTAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. DI TIPO DISTANZIOMETRICO DA M. 2,30 PER SEGNALE DI AVVISO CON PELLICOLA AUTOADESIVA RETRORIF				
		Totale	Cad	2,00	328,90	657,80
4350	MaCeP.825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO				
		Totale	Cad	4,00	29,28	117,12
4360	VA.IZ09.A01.58. J001	Fornitura di piastra di ancoraggio della scaletta in FE37 con trattamento di zincatura a caldo				
		Totale	Cad	1,00	254,90	254,90
4370	MaCeP.825/4620	CUFFIA DI POLICARBONATO SEMI-ESPANSO PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS AD UNA LUCE, PRIVA DI VELA, VISIERA E DISPERSORE				
		Totale	Cad	4,00	313,24	1.252,96
4380	MaCeP.825/4660	DISPERSORE TIPO "O" PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS				
		Totale	Cad	4,00	189,27	757,08
4390	MaCeP.825/5200	VELA TONDA COMPLETA DI STAFFA PER FISSAGGIO ALLA CUFFIA DEL SEGNALE PERMANENTEMENTE LUMINOSO				
		Totale	Cad	4,00	78,31	313,24
4400	MaCeP.825/5240	VISIERA TIPO "A-O" IN MATERIA PLASTICA PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI				
		Totale	Cad	4,00	19,27	77,08
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI				12.951,25
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				144.952,38
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				153.807,00
		A RIPORTARE				153.807,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
RIPORTO						153.807,00
4410	MaCeP.825/6550	PALINA PER SEGNALI LUMINOSI IN MATERIALE P.R.F.V. DA MM. 169MAX X 6500 (È AMMESSO UN DIAMETRO MASSIMO DI 169 MM)				
		Totale	Cad	1,00	219,33	219,33
4420	MaCeP.825/6560	MENSOLA (COMPLETA DI CONTROSTAFFA E ORGANO DI FISSAGGIO) PER SEGNALI LUMINOSI E PER DISPOSITIVO DI EVIDENZIAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. NORME TECNICHE IS				
		Totale	Cad	2,00	90,09	180,18
4430	MaCeP.825/6570	GRUPPO ACCESSORI COMPREDENTE: SCALA, PIANO DI CALPESTIO, PARAPETTO IN MATERIALE P.R.F.V. E I RELATIVI ORGANI DI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX AISI 304 (NEL C				
		Totale	Cad	1,00	571,72	571,72
4440	MaCeP.831/1920	CASSETTA SMISTAMENTO CAVI UNIFICATA TIPO VERTICALE PER 4 MORSETTIERE IN MATERIALE POLICARBONATO SEMIESPANSO COMPLETA DI CONI TERMINALI CON PASSACAVO MODEL				
		Totale	Cad	2,00	248,59	497,18
4450	MaCeP.804/0910	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-8X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: U _o /U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	381,37	3,32	1.266,15
4460	MaCeP.804/0920	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-16X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: U _o /U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	1.698,95	5,31	9.021,42
4470	MaCeP.804/0940	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X2,5-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: U _o /U = 450/750V CON CLASSIF				
		Totale	m	2.635,16	3,41	8.985,90
4480	VA.IZ09.A01.58. J004	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.B MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	13,00	37,34	485,42
Totale AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta Euro						34.178,55
AC5 - Demolizione impianti dismessi						
4600	BA.CZ.C.5101.A	Rimozione di cunicoli delle dimensioni fino a mm 150x100 e del tipo V 318				
		Totale	m	1.877,00	1,70	3.190,90
Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro						3.190,90
AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta						
4610	SS.CE.A.2 01.A	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO				
		Totale	Cad	2,00	68,62	137,24
4620	SS.CE.A.2 01.B	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: ALLACCIAMENTO CONDUTTORI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	64,00	3,05	195,20
4630	SS.CE.A.2 01.C	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: CONDUTTORI INTRODOTTI E NON ALLACCIATI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	24,00	1,00	24,00
A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI						37.725,89
A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano						169.727,02
A RIPORTARE LAVORI A CORPO						178.581,64
A RIPORTARE						178.581,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				178.581,64
4640	SS.CE.C.2 04.R	POSA CUNICOLI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAM. mm 100 INTERRATI A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	31,00	12,69	393,39
4650	SS.CE.C.2 06.C	COLLOCAZIONE CUNICOLI O TUBI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O DIAMETRO UTILE DI mm 100 IN SCAVI GIA' APERTI				
		Totale	m	1.878,50	1,78	3.343,73
4660	SS.CE.C.2 10.O	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAMETRO mm 100 A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	62,00	10,48	649,76
4670	SS.CE.C.2 10.S	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI O TUBI DI DIAMETRO FINO A mm 150 OLTRE QUELLI COSTITUENTI LO STRATO SUPERIORE POSATI CONTEMPORANEAMENTE				
		Totale	m	30,00	1,03	30,90
4680	SS.CE.E.2 01.A	ESECUZIONE TRACCE O FORI PASSANTI				
		Totale	m	113,98	0,80	91,18
4690	SS.CE.F.2 11.A	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO				
		Totale	Cad	13,00	11,11	144,43
4700	SS.CE.F.2 11.B	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO, COLLEGAMENTO ESEGUITO NELLA GIUNZIONE				
		Totale	Cad	120,00	2,46	295,20
4710	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	4.159,00	0,48	1.996,32
4720	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	47,00	0,88	41,36
4730	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	47,00	0,70	32,90
4740	SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.				
		Totale	m³	4,32	142,96	617,59
4750	SS.LV.D.2 04.A	POSA ACCIAIO COMPRESI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	64,000	1,63	104,32
4760	SS.LV.D.2 04.B	POSA ACCIAIO ESCLUSI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	200,800	0,21	42,17
4770	SS.LV.G.2 01.A	ESECUZIONE SCAVI COMUNQUE SAGOMATI O PROFONDI				
		Totale	m³	7,78	14,06	109,39
4780	SS.SG.A.2 03.A	POSA IN OPERA DI PALINA IN POLIESTERE RINFORZATO PER SOSTEGNO SEGNALI				
		Totale	Cad	1,00	54,43	54,43
4790	SS.SG.A.2 03.B	POSA IN OPERA DI ATTREZZATURA DI SOSTEGNO TIPO UNIFER IN VETRORESINA				
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI				45.672,96
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				177.674,09
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				186.528,71
		A RIPORTARE				186.528,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				186.528,71
		Totale	Cad	1,00	56,71	56,71
4800	SS.SG.B.2 01.A	COSTRUZIONE BLOCCHI IN C.L.S. PER SEGNALI				
		Totale	m³	1,68	130,99	220,06
4810	SS.SG.H.2 01.A	POSA SEGNALE LUMINOSO CON RELE' SCHERMO O SPECCHI DICROICI				
		Totale	Cad	4,00	112,43	449,72
4820	SS.SG.I.2 06.A	POSA TAVOLE DI ORIENTAMENTO MEDIANTE NASTRI D'ACCIAIO INOX DA 3/4 DI POLLICE; PER CADAUNA STAFFA				
		Totale	Cad	24,00	3,74	89,76
4830	MO.TU.G.2104.B	Posa guaina PVC/metall. $\phi \geq 21$ e ≤ 37 mm				
		Totale	m	6,00	1,61	9,66
4840	MO.TU.P.1109.A	Sovraprezzo per tubi tagliati longitudinal.				
		Totale	m	1.878,50	1,09	2.047,57
		Totale AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta Euro Totale AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI Euro Totale AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Euro				11.176,99 48.546,44 180.547,57
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				189.402,19
		A RIPORTARE				189.402,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC04 - ACEI Risano

AC04A - Adeguamento ACEI Risano Fase A/B

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				189.402,19
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
570	MO.AC.E.5101.A	Rimozione d'opera relè				
		Totale	Cad	6,00	5,71	34,26
580	MO.AC.M.5104.A	Rimozione d'opera quadri luminosi				
		Totale	m²	0,01	63,12	0,63
590	MO.AC.B.5101.A	Rimozione d'opera maniglie o pulsanti				
		Totale	Cad	1,00	3,76	3,76
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				38,65
		Totale AC04A - Adeguamento ACEI Risano Fase A/B Euro				38,65
		A RIPORTARE ACEI Risano				38,65
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				189.440,84
		A RIPORTARE				189.440,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC04 - ACEI Risano

AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				189.440,84
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
2840	MO.BL.D.5106.A	Dem. blocchi cls per strutt. non armate				
		Totale	m ³	7,41	127,60	945,52
2850	MO.BL.D.5106.B	Dem. blocchi cls per strutt. armate				
		Totale	m ³	25,00	137,87	3.446,75
2860	MO.CB.B.5101.A	Rimozione d'opera pedali in genere				
		Totale	Cad	3,00	15,94	47,82
2870	MO.CB.D.5104.A	Rimozione trecce C.I.-rotaie				
		Totale	Cad	8,00	2,21	17,68
2880	MO.CB.E.5101.A	Rimozione attrezzature CdB				
		Totale	Cad	8,00	42,14	337,12
2890	MO.CB.E.5103.A	Rimozione d'opera picchetti in cls				
		Totale	Cad	16,00	4,89	78,24
2900	MO.CB.E.5112.A	Rimozione d'opera cassette con pipetta				
		Totale	Cad	12,00	8,55	102,60
2910	MO.CE.A.5101.A	Rimozione cassette fino a 12 morsettiere				
		Totale	Cad	9,00	10,25	92,25
2920	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	4,55	36,40
2930	MO.CE.B.5102.A	Rimozione di basi x cassette di giunz. o smist.				
		Totale	Cad	9,00	14,23	128,07
2940	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	6,26	50,08
2950	MO.CM.A.5101.A	Rimozione d'opera armadi ed incastell.				
		Totale	kg	200,000	0,35	70,00
2960	MO.CV.C.5103.A	Rimozione di di cippi				
		Totale	Cad	8,00	4,42	35,36
2970	MO.MD.B.5101.A	Rimozione fermadeviatoi elettrici				
		Totale	Cad	2,00	44,32	88,64
2980	MO.MD.D.5101.A	Rimozione di manovre elettriche deviatoi				
		Totale	Cad	3,00	114,14	342,42
2990	MO.MD.E.5101.A	Rimozione protezioni x casse di manovra				
		Totale	Cad	3,00	40,29	120,87
3000	MO.PL.A.5102.A	Rimozione d'opera barriere PL				
		A RIPORTARE Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC				6.188,22
		A RIPORTARE ACEI Risano				6.226,87
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				195.629,06
		A RIPORTARE				195.629,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC04 - ACEI Risano

AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				195.629,06
		Totale	Cad	2,00	124,20	248,40
3010	MO.SG.A.5101.A	Rimozione di portali,sbalzi,attr. sost.				
		Totale	kg	7.000,000	0,20	1.400,00
3020	MO.SG.A.5102.B	Rimozione paline x sostegno segnali PL				
		Totale	Cad	2,00	29,61	59,22
3030	MO.SG.A.5104.A	Rimozione attrezz. sost. in poliester				
		Totale	Cad	4,00	79,14	316,56
3040	MO.SG.E.5101.A	Rimozione segnalatori di direzione				
		Totale	Cad	3,00	19,36	58,08
3050	MO.SG.F.5101.A	Rimozione di mensole sostegno segnali				
		Totale	Cad	10,00	7,39	73,90
3060	MO.SG.F.5106.B	Rimozione segnale di chiamata con mens.				
		Totale	Cad	2,00	7,80	15,60
3070	MO.SG.H.5101.A	Rimozione segnali da PL				
		Totale	Cad	12,00	23,91	286,92
3080	MO.SG.H.5104.A	Rimozione di segnali luminosi				
		Totale	Cad	2,00	62,62	125,24
3090	MO.SG.H.5109.A	Rimozione d'opera segnali indicatori				
		Totale	Cad	3,00	21,06	63,18
3100	MO.SG.I.5101.A	Rimozione d'opera cartelli indicatori				
		Totale	Cad	4,00	3,19	12,76
3110	MO.SG.I.5105.A	Rimozione di tavole di orientamento				
		Totale	Cad	16,00	9,68	154,88
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				8.754,56
		Totale AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC Euro				8.754,56
		Totale AC04 - ACEI Risano Euro				8.793,21
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				198.195,40
		A RIPORTARE				198.195,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC05 - Tratta Risano-Palmanova

AC05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
RIPORTO						198.195,40
AC1 - Fornitura materiali di cabina						
610	MaCeP.804/6680	CAVO UNIPOLARE, AD ELEVATA FLESSIBILITA', ISOLATO CON ELASTOMERO RETICOLATO, A RIDOTTA EMISSIONE DI FUMI, GAS TOSSICI E GAS CORROSIVI E NON PROPAGANTE L'I				
Totale			m	100,00	0,24	24,00
640	SS.AC.N.1 01.B	FORNITURA RESISTORI: (TIPO FISSO) DA OLTRE 10 FINO A 25 WATT				
Totale			Cad	1,00	4,65	4,65
660	MaCeP.825/1150	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI 4/2 A 48V IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI - N.T. IS 357				
Totale			Cad	1,00	24,86	24,86
680	MaCeP.825/1140	CONTROPIASTRA PER RELE' NEUTRI A 12V C.C. E PER RELE' DIFFERENZIALI 4/2 IN C.C. TIPO FS.58 CON 4 CONTATTI ALTI E 2 CONTATTI BASSI INDIPENDENTI - N.T. IS				
Totale			Cad	1,00	15,04	15,04
700	MaCeP.825/6050	CONTROPIASTRA PER INTERRUTTORE A SCATTO - TIPO AD INNESTO - COMPLETA DI BUSSOLE DI FISSAGGIO - N.T. IS 347				
Totale			Cad	2,00	3,73	7,46
Totale AC1 - Fornitura materiali di cabina Euro						76,01
AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta						
5080	SS.CE.B.1 01.A	FORNITURA BASI PER CASSETTE FINO A QUATTRO MORSETTIERE				
Totale			Cad	2,00	28,11	56,22
5090	SS.CE.B.1 01.C	FORNITURA BASI PER CASSETTE PER CASSETTE TERMINALI				
Totale			Cad	4,00	14,06	56,24
5100	SS.LV.D.1 03.B	FORNITURA TUBI IN FERRO O ACCIAIO ZINCATI				
Totale			kg	120,000	2,61	313,20
5110	SS.MD.E.1 01.B	FORNITURA PROTEZIONI PER FERMASCAMBI BLOCCABILI O PEDALI				
Totale			Cad	4,00	64,85	259,40
5120	BA.CZ.C.1103.B	Fornitura di cunicoli per la protezione di cavi in posa affiorante conformi al disegno V 318				
Totale			m	27,00	10,78	291,06
5130	MaCeP.804/0900	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
Totale			m	2.574,22	2,27	5.843,48
5140	MaCeP.804/0940	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X2,5-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIF				
Totale			m	4.240,28	3,41	14.459,35
5150	MaCeP.825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO				
Totale			Cad	4,00	29,28	117,12
5160	MaCeP.831/0700	MORSETTIERA A 8 MORSETTI, A PIASTRA E CONTROPIASTRA, IN MATERIALE TER-				
A RIPORTARE Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440						21.472,08
A RIPORTARE Tratta Risano-Palmanova						21.472,08
A RIPORTARE LAVORI A CORPO						219.667,48
A RIPORTARE						219.667,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC05 - Tratta Risano-Palmanova

AC05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				219.667,48
		MOPLASTICO, PER CASSETTA TERMINALE UNIFICATA CAT. 831/123 N.T. IS 357				
		Totale	Cad	4,00	14,73	58,92
5170	MaCeP.831/1180	CASSETTA TERMINALE IN POLICARBONATO SEMIESPANSO PER MORSETTIERE A 8 20 E 34 MORSETTI PER A.C.E. E SEGNALAMENTO COMPLETA DI CONO TERMINALE COMPLETA DI SOST				
		Totale	Cad	4,00	82,04	328,16
5180	MaCeP.831/1920	CASSETTA SMISTAMENTO CAVI UNIFICATA TIPO VERTICALE PER 4 MORSETTIERE IN MATERIALE POLICARBONATO SEMIESPANSO COMPLETA DI CONI TERMINALI CON PASSACAVO MODEL				
		Totale	Cad	2,00	248,59	497,18
		Totale AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta Euro				22.280,33
		AC3 - Montaggi cabina				
620	SS.AC.A.2 01.A	ALLACCIAMENTO DI CONDUTTORI A MORSETTI:PER OGNI MORSETTO ALLACCIATO NEL CASO LA FILATURA SI SVILUPPI NELL'AMBITO DELLO STESSO TELAIO UNITA'				
		Totale	Cad	200,00	1,86	372,00
630	SS.AC.A.2 02.A	ALLACCIAMENTO CONDUTTORI A SEMICONNETTORI NON POSATI DALL'APPALTATORE:ALLACCIAMENTO CONDUTTORI AL TERMINALE (CON TERMINALI DI FORNITURA FS).				
		Totale	Cad	200,00	0,49	98,00
650	SS.AC.N.2 03.A	POSA RESISTORI				
		Totale	Cad	1,00	2,33	2,33
670	SS.AC.L.2 02.A	POSA IN OPERA CONTROPIASTRE PER RELE'				
		Totale	Cad	2,00	55,10	110,20
690	SS.AC.E.2 03.B	POSA RELE',INTERRUTTORI A SCATTO E Teleruttori: RELE' DEL TIPO AD INNESTO				
		Totale	Cad	4,00	0,50	2,00
710	SS.AC.L.2 02.C	POSA IN OPERA CONTROPIASTRE PER INTERRUTTORI A SCATTO CON TERMINALI DELLA DITTA				
		Totale	Cad	2,00	28,22	56,44
		Totale AC3 - Montaggi cabina Euro				640,97
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
600	MO.AC.E.5101.A	Rimozione d'opera relè				
		Totale	Cad	3,00	5,71	17,13
5190	VA.IZ09.A01.58. J003	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE SS.CE.F.1 01.A MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	2,00	27,24	54,48
5200	VA.IZ09.A01.58. J004	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.B MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	3,00	37,34	112,02
5210	MO.CB.B.5101.A	Rimozione d'opera pedali in genere				
		Totale	Cad	2,00	15,94	31,88
5220	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		A RIPORTARE Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440				23.221,92
		A RIPORTARE Tratta Risano-Palmanova				23.221,92
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				221.417,32
		A RIPORTARE				221.417,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC05 - Tratta Risano-Palmanova

AC05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				221.417,32
		Totale	Cad	2,00	4,55	9,10
5230	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	2,00	6,26	12,52
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				237,13
		AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta				
5240	SS.CB.B.2 01.A	POSA PEDALI SILEC O CONTA ASSI				
		Totale	Cad	4,00	52,19	208,76
5250	SS.CB.B.3100.A	FORNITURA IN OPERA DI PICCHETTO PER PEDALI C.A.				
		Totale	Cad	4,00	9,54	38,16
5260	SS.CE.A.2 01.A	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO				
		Totale	Cad	6,00	68,62	411,72
5270	SS.CE.A.2 01.B	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: ALLACCIAMENTO CONDUTTORI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	32,00	3,05	97,60
5280	SS.CE.A.2 05.A	INTRODUZIONE CAVI IN CABINA, IN GARITTA ED ARMADI				
		Totale	Cad	6,00	8,15	48,90
5290	SS.CE.C.2 08.E	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI FINO A mm 150x100 COMPRESO IL V.318 POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	1.573,30	1,20	1.887,96
5300	SS.CE.C.2 08.L	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI DI DIMENSIONI SUPERIORI A mm 150x100, POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	408,80	2,29	936,15
5310	SS.CE.E.2 01.A	ESECUZIONE TRACCE O FORI PASSANTI				
		Totale	m	144,00	0,80	115,20
5320	SS.CE.F.2 11.A	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO				
		Totale	Cad	5,00	11,11	55,55
5330	SS.CE.F.2 11.B	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO, COLLEGAMENTO ESEGUITO NELLA GIUNZIONE				
		Totale	Cad	20,00	2,46	49,20
5340	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	5.857,00	0,48	2.811,36
5350	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	178,50	0,88	157,08
5360	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	146,50	0,70	102,55
5370	SS.CE.K.5 05.A	TOGLIMENTO D'OPERA DI CAVO				
		A RIPORTARE Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440				30.698,12
		A RIPORTARE Tratta Risano-Palmanova				30.698,12
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				228.893,52
		A RIPORTARE				228.893,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AC05 - Tratta Risano-Palmanova

AC05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				228.893,52
		Totale	m	1.181,50	0,46	543,49
5380	SS.MD.E.2 02.B	POSA PROTEZIONI PER FERMADEVIATOI BLOCCABILI O PEDALI.				
		Totale	Cad	4,00	77,46	309,84
5390	SS.PL.C.2 04.A	MESSA A PUNTO P.L. AUTOMATICI				
		Totale	Cad	2,00	288,90	577,80
5400	SS.SG.A.2 02.B	POSA ATTREZZATURE METALLICHE PER SEGNALI PIANTANE SEGNALI E TAVOLE ORIENTAMENTO				
		Totale	kg	120,000	0,63	75,60
5410	SS.SG.B.2 01.A	COSTRUZIONE BLOCCHI IN C.L.S. PER SEGNALI				
		Totale	m ³	2,00	130,99	261,98
5420	SS.SG.H.2 03.A	POSA SEGNALE PER P.L. LATO STRADA				
		Totale	Cad	2,00	27,68	55,36
5430	BA.CZ.C.2101.B	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli del tipo V 318, in piena linea				
		Totale	m	27,00	10,08	272,16
		Totale AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta Euro				9.016,42
		Totale AC05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440 Euro				32.250,86
		Totale AC05 - Tratta Risano-Palmanova Euro				32.250,86
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				230.446,26
		A RIPORTARE				230.446,26

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				230.446,26
		AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina				
10	AC.PC.A.3101.A	Fornitura in opera dell'hardware e del software di base del Posto Centrale				
		Totale	Cad	1,00	312.813,78	312.813,78
20	AC.PC.A.3102.A	Fornitura in opera delle logiche e le configurazioni software specifiche di Posto Centrale e dei Posti Periferici. Prezzo sino a 200 ENTI				
		Totale	Cad	1,00	128.969,08	128.969,08
30	AC.PC.A.3102.B	Incremento alla precedente sottovoce AC.PC.A.3102.A per ogni ulteriore ente da 201 a 328				
		Totale	Cad	15,00	659,38	9.890,70
40	AC.PO.A.3101.A	Complesso base Postazione Operatore Movimento fornito in opera e costituito da tutto l'hardware e software di base				
		Totale	Cad	2,00	29.910,70	59.821,40
50	AC.PO.A.3102.A	Fornitura in opera di Postazione Operatore Manutenzione				
		Totale	Cad	1,00	20.499,57	20.499,57
60	AC.PO.A.3101.B	Fornitura in opera di monitor LCD 24"				
		Totale	Cad	6,00	1.066,81	6.400,86
70	AC.PO.A.3101.G	Fornitura in opera di stampante A4 laser				
		Totale	Cad	2,00	352,31	704,62
80	AC.PO.A.3101.H	Fornitura in opera di Postazione Operatore Movimento. Per ogni Terminale Operatore (TO), completo di DVC (Dispositivo Vitale di Conferma)				
		Totale	Cad	2,00	26.069,64	52.139,28
90	AC.PO.A.3101.K	Fornitura in opera di Tastiera e mouse				
		Totale	Cad	8,00	83,30	666,40
100	AC.PP.A.3101.A	Fornitura in opera di Posto Periferico ACC_M. Cadauno ente, di cui alle sottovoci da AC.PP.B.3101.A a AC.PP.B.3143.A				
		Totale	Cad	215,00	583,09	125.364,35
110	AC.PP.B.3102.A	Fornitura in opera di controllore di ente circuito di binario a correnti fisse				
		Totale	Cad	33,00	3.085,55	101.823,15
120	AC.PP.B.3104.A	Fornitura in opera di controllore di ente circuito di binario a correnti fisse che attua anche la funzione In-fill				
		Totale	Cad	3,00	3.085,55	9.256,65
130	AC.PP.B.3108.A	Fornitura in opera di controllore di ente consensi stazione porta su itinerari di partenza				
		Totale	Cad	2,00	694,01	1.388,02
140	AC.PP.B.3111.A	Fornitura in opera di controllore di controllore di ente dispositivo stabilizzazione carrelli (levette per punti di linea con due lampade)				
		Totale	Cad	3,00	3.603,57	10.810,71
150	AC.PP.B.3112.A	Fornitura in opera di controllore di ente dispositivi chiavi di zona				
		Totale	Cad	17,00	3.085,55	52.454,35
160	AC.PP.B.3114.A	Fornitura in opera di controllore di ente dispositivi elettromagneti intallonabilità deviatoi				
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				893.002,92
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				893.002,92
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				1.123.449,1
		A RIPORTARE				1.123.449,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.123.449,18
		Totale	Cad	11,00	3.085,55	33.941,05
170	AC.PP.B.3115.A	Fornitura in opera di controllore di ente fermadeviatoi (una o due posizioni)				
		Totale	Cad	4,00	3.085,55	12.342,20
180	AC.PP.B.3116.A	Fornitura in opera di controllore di ente indicatori di direzione (ogni tre aspetti)				
		Totale	Cad	18,00	3.085,55	55.539,90
190	AC.PP.B.3118.A	Fornitura in opera di controllore di ente luci di segnali alti (ogni luce)				
		Totale	Cad	25,00	3.085,55	77.138,75
200	AC.PP.B.3119.A	Fornitura in opera di controllore di ente deviatoio - per cadauna cassa di manovra elettrica e per ogni centralina oleodinamica.				
		Totale	Cad	20,00	4.472,28	89.445,60
210	AC.PP.B.3121.A	Fornitura in opera di controllore di ente pedali (idraulici e meccanici)				
		Totale	Cad	7,00	1.374,24	9.619,68
220	AC.PP.B.3122.A	Fornitura in opera di controllore di ente PL di linea non protetti da segnali di partenza				
		Totale	Cad	1,00	4.472,28	4.472,28
230	AC.PP.B.3131.A	Fornitura in opera di controllore di ente Punti di linea con BCA reversibile				
		Totale	Cad	3,00	4.131,22	12.393,66
240	AC.PP.B.3135.A	Fornitura in opera di controllore di Segnali avanzamento o avvio				
		Totale	Cad	13,00	3.085,55	40.112,15
250	AC.PP.B.3139.A	Fornitura in opera di controllore di ente Sistemi evidenziazione				
		Totale	Cad	1,00	3.085,55	3.085,55
260	AC.PP.B.3141.A	Fornitura in opera di controllore di ente Unità bloccabile				
		Totale	Cad	20,00	3.085,55	61.711,00
270	AC.PP.B.3142.A	Fornitura in opera di controllore di ente Boe commutate SCMT. CADAUNA BOA COMMUTATA				
		Totale	Cad	16,00	4.063,66	65.018,56
280	AC.PP.B.3143.A	Fornitura in opera di controllore di ente segnale blu da deviatoio				
		Totale	Cad	17,00	3.085,55	52.454,35
290	AC.PP.B.3144.A	Fornitura in opera di controllore di input vitali. PER OGNI INPUT VITALE				
		Totale	Cad	1,00	114,08	114,08
300	AC.PP.B.3151.A	Fornitura in opera di controllore di ente Chiusura Urgente				
		Totale	Cad	1,00	3.085,55	3.085,55
310	AC.VV.A.1101.A	Fornitura di scrivania operativa (160x80x72)				
		Totale	Cad	2,00	353,00	706,00
320	AC.VV.A.1101.B	Fornitura di seduta operativa per DM/DCO con poggia nuca regolabile in altezza, schienale medio alto regolabile in altezza				
		Totale	Cad	2,00	932,25	1.864,50
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				1.416.047,78
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				1.416.047,7
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				1.646.494,0
		A RIPORTARE				1.646.494,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cagnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cagnacco

AS02A - ACC PM Cagnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.646.494,04
330	AC.VV.A.1101.C	Fornitura di armadio metallico (120x50x200)				
		Totale	Cad	4,00	524,55	2.098,20
340	AC.VV.A.1101.D	Fornitura di appendiabiti				
		Totale	Cad	1,00	97,94	97,94
350	AC.SI.E.3101.A	Fornitura in opera di chiuditore di terra				
		Totale	Cad	1,00	4.849,45	4.849,45
		Totale AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina Euro				1.423.093,37
		AS2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta				
720	SS.AC.D.1 01.B	FORNITURA DISPOSITIVO PER STABILIZZAZIONE FUORI SERVIZIO DI LINEA O DI STAZIONE PER DUE STABILIZZAZIONI				
		Totale	Cad	3,00	708,07	2.124,21
730	SS.AC.F.1101.A	FORNITURA DI TRASMETTICHIAVE IN CASSA STAGNA				
		Totale	Cad	20,00	1.127,80	22.556,00
740	SS.CB.E.1 03.A	FORNITURA PICCHETTI PER C.D.B.				
		Totale	Cad	66,00	7,02	463,32
750	SS.CB.E.1 04.A	FORNITURA BASI PER CASSETTE DA C.D.B.				
		Totale	Cad	6,00	14,18	85,08
760	SS.CE.B.1 01.A	FORNITURA BASI PER CASSETTE FINO A QUATTRO MORSETTIERE				
		Totale	Cad	19,00	28,11	534,09
770	SS.CE.B.1 01.C	FORNITURA BASI PER CASSETTE PER CASSETTE TERMINALI				
		Totale	Cad	28,00	14,06	393,68
780	SS.CE.J.1 01.A	FORNITURA TUBI IN PVC				
		Totale	kg	2.882,500	2,59	7.465,68
790	SS.CE.M.1101.C	Fornitura canalette per sezione interna di mm 120 x 120				
		Totale	m	28,00	14,24	398,72
800	SS.LV.D.1 01.B	FORNITURA ACCIAIO O FERRO IN BARRE O PROFILATI CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO DOPO LA LAVORAZIONE				
		Totale	kg	1.717,360	3,60	6.182,50
810	SS.LV.D.1 02.D	FORNITURA LAMIERA DI ACCIAIO STRIATA, CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO ESCLUSIVAMENTE CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO				
		Totale	kg	1.338,400	2,52	3.372,77
820	SS.MD.E.1 01.A	FORNITURA PROTEZIONI PER CASSE DI MANOVRA DA DEVIATOIO O SCARPA FERMACARRI				
		Totale	Cad	17,00	93,81	1.594,77
830	SS.MD.E.1 01.B	FORNITURA PROTEZIONI PER FERMASCAMBI BLOCCABILI O PEDALI				
		Totale	Cad	11,00	64,85	713,35
840	SS.SG.A.1 01.B	FORNITURA ATTREZZATURE METALLICHE (PORTALI, SBALZI, ECC.) CON ZINCATURA DI ZINCO PURO APPLICATO CON PROCESSO DI IMMERSIONE A CALDO				
		A RIPORTARE ACC PM Cagnacco				1.510.935,54
		A RIPORTARE ACC PM Cagnacco				1.510.935,5
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				1.741.381,8
		A RIPORTARE				1.741.381,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				1.741.381,80
		Totale	kg	19.980,000	2,10	41.958,00
850	SS.SG.E.1 01.A	FORNITURA SEGNALATORE LUMINOSO AD UNA SOLA INDICAZIONE				
		Totale	Cad	20,00	791,45	15.829,00
860	SS.SG.E.1 01.B	FORNITURA SEGNALATORE LUMINOSO: PER OGNI SEGNALAZIONE OLTRE LA PRIMA				
		Totale	Cad	11,00	195,37	2.149,07
870	SS.SG.F.1 02.A	FORNITURA MENSOLA SUPERIORE PER SEGNALATORE LUMINOSO				
		Totale	Cad	20,00	64,78	1.295,60
880	SS.SG.I.1 01.A	FORNITURA TABELLE TRIANGOLARI DI LIMITAZIONE DI VELOCITA'				
		Totale	Cad	6,00	32,52	195,12
890	SB.CB.B.1 01.A	Fornitura cassetta da c.d.b. allestita per il contegno apparecchiature contenente un trasformatore per circuito di B.A. di stazione				
		Totale	Cad	6,00	393,81	2.362,86
900	BA.CZ.C.1103.A	Fornitura di cunicoli per la protezione di cavi in posa affiorante conformi al disegno V 317				
		Totale	m	593,50	18,70	11.098,45
910	BA.CZ.C.1103.B	Fornitura di cunicoli per la protezione di cavi in posa affiorante conformi al disegno V 318				
		Totale	m	8.388,00	10,78	90.422,64
920	BA.CZ.C.1103.C	Fornitura di cunicoli per la protezione di cavi in posa affiorante conformi al disegno TT 3134				
		Totale	m	1.280,00	25,85	33.088,00
930	MO.TU.G.1102.B	Fornitura di guaina metall. $\phi \geq 21$ e ≤ 37 mm				
		Totale	m	208,50	4,65	969,53
940	MaCeP.779/0730	KIT PER IL COLLEGAMENTO CON CAVI DEI CENTRI DELLE CASSE INDUTTIVE DA 300A/500A, COMPRESIVO DI UNA CONFEZIONE DI OPPORTUNO GRASSO AD ELEVATO PUNTO DI GOCC				
		Totale	Cad	2,00	417,03	834,06
950	MaCeP.803/9010	CAVO IN LEGA DI ALLUMINIO AD ALTA TEMPERATURA CON PORTANTE IN ACCIAIO RIVESTITA DI ALLUMINIO TACSR ϕ 19,62				
		Totale	m	120,00	7,33	879,60
960	MaCeP.804/0360	CAVO SENZA ARMATURA PER I CIRCUITI ESTERNI DEGLI IMPIANTI DI SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 8X1,5 - IN PEZZATURA DA 500 ML - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE: 8X1,				
		Totale	m	16,00	3,44	55,04
970	MaCeP.804/0400	CAVO SENZA ARMATURA PER I CIRCUITI ESTERNI DEGLI IMPIANTI DI SEGNALAMENTO CON FORMAZIONE 10X1,5+16X1 - IN PEZZATURA DA 500 ML - RAPPORTO DI TRASFORMAZIONE				
		Totale	m	68,00	9,27	630,36
980	MaCeP.804/0900	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: $U_0/U = 450/750V$ CON CLASSIFIC				
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				1.875.907,47
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				1.875.907,4
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.106.353,7
		A RIPORTARE				2.106.353,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				
		Totale	m	90.380,00	2,27	2.106.353,73 205.162,60
990	MaCeP.804/0910	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-8X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	36.533,60	3,32	121.291,55
1000	MaCeP.804/0920	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-16X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	49.154,00	5,31	261.007,74
1010	MaCeP.804/0930	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-2X4-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	27.736,60	2,59	71.837,79
1020	MaCeP.804/0940	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X2,5-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIF				
		Totale	m	58.719,80	3,41	200.234,52
1030	MaCeP.804/0950	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-2X4- CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	14.083,20	3,03	42.672,10
1040	MaCeP.804/0960	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-3X4- CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	6.807,80	3,64	24.780,39
1050	MaCeP.804/0970	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-2X6-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	2.275,20	3,74	8.509,25
1060	MaCeP.804/0980	CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFICAZIONEDI REAZIONE AL FUOCO AI SEN				
		Totale	m	11.490,80	4,43	50.904,24
1070	MaCeP.804/0990	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-3X10-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	4.040,20	6,33	25.574,47
1080	MaCeP.822/9070	NASTRO DI ACCIAIO INOX 201 LARGO 3/4" (19MM) IN ROTOLI DA M 30 PER IL MONTAGGIO DELLE TAVOLE DI ORIENTAMENTO SU LINEE DORSALI				
		Totale	Cad	4,00	28,95	115,80
1090	MaCeP.822/9120	GRAFFA IN ACCIAIO INOX TEMPERATO PER NASTRO DA 3/4" (19MM), CON GRANO DI SERRAGGIO - DA RICHIEDERE A MULTIPLI DI 25 PEZZI.				
		Totale	Cad	200,00	0,70	140,00
1100	MaCeP.822/9700	SERIE DI QUATTRO TAVOLE DI ORIENTAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. DI TIPO DISTANZIOMETRICO DA M. 2,30 PER SEGNALE DI AVVISO CON PELLICOLA				
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.682.975,32
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.682.975,3
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.913.421,5
		A RIPORTARE				2.913.421,58

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.913.421,58
		AUTOADESIVA RETRORIF				
		Totale	Cad	3,00	328,90	986,70
1110	MaCeP.822/9710	SERIE DI QUATTRO TAVOLE DI ORIENTAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. DI TIPO DISTANZIOMETRICO DA M.2,30 PER SEGNALE DI PRIMA CATEG. CON PELLICOLA AUTOADESIVA RET				
		Totale	Cad	13,00	328,90	4.275,70
1120	MaCeP.825/2550	MORSETTIERA A 12 SPINE PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA COMPLETA DI BULLONCINI E STAFFE DI FISSAGGIO				
		Totale	Cad	70,00	29,28	2.049,60
1130	VA.IZ09.A01.58. J001	Fornitura di piastra di ancoraggio della scaletta in FE37 con trattamento di zincatura a caldo				
		Totale	Cad	12,00	254,90	3.058,80
1140	MaCeP.825/4620	CUFFIA DI POLICARBONATO SEMI-ESPANSO PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS AD UNA LUCE, PRIVA DI VELA, VISIERA E DISPERSORE				
		Totale	Cad	25,00	313,24	7.831,00
1150	MaCeP.825/4660	DISPERSORE TIPO "O" PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI TIPO FS				
		Totale	Cad	25,00	189,27	4.731,75
1160	MaCeP.825/5190	VELA QUADRATA PER SEGNALI UBICATI A DESTRA, COMPLETA DI STAFFA PER FISSAGGIO ALLA CUFFIA DEL SEGNALE PERMANENTEMENTE LUMINOSO				
		Totale	Cad	2,00	83,90	167,80
1170	MaCeP.825/5200	VELA TONDA COMPLETA DI STAFFA PER FISSAGGIO ALLA CUFFIA DEL SEGNALE PERMANENTEMENTE LUMINOSO				
		Totale	Cad	23,00	78,31	1.801,13
1180	MaCeP.825/5240	VISIERA TIPO "A-O" IN MATERIA PLASTICA PER SEGNALI PERMANENTEMENTE LUMINOSI				
		Totale	Cad	25,00	19,27	481,75
1190	MaCeP.825/6550	PALINA PER SEGNALI LUMINOSI IN MATERIALE P.R.F.V. DA MM. 169MAX X 6500 (È AMMESSO UN DIAMETRO MASSIMO DI 169 MM)				
		Totale	Cad	12,00	219,33	2.631,96
1200	MaCeP.825/6560	MENSOLA (COMPLETA DI CONTROSTAFFA E ORGANO DI FISSAGGIO) PER SEGNALI LUMINOSI E PER DISPOSITIVO DI EVIDENZIAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. NORME TECNICHE IS				
		Totale	Cad	33,00	90,09	2.972,97
1210	MaCeP.825/6570	GRUPPO ACCESSORI COMPREDENTE: SCALA, PIANO DI CALPESTIO, PARAPETTO IN MATERIALE P.R.F.V. E I RELATIVI ORGANI DI FISSAGGIO IN ACCIAIO INOX AISI 304 (NEL C				
		Totale	Cad	12,00	571,72	6.860,64
1220	MaCeP.825/6830	KIT DI INSTALLAZIONE SU PALINA PER SEGNALE DI AVANZAMENTO E DI AVVIO COMPOSTO DA: MENSOLA , COLLARE E VITI DI FISSAGGIO				
		Totale	Cad	9,00	163,23	1.469,07
1230	MaCeP.831/0180	DISPOSITIVO A PONTE PER C.D.B.				
		Totale	Cad	33,00	82,22	2.713,26
A RIPORTARE ACC PM Cargnacco						2.725.007,45
A RIPORTARE ACC PM Cargnacco						2.725.007,4
A RIPORTARE LAVORI A CORPO						2.955.453,7
A RIPORTARE						2.955.453,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.955.453,71
1240	MaCeP.831/2660	TRASFORMATORI DI ALIMENTAZIONE DA 100VA CON RESISTENZA LIMITATRICE INCORPORATA FACENTI PARTE DELLE ATTREZZATURE PER CDB TRADIZIONALI AD UNA SOLA FUGA ISOL				
		Totale	Cad	33,00	170,04	5.611,32
1250	MaCeP.831/2680	TRASFORMATORI DI ALIMENTAZIONE DA 4VA CON RESISTENZA LIMITATRICE INCORPORATA FACENTI PARTE DELLE ATTREZZATURE PER CDB TRADIZIONALI AD UNA SOLA FUGA ISOLAT				
		Totale	Cad	33,00	116,72	3.851,76
1260	MaCeP.831/0700	MORSETTIERA A 8 MORSETTI, A PIASTRA E CONTROPIASTRA, IN MATERIALE TERMOPLASTICO, PER CASSETTA TERMINALE UNIFICATA CAT. 831/123 N.T. IS 357				
		Totale	Cad	4,00	14,73	58,92
1270	MaCeP.831/0710	MORSETTIERA A 20 MORSETTI, A PIASTRA E CONTROPIASTRA, IN MATERIALE TERMOPLASTICO, PER CASSETTA TERMINALE UNIFICATA CAT. 831/123 N.T. IS 357				
		Totale	Cad	4,00	26,95	107,80
1280	MaCeP.831/0720	MORSETTIERA A 34 MORSETTI, A PIASTRA E CONTROPIASTRA, IN MATERIALE TERMOPLASTICO, PER CASSETTA TERMINALE UNIFICATA CAT. 831/123 N.T. IS 357				
		Totale	Cad	17,00	40,27	684,59
1290	MaCeP.831/0730	MORSETTIERA A 50 MORSETTI, A PIASTRA E CONTROPIASTRA, IN MATERIALE TERMOPLASTICO, PER CASSETTA TERMINALE UNIFICATA CAT. 831/123 N.T. IS 357				
		Totale	Cad	8,00	72,13	577,04
1300	MaCeP.831/1180	CASSETTA TERMINALE IN POLICARBONATO SEMIESPANSO PER MORSETTIERE A 8 20 E 34 MORSETTI PER A.C.E. E SEGNALAMENTO COMPLETA DI CONO TERMINALE COMPLETA DI SOST				
		Totale	Cad	33,00	82,04	2.707,32
1310	MaCeP.831/1200	CASSETTA DI CONTEGNO IN POLICARBONATO SEMIESPANSO PER TRASFORMATORE DI ALIMENTAZIONE O RICEZIONE DI C.D.B. DA 50 O DA 100 VA E PER UNO SCARICATORE SENZA				
		Totale	Cad	33,00	53,45	1.763,85
1320	MaCeP.831/1210	CASSETTA DI CONTEGNO IN POLICARBONATO SEMIESPANSO PER 2 TRASFORMATORI DI ALIMENTAZIONE O RICEZIONE DI C.D.B. DA 50 VA O PER UN TRASFORMATORE DA 100 VA DI A				
		Totale	Cad	33,00	75,82	2.502,06
1330	MaCeP.831/1220	CASSETTA CON PIPETTA IN RESINA SEMIESPANSO				
		Totale	Cad	44,00	28,59	1.257,96
1340	MaCeP.831/1920	CASSETTA SMISTAMENTO CAVI UNIFICATA TIPO VERTICALE PER 4 MORSETTIERE IN MATERIALE POLICARBONATO SEMIESPANSO COMPLETA DI CONI TERMINALI CON PASSACAVO MODEL				
		Totale	Cad	19,00	248,59	4.723,21
1350	MaCeP.831/6880	ARMADIETTO "C.L.E." CON COMBINATORE A MANIGLIA A 2 POSIZIONI, CON RITORNO OBBLIGATO A MOLLA, PER STAZIONI TELECOMANDATE IN C.T.C., CON CHIUSURA DELLO SP				
		Totale	Cad	1,00	659,21	659,21
1360	MaCeP.831/6900	ARMADIETTO "EX AUT PL" CON COMBINATORE A MANIGLIA A 2 POSIZIONI, SENZA				
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.749.512,49
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.749.512,4
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.979.958,7
		A RIPORTARE				2.979.958,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				2.979.958,75
		RITORNO A MOLLA, PER P.L. CON BARRIERE COMANDATE DAI TRENI, CORREDATO DI N. 3 CHIAV				
		Totale	Cad	1,00	594,90	594,90
1370	MaCeP.831/6980	SUPPORTO PER APPLICAZIONE DI ARMADIETTI CON COMBINATORE A CHIAVE SU PIANANA DA SEGNALE - N.T. IS 319 ED.71				
		Totale	Cad	1,00	258,42	258,42
1380	MaCeP.831/7000	TELAIO PER MONTAGGIO A PARETE DI ARMADIETTI CON COMBINATORE A CHIAVE - N.T. IS 319 ED.71				
		Totale	Cad	1,00	116,90	116,90
1390	VA.IZ09.A01.58.J003	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE SS.CE.F.1 01.A MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	25,00	27,24	681,00
1400	VA.IZ09.A01.58.J004	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.B MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	135,00	37,34	5.040,90
1410	VA.IZ09.A01.58.J005	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.C MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	2,00	53,28	106,56
		Totale AS2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta Euro				1.333.217,80
		AS3 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta				
1420	SS.AC.D.2 02.A	POSA DISPOSITIVO PER STABILIZZAZIONE FUORI SERVIZIO DI LINEA O DI STAZIONE				
		Totale	Cad	3,00	55,76	167,28
1430	SS.AC.F.2 01.A	POSA TRASMETTICHIAVE O SERRATURE DI CONSENSO ELETTRICO				
		Totale	Cad	22,00	41,28	908,16
1440	SS.AC.F.2101.A	POSA IN OPERA DI UNITA' DI CUI ALLA VOCE SS.AC.F.1101.A.				
		Totale	Cad	20,00	38,52	770,40
1450	SS.CB.B.2 01.A	POSA PEDALI SILEC O CONTA ASSI				
		Totale	Cad	7,00	52,19	365,33
1460	SS.CB.B.3100.A	FORNITURA IN OPERA DI PICCHETTO PER PEDALI C.A.				
		Totale	Cad	7,00	9,54	66,78
1470	SS.CB.E.2 09.A	POSA PICCHETTI IN CORRISPONDENZA DI GIUNTI DA C.D.B. E IMMOBILIZZAZIONE DEVIATOI				
		Totale	Cad	66,00	3,00	198,00
1480	SS.CB.E.4 01.A	ALLESTIMENTO COMPLETO C.D.B.				
		Totale	Cad	33,00	344,03	11.352,99
1490	SS.CB.E.4 01.B	ALLESTIMENTO COMPLETO C.D.B.: SOVRAPPREZZO PER L'AGGIUNTA DI DISPOSITIVO A PONTE				
		Totale	Cad	33,00	17,49	577,17
1500	SS.CE.A.2 01.A	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO				
		Totale	Cad	44,00	68,62	3.019,28
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.773.736,56
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.773.736,5
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.004.182,8
		A RIPORTARE				3.004.182,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.004.182,82
1510	SS.CE.A.2 01.B	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: ALLACCIAMENTO CONDUTTORI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	995,00	3,05	3.034,75
1520	SS.CE.A.2 01.C	POSA E ALLESTIMENTO CASSETTE DI GIUNZIONE E SMISTAMENTO: CONDUTTORI INTRODOTTI E NON ALLACCIATI IN CASSETTA				
		Totale	Cad	224,00	1,00	224,00
1530	SS.CE.A.2 02.A	POSA CASSETTE TERMINALI PER PEDALI CONTAASSI				
		Totale	Cad	3,00	110,65	331,95
1540	SS.CE.A.2 04.A	POSA CASSETTE CON PIPETTA PER c.d.b.				
		Totale	Cad	44,00	21,21	933,24
1550	SS.CE.A.2 05.A	INTRODUZIONE CAVI IN CABINA, IN GARITTA ED ARMADI				
		Totale	Cad	291,00	8,15	2.371,65
1560	SS.CE.C.2 04.L	POSA CUNICOLI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAM. mm 100 INTERRATI A PROFONDITA' FINO A cm 40 OPPURE CON PROTEZIONE IN CLS				
		Totale	m	8,00	7,31	58,48
1570	SS.CE.C.2 04.R	POSA CUNICOLI DELLE DIMENSIONI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAM. mm 100 INTERRATI A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	176,00	12,69	2.233,44
1580	SS.CE.C.2 08.E	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI FINO A mm 150x100 COMPRESO IL V.318 POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	4.763,80	1,20	5.716,56
1590	SS.CE.C.2 08.F	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI DI DIMENSIONI SUPERIORI A mm 150x100, POSATI A PROFONDITA' FINO A cm 40				
		Totale	m	1.533,50	9,34	14.322,89
1600	SS.CE.C.2 08.L	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI DI DIMENSIONI SUPERIORI A mm 150x100, POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	42,00	2,29	96,18
1610	SS.CE.C.2 10.I	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAMETRO mm 100 A PROFONDITA' COMPRESA TRA cm 20 E cm 40				
		Totale	m	32,00	5,59	178,88
1620	SS.CE.C.2 10.O	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI DI mm 100 X 100 O TUBI DI DIAMETRO mm 100 A PROFONDITA' NON MINORE DI cm 80				
		Totale	m	402,00	10,48	4.212,96
1630	SS.CE.C.2 10.S	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI O TUBI DI DIAMETRO FINO A mm 150 OLTRE QUELLI COSTITUENTI LO STRATO SUPERIORE POSATI CONTEMPORANEAMENTE				
		Totale	m	535,00	1,03	551,05
1640	SS.CE.E.2 01.A	ESECUZIONE TRACCE O FORI PASSANTI				
		Totale	m	72,00	0,80	57,60
1650	SS.CE.F.2 11.A	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO				
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.809.860,01
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.809.860,0
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.040.306,2
		A RIPORTARE				3.040.306,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.040.306,27
		Totale	Cad	162,00	11,11	1.799,82
1660	SS.CE.F.2 11.B	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO, COLLEGAMENTO ESEGUITO NELLA GIUNZIONE				
		Totale	Cad	1.109,00	2,46	2.728,14
1670	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	286.130,00	0,48	137.342,40
1680	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	4.345,00	0,88	3.823,60
1690	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	10.325,00	0,70	7.227,50
1700	SS.CE.L.2 05.A	POSA CANALETTE ALL'ESTERNO DEI PONTI, O AD ALTEZZA ELEVATA RISPETTO AL TERRENO: POSA PRIMA CANALETTA SU SOSTEGNO				
		Totale	m	28,00	15,81	442,68
1710	SS.LV.A.2 01.A	GETTO DI CALCESTRUZZO PER PROTEZIONE DI CANALIZZAZIONI INTERRATE, ECCETERA				
		Totale	m³	2,58	94,86	244,74
1720	SS.LV.A.2 01.B	GETTO DI CALCESTRUZZO PER CUNICOLI, POZZETTI ECC.				
		Totale	m³	45,60	142,96	6.518,98
1730	SS.LV.D.2 04.A	POSA ACCIAIO COMPRESI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	729,760	1,63	1.189,51
1740	SS.LV.D.2 04.B	POSA ACCIAIO ESCLUSI GLI ORGANI DI FISSAGGIO				
		Totale	kg	2.326,000	0,21	488,46
1750	SS.LV.D.3 07.A	FORNITURA IN OPERA ACCIAIO IN BARRE				
		Totale	kg	3.596,400	2,55	9.170,82
1760	SS.LV.G.2 01.A	ESECUZIONE SCAVI COMUNQUE SAGOMATI O PROFONDI				
		Totale	m³	85,21	14,06	1.198,05
1770	SS.LV.I.2 02.A	ESECUZIONE FORI SU ROTAIE FINO A 10 mm				
		Totale	Cad	176,00	2,29	403,04
1780	SS.LV.I.2 02.B	SOVRAPPREZZO ALLA S.V. SS.LV.I.202.A PER ESECUZIONE FORI SU ROTAIE SUPERIORI A 10 mm				
		Totale	Cad	352,00	0,34	119,68
1790	SS.MD.B.2 02.A	POSA FERMASCAMBI SU DEVIATOI AD AGHI INCERNIERATI SENZA CEF				
		Totale	Cad	4,00	44,45	177,80
1800	SS.MD.D.2 01.A	POSA MANOVRA ELETTRICA TIPO TIPO P.80, L.63, P.64 O L.90 SU DEVIATOIO SEMPLICE O INGLESE SEMPLICE				
		Totale	Cad	13,00	638,67	8.302,71
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.989.238,12
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				2.989.238,1
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.219.684,3
		A RIPORTARE				3.219.684,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.219.684,38
1810	SS.MD.D.2 01.B	POSA MANOVRA ELETTRICA TIPO P.80, L.63, P.64 O L.90 SU DEVIATOIO INGLESE DOPPIO				
		Totale	Cad	4,00	1.154,67	4.618,68
1820	SS.MD.D.2 01.C	POSA MANOVRA ELETTRICA TIPO F.S. SUPPLEMENTO PER ELETTROMAGNETE				
		Totale	Cad	11,00	41,46	456,06
1830	SS.MD.D.2 02.A	APPLICAZIONE DISPOSITIVO DI MANOVRA A MANO DEI DEV IATOI E DEL DISCHETTO INDICATIVO SU MANOVRE L.63, L.88, P.64, P.75, P.80, FS.55				
		Totale	Cad	17,00	83,31	1.416,27
1840	SS.MD.E.2 02.A	POSA PROTEZIONI PER CASSE DI MANOVRA DA DEVIATOIO O SCARPA FERMACARRI				
		Totale	Cad	17,00	104,87	1.782,79
1850	SS.MD.E.2 02.B	POSA PROTEZIONI PER FERMADEVIATOI BLOCCABILI O PEDALI.				
		Totale	Cad	11,00	77,46	852,06
1860	SS.MD.E.2 03.A	POSA PROTEZIONI IN LAMIERA PER TIRANTI DA DEVIATOIO				
		Totale	Cad	17,00	4,85	82,45
1870	SS.MD.I.3 01.A	COSTRUZIONE E FORNITURA IN OPERA PIASTRINE IN OTTONE: PER OGNI NUMERO RAFFIGURATO				
		Totale	Cad	34,00	3,75	127,50
1880	SS.MD.I.3 01.B	COSTRUZIONE E FORNITURA IN OPERA PIASTRINE IN OTTONE: PER OGNI LETTERA RAFFIGURATA				
		Totale	Cad	25,00	1,91	47,75
1890	SS.MD.I.3 01.C	COSTRUZIONE E FORNITURA IN OPERA PIASTRINE IN OTTONE: PER OGNI FRECCIA RAFFIGURATA				
		Totale	Cad	17,00	3,88	65,96
1900	SS.MD.L.2101.A	Posa in opera di Sistema Oleodinamico tg 0,040 cuore fisso				
		Totale	Cad	3,00	25.115,00	75.345,00
1910	SS.SG.A.2 02.A	POSA ATTREZZATURE METALLICHE PER SEGNALI PORTALI, SBALZI, ATTREZZATURE SPECIALI ECC.				
		Totale	kg	19.980,000	0,52	10.389,60
1920	SS.SG.A.2 03.A	POSA IN OPERA DI PALINA IN POLIESTERE RINFORZATO PER SOSTEGNO SEGNALI				
		Totale	Cad	12,00	54,43	653,16
1930	SS.SG.A.2 03.B	POSA IN OPERA DI ATTREZZATURA DI SOSTEGNO TIPO UNIFER IN VETRORESINA				
		Totale	Cad	12,00	56,71	680,52
1940	SS.SG.B.2 01.A	COSTRUZIONE BLOCCHI IN C.L.S. PER SEGNALI				
		Totale	m ³	87,99	130,99	11.525,81
1950	SS.SG.E.2 02.A	POSA SEGNALE LUMINOSO				
		Totale	Cad	20,00	110,43	2.208,60
1960	SS.SG.H.2 01.A	POSA SEGNALE LUMINOSO CON RELE' SCHERMO O SPECCHI DICROICI				
		Totale	Cad	25,00	112,43	2.810,75
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				3.102.301,08
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				3.102.301,0
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.332.747,3
		A RIPORTARE				3.332.747,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.332.747,34
1970	SS.SG.H.2 02.A	POSA SEGNALE DI CHIAMATA				
		Totale	Cad	1,00	35,71	35,71
1980	SS.SG.H.2101.A	Posa in opera di segnale blu da deviatoio				
		Totale	Cad	17,00	139,03	2.363,51
1990	SS.SG.H.2102.A	Posa in opera di segnale di avanzamento/avvio				
		Totale	Cad	13,00	55,16	717,08
2000	SS.SG.I.2 05.A	POSA TABELLE TRIANGOLARI DI LIMITAZIONE DI VELOCITA'.				
		Totale	Cad	6,00	3,50	21,00
2010	SS.SG.I.2 06.A	POSA TAVOLE DI ORIENTAMENTO MEDIANTE NASTRI D'ACCIAIO INOX DA 3/4 DI POLLICE; PER CADAUNA STAFFA				
		Totale	Cad	192,00	3,74	718,08
2020	SB.AB.C.2 02.A	Posa armadietti per chiusura emergenza segnali B.A . o dispositivi per la degradazione del codice				
		Totale	Cad	2,00	118,68	237,36
2030	SB.AL.A.2 04.A	Formazione c.d.b. di stazione con connessioni induttive				
		Totale	Cad	3,00	1.123,77	3.371,31
2040	SB.AL.A.2 05.A	Regolazione e messa a punto c.d.b. di stazione con connessioni induttive: per cadaun c.d.b. di blocco banalizzato				
		Totale	Cad	3,00	329,46	988,38
2050	BA.CZ.C.2101.B	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli del tipo V 318, in piena linea				
		Totale	m	6.646,50	10,08	66.996,72
2060	BA.CZ.C.2102.A	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli del tipo V 317, posati in stazione, in banchina oppure in corrispondenza dei binari o in attra				
		Totale	m	593,50	14,41	8.552,34
2070	BA.CZ.C.2102.B	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli del tipo V 318, posati in stazione, in banchina oppure in corrispondenza dei binari o in attra				
		Totale	m	1.741,50	8,40	14.628,60
2080	BA.CZ.C.2102.C	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli del tipo TT 3134 - V348, posati in stazione, in banchina oppure in corrispondenza dei binari o				
		Totale	m	1.280,00	19,72	25.241,60
2090	MO.TU.G.2104.B	Posa guaina PVC/metall. ø>=21 e <=37 mm				
		Totale	m	208,50	1,61	335,69
2100	VA.IZ09.A01.58.J008	Fornitura e posa in opera di cunicolo doppia gola tipo "700/89" completo di coperchio. Dimensioni esterne 600 x H255 mm (base) e 600 x 50 mm (coperchio). Dimensioni gole interne mm (300+150xH205)				
		Totale	ML	644,00	67,72	43.611,68
2110	VA.IZ09.A01.58.J009	Fornitura e posa in opera di cunicolo doppia gola tipo "700/96" completo di coperchio. Dimensioni esterne 600 x H255 mm (base) e 600 x 50 mm (coperchio). Dimensioni gole interne mm (300+150xH205)				
		Totale	ML	725,50	70,27	50.980,89
A RIPORTARE ACC PM Cargnacco						3.321.101,03
A RIPORTARE ACC PM Cargnacco						3.321.101,0
A RIPORTARE LAVORI A CORPO						3.551.547,2
A RIPORTARE						3.551.547,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.551.547,29
2120	VA.IZ09.A01.58. J002	Posa in opera di Kit Gruppo controllo deviatoio				
		Totale	Cad	8,00	422,62	3.380,96
		Totale AS3 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta Euro				568.170,82
		AS6 - Assistenza all'Esercizio				
380	ST.VA.A.0001.A	Prestazioni di assistenza all'esercizio mediante tecnici specializzati senior. Per ogni uomo/giorno				
		Totale	Cad	30,00	643,48	19.304,40
		Totale AS6 - Assistenza all'Esercizio Euro				19.304,40
		AS9 - Corsi di Istruzione				
360	ST.VA.B.0001.A	Esecuzione di corso per operatore di Manutenzione				
		Totale	Cad	3,00	6.692,16	20.076,48
370	ST.VA.B.0001.B	Esecuzione di corso per operatore DCO				
		Totale	Cad	3,00	6.692,16	20.076,48
		Totale AS9 - Corsi di Istruzione Euro				40.152,96
		Totale AS02A - ACC PM Cargnacco Euro				3.383.939,35
		Totale AS02 - ACC PM Cargnacco Euro				3.383.939,35
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.614.385,6
		A RIPORTARE				3.614.385,61

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS07 - ACC Udine

AS07A - Riconfigurazione ACC Udine Fase A/B

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.614.385,61
390	AC.RC.A.3101.F	AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina Riconfigurazione software di cabina ACC /ACC_M per modifiche di piazzale di ACC o PPM di SIZE 6				
		Totale	Cad	1,00	76.967,96	76.967,96
		Totale AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina Euro				76.967,96
		Totale AS07A - Riconfigurazione ACC Udine Fase A/B Euro				76.967,96
		A RIPORTARE ACC Udine				76.967,96
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.691.353,5
		A RIPORTARE				3.691.353,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS07 - ACC Udine

AS07B - Riconfigurazione ACC Udine Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.691.353,57
		AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina				
400	AC.RC.A.3101.F	Riconfigurazione software di cabina ACC /ACC_M per modifiche di piazzale di ACC o PPM di SIZE 6				
		Totale	Cad	1,00	76.967,96	76.967,96
410	AC.RC.A.3102.A	Incrementi alla precedente voce AC.RC.A.3101 in relazione agli enti inseriti o rimossi con la modifica di piazzale. Per i primi 25 enti.				
		Totale	Cad	6,00	2.800,40	16.802,40
420	AC.PP.B.3108.A	Fornitura in opera di controllore di ente consensi stazione porta su itinerari di partenza				
		Totale	Cad	2,00	694,01	1.388,02
430	AC.PP.B.3111.A	Fornitura in opera di controllore di controllore di ente dispositivo stabilizzazione carrelli (levette per punti di linea con due lampade)				
		Totale	Cad	2,00	3.603,57	7.207,14
440	AC.PP.B.3116.A	Fornitura in opera di controllore di ente indicatori di direzione (ogni tre aspetti)				
		Totale	Cad	2,00	3.085,55	6.171,10
		Totale AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina Euro				108.536,62
		AS2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta				
2380	SS.AC.D.1 01.B	FORNITURA DISPOSITIVO PER STABILIZZAZIONE FUORI SERVIZIO DI LINEA O DI STAZIONE PER DUE STABILIZZAZIONI				
		Totale	Cad	2,00	708,07	1.416,14
2390	SS.SG.E.1 01.A	FORNITURA SEGNALE LUMINOSO AD UNA SOLA INDICAZIONE				
		Totale	Cad	2,00	791,45	1.582,90
2400	SS.SG.F.1 02.A	FORNITURA MENSOLA SUPERIORE PER SEGNALE LUMINOSO				
		Totale	Cad	2,00	64,78	129,56
2410	BA.CZ.C.1103.B	Fornitura di cunicoli per la protezione di cavi in posa affiorante conformi al disegno V 318				
		Totale	m	7,00	10,78	75,46
2420	MaCeP.804/0900	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-4X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	1.850,00	2,27	4.199,50
2430	MaCeP.804/0920	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-16X1-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFI				
		Totale	m	6.570,40	5,31	34.888,82
2440	MaCeP.804/0930	Cavo armato Cca, s1a, d1, a1-2X4-CAVI ELETTRICI CON ARMATURA PER IMPIANTI DI SEGNALAMENTO E SICUREZZA TENSIONE DI ESERCIZIO: Uo/U = 450/750V CON CLASSIFIC				
		Totale	m	8.010,40	2,59	20.746,94
2450	MaCeP.825/6560	MENSOLA (COMPLETA DI CONTROSTAFFA E ORGANO DI FISSAGGIO) PER SEGNALI LUMINOSI E PER DISPOSITIVO DI EVIDENZIAMENTO IN MATERIALE P.R.F.V. NORME TECNICHE IS				
		Totale	Cad	2,00	90,09	180,18
		A RIPORTARE Riconfigurazione ACC Udine Fase 3 ACC				171.756,12
		A RIPORTARE ACC Udine				248.724,08
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.863.109,6
		A RIPORTARE				3.863.109,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

AS07 - ACC Udine

AS07B - Riconfigurazione ACC Udine Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.863.109,69
2460	VA.IZ09.A01.58.J004	FORNITURA MATERIALI PER GIUNZIONI A RESINA COLATA PER CAVI COME DA VOCE MO.CE.F.1101.B MA SU CAVO ARMATO				
		Totale	Cad	8,00	37,34	298,72
		Totale AS2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta Euro				63.518,22
		AS3 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta				
2470	SS.AC.D.2 02.A	POSA DISPOSITIVO PER STABILIZZAZIONE FUORI SERVIZIO DI LINEA O DI STAZIONE				
		Totale	Cad	2,00	55,76	111,52
2480	SS.CE.A.2 05.A	INTRODUZIONE CAVI IN CABINA, IN GARITTA ED ARMADI				
		Totale	Cad	10,00	8,15	81,50
2490	SS.CE.C.2 08.E	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI FINO A mm 150x100 COMPRESO IL V.318 POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	271,00	1,20	325,20
2500	SS.CE.C.2 08.L	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI DI DIMENSIONI SUPERIORI A mm 150x100, POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	2.526,00	2,29	5.784,54
2510	SS.CE.F.2 11.A	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO				
		Totale	Cad	8,00	11,11	88,88
2520	SS.CE.F.2 11.B	ESECUZIONE GIUNZIONI A RESINA COLATA SU CAVI CON ARMATURA IN ACCIAIO, COLLEGAMENTO ESEGUITO NELLA GIUNZIONE				
		Totale	Cad	72,00	2,46	177,12
2530	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	15.880,00	0,48	7.622,40
2540	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	210,00	0,88	184,80
2550	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	320,00	0,70	224,00
2560	SS.SG.B.2 01.A	COSTRUZIONE BLOCCHI IN C.L.S. PER SEGNALI				
		Totale	m³	0,69	130,99	90,38
2570	SS.SG.E.2 02.A	POSA SEGNALE LUMINOSO				
		Totale	Cad	2,00	110,43	220,86
2580	BA.CZ.C.2102.B	Posa in opera su terreno od affiancati ad altri di cunicoli del tipo V 318, posati in stazione, in banchina oppure in corrispondenza dei binari o in attra				
		Totale	m	7,00	8,40	58,80
		Totale AS3 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta Euro				14.970,00
		Totale AS07B - Riconfigurazione ACC Udine Fase 3 ACC Euro				187.024,84
		Totale AS07 - ACC Udine Euro				263.992,80
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.878.378,4
		A RIPORTARE				3.878.378,41

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT01 - ACEI Bivio Cargnacco

MT01A - Adeguamento SCMT Bivio Cargnacco Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.878.378,41
5490	MT.CI.A.1105.A	MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Fornitura di un CI SCMT di tipo E				
		Totale	Cad	1,00	7.739,89	7.739,89
5500	MT.CI.A.1105.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	1.547,98	1.547,98
5510	VA.IZ09.A01.58.007	Cavo 1x2x1,5 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 3 km. Rapporto di trasformazione 35,0 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	3.150,00	1,18	3.717,00
		Totale MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				13.004,87
		MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta				
5520	MT.CI.A.2105.D	Posa in opera di un CI SCMT di tipo E costituito da un encoder completo e da un PI di segnale. Con utilizzo cinque o più ingressi encoder				
		Totale	Cad	1,00	4.895,84	4.895,84
5530	MT.CI.A.2105.D20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2105.D per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	979,17	979,17
5540	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	650,00	0,48	312,00
5550	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	1.250,00	0,88	1.100,00
5560	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	1.250,00	0,70	875,00
		Totale MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				8.162,01
		MT5 - Demolizione impianti dismessi				
5570	MT.RM.A.2108.A	Rimozione e trasporto di Boa				
		Totale	Cad	2,00	65,30	130,60
5580	MT.RM.A.2108.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2108.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	2,00	13,06	26,12
5590	MT.RM.A.2106.A	Rimozione e trasporto di encoder				
		Totale	Cad	1,00	286,60	286,60
5600	MT.RM.A.2106.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2106.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	57,32	57,32
		Totale MT5 - Demolizione impianti dismessi Euro				500,64
		Totale MT01A - Adeguamento SCMT Bivio Cargnacco Fase 1 ACEI Euro				21.667,52
		A RIPORTARE ACEI Bivio Cargnacco				21.667,52
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.900.045,9
		A RIPORTARE				3.900.045,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT01 - ACEI Bivio Cargnacco

MT01B - Adeguamento SCMT Bivio Cargnacco Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.900.045,93
5610	MT.CI.A.1105.A	MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Fornitura di un CI SCMT di tipo E				
		Totale	Cad	1,00	7.739,89	7.739,89
5620	MT.CI.A.1105.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	1.547,98	1.547,98
5630	VA.IZ09.A01.58.J007	Cavo 1x2x1,5 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 3 km. Rapporto di trasformazione 35,0 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	3.150,00	1,18	3.717,00
		Totale MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				13.004,87
		MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta				
5640	MT.CI.A.2105.D	Posa in opera di un CI SCMT di tipo E costituito da un encoder completo e da un PI di segnale. Con utilizzo cinque o più ingressi encoder				
		Totale	Cad	1,00	4.895,84	4.895,84
5650	MT.CI.A.2105.D20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2105.D per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	979,17	979,17
5660	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	650,00	0,48	312,00
5670	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	1.250,00	0,88	1.100,00
5680	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	1.250,00	0,70	875,00
		Totale MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				8.162,01
		MT5 - Demolizione impianti dismessi				
5690	MT.RM.A.2108.A	Rimozione e trasporto di Boa				
		Totale	Cad	2,00	65,30	130,60
5700	MT.RM.A.2108.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2108.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	2,00	13,06	26,12
5710	MT.RM.A.2106.A	Rimozione e trasporto di encoder				
		Totale	Cad	1,00	286,60	286,60
5720	MT.RM.A.2106.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2106.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	57,32	57,32
		Totale MT5 - Demolizione impianti dismessi Euro				500,64
		Totale MT01B - Adeguamento SCMT Bivio Cargnacco Fase 2 ACEI Euro				21.667,52
		A RIPORTARE ACEI Bivio Cargnacco				43.335,04
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.921.713,4
		A RIPORTARE				3.921.713,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT01 - ACEI Bivio Cargnacco

MT01C - Dismissione SCMT Bivio Cargnacco Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.921.713,45
		MT5 - Demolizione impianti dismessi				
5730	MT.RM.A.2108.A	Rimozione e trasporto di Boa				
		Totale	Cad	30,00	65,30	1.959,00
5740	MT.RM.A.2108.A 20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2108.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	30,00	13,06	391,80
5750	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	4,55	36,40
5760	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	6,26	50,08
		Totale MT5 - Demolizione impianti dismessi Euro				2.437,28
		Totale MT01C - Dismissione SCMT Bivio Cargnacco Fase 3 ACC Euro				2.437,28
		Totale MT01 - ACEI Bivio Cargnacco Euro				45.772,32
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.924.150,7
		A RIPORTARE				3.924.150,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cagnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT02 - ACC PM Cagnacco

MT02A - SCMT PM Cagnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				3.924.150,73
		MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta				
5770	MT.CI.A.1105.A	Fornitura di un CI SCMT di tipo E				
		Totale	Cad	16,00	7.739,89	123.838,24
5780	MT.CI.A.1105.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	16,00	1.547,98	24.767,68
5790	MT.CI.A.1109.A	Fornitura di un CI SCMT di tipo I				
		Totale	Cad	24,00	1.800,56	43.213,44
5800	MT.CI.A.1109.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1109.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	24,00	360,11	8.642,64
5810	MT.FO.A.1105.A	Fornitura di Encoder				
		Totale	Cad	-16,00	5.664,35	-90.629,60
5820	MT.FO.A.1105.A20	Magg. 20% alla voce MT.FO.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	-16,00	1.132,87	-18.125,92
5830	VA.IZ09.A01.58.J006	Cavo 1x2x0,9 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 1 km. Rapporto di trasformazione 12,5 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	10.517,10	0,68	7.151,63
5840	VA.IZ09.A01.58.J007	Cavo 1x2x1,5 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 3 km. Rapporto di trasformazione 35,0 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	25.917,98	1,18	30.583,22
		Totale MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				129.441,33
		MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta				
5850	MT.CI.A.2105.D	Posa in opera di un CI SCMT di tipo E costituito da un encoder completo e da un PI di segnale. Con utilizzo cinque o più ingressi encoder				
		Totale	Cad	16,00	4.895,84	78.333,44
5860	MT.CI.A.2105.D20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2105.D per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	16,00	979,17	15.666,72
5870	MT.CI.A.2109.A	Posa in opera di un CI SCMT di tipo I				
		Totale	Cad	24,00	1.215,08	29.161,92
5880	MT.CI.A.2109.A12	Magg. 12% alla voce MT.CI.A.2109.A per posa in linea				
		Totale	Cad	4,00	145,81	583,24
5890	MT.CI.A.2109.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2109.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	24,00	243,02	5.832,48
5900	MT.FO.A.1109.A	Esecuzione di giunzione				
		A RIPORTARE SCMT PM Cagnacco				260.810,67
		A RIPORTARE ACC PM Cagnacco				260.810,67
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.184.961,4
		A RIPORTARE				4.184.961,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT02 - ACC PM Cargnacco

MT02A - SCMT PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.184.961,40
		Totale	Cad	18,00	99,53	1.791,54
5910	MT.FO.A.1109.A 20	Magg. 20% alla voce MT.FO.A.1109.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	18,00	19,91	358,38
5920	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	31.632,00	0,48	15.183,36
5930	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	642,00	0,88	564,96
5940	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	802,00	0,70	561,40
		Totale MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				148.037,44
		Totale MT02A - SCMT PM Cargnacco Euro				277.478,77
		Totale MT02 - ACC PM Cargnacco Euro				277.478,77
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.201.629,5
		A RIPORTARE				4.201.629,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT04 - ACEI Risano

MT04A - Adeguamento SCMT Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.201.629,50
5950	MT.CI.A.1105.A	MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Fornitura di un CI SCMT di tipo E				
		Totale	Cad	1,00	7.739,89	7.739,89
5960	MT.CI.A.1105.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	1.547,98	1.547,98
5970	VA.IZ09.A01.58.J007	Cavo 1x2x1,5 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 3 km. Rapporto di trasformazione 35,0 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	3.600,00	1,18	4.248,00
		Totale MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				13.535,87
5980	MT.CI.A.2105.D	MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Posa in opera di un CI SCMT di tipo E costituito da un encoder completo e da un PI di segnale. Con utilizzo cinque o più ingressi encoder				
		Totale	Cad	1,00	4.895,84	4.895,84
5990	MT.CI.A.2105.D20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2105.D per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	979,17	979,17
6000	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	2.850,00	0,48	1.368,00
6010	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	375,00	0,88	330,00
6020	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	375,00	0,70	262,50
		Totale MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				7.835,51
6030	MT.RM.A.2108.A	MT5 - Demolizione impianti dismessi Rimozione e trasporto di Boa				
		Totale	Cad	2,00	65,30	130,60
6040	MT.RM.A.2108.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2108.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	2,00	13,06	26,12
6050	MT.RM.A.2106.A	Rimozione e trasporto di encoder				
		Totale	Cad	1,00	286,60	286,60
6060	MT.RM.A.2106.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2106.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	57,32	57,32
		Totale MT5 - Demolizione impianti dismessi Euro				500,64
		Totale MT04A - Adeguamento SCMT Risano Fase 1 ACEI Euro				21.872,02
		A RIPORTARE ACEI Risano				21.872,02
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.223.501,5
		A RIPORTARE				4.223.501,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT04 - ACEI Risano

MT04B - Adeguamento SCMT Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.223.501,52
6070	MT.CI.A.1105.A	MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Fornitura di un CI SCMT di tipo E				
		Totale	Cad	1,00	7.739,89	7.739,89
6080	MT.CI.A.1105.A20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	1.547,98	1.547,98
6090	VA.IZ09.A01.58.J007	Cavo 1x2x1,5 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 3 km. Rapporto di trasformazione 35,0 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	3.600,00	1,18	4.248,00
		Totale MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				13.535,87
6100	MT.CI.A.2105.D	MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Posa in opera di un CI SCMT di tipo E costituito da un encoder completo e da un PI di segnale. Con utilizzo cinque o più ingressi encoder				
		Totale	Cad	1,00	4.895,84	4.895,84
6110	MT.CI.A.2105.D20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2105.D per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	979,17	979,17
6120	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	2.850,00	0,48	1.368,00
6130	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	375,00	0,88	330,00
6140	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	375,00	0,70	262,50
		Totale MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				7.835,51
6150	MT.RM.A.2108.A	MT5 - Demolizione impianti dismessi Rimozione e trasporto di Boa				
		Totale	Cad	2,00	65,30	130,60
6160	MT.RM.A.2108.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2108.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	2,00	13,06	26,12
6170	MT.RM.A.2106.A	Rimozione e trasporto di encoder				
		Totale	Cad	1,00	286,60	286,60
6180	MT.RM.A.2106.A20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2106.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	57,32	57,32
		Totale MT5 - Demolizione impianti dismessi Euro				500,64
		Totale MT04B - Adeguamento SCMT Risano Fase 2 ACEI Euro				21.872,02
		A RIPORTARE ACEI Risano				43.744,04
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.245.373,5
		A RIPORTARE				4.245.373,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT04 - ACEI Risano

MT04C - Dismissione SCMT Risano Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.245.373,54
		MT5 - Demolizione impianti dismessi				
6190	MT.RM.A.2108.A	Rimozione e trasporto di Boa				
		Totale	Cad	28,00	65,30	1.828,40
6200	MT.RM.A.2108.A 20	Magg. 20% alla voce MT.RM.A.2108.A20 per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	28,00	13,06	365,68
6210	MO.CE.B.5101.A	Rimozione d'opera cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	4,55	36,40
6220	MO.CE.B.5102.B	Rimozione basi x cassette terminali				
		Totale	Cad	8,00	6,26	50,08
		Totale MT5 - Demolizione impianti dismessi Euro				2.280,56
		Totale MT04C - Dismissione SCMT Risano Fase 3 ACC Euro				2.280,56
		Totale MT04 - ACEI Risano Euro				46.024,60
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.247.654,1
		A RIPORTARE				4.247.654,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT05 - Tratta Risano-Palmanova

MT05A - SCMT Tratta Risano-Palmanova

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.247.654,10
6230	MT.CI.A.1105.A	MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Fornitura di un CI SCMT di tipo E				
		Totale	Cad	2,00	7.739,89	15.479,78
6240	MT.CI.A.1105.A2 0	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1105.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	2,00	1.547,98	3.095,96
6250	MT.CI.A.1109.A	Fornitura di un CI SCMT di tipo I				
		Totale	Cad	1,00	1.800,56	1.800,56
6260	MT.CI.A.1109.A2 0	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.1109.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	360,11	360,11
6270	VA.IZ09.A01.58. J007	Cavo 1x2x1,5 (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) con guaina esterna di tipo M. Corrispondente a specifica SCMT per distanze non superiori a 3 km. Rapporto di trasformazione 35,0 Kg/Km - CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO B2ca,s1a,d1,a1				
		Totale	m	7.934,96	1,18	9.363,25
		Totale MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				30.099,66
		MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta				
6280	MT.CI.A.2105.D	Posa in opera di un CI SCMT di tipo E costituito da un encoder completo e da un PI di segnale. Con utilizzo cinque o più ingressi encoder				
		Totale	Cad	2,00	4.895,84	9.791,68
6290	MT.CI.A.2105.D 12	Magg. 12% alla voce MT.CI.A.2105.D per posa in linea				
		Totale	Cad	2,00	587,50	1.175,00
6300	MT.CI.A.2105.D 20	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2105.D per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	2,00	979,17	1.958,34
6310	MT.CI.A.2109.A	Posa in opera di un CI SCMT di tipo I				
		Totale	Cad	1,00	1.215,08	1.215,08
6320	MT.CI.A.2109.A1 2	Magg. 12% alla voce MT.CI.A.2109.A per posa in linea				
		Totale	Cad	1,00	145,81	145,81
6330	MT.CI.A.2109.A2 0	Magg. 20% alla voce MT.CI.A.2109.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	1,00	243,02	243,02
6340	MT.RC.A.2201.A	Generazione telegrammi SCMT 1023 BIT per coppia di boe costituenti un singolo P.I. Per ogni coppia di boe.				
		Totale	Cad	2,00	668,11	1.336,22
6350	MT.RC.A.2201.A X	Articolo MT.VR.A.2101.A per esecuzione del progetto funzionale e costruttivo, delle attività di verifica e validazione interna applicato alla voce della Voce MT.RC.A.2201.A				
		Totale	Cad	2,00	133,62	267,24
6360	MT.RC.A.2202.A	Generazione telegrammi SCMT 1023 Bit per ENCODER EUROBALISE per interventi di				
		A RIPORTARE SCMT Tratta Risano-Palmanova				46.232,05
		A RIPORTARE Tratta Risano-Palmanova				46.232,05
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.293.886,1
		A RIPORTARE				4.293.886,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A CORPO

MT05 - Tratta Risano-Palmanova

MT05A - SCMT Tratta Risano-Palmanova

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.293.886,15
		modifica o aggiornamento. Per ogni encoder interessato.				
		Totale	Cad	2,00	1.561,52	3.123,04
6370	MT.RC.A.2202.A X	Articolo MT.VR.A.2101.A per esecuzione del progetto funzionale e costruttivo, delle attività di verifica e validazione interna applicato alla voce della Voce MT.RC.A.2202.A				
		Totale	Cad	2,00	312,30	624,60
6380	MT.RC.B.2201.A	Configurazione di coppia di BOE EUROBALISE SCMT 1023 Bit costituenti un singolo P.I. Per ogni coppia di boe.				
		Totale	Cad	2,00	668,11	1.336,22
6390	MT.RC.B.2201.A X	Articolo MT.VR.A.2101.A per esecuzione del progetto funzionale e costruttivo, delle attività di verifica e validazione interna applicato alla voce della Voce MT.RC.B.2201.A				
		Totale	Cad	2,00	133,62	267,24
6400	MT.RC.B.2203.A 1	Sovrapprezzo alla sottovoce MT.RC.B.2201.A per lavorazioni notturne.				
		Totale	Cad	2,00	66,88	133,76
6410	MT.RC.B.2202.A	Configurazione di ENCODER EUROBALISE SCMT 1023 bit oggetto di modifica o aggiornamento. Per ogni encoder interessato.				
		Totale	Cad	2,00	2.276,24	4.552,48
6420	MT.RC.B.2202.A X	Articolo MT.VR.A.2101.A per esecuzione del progetto funzionale e costruttivo, delle attività di verifica e validazione interna applicato alla voce della Voce MT.RC.B.2202.A				
		Totale	Cad	2,00	455,25	910,50
6430	MT.RC.B.2203.A 2	Sovrapprezzo alla sottovoce MT.RC.B.2202.A per lavorazioni notturne.				
		Totale	Cad	2,00	66,88	133,76
6440	MT.FO.A.1109.A	Esecuzione di giunzione				
		Totale	Cad	6,00	99,53	597,18
6450	MT.FO.A.1109.A 20	Magg. 20% alla voce MT.FO.A.1109.A per progettazione, verifica e validazione				
		Totale	Cad	6,00	19,91	119,46
6460	SS.CE.K.2101.B	Posa di cavo armato di qualsiasi tipo, con esclusione di quello di cui alla voce SS.CE.K.2101.E, sino alla sezione dei conduttori di 50 mmq				
		Totale	m	6.874,00	0,48	3.299,52
6470	SS.CE.K.2104.C	Posa in opera di primo cavo infilato con armatura in nastro acciaio a qualunque numero di conduttori escluso quello alla voce SS.CE.K.2104.G				
		Totale	m	162,00	0,88	142,56
6480	SS.CE.K.2104.D	Posa infilato successivo al primo di cavo con armatura in nastro d'acciaio a qualunque numero di conduttori sino alla sezione di 50 mmq				
		Totale	m	162,00	0,70	113,40
		Totale MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta Euro				31.486,11
		Totale MT05A - SCMT Tratta Risano-Palmanova Euro				61.585,77
		Totale MT05 - Tratta Risano-Palmanova Euro				61.585,77
		Totale LAVORI A CORPO Euro				4.309.239,8
		A RIPORTARE				4.309.239,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AC01 - ACEI Bivio Cargnacco

AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.309.239,87
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
2800	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	21,92	11,00	241,12
2810	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	1.293,22	0,11	142,25
2820	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	21,92	10,00	219,20
2830	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	1.183,62	0,11	130,20
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				732,77
		Totale AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC Euro				732,77
		Totale AC01 - ACEI Bivio Cargnacco Euro				732,77
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				732,77
		A RIPORTARE				4.309.972,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.309.972,64
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
3330	SS.CE.K.5 05.A	TOGLIMENTO D'OPERA DI CAVO				
		Totale	m	8.432,30	0,46	3.878,86
3340	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	46,33	11,00	509,63
3350	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	2.733,47	0,11	300,68
3360	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	46,33	10,00	463,30
3370	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	2.501,82	0,11	275,20
3380	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi				
		Totale	to	1,17	40,40	47,27
3390	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	52,49	0,11	5,77
3400	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	18,66	10,00	186,60
3410	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	1.007,77	0,11	110,85
3420	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	3,50	11,00	38,50
3430	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	206,45	0,11	22,71
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				5.839,37
		Totale AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A Euro				5.839,37
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				5.839,37
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				6.572,14
		A RIPORTARE				4.315.812,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.315.812,01
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
3920	SS.CE.K.5 05.A	TOGLIMENTO D'OPERA DI CAVO				
		Totale	m	13.425,00	0,46	6.175,50
3930	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	49,94	11,00	549,34
3940	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	2.946,40	0,11	324,10
3950	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	49,94	10,00	499,40
3960	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	2.696,71	0,11	296,64
3970	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi				
		Totale	to	0,39	40,40	15,76
3980	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	17,50	0,11	1,93
3990	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	6,22	10,00	62,20
4000	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	335,92	0,11	36,95
4010	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	1,17	11,00	12,87
4020	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	68,82	0,11	7,57
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				7.982,26
		Totale AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI Euro				7.982,26
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				13.821,63
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				14.554,40
		A RIPORTARE				4.323.794,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.323.794,27
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
4490	SS.CE.K.5 05.A	TOGLIMENTO D'OPERA DI CAVO				
		Totale	m	13.432,00	0,46	6.178,72
4500	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	48,44	11,00	532,84
4510	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	2.857,78	0,11	314,36
4520	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	48,44	10,00	484,40
4530	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	2.615,60	0,11	287,72
4540	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi				
		Totale	to	0,70	40,40	28,28
4550	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	31,49	0,11	3,46
4560	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	11,20	10,00	112,00
4570	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	604,67	0,11	66,51
4580	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	2,10	11,00	23,10
4590	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	123,87	0,11	13,63
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				8.045,02
		Totale AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI Euro				8.045,02
		Totale AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Euro				21.866,65
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				22.599,42
		A RIPORTARE				4.331.839,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AC04 - ACEI Risano

AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.331.839,29
		AC5 - Demolizione impianti dismessi				
3120	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	29,17	11,00	320,87
3130	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	1.720,76	0,11	189,28
3140	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	29,17	10,00	291,70
3150	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	1.574,93	0,11	173,24
		Totale AC5 - Demolizione impianti dismessi Euro				975,09
		Totale AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC Euro				975,09
		Totale AC04 - ACEI Risano Euro				975,09
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				23.574,51
		A RIPORTARE				4.332.814,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.332.814,38
		AS5 - Demolizione impianti dismessi				
2130	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi				
		Totale	to	7,67	40,40	309,87
2140	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	345,11	0,11	37,96
2150	BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
		Totale	to	122,71	10,00	1.227,10
2160	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	6.626,10	0,11	728,87
2170	BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.				
		Totale	to	23,01	11,00	253,11
2180	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).				
		Totale	tkm	1.357,43	0,11	149,32
2190	SS.CE.C.2 08.E	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI FINO A mm 150x100 COMPRESO IL V.318 POSATI IN BANCHINA				
		Totale	m	435,38	1,20	522,46
2200	SS.CE.C.2 08.I	SCOPERTURA TEGOLI O CUNICOLI AFFIORANTI DI DIMENSIONI SUPERIORI A mm 150x100, POSATI IN CORRISPONDENZA DEI BINARI				
		Totale	m	810,76	2,58	2.091,76
2210	SS.CE.C.2 10.S	POSA, OLTRE IL PRIMO, DI CUNICOLI O TUBI DI DIAMETRO FINO A mm 150 OLTRE QUELLI COSTITUENTI LO STRATO SUPERIORE POSATI CONTEMPORANEAMENTE				
		Totale	m	2.492,28	1,03	2.567,05
2220	SS.CE.C.5 09.A	TOGLIMENTO D'OPERA CUNICOLI FINO A mm 150x100, COMPRESO IL V.318				
		Totale	m	435,38	1,71	744,50
2230	SS.CE.C.5 09.B	TOGLIMENTO D'OPERA CUNICOLI SUPERIORI A mm 150x100 COMPRESI I CUNICOLI A DOPPIA GOLA				
		Totale	m	810,76	2,44	1.978,25
2240	SS.CE.M.1102.A	Fornitura di cavidotto a doppio strato in polietilene ad alta densità, di qualsiasi tipo e dimensione.				
		Totale	kg	1.370,760	5,32	7.292,44
2250	MO.CV.A.2110.A	Sollevamento e posa su terreno di cavi				
		Totale	m	18.692,10	0,29	5.420,71
2260	MO.CV.A.2110.C	Rimessa in sito di cavi				
		Totale	m	18.692,10	0,20	3.738,42
2270	MO.CV.A.5118.C	Rimozione di cavi appoggiati - sez. <=30 mm ²				
		Totale	m	18.692,10	0,23	4.299,18
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				31.361,00
		A RIPORTARE ACC PM Cargnacco				31.361,00
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				54.935,51
		A RIPORTARE				4.364.175,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

AS02 - ACC PM Cargnacco

AS02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.364.175,38
2280	MO.TU.P.1109.A	Sovrapprezzo per tubi tagliati longitudinal.				
		Totale	m	2.492,28	1,09	2.716,59
		Totale AS5 - Demolizione impianti dismessi Euro				34.077,59
		Totale AS02A - ACC PM Cargnacco Euro				34.077,59
		Totale AS02 - ACC PM Cargnacco Euro				34.077,59
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				57.652,10
		A RIPORTARE				4.366.891,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

BB02 - ACC PM Cargnacco

BB02A - ACC PM Cargnacco

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.366.891,97
		BB1 - Bonifica superficiale				
2290	BA.OB.A.0101.A	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni				
		Totale	m ²	4.497,16	0,28	1.259,20
2300	BA.OB.B.0101.A	Ricerca e localizzazione di ordigni bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con apparato rilevatore, in assenza di acqua				
		Totale	m ²	45.035,25	0,31	13.960,93
2310	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
		Totale	m ³	934,33	0,26	242,93
2320	BA.MT.C.2102.A	Scavo con mezzo meccanico, con le dovute cautele, per le possibili presenze di strutture archeologiche				
		Totale	m ³	934,33	13,62	12.725,57
2330	BA.OB.C.0101.C	Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore				
		Totale	m ³	126,79	244,10	30.949,44
2340	VA.IZ09.A01.58.J010	Lavori di armamento (da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO di durata media maggiore o uguale a 4 ore ed inferiore a propedeutici alla realizzazione di un attraversamento di binario ferroviario con polifora, per ogni binario interessato				
		Totale	m	30,00	21,96	658,80
2350	VA.IZ09.A01.58.J011	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
		Totale	m	131,00	39,12	5.124,72
2360	VA.IZ09.A01.58.J012	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
		Totale	m	15,00	41,99	629,85
2370	VA.IZ09.A01.58.J013	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
		Totale	m	30,00	45,09	1.352,70
		Totale BB1 - Bonifica superficiale Euro				66.904,14
		Totale BB02A - ACC PM Cargnacco Euro				66.904,14
		Totale BB02 - ACC PM Cargnacco Euro				66.904,14
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				124.556,24
		A RIPORTARE				4.433.796,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

BB03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

BB03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A/B

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.433.796,11
		BB1 - Bonifica superficiale				
4850	BA.OB.A.0101.A	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni				
		Totale	m ²	15,24	0,28	4,27
4860	BA.OB.B.0101.A	Ricerca e localizzazione di ordigni bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con apparato rilevatore, in assenza di acqua				
		Totale	m ²	159,78	0,31	49,53
4870	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
		Totale	m ³	15,25	0,26	3,97
4880	BA.MT.C.2102.A	Scavo con mezzo meccanico, con le dovute cautele, per le possibili presenze di strutture archeologiche				
		Totale	m ³	15,25	13,62	207,71
4890	BA.OB.C.0101.C	Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore				
		Totale	m ³	1,45	244,10	353,95
4900	VA.IZ09.A01.58.J010	Lavori di armamento (da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO di durata media maggiore o uguale a 4 ore ed inferiore a propedeutici alla realizzazione di un attraversamento di binario ferroviario con polifora, per ogni binario interessato				
		Totale	m	2,00	21,96	43,92
4910	VA.IZ09.A01.58.J011	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
		Totale	m	5,00	39,12	195,60
4920	VA.IZ09.A01.58.J012	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
		Totale	m	5,00	41,99	209,95
		Totale BB1 - Bonifica superficiale Euro				1.068,90
		Totale BB03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A/B Euro				1.068,90
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				1.068,90
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				125.625,14
		A RIPORTARE				4.434.865,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

BB03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

BB03B - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.434.865,01
		BB1 - Bonifica superficiale				
4930	BA.OB.A.0101.A	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni				
		Totale	m ²	9,00	0,28	2,52
4940	BA.OB.B.0101.A	Ricerca e localizzazione di ordigni bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con apparato rilevatore, in assenza di acqua				
		Totale	m ²	93,86	0,31	29,10
4950	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
		Totale	m ³	28,67	0,26	7,45
4960	BA.MT.C.2102.A	Scavo con mezzo meccanico, con le dovute cautele, per le possibili presenze di strutture archeologiche				
		Totale	m ³	27,57	13,62	375,50
4970	BA.OB.C.0101.C	Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore				
		Totale	m ³	1,73	244,10	422,29
4980	VA.IZ09.A01.58.J010	Lavori di armamento (da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO di durata media maggiore o uguale a 4 ore ed inferiore a propedeutici alla realizzazione di un attraversamento di binario ferroviario con polifora, per ogni binario interessato				
		Totale	m	1,00	21,96	21,96
4990	VA.IZ09.A01.58.J011	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
		Totale	m	12,00	39,12	469,44
		Totale BB1 - Bonifica superficiale Euro				1.328,26
		Totale BB03B - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI Euro				1.328,26
		A RIPORTARE Tratta Bivio Cargnacco-Risano				2.397,16
		A RIPORTARE LAVORI A MISURA				126.953,40
		A RIPORTARE				4.436.193,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

BB03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano

BB03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.436.193,27
BB1 - Bonifica superficiale						
5000	BA.OB.A.0101.A	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni				
Totale			m ²	6,40	0,28	1,79
5010	BA.OB.B.0101.A	Ricerca e localizzazione di ordigni bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con apparato rilevatore, in assenza di acqua				
Totale			m ²	67,86	0,31	21,04
5020	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
Totale			m ³	6,62	0,26	1,72
5030	BA.MT.C.2102.A	Scavo con mezzo meccanico, con le dovute cautele, per le possibili presenze di strutture archeologiche				
Totale			m ³	6,62	13,62	90,16
5040	BA.OB.C.0101.C	Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore				
Totale			m ³	0,62	244,10	151,34
5050	VA.IZ09.A01.58.J010	Lavori di armamento (da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO di durata media maggiore o uguale a 4 ore ed inferiore a propedeutici alla realizzazione di un attraversamento di binario ferroviario con polifora, per ogni binario interessato				
Totale			m	6,00	21,96	131,76
5060	VA.IZ09.A01.58.J011	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
Totale			m	21,00	39,12	821,52
5070	VA.IZ09.A01.58.J012	Bonifica Sistemática terrestre eseguita con il sistema di scavo assistito BCM e successiva ricopertura dello scavo (lavorazioni da prevedere nei periodi d'interruzione notturna IPO). Da applicare per la realizzazione di un attraversamento di binario				
Totale			m	10,00	41,99	419,90
Totale BB1 - Bonifica superficiale Euro						1.639,23
Totale BB03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI Euro						1.639,23
Totale BB03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Euro						4.036,39
A RIPORTARE LAVORI A MISURA						128.592,63
A RIPORTARE						4.437.832,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PD ACC PM Cargnacco - Progetto IS-SCMT

LAVORI A MISURA

BB05 - Tratta Risano-Palmanova

BB05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE					
		RIPORTO				4.437.832,50
		BB1 - Bonifica superficiale				
5440	BA.OB.A.0101.A	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni				
		Totale	m ²	12,63	0,28	3,54
5450	BA.OB.B.0101.A	Ricerca e localizzazione di ordigni bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con apparato rilevatore, in assenza di acqua				
		Totale	m ²	129,10	0,31	40,02
5460	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
		Totale	m ³	4,05	0,26	1,05
5470	BA.MT.C.2102.A	Scavo con mezzo meccanico, con le dovute cautele, per le possibili presenze di strutture archeologiche				
		Totale	m ³	4,05	13,62	55,16
5480	BA.OB.C.0101.C	Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore				
		Totale	m ³	0,55	244,10	134,26
		Totale BB1 - Bonifica superficiale Euro				234,03
		Totale BB05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440 Euro				234,03
		Totale BB05 - Tratta Risano-Palmanova Euro				234,03
		Totale LAVORI A MISURA Euro				128.826,66
		Importo Lavori Euro				4.438.066,53

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
LAVORI A CORPO	4.309.239,87	
AC01 - ACEI Bivio Cargnacco	8.854,62	
AC01A - Adeguamento ACEI Bivio Cargnacco Fase A/B	26,97	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	26,97	
AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC	8.827,65	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	8.827,65	
AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano	180.547,57	
AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A	62.877,23	
AC1 - Fornitura materiali di cabina	24,00	
AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta	45.738,52	
AC3 - Montaggi cabina	470,00	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	1.210,43	
AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta	15.434,28	
AC03B - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase B	517,91	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	517,91	
AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI	68.605,99	
AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta	49.556,76	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	3.190,05	
AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta	15.859,18	
AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI	48.546,44	
AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta	34.178,55	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	3.190,90	
AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta	11.176,99	
AC04 - ACEI Risano	8.793,21	
AC04A - Adeguamento ACEI Risano Fase A/B	38,65	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	38,65	
AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC	8.754,56	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	8.754,56	
AC05 - Tratta Risano-Palmanova	32.250,86	
AC05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440	32.250,86	
AC1 - Fornitura materiali di cabina	76,01	
AC2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta	22.280,33	
AC3 - Montaggi cabina	640,97	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	237,13	
AC6 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta	9.016,42	
AS02 - ACC PM Cargnacco	3.383.939,35	
AS02A - ACC PM Cargnacco	3.383.939,35	
AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina	1.423.093,37	
AS2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta	1.333.217,80	
AS3 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta	568.170,82	
AS6 - Assistenza all'Esercizio	19.304,40	
AS9 - Corsi di Istruzione	40.152,96	
AS07 - ACC Udine	263.992,80	
AS07A - Riconfigurazione ACC Udine Fase A/B	76.967,96	
AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina	76.967,96	
AS07B - Riconfigurazione ACC Udine Fase 3 ACC	187.024,84	
AS1 - Fornitura e posa in opera materiali di cabina	108.536,62	
AS2 - Fornitura materiali di piazzale/tratta	63.518,22	
AS3 - Posa in opera dei materiali di piazzale/tratta	14.970,00	
MT01 - ACEI Bivio Cargnacco	45.772,32	
MT01A - Adeguamento SCMT Bivio Cargnacco Fase 1 ACEI	21.667,52	
MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta	13.004,87	
MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta	8.162,01	
MT5 - Demolizione impianti dismessi	500,64	
MT01B - Adeguamento SCMT Bivio Cargnacco Fase 2 ACEI	21.667,52	
MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta	13.004,87	
MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta	8.162,01	
MT5 - Demolizione impianti dismessi	500,64	
MT01C - Dismissione SCMT Bivio Cargnacco Fase 3 ACC	2.437,28	
MT5 - Demolizione impianti dismessi	2.437,28	
MT02 - ACC PM Cargnacco	277.478,77	
MT02A - SCMT PM Cargnacco	277.478,77	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta	129.441,33	
MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta	148.037,44	
MT04 - ACEI Risano	46.024,60	
MT04A - Adeguamento SCMT Risano Fase 1 ACEI	21.872,02	
MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta	13.535,87	
MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta	7.835,51	
MT5 - Demolizione impianti dismessi	500,64	
MT04B - Adeguamento SCMT Risano Fase 2 ACEI	21.872,02	
MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta	13.535,87	
MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta	7.835,51	
MT5 - Demolizione impianti dismessi	500,64	
MT04C - Dismissione SCMT Risano Fase 3 ACC	2.280,56	
MT5 - Demolizione impianti dismessi	2.280,56	
MT05 - Tratta Risano-Palmanova	61.585,77	
MT05A - SCMT Tratta Risano-Palmanova	61.585,77	
MT1 - Fornitura materiali di cabina e piazzale/tratta	30.099,66	
MT2 - Posa in opera materiali di cabina e piazzale/tratta	31.486,11	
LAVORI A MISURA	128.826,66	
AC01 - ACEI Bivio Cargnacco	732,77	
AC01B - Dismissione ACEI Bivio Cargnacco Fase 3 ACC	732,77	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	732,77	
AC03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano	21.866,65	
AC03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A	5.839,37	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	5.839,37	
AC03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI	7.982,26	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	7.982,26	
AC03D - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI	8.045,02	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	8.045,02	
AC04 - ACEI Risano	975,09	
AC04B - Dismissione ACEI Risano Fase 3 ACC	975,09	
AC5 - Demolizione impianti dismessi	975,09	
AS02 - ACC PM Cargnacco	34.077,59	
AS02A - ACC PM Cargnacco	34.077,59	
AS5 - Demolizione impianti dismessi	34.077,59	
BB02 - ACC PM Cargnacco	66.904,14	
BB02A - ACC PM Cargnacco	66.904,14	
BB1 - Bonifica superficiale	66.904,14	
BB03 - Tratta Bivio Cargnacco-Risano	4.036,39	
BB03A - Soppressione PLL V308 Km 6+917-7+415-7+990 Fase A/B	1.068,90	
BB1 - Bonifica superficiale	1.068,90	
BB03B - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 1 ACEI	1.328,26	
BB1 - Bonifica superficiale	1.328,26	
BB03C - Tratta Bivio Cargnacco-Risano Fase 2 ACEI	1.639,23	
BB1 - Bonifica superficiale	1.639,23	
BB05 - Tratta Risano-Palmanova	234,03	
BB05A - Modifica PLL V305 Km 11+359-12+440	234,03	
BB1 - Bonifica superficiale	234,03	
IMPORTO LAVORI Euro		4.438.066,53
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		4.438.066,53