

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA – CATANIA – PALERMO**

**NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO – CATANIA**

**U.O. INFRASTRUTTURE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA**

**OPERE CIVILI**

**Computo metrico estimativo sub-tratta PM Palomba – Catenanuova**

**Lavori a corpo e Lavori a misura**

SCALA:

-

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

RS3E 50 D 78 CM OC0000 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Dal
A	Emissione Esecutiva	M. Curiale	Dicembre 2019	T. Barreca D. Curiale	Dicembre 2019	F. Sciacino	Dicembre 2019	Dario Tiberti Dirigente Direz. Infrastrutture Sud UO Infrastrutture Sud Diff. Ing. Dario Tiberti Ordine degli Ingegneri Prov. di Napoli n. 8476

File: RS3E50D78CMOC0000001A

n. Elab.:

E2



**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA – CATANIA – PALERMO**

**NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO – CATANIA**

**SUB-TRATTA PM PALOMBA – CATENANUOVA**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RIEPILOGO**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO  
OCC**

<b>OPERE A CORPO</b>	<b>€ 70.075.127,22</b>
<b>OPERE A MISURA</b>	<b>€ 5.630.244,57</b>
<b>TOTALE</b>	<b>€ 75.705.371,79</b>

**N.B.** Computo redatto utilizzando le tariffe FS ed. 2019 e voci aggiuntive

Le quantità relative ai conferimenti a discarica sono state computate secondo il PUT dalla U.O. Ambiente

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0

BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA1 - Pali e micropali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1 BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione tubo diam.mm.168.3 s.mm.8 kg/ml 31.60 2 file di micropali a interasse 1,50 metri (25*2) * 9,50 * 31,60		15.010,00		
	Totale	kg	15.010,00	1,41	21.164,10
2 BA.PD.A.3104.E	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 201 a mm 225 2 file di micropali a interasse 1,50 metri (25*2) * 9		450,00		
	Totale	m	450,00	35,94	16.173,00
	Totale BA1 - Pali e micropali Euro				37.337,10
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk...				37.337,10
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk...				37.337,10
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H0				37.337,10
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				37.337,10
	A RIPORTARE				37.337,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0

BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				37.337,10
3 BA.MA.A.3100.A	Realizzazione di cordolo di fondazione in conglomerato cementizio armato per barriere antirumore standard tipo H0, H1, H2 280,25		280,25		
	Totale	m	280,25	187,35	52.504,84
	Totale BA2 - Fondazioni Euro				52.504,84
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk...				89.841,94
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk...				89.841,94
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H0				89.841,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				89.841,94
	A RIPORTARE				89.841,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0

BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA3 - Manufatto prefabbricato

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				89.841,94
4 BA.MA.A.3101.A	Fornitura e posa in opera di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore standard tipo H0				
	36		36,00		
	Totale	m	36,00	553,90	19.940,40
	Totale BA3 - Manufatto prefabbricato Euro				19.940,40
	Totale BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari Euro				109.782,34
	Totale BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari Euro				109.782,34
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H0				109.782,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				109.782,34
	A RIPORTARE				109.782,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0

BA02B - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari

BA10022 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari

BA4 - Pannelli

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				109.782,34
5 BA.MA.B.3100.B	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a.  54 * 1,655		89,64		
	Totale	m <sup>2</sup>	89,64	126,95	11.379,80
	Totale BA4 - Pannelli Euro				11.379,80
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk...				11.379,80
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk...				11.379,80
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H0				121.162,14
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				121.162,14
	A RIPORTARE				121.162,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0

BA02B - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari

BA10022 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari

BA5 - Opere accessorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				121.162,14
6 BA.MA.A.3103.A	Fornitura e posa in opera di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H0 su manufatto, per velocità ≤ 200 km/h. interasse 3 metri 19		19,00		
	Totale	Cadauno	19,00	1.726,48	32.803,12
	Totale BA5 - Opere accessorie Euro				32.803,12
	Totale BA10022 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari Euro				44.182,92
	Totale BA02B - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari Euro				44.182,92
	Totale BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0 Euro				153.965,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				153.965,26
	A RIPORTARE				153.965,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA03 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 (su muro)

BA030 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari

BA10031 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari

BA4 - Pannelli

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				153.965,26
7 BA.MA.B.3100.A	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox 66 * 0,50		33,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	33,00	160,08	5.282,64
8 BA.MA.B.3100.B	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di pannelli fonoisolanti in c.a. 66 * 1,655		109,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	109,56	126,95	13.908,64
	Totale BA4 - Pannelli Euro				19.191,28
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk...				19.191,28
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk...				19.191,28
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1 (su muro)				19.191,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				173.156,54
	A RIPORTARE				173.156,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA03 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 (su muro)

BA030 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari

BA10031 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari

BA5 - Opere accessorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				173.156,54
9 BA.MA.A.3103.B	Fornitura e posa in opera di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore tipo H1 su manufatto, per velocità ≤ 200 km/h. interasse 3 metri 23		23,00		
	Totale	Cadauno	23,00	1.855,56	42.677,88
	Totale BA5 - Opere accessorie Euro				42.677,88
	Totale BA10031 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari Euro				61.869,16
	Totale BA030 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari Euro				61.869,16
	Totale BA03 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 (su muro) Euro				61.869,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				215.834,42
	A RIPORTARE				215.834,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA1 - Pali e micropali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				215.834,42
10 BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione tubo diam.mm.168.3 s.mm.8 kg/ml 31.60 2 file di micropali a interasse 1,50 metri (2*37) * 9,50 * 31,60		22.214,80		
	Totale	kg	22.214,80	1,41	31.322,87
11 BA.PD.A.3104.E	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 201 a mm 225 2 file di micropali a interasse 1,50 metri (2*37) * 9		666,00		
	Totale	m	666,00	35,94	23.936,04
	Totale BA1 - Pali e micropali Euro				55.258,91
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				55.258,91
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				55.258,91
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				271.093,33
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				271.093,33
	A RIPORTARE				271.093,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				271.093,33
12 BA.MA.A.3100.A	Realizzazione di cordolo di fondazione in conglomerato cementizio armato per barriere antirumore standard tipo H0, H1, H2				
	54		54,00		
	Totale	m	54,00	187,35	10.116,90
	Totale BA2 - Fondazioni Euro				10.116,90
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				65.375,81
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				65.375,81
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				65.375,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				281.210,23
	A RIPORTARE				281.210,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA3 - Manufatto prefabbricato

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				281.210,23
13 BA.MA.A.3101.B	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore standard tipo H1 e H2, per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h				
	54		54,00		
	Totale	m	54,00	697,62	37.671,48
	Totale BA3 - Manufatto prefabbricato Euro				37.671,48
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				103.047,29
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				103.047,29
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				103.047,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				318.881,71
	A RIPORTARE				318.881,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA4 - Pannelli

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				318.881,71
14 BA.MA.B.3100.A	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox 54 * 0,50		27,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	27,00	160,08	4.322,16
	Totale BA4 - Pannelli Euro				4.322,16
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				107.369,45
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk...				107.369,45
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				107.369,45
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				323.203,87
	A RIPORTARE				323.203,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA5 - Opere accessorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				323.203,87
15 BA.MA.A.3102.A	Fornitura e posa in opera di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore standard tipo H1 interasse 3 metri 19		19,00		
	Totale	Cadauno	19,00	139,02	2.641,38
	Totale BA5 - Opere accessorie Euro				2.641,38
	Totale BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari Euro				110.010,83
	Totale BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari Euro				110.010,83
	Totale BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 Euro				110.010,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				325.845,25
	A RIPORTARE				325.845,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA1 - Pali e micropali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				325.845,25
16 BA.PD.A.3015.A	Armatura di micropali costituita da profilati tubolari in acciaio S 275 JR o superiore, filettati, con manicotto e valvole di iniezione tubo diam.mm.168.3 s.mm.8 kg/ml 31.60 2 file di micropali a interasse 1,50 metri (2*119) * 9,50 * 31,60		71.447,60		
	Totale	kg	71.447,60	1,41	100.741,12
17 BA.PD.A.3104.E	Micropali valvolati realizzati in opera con iniezioni di malta cementizia, con diametro da mm 201 a mm 225 2 file di micropali a interasse 1,50 metri (2*119) * 9		2.142,00		
	Totale	m	2.142,00	35,94	76.983,48
	Totale BA1 - Pali e micropali Euro				177.724,60
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				177.724,60
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				177.724,60
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				177.724,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				503.569,85
	A RIPORTARE				503.569,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				503.569,85
18 BA.MA.A.3100.A	Realizzazione di cordolo di fondazione in conglomerato cementizio armato per barriere antirumore standard tipo H0, H1, H2				
	178		178,00		
	Totale	m	178,00	187,35	33.348,30
	Totale BA2 - Fondazioni Euro				33.348,30
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				211.072,90
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				211.072,90
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				211.072,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				536.918,15
	A RIPORTARE				536.918,15

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA3 - Manufatto prefabbricato

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				536.918,15
19 BA.MA.A.3101.B	F&P di manufatto prefabbricato in c.a. per barriere antirumore standard tipo H1 e H2, per velocità della linea ferroviaria <= 200 km/h 178		178,00		
	Totale	m	178,00	697,62	124.176,36
	Totale BA3 - Manufatto prefabbricato Euro				124.176,36
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				335.249,26
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				335.249,26
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				335.249,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				661.094,51
	A RIPORTARE				661.094,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA4 - Pannelli

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				661.094,51
20 BA.MA.B.3100.A	Fornitura e posa in opera a qualsiasi altezza di pannelli metallici fonoisolanti e fonoassorbenti in acciaio inox 178 * ,50		89,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	89,00	160,08	14.247,12
	Totale BA4 - Pannelli Euro				14.247,12
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				349.496,38
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk...				349.496,38
	A RIPORTARE BARRIERE ANTIRUMORE H1				349.496,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				675.341,63
	A RIPORTARE				675.341,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA5 - Opere accessorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				675.341,63
21 BA.MA.A.3102.B	Fornitura e posa in opera di montanti del tipo S 275 J2 per barriere antirumore standard tipo H2 interasse 3 metri 60		60,00		
	Totale	Cadauno	60,00	528,54	31.712,40
	Totale BA5 - Opere accessorie Euro				31.712,40
	Totale BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari Euro				381.208,78
	Totale BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari Euro				381.208,78
	Totale BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 Euro				381.208,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				707.054,03 707.054,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BB02 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB1 - Bonifica bellica superficiale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				707.054,03
22 BA.OB.A.0101.A	Taglio di vegetazione di ogni genere e tipo per consentire l'esecuzione della bonifica da mine e ordigni  Si considera il 20% della superficie da bonificare bonifica in assenza di acqua 0,20 * 688777,93 bonifica in presenza di acqua 0,20 * 72423,69		137.755,59 14.484,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	152.240,33	0,28	42.627,29
23 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  bonifica in assenza di acqua 688777,93		688.777,93		
	Totale	m <sup>2</sup>	688.777,93	0,31	213.521,16
24 BA.OB.B.0101.B	Ricerca e localizzazione di ordigni bellici interrati da eseguire fino a 100 cm di profondità con apparato rilevatore, in presenza d'acqua  bonifica in presenza di acqua 72423,69		72.423,69		
	Totale	m <sup>2</sup>	72.423,69	0,56	40.557,27
	Totale BB1 - Bonifica bellica superficiale Euro				296.705,72
	A RIPORTARE Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B				296.705,72
	A RIPORTARE Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B				296.705,72
	A RIPORTARE Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B				296.705,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				1.003.759,75
	A RIPORTARE				1.003.759,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

BB02 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB2 - Bonifica bellica profonda

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				1.003.759,75
25 BA.OB.B.0102.C	Ricerca individuale e localizzazione di ordigni esplosivi interrati oltre i 100 cm di profondità a mezzo perforazioni senza presenza d'acqua bonifica in assenza di acqua bonifica a 3 metri (1/2,80/2,80) * 613559,48 * 3 bonifica a 5 metri (1/2,80/2,80) * 14919,98 * 5 bonifica a 7 metri (1/2,80/2,80) * 60423,69 * 7		239.288,20 9.697,99 54.985,56		
	Totale	m	303.971,75	2,47	750.810,22
26 BA.OB.B.0102.D	Ricerca individuale e localizzazione di ordigni esplosivi interrati oltre i 100 cm di profondità a mezzo perforazioni con presenza d'acqua bonifica in presenza di acqua bonifica a 3 metri (1/2,80/2,80) * 0 * 3 bonifica a 5 metri (1/2,80/2,80) * 67627,62 * 5 bonifica a 7 metri (1/2,80/2,80) * 3796,06 * 7		0,00 43.957,95 3.454,41		
	Totale	m	47.412,36	5,50	260.767,98
	Totale BB2 - Bonifica bellica profonda Euro				1.011.578,20
	Totale BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B Euro				1.308.283,92
	Totale BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B Euro				1.308.283,92
	Totale BB02 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B Euro				1.308.283,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.015.337,95
	A RIPORTARE				2.015.337,95

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA03 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA030 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA10031 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.015.337,95
27 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione travi rovesce 2 * (35,40+2*0,15) * 1,80 * 0,15 9 * 5,10 * 1,80 * 0,15		19,28 12,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,67	80,31	2.543,42
28 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 fondazione travi rovesce suola inferiore 2 * 35,40 * 1,50 * 0,50 9 * 5,40 * 1,50 * 0,50 anima 2 * 34,60 * 0,70 * 0,50 9 * 6,20 * 0,70 * 0,50		53,10 36,45 24,22 19,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	133,30	109,75	14.629,68
29 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 soletta al di sopra del vespaio 2 * 6,20 * 3,65 * 0,20 6 * 6,20 * 3,50 * 0,20		9,05 26,04		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	35,09		
	cordoli esterni 2 * 34,60 * 0,20 * 0,50 2 * 7,20 * 0,20 * 0,50 cordoli interni 3 * 6,60 * 0,20 * 0,50 1 * 6,60 * 0,15 * 0,50		6,92 1,44 1,98 0,50		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	10,84		
	Totale	m <sup>3</sup>	45,93	109,75	5.040,82
30 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 133,30		133,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	133,30	5,39	718,49
31 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 45,93		45,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	45,93	5,39	247,56
32 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione travi rovesce suola inferiore (2*2) * 35,40 * 0,50 (2*2) * 1,50 * 0,50 (9*2) * 5,40 * 0,50 a detrarre innesti con travi ortogonali (-9*2) * 1,50 * 0,50 anima (2*2) * 34,60 * 0,50 (2*2) * 0,70 * 0,50 (9*2) * 6,20 * 0,50		70,80 3,00 48,60 <b>-13,50</b> 69,20 1,40 55,80		
	A RIPORTARE Fondazioni				23.179,97
	A RIPORTARE Fabbricato IS/PPM Pk 9+310				23.179,97
	A RIPORTARE Fabbricato IS/PPM Pk 9+310				23.179,97
	A RIPORTARE Fabbricato IS/PPM Pk 9+310				23.179,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.038.517,92
	A RIPORTARE				2.038.517,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA03 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA030 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA10031 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.038.517,92
	a detrarre innesti con travi ortogonali (-9*2) * 0,70 * 0,50		-6,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	229,00	10,09	2.310,61
33 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
	cordoli esterni (2*2) * 34,60 * 0,50		69,20		
	(2*2) * 0,20 * 0,50		0,40		
	(2*2) * 7,20 * 0,50		14,40		
	a detrarre ingombro pilastri (-9*2) * 0,60 * 0,50		-5,40		
	(-2*2) * 0,30 * 0,50		-0,60		
	cordoli interni (3*2) * 6,60 * 0,50		19,80		
	(1*2) * 6,60 * 0,50		6,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	104,40	10,09	1.053,40
34 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	133,30 * 140		18.662,00		
	Totale	kg	18.662,00	1,00	18.662,00
35 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	nei cordoli 10,84 * 100		1.084,00		
	Totale	kg	1.084,00	1,00	1.084,00
36 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata				
	armatura soletta sopra il vespaio con doppia rete Ø12/20/20				
	soletta al di sopra del vespaio				
	(2*2) * 6,20 * 3,65 * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		802,91		
	(6*2) * 6,20 * 3,50 * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		2.309,75		
	Totale parziale	kg	3.112,66		
	sovrapposizioni 10% 3112,66 * 0,10		311,27		
	Totale	kg	3.423,93	1,10	3.766,32
37 FA.VS.A.3101.A	Vespaio di pietrame o ciottoloni con o senza intasamento di materiale minuto, a qualsiasi profondità o altezza, compreso - di sola ghiaia o ciottoloni, co				
	vespaio tra le travi rovesce				
	2 * 5,10 * 2,55 * 0,15		3,90		
	6 * 5,10 * 2,40 * 0,15		11,02		
	2 * 5,40 * 2,85 * 0,50		15,39		
	6 * 5,40 * 2,70 * 0,50		43,74		
	2 * 6,20 * 3,65 * ,30		13,58		
	6 * 6,20 * 3,50 * ,30		39,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	126,69	23,53	2.981,02
	Totale FA2 - Fondazioni Euro				53.037,32
	A RIPORTARE Fabbricato IS/PPM Pk 9+310				53.037,32
	A RIPORTARE Fabbricato IS/PPM Pk 9+310				53.037,32
	A RIPORTARE Fabbricato IS/PPM Pk 9+310				53.037,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.068.375,27
	A RIPORTARE				2.068.375,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA03 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA030 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA10031 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310

FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.068.375,27
38 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 pilastrini 30*60 (9*2) * ,6 * ,3 * 3,75 travi 30*40 2 * 34,20 * 0,30 * 0,40 9 * 6,60 * 0,30 * 0,50 cornicione 2 * 34,42 * 0,11 * 0,20 2 * 7,20 * ,11 * 0,20		12,15 8,21 8,91 1,51 0,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,10	121,28	3.771,81
39 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 31,10		31,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,10	5,39	167,63
40 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pilastrini 30*60 (9*2) * (0,60*2+0,30*2) * 3,75 travi 30*40 2 * 34,20 * 0,30 2 * 34,20 * 0,20 2 * 34,20 * 0,16 (2*2) * 0,30 * 0,20 9 * 6,60 * 0,30 (7*2+2) * 6,60 * 0,26 2 * 6,60 * 0,30 a detrarre ingombri pilastrini sui fondi (-9*2) * 0,60 * 0,30 a detrarre innesti travi ortogonali su pareti (-9*2) * 0,30 * 0,16 cornicione 2 * 34,42 * 0,11 2 * 7,20 * ,11 2 * 34,42 * 0,20 2 * (7,20+2*0,11) * 0,20		121,50 20,52 13,68 10,94 0,24 17,82 27,46 3,96 -3,24 -0,86 7,57 1,58 13,77 2,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	237,91	13,46	3.202,27
41 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 31,10 * 180		5.598,00		
	Totale	kg	5.598,00	1,00	5.598,00
42 FA.SO.C.3101.E	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 24 cm (4+16+4) per luci nette fino a 4,00 8 * 3,90 * 6,60		205,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	205,92	61,40	12.643,49
43 FA.SO.C.3101.F	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 24 cm (4+16+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00 2 * 4,05 * 6,60		53,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	53,46	62,40	3.335,90
	Totale FA3 - Elevazioni Euro				28.719,10
	Totale FA10031 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310 Euro				81.756,42
	Totale FA030 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310 Euro				81.756,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.097.094,37
	A RIPORTARE				2.097.094,37

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

C - LAVORI A CORPO  
 FA03 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310  
 FA030 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310  
 FA10031 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310  
 FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale FA03 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310 Euro				2.097.094,37 81.756,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				2.097.094,37 2.097.094,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.097.094,37
44 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione travi rovesce 2 * (17,20+2*0,15) * 1,80 * 0,15 5 * 3,90 * 1,80 * 0,15		9,45 5,27		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,72	80,31	1.182,16
45 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 fondazione travi rovesce suola inferiore 2 * 17,20 * 1,50 * 0,50 5 * 4,20 * 1,50 * 0,50 anima 2 * 16,40 * 0,70 * 0,50 5 * 5 * 0,70 * 0,50		25,80 15,75 11,48 8,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,78	109,75	6.780,36
46 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 soletta al di sopra del vespaio 5 * 2,75 * ,2 5 * 4,30 * ,2 5 * 3 * ,2 5 * 2,85 * ,2		2,75 4,30 3,00 2,85		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	12,90		
	cordoli esterni 2 * 16,40 * 0,20 * 0,50 2 * 6 * 0,20 * 0,50 cordoli interni 2 * 6 * 0,20 * 0,50 1 * 6 * 0,15 * 0,50		3,28 1,20 1,20 0,45		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	6,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,03	109,75	2.088,54
47 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 61,78		61,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,78	5,39	332,99
48 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 19,03		19,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,03	5,39	102,57
49 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione travi rovesce suola inferiore (2*2) * 17,20 * 0,50 (2*2) * 1,50 * 0,50 (5*2) * 4,20 * 0,50 a detrarre innesti con travi ortogonali (-5*2) * 1,50 * 0,50 anima (2*2) * 16,40 * 0,50		34,40 3,00 21,00 -7,50 32,80		
	A RIPORTARE Fondazioni				10.486,62
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				10.486,62
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				10.486,62
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				10.486,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.107.580,99
	A RIPORTARE				2.107.580,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.107.580,99
	(2*2) * 0,70 * 0,50		1,40		
	(5*2) * 5 * 0,50		25,00		
	a detrarre innesti con travi ortogonali (-5*2) * 0,70 * 0,50		-3,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	106,60	10,09	1.075,59
50 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
	cordoli esterni (2*2) * 16,40 * 0,50		32,80		
	(2*2) * 0,20 * 0,50		0,40		
	(2*2) * 6 * 0,50		12,00		
	a detrarre ingombro pilastri (-5*2) * 0,50 * 0,50		-2,50		
	(-2*2) * 0,30 * 0,50		-0,60		
	cordoli interni (2*2) * 5 * 0,50		10,00		
	(1*2) * 6 * 0,50		6,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	58,10	10,09	586,23
51 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	61,78 * 140		8.649,20		
	Totale	kg	8.649,20	1,00	8.649,20
52 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	nei cordoli 6,13 * 100		613,00		
	Totale	kg	613,00	1,00	613,00
53 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata				
	armatura soletta sopra il vespaio con doppia rete Ø12/20/20				
	soletta al di sopra del vespaio				
	5 * 2,75 * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		121,96		
	5 * 4,30 * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		190,71		
	5 * 3 * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		133,05		
	5 * 2,85 * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		126,40		
	Totale parziale	kg	572,12		
	sovrapposizioni 10% 572,12 * 0,10		57,21		
	Totale	kg	629,33	1,10	692,26
54 FA.VS.A.3101.A	Vespaio di pietrame o ciottoloni con o senza intasamento di materiale minuto, a qualsiasi profondità o altezza, compreso - di sola ghiaia o ciottoloni, co				
	vespaio tra le travi rovesce				
	3,90 * 1,65 * 0,15		0,97		
	3,90 * 3,20 * 0,15		1,87		
	3,90 * 1,90 * 0,15		1,11		
	3,90 * 1,75 * 0,15		1,02		
	4,20 * 1,95 * 0,50		4,10		
	4,20 * 3,50 * 0,50		7,35		
	4,20 * 2,20 * 0,50		4,62		
	A RIPORTARE Fondazioni				22.102,90
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				22.102,90
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				22.102,90
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				22.102,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.119.197,27
	A RIPORTARE				2.119.197,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.119.197,27
	4,20 * 2,05 * 0,50		4,31		
	5 * 2,75 * ,30		4,13		
	5 * 4,30 * ,30		6,45		
	5 * 3 * ,30		4,50		
	5 * 2,85 * ,30		4,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	44,71	23,53	1.052,03
	Totale FA2 - Fondazioni Euro				23.154,93
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				23.154,93
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				23.154,93
	A RIPORTARE Fabbricato MT/BT Pk 9+310				23.154,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.120.249,30
	A RIPORTARE				2.120.249,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.120.249,30
55 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> pilastrini 30*50 (5*2) * 0,50 * ,3 * 3,75 travi 30*40 2 * 16 * 0,30 * 0,40 30*50 5 * 5,50 * 0,30 * 0,50 cornicione 2 * 16,22 * 0,11 * 0,20 2 * 6 * ,11 * 0,20		5,63 3,84 4,13 0,71 0,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,57	121,28	1.767,05
56 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 14,57		14,57		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,57	5,39	78,53
57 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pilastrini 30*50 (5*2) * (0,50*2+0,30*2) * 3,75 travi 30*40 2 * 16 * 0,30 2 * 16 * 0,20 2 * 16 * 0,16 (2*2) * 0,30 * 0,20 30*50 5 * 5,40 * 0,30 (3*2+2) * 5,40 * 0,26 2 * 5,40 * 0,30 a detrarre ingombri pilastrini sui fondi (-5*2) * 0,50 * 0,30 a detrarre innesti travi ortogonali su pareti (-5*2) * 0,30 * 0,16 cornicione 2 * 16,22 * 0,11 2 * 6 * ,11 2 * 16,22 * 0,20 2 * 6,22 * 0,20		60,00 9,60 6,40 5,12 0,24 8,10 11,23 3,24 <span style="color: red;">-1,50</span> <span style="color: red;">-0,48</span> 3,57 1,32 6,49 2,49		
	Totale	m <sup>2</sup>	115,82	13,46	1.558,94
58 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 14,57 * 180		2.622,60		
	Totale	kg	2.622,60	1,00	2.622,60
59 FA.SO.C.3101.E	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 24 cm (4+16+4) per luci nette fino a 4,00 5,40 * 3,15 5,40 * 3,40 5,40 * 3,25		17,01 18,36 17,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	52,92	61,40	3.249,29
60 FA.SO.C.3101.F	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 24 cm (4+16+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00 5,40 * 4,70		25,38		
	Totale	m <sup>2</sup>	25,38	62,40	1.583,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				2.131.109,42 2.131.109,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310

FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.131.109,42
	Totale FA3 - Elevazioni Euro				10.860,12
	Totale FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310 Euro				34.015,05
	Totale FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310 Euro				34.015,05
	Totale FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310 Euro				34.015,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.131.109,42
	A RIPORTARE				2.131.109,42

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
FA05 - PPT Pk 16+055  
FA050 - PPT Pk 16+055  
FA10051 - PPT Pk 16+055  
FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.131.109,42
61 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione travi rovesce 2 * 15,50 * 1,80 * 0,15 4 * 2,40 * 1,80 * 0,15		8,37 2,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,96	80,31	880,20
62 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 fondazione travi rovesce suola inferiore 2 * 15,20 * 1,50 * 0,50 4 * 2,70 * 1,50 * 0,50 anima 2 * 14,40 * 0,70 * 0,50 4 * 3,50 * 0,70 * 0,50		22,80 8,10 10,08 4,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	45,88	109,75	5.035,33
63 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 soletta al di sopra del vespaio 3,50 * (1,75+0,80) * ,20 3,50 * (3,77+0,80) * ,20 3,50 * (3,68+0,80) * ,20		1,79 3,20 3,14		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	8,13		
	cordoli esterni 2 * 14,22 * 0,20 * 0,50 2 * 4,50 * 0,20 * 0,50 cordoli interni 2 * 3,90 * 0,20 * 0,50		2,84 0,90 0,78		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	4,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,65	109,75	1.388,34
64 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 45,88		45,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	45,88	5,39	247,29
65 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 12,65		12,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,65	5,39	68,18
66 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione travi rovesce suola inferiore (2*2) * 15,20 * 0,50 (2*2) * 1,50 * 0,50 a detrarre innesti con travi ortogonali (-4*2) * 1,50 * 0,50 (4*2) * 2,70 * 0,50 anima (2*2) * 14,40 * 0,50 (2*2) * 0,70 * 0,50 a detrarre innesti con travi ortogonali (-4*2) * 0,70 * 0,50		30,40 3,00 <b>-6,00</b> 10,80 28,80 1,40 <b>-2,80</b>		
	A RIPORTARE Fondazioni				7.619,34
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				7.619,34
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				7.619,34
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				7.619,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.138.728,76
	A RIPORTARE				2.138.728,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 FA05 - PPT Pk 16+055  
 FA050 - PPT Pk 16+055  
 FA10051 - PPT Pk 16+055  
 FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.138.728,76
	(4*2) * 3,50 * 0,50		14,00		
	Totale	m²	79,60	10,09	803,16
67 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
	cordoli esterni (2*2) * 14,22 * 0,50		28,44		
	(2*2) * 0,20 * 0,50		0,40		
	(2*2) * 4,50 * 0,50		9,00		
	a detrarre ingombro pilastri (-4*2) * 0,60 * 0,50		-2,40		
	(-2*2) * 0,30 * 0,50		-0,60		
	cordoli interni (2*2) * 3,90 * 0,50		7,80		
	Totale	m²	42,64	10,09	430,24
68 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	45,88 * 140		6.423,20		
	Totale	kg	6.423,20	1,00	6.423,20
69 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	nei cordoli 4,52 * 100		452,00		
	Totale	kg	452,00	1,00	452,00
70 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata				
	armatura soletta sopra il vespaio con doppia rete Ø12/20/20				
	soletta al di sopra del vespaio				
	2 * 3,50 * (1,75+0,80) * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		158,33		
	2 * 3,50 * (3,77+0,80) * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		283,75		
	2 * 3,50 * (3,68+0,80) * (0,012*0,012*3,14/4*7850*5*2)		278,16		
	Totale parziale	kg	720,24		
	sovrapposizioni 10% 720,24 * 0,10		72,02		
	Totale	kg	792,26	1,10	871,49
71 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	scavo oltre lo scotico per maggiore profondità piano di appoggio fondazioni 16 * 7 * 0,50		56,00		
	Totale	m³	56,00	1,80	100,80
72 FA.VS.A.3101.A	Vespaio di pietrame o ciottoloni con o senza intasamento di materiale minuto, a qualsiasi profondità o altezza, compreso - di sola ghiaia o ciottoloni, co				
	vespaio tra le travi rovesce				
	2,40 * 1,45 * 0,15		0,52		
	2,40 * 3,47 * 0,15		1,25		
	2,40 * 3,38 * 0,15		1,22		
	2,70 * 1,75 * 0,50		2,36		
	2,70 * 3,77 * ,50		5,09		
	2,70 * 3,68 * ,50		4,97		
	A RIPORTARE Fondazioni				16.700,23
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				16.700,23
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				16.700,23
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				16.700,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.147.809,65
	A RIPORTARE				2.147.809,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
FA05 - PPT Pk 16+055  
FA050 - PPT Pk 16+055  
FA10051 - PPT Pk 16+055  
FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.147.809,65
	3,50 * (1,75+0,80) * ,3		2,68		
	3,50 * (3,77+0,80) * ,3		4,80		
	3,50 * (3,68+0,80) * ,3		4,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	27,59	23,53	649,19
	Totale FA2 - Fondazioni Euro				17.349,42
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				17.349,42
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				17.349,42
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				17.349,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.148.458,84
	A RIPORTARE				2.148.458,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 FA05 - PPT Pk 16+055  
 FA050 - PPT Pk 16+055  
 FA10051 - PPT Pk 16+055  
 FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.148.458,84
73 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 pilastri 30x50 (4*2) * 0,50 * ,3 * 3,75 travi 30*40 2 * 14 * 0,30 * 0,40 4 * 3,90 * 0,30 * 0,40 cornicione 2 * 14,22 * 0,11 * 0,20 2 * 4,50 * 0,11 * 0,20		4,50 3,36 1,87 0,63 0,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,56	121,28	1.280,72
74 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 10,56		10,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,56	5,39	56,92
75 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pilastri 30*50 (4*2) * (0,50*2+0,30*2) * 3,75 travi 30*40 2 * 14 * 0,30 * 0,40 4 * 3,90 * 0,30 * 0,40 cornicione 2 * 14,22 * 0,11 * 0,20 2 * 4,50 * 0,11 * 0,20 travi 30*40 2 * 14 * 0,30 2 * 14 * 0,20 2 * 14 * 0,16 a detrarre innesti con travi ortogonali (-2*4) * 0,30 * 0,16 4 * 3,90 * 0,30 2 * 4,50 * 0,20 (1*2+2*2) * 3,90 * 0,16 intradosso cornicione 2 * 14,22 * 0,11 2 * 4,50 * 0,11 bordo cornicione 2 * 14,22 * 0,20 2 * (4,50+2*0,11) * 0,20		48,00 3,36 1,87 0,63 0,20 8,40 5,60 4,48 -0,38 4,68 1,80 3,74 3,13 0,99 5,69 1,89		
	Totale	m <sup>2</sup>	94,08	13,46	1.266,32
76 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 10,56 * 180		1.900,80		
	Totale	kg	1.900,80	1,00	1.900,80
77 FA.SO.C.3101.E	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 24 cm (4+16+4) per luci nette fino a 4,00 3,90 * 2,95 3,90 * 4,97 3,90 * 4,88		11,51 19,38 19,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	49,92	61,40	3.065,09
	Totale FA3 - Elevazioni Euro				7.569,85
	Totale FA10051 - PPT Pk 16+055 Euro				24.919,27
	Totale FA050 - PPT Pk 16+055 Euro				24.919,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.156.028,69
	A RIPORTARE				2.156.028,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
FA05 - PPT Pk 16+055  
FA050 - PPT Pk 16+055  
FA10051 - PPT Pk 16+055  
FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale FA05 - PPT Pk 16+055 Euro				2.156.028,69 24.919,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				2.156.028,69 2.156.028,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
FA06 - SSE Pk 17+530  
FA060 - SSE Pk 17+530  
FA10061 - SSE Pk 17+530  
FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.156.028,69
78 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione travi rovesce 2 * (22,30+2*0,10) * (1,00+2*0,10) * 0,10 1 * (18,40+2*0,10) * (1,00+2*0,10) * 0,10 6 * 4,25 * 1,20 * 0,10 5 * 4,25 * 1,20 * 0,10		5,40 2,23 3,06 2,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	13,24	80,31	1.063,30
79 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 fondazione travi rovesce suola inferiore 2 * 22,30 * 1,00 * ,35 1 * 18,40 * 1,0 * ,35 6 * 4,45 * 1 * 0,10 5 * 4,45 * 1 * 0,10 anima 2 * 22,30 * ,5 * ,85 1 * 18,40 * 0,5 * 0,85 6 * 4,95 * ,5 * ,85 5 * 4,95 * ,5 * ,85		15,61 6,44 2,67 2,23 18,96 7,82 12,62 10,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	76,87	109,75	8.436,48
80 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 76,87		76,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	76,87	5,39	414,33
81 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione travi rovesce suola inferiore (2*2) * 22,30 * ,35 (1*2) * 18,40 * ,35 (6*2) * 4,45 * 0,10 (5*2) * 4,45 * 0,10 testate (2*2) * 1 * 0,35 2 * 1 * 0,35 a detrarre intersezioni con travi ortogonali (-11*2) * 1 * 0,35 anima (2*2) * 22,30 * ,5 * ,85 (1*2) * 18,40 * 0,5 * 0,85 (6*2) * 4,95 * ,5 * ,85 (5*2) * 4,95 * ,5 * ,85 testate (2*2) * ,50 * 0,85 2 * 0,50 * 0,85 a detrarre intersezioni con travi ortogonali (-11*2) * ,50 * 0,85		31,22 12,88 5,34 4,45 1,40 0,70 -7,70 37,91 15,64 25,25 21,04 1,70 0,85 -9,35		
	A RIPORTARE Fondazioni				9.914,11
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				9.914,11
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				9.914,11
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				9.914,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.165.942,80
	A RIPORTARE				2.165.942,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
FA06 - SSE Pk 17+530  
FA060 - SSE Pk 17+530  
FA10061 - SSE Pk 17+530  
FA2 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.165.942,80
	Totale	m <sup>2</sup>	141,33	10,09	1.426,02
82 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  76,87 * 140		10.761,80		
	Totale	kg	10.761,80	1,00	10.761,80
83 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi  vespaio tra le travi rovesce 4 * 3,50 * 4,25 * 0,10 5 * 2,70 * 4,25 * 0,10 4 * 3,70 * 4,45 * ,35 5 * 2,90 * 4,45 * ,35 4 * 4,20 * 4,95 * ,85 5 * 3,40 * 4,95 * ,85		5,95 5,74 23,05 22,58 70,69 71,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	199,54	1,23	245,43
	Totale FA2 - Fondazioni Euro				22.347,36
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				22.347,36
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				22.347,36
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				22.347,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.178.376,05
	A RIPORTARE				2.178.376,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
FA06 - SSE Pk 17+530  
FA060 - SSE Pk 17+530  
FA10061 - SSE Pk 17+530  
FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.178.376,05
84 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> pilastrini 40x40 A3,B3,C3 3 * ,4 * ,4 * 4,20 D3 ,4 * ,4 * 6 E3,F3 2 * ,4 * ,4 * 6,02 B2,C2,D2 3 * ,4 * ,4 * (6,02+1,30) E2,F2 2 * ,4 * ,4 * 7,82 A2 ,4 * ,4 * 6,02 B1,C1,D1,E1,F1 5 * ,4 * ,4 * 6,02 COPERTURA A QUOTA 5.62 - travi 40*50 2 * 8,20 * 0,40 * 0,50 incline 4 * 5,32 * 0,40 * 0,50 cornicione 13,10 * 1,05 * 0,26 4,90 * 1,05 * 0,26 inclinato 6,17 * 1 * 0,26 COPERTURA A QUOTA 7.42 - travi 40*50 2 * 19,60 * 0,40 * 0,50 1 * 11,80 * 0,40 * 0,50 incline 8 * 5,32 * 0,40 * 0,50 cornicione 2 * 19,60 * 1,05 * 0,26 inclinato 4 * 5,32 * 1 * 0,26		2,02 0,96 1,93 3,51 2,50 0,96 4,82 3,28 4,26 3,58 1,34 1,60 7,84 2,36 8,51 10,70 5,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	65,70	121,28	7.968,10
85 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 65,70		65,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	65,70	5,39	354,12
86 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pilastrini 40x40 17 * (0,4*4) * 4		108,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	108,80	13,46	1.464,45
87 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pilastrini 40x40 A3,B3,C3 3 * ,4 * ,4 * 0,20 D3 ,4 * ,4 * 2 E3,F3 2 * ,4 * ,4 * 2,02 B2,C2,D2 3 * ,4 * ,4 * 3,32 E2,F2 2 * ,4 * ,4 * 3,82 A2 ,4 * ,4 * 2,02 B1,C1,D1,E1,F1 5 * ,4 * ,4 * 2,02 COPERTURA A QUOTA 5.62 - travi 40*50 2 * 8,20 * 0,40 (2*2) * 8,20 * 0,24 incline 4 * 5,32 * 0,40 (4*2) * 5,32 * 0,24 cornicione 13,10 * 1,05		0,10 0,32 0,65 1,59 1,22 0,32 1,62 6,56 7,87 8,51 10,21 13,76		
	A RIPORTARE Elevazioni				9.786,67
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				32.134,03
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				32.134,03
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				32.134,03
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.188.162,72
	A RIPORTARE				2.188.162,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 FA06 - SSE Pk 17+530  
 FA060 - SSE Pk 17+530  
 FA10061 - SSE Pk 17+530  
 FA3 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.188.162,72
	13,10 * 0,27		3,54		
	4,90 * 1,05		5,15		
	4,90 * 0,27		1,32		
	inclinato 6,17 * 1		6,17		
	6,17 * 0,27		1,67		
	COPERTURA A QUOTA 7.42 - travi 40*50 2 * 19,60 * 0,40		15,68		
	(2*2) * 19,60 * 0,24		18,82		
	1 * 11,80 * 0,40		4,72		
	(1*2) * 11,80 * 0,24		5,66		
	incline 8 * 5,32 * 0,40		17,02		
	(8*2) * 5,32 * 0,24		20,43		
	cornicione 2 * 19,60 * 1,05		41,16		
	2 * 19,60 * 0,27		10,58		
	inclinato 4 * 5,32 * 1		21,28		
	4 * 5,32 * 0,27		5,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	231,68	16,40	3.799,55
88 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	65,70 * 180		11.826,00		
	Totale	kg	11.826,00	1,00	11.826,00
89 FA.SO.C.3101.I	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 26 cm (4+18+4) per luci nette da m 4,01 a m 5,00				
	a quota 5.62 3 * 3,50 * 5,32		55,86		
	a quota 7.42 2 * 3,50 * 5,32		37,24		
	4 * 4,30 * 5,32		91,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	184,60	64,20	11.851,32
	Totale FA3 - Elevazioni Euro				37.263,54
	Totale FA10061 - SSE Pk 17+530 Euro				59.610,90
	Totale FA060 - SSE Pk 17+530 Euro				59.610,90
	Totale FA06 - SSE Pk 17+530 Euro				59.610,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.215.639,59
	A RIPORTARE				2.215.639,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10011 - Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.

FV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.215.639,59
90 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>magrone di sottofondazione elementi inizio e fine passerella</p> <p>sotto i cordoli di fondazione SX (8,70+2*0,10) * 1 * 0,10</p> <p>2 * 4,66 * 1 * 0,10</p> <p>sotto i cordoli di fondazione DX (8,70+2*0,10) * 1 * 0,10</p> <p>2 * 3,40 * 1 * 0,10</p> <p>sotto platea di prolungamento in DX (13,15+1,00+0,10) * (8,20+2*0,10) * 0,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	15,36	80,31	1.233,56
91 BA.CZ.A.3 01.E	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2</p> <p>fondazione elementi inizio e fine passerella</p> <p>cordoli di fondazione SX 8,70 * 0,8 * 0,8</p> <p>2 * 4,66 * 0,80 * 0,80</p> <p>cordoli di fondazione DX 8,70 * 0,8 * 0,8</p> <p>2 * 3,40 * 0,8 * 0,80</p> <p>platea di prolungamento in DX (13,15+1,00) * 8,20 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	137,48	109,75	15.088,43
92 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>137,48</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	137,48	5,39	741,02
93 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>fondazione elementi inizio e fine passerella</p> <p>cordoli di fondazione SX 2 * 8,70 * 0,8</p> <p>(2*2) * 4,66 * 0,80</p> <p>cordoli di fondazione DX 2 * 8,70 * 0,8</p> <p>(2*2) * 3,40 * 0,80</p> <p>platea di prolungamento in DX 2 * (13,15+1,00) * 1</p> <p>8,20 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	90,13	10,09	909,41
94 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>137,48 * 140</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	19.247,20	1,00	19.247,20
	Totale FV3 - Fondazioni Euro				37.219,62
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.				37.219,62
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				37.219,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.252.859,21
	A RIPORTARE				2.252.859,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10011 - Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.252.859,21
95 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> pilastrini di appoggio rampe scale (2*2) * 3,20 * 1,20 * 2,25 (2*2) * 3,20 * 1,20 * 2,69 nuclei ascensori 2 * 3,50 * 2,65 * 9,40 travi a spessore sui nuclei 2 * 8,20 * 3,51 * 1,05 a detrarre vuoti -2 * 2,10 * 1,65 * 10,45 a detrarre selle di appoggio (-2*2) * 8,20 * 0,23 * 0,48 maggiore altezza su muro SX 8,20 * 1,00 * 0,40 ringrosso per appoggio solaio 8,20 * 1,43 * 1,05 a detrarre sella di appoggio -1 * 8,20 * 0,23 * 0,48 maggiore altezza su muro DX 8,20 * 1,00 * 3,40 ringrosso per appoggio solaio 8,20 * 1,86 * 1,05 a detrarre selle di appoggio -2 * 8,20 * 0,23 * 0,48 setto di chiusura in DX 8,20 * 1 * 4 ringrosso per appoggio solaio 8,20 * 1,43 * 1,05 a detrarre sella di appoggio -1 * 8,20 * 0,23 * 0,48 pareti laterali 2 * 13,15 * 1 * ((2,74*2+0,65)/2)		34,56 41,32 174,37 60,44 -72,42 -3,62 3,28 12,31 -0,91 27,88 16,01 -1,81 32,80 12,31 -0,91 80,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	416,35	121,28	50.494,93
96 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 416,35		416,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	416,35	5,39	2.244,13
97 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pilastrini di appoggio rampe scale (2*2) * (3,20*2+1,20*2) * 2,25 (2*2) * (3,20*2+1,20*2) * 2,69 nuclei ascensori 2 * (3,50*2+2,65*2) * 4 parte interna vuota 2 * (2,10*2+1,65*2) * 4 maggiore altezza su muro DX 1 * 8,20 * 3 setto di chiusura in DX 2 * 8,20 * 4 2 * 1 * 4 pareti laterali (2*2) * 13,15 * ((2,74*2+0,65)/2)		79,20 94,69 98,40 60,00 24,60 65,60 8,00 161,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	591,97	13,46	7.967,92
98 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 nuclei ascensori 2 * (3,50*2+2,65*2) * 4 parte interna vuota 2 * (2,10*2+1,65*2) * 4 maggiore altezza su muro DX 1 * 8,20 * 3,40 2 * 1 * 3,40 ringrosso per appoggio solaio 8,20 * 1,05 setto di chiusura in DX ringrosso per appoggio solaio 2 * 8,20 * 1,05 2 * 1,43 * 1,05		98,40 60,00 27,88 6,80 8,61 17,22 3,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	221,91	16,40	3.639,32
	A RIPORTARE Elevazioni				64.346,30
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.				101.565,92
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				101.565,92
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				101.565,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.317.205,51
	A RIPORTARE				2.317.205,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10011 - Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.317.205,51
99 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12				
	nuclei ascensori 2 * (3,50*2+2,65*2) * 1,40		34,44		
	travi a spessore sui nuclei (2*2) * 8,20 * 1,05		34,44		
	(2*2) * 3,51 * 1,05		14,74		
	parte interna vuota 2 * (2,10*2+1,65*2) * 2,45		36,75		
	maggiore altezza su muro SX 2 * 8,20 * 0,40		6,56		
	2 * 1 * 0,40		0,80		
	ringrosso per appoggio solaio 2 * 8,20 * 1,05		17,22		
	2 * 1,43 * 1,05		3,00		
	maggiore altezza su muro DX 8,20 * 1,00 * 0,40		3,28		
	2 * 1 * 0,40		0,80		
	ringrosso per appoggio solaio 8,20 * 1,05		8,61		
	2 * 1,86 * 1,05		3,91		
	Totale	m <sup>2</sup>	164,55	18,53	3.049,11
100 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	416,35 * 140		58.289,00		
	Totale	kg	58.289,00	1,00	58.289,00
	Totale FV4 - Elevazioni Euro				125.684,41
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.				162.904,03
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				162.904,03
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				162.904,03
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.378.543,62
	A RIPORTARE				2.378.543,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10011 - Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.

FV5 - Solai e coperture

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.378.543,62
101 ZNP.001	Solaio alveolare con pannelli H=43 cm e soletta in C.A. dello spessore di 5 cm, per luci da 9 a 13 metri  (10,02+12,55+9,45+12,75) * 8,20		367,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	367,11	100,00	36.711,00
	Totale FV5 - Solai e coperture Euro				36.711,00
	Totale FV10011 - Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A. Euro				199.615,03
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				199.615,03
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				199.615,03
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.415.254,62
	A RIPORTARE				2.415.254,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10021 - Stazione di Catenanuova - Strutture in Acciaio (scale e ingressi)

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.415.254,62
102 FA.OM.A.1001.D	Acciaio in profilati, della qualità S 355, lavorato per carpenteria metallica in genere. Scale pilastri HEA140 a sostegno rampe scala (2*4) * 3,57 * 24,70 piastre di base (2*4) * ,6 * ,6 * (0,02*7850) traversi HEA140 4 * 1,86 * 24,70 rampe scale travi IPE 400 (2*4) * (0,61+3,77+1,50*3+4,11*3+2,06) * 66,30 traversi HEA100 (20*4) * 2 * 16,70 controventi L70x70x6 (15*2*4) * 2,07 * 6,40 (3*2*4) * 2,33 * 6,40 (2*4) * 2,23 * 6,40 appoggi gradini e pianerottoli L60*60*6 (9*2*4+11*2*3*4) * ,30 * 5,40 (4*2*4) * 1,80 * 5,40		705,43 452,16 183,77  12.342,41 2.672,00 1.589,76 357,89 114,18 544,32 311,04		
	Totale parziale	kg	19.272,96		
	Piastre, fazzoletti, bulloni, etc...10% 19272,96 * 0,10 Pensiline sovrappasso SX Pilastri HEA300 4 * 4 * 88,30 piastre di base 4 * ,6 * ,6 * (0,03*7850) Travi HEA300 2 * 7,60 * 88,30 3 * 4,20 * 88,30 2 * 2,15 * 88,30 1 * 3,02 * 88,30 1 * 0,54 * 88,30 DX Pilastri HEA300 4 * 4 * 88,30 piastre di base 4 * ,6 * ,6 * (0,03*7850) Travi HEA300 2 * 7,60 * 88,30 3 * 3,89 * 88,30 2 * 2,38 * 88,30		1.927,30  1.412,80 339,12 1.342,16 1.112,58 379,69 266,67 47,68  1.412,80 339,12 1.342,16 1.030,46 420,31		
	Totale parziale	kg	11.372,85		
	Flange, fazzoletti, bulloni, etc...15% 11327,63 * 0,15		1.699,14		
	Totale	kg	32.344,95	1,93	62.425,75
103 FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 32344,95		32.344,95		
	Totale	kg	32.344,95	0,99	32.021,50
104 FA.OM.C.3001.B	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - sabbatura 'a metallo quasi bianco' fino al grado di pulitura Sa 2-1/2 della specifica SSPC-SP-10-63. 32344,95		32.344,95		
	Totale	kg	32.344,95	0,19	6.145,54
105 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbatura e deca  A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Strutture in Acciaio (scal... A RIPORTARE Stazione di Catenanuova A RIPORTARE Stazione di Catenanuova A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				100.592,79 100.592,79 300.207,82 300.207,82 2.515.847,41 2.515.847,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10021 - Stazione di Catenanuova - Strutture in Acciaio (scale e ingressi)

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.515.847,41
	32344,95		32.344,95		
	Totale	kg	32.344,95	0,34	10.997,28
106 FA.OM.D.3121.B	Fornitura e posa in opera di GRIGLIATO PRESSATO prodotto per pressatura di barre trasversali nella scanalatura delle barre - piattino portante 50x3.				
	gradini (9*4+11*3*4) * 2 * 0,30		100,80		
	pianerottoli (4*4) * 2 * 1,80		57,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	158,40	382,54	60.594,34
	Totale FV4 - Elevazioni Euro				172.184,41
	Totale FV10021 - Stazione di Catenanuova - Strutture in Acciaio (scale e ingressi) Euro				172.184,41
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				371.799,44
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				371.799,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.587.439,03
	A RIPORTARE				2.587.439,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV10 - Stazione di Catenanuova

FV10031 - Stazione di Catenanuova - Fondazioni pensiline

FV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.587.439,03
107 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm <sup>2</sup> plinti di fondazione pensiline (12*2) * 3,80 * 1 * 1,20 (6*2) * 3,80 * 1 * 1,20		109,44 54,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	164,16	109,75	18.016,56
108 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 164,16		164,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	164,16	5,39	884,82
109 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili plinti di fondazione pensiline (12*2) * (3,80*2+1,00*2) * 1,20 (6*2) * (3,80*2+1,00*2) * 1,20		276,48 138,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	414,72	10,09	4.184,52
110 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 164,16 * 140		22.982,40		
	Totale	kg	22.982,40	1,00	22.982,40
	Totale FV3 - Fondazioni Euro				46.068,30
	Totale FV10031 - Stazione di Catenanuova - Fondazioni pensiline Euro				46.068,30
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				417.867,74
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				417.867,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				2.633.507,33
	A RIPORTARE				2.633.507,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10041 - Stazione di Catenanuova - Elevazioni pensiline

FVC - Pensiline e tettoie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.633.507,33
111 FA.OM.A.1001.D	Acciaio in profilati, della qualità S 355, lavorato per carpenteria metallica in genere. Pensiline pilastri HEB340 (12*2*2+6*2*2) * 6,35 * 134,20 piastre di base (12*2*2+6*2*2) * ,6 * ,6 * (0,03*7850) travi IPE 300 trasversali (12+6) * (2,44+2,42+2,44) * 42,20 (12+6) * (2,34+2,42+2,18) * 42,20 travi IPE 240 longitudinali (11*5*2+5*5*2) * 5 * 30,70 travi UPN 300 longitudinali (11*4*2+5*4*2) * 4,70 * 46,20		61.356,24 6.104,16 5.545,08 5.271,62 24.560,00 27.793,92		
	Totale parziale	kg	130.631,02		
	Flange, fazzoletti, bulloni, etc...10% 130631,02 * 0,10				
	Totale	kg	143.694,12	1,93	277.329,65
112 FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 143694,12		143.694,12		
	Totale	kg	143.694,12	0,99	142.257,18
113 FA.OM.C.3001.B	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - sabbiatura 'a metallo quasi bianco' fino al grado di pulitura Sa 2-1/2 della specifica SSPC-SP-10-63. 143694,12		143.694,12		
	Totale	kg	143.694,12	0,19	27.301,88
114 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbiatura e deca 143694,12		143.694,12		
	Totale	kg	143.694,12	0,34	48.856,00
	Totale FVC - Pensiline e tettoie Euro				495.744,71
	Totale FV10041 - Stazione di Catenanuova - Elevazioni pensiline Euro				495.744,71
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				913.612,45
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				913.612,45
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.129.252,04
	A RIPORTARE				3.129.252,04

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10051 - Stazione di Catenanuova - Muro di sostegno

FV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.129.252,04
115 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>magrone di sottofondazione muro di sostegno</p> <p>tratto 1 35,50 * (1,93+2*0,10) * 0,10</p> <p>tratto 2 90,27 * (1,93+2*0,10) * 0,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		7,56 19,23 <hr/> 26,79	80,31	2.151,50
116 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>fondazione muro di sostegno</p> <p>tratto 1 35,50 * 1,93 * ,50</p> <p>tratto 2 90,27 * 1,93 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		34,26 87,11 <hr/> 121,37	112,62	13.668,69
117 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>121,37</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		121,37 <hr/> 121,37	5,39	654,18
118 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>fondazione muro di sostegno</p> <p>tratto 1 2 * 35,50 * ,50</p> <p>tratto 2 2 * 90,27 * 0,50</p> <p>smorze 11 * 1,93 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		35,50 90,27 10,62 <hr/> 136,39	10,09	1.376,18
119 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>121,37 * 100</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		12.137,00 <hr/> 12.137,00	1,00	12.137,00
120 BA.MT.A.3002.A	<p>Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>scavo per realizzazione muro di sostegno</p> <p>tratto 1 35,50 * (1,93+2*0,60) * 0,60</p> <p>tratto 2 90,27 * (1,93+2*0,60) * 0,60</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		66,67 169,53 <hr/> 236,20	3,42	807,80
121 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>236,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		236,20 <hr/> 236,20	0,26	61,41
	Totale FV3 - Fondazioni Euro				30.856,76
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Muro di sostegno				30.856,76
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				944.469,21
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				944.469,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.160.108,80
	A RIPORTARE				3.160.108,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10051 - Stazione di Catenanuova - Muro di sostegno

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.160.108,80
122 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  elevazione muro di sostegno parte inferiore tratto 1 35,50 * ((0,80+0,43)/2) * 2,04 tratto 2 90,27 * ((0,80+0,43)/2) * 2,04 parte superiore tratto 1 35,50 * ,35 * 1,31 tratto 2 90,27 * ,35 * 1,31		44,90 114,17  16,28 41,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	216,74	119,12	25.818,07
123 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  216,74		216,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	216,74	5,39	1.168,23
124 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  elevazione muro di sostegno parte inferiore tratto 1 2 * 35,50 * 2,04 tratto 2 2 * 90,27 * 2,04 parte superiore tratto 1 2 * 35,50 * 1,31 tratto 2 2 * 90,27 * 1,31 smorze parte inferiore tratto 1 4 * ((0,80+0,43)/2) * 2,04 tratto 2 7 * ((0,80+0,43)/2) * 2,04 parte superiore tratto 1 4 * ,35 * 1,31 tratto 2 7 * ,35 * 1,31		144,84 368,30  93,01 236,51  5,06 8,85  1,83 3,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	861,61	13,46	11.597,27
125 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  216,74 * 100		21.674,00		
	Totale	kg	21.674,00	1,00	21.674,00
	Totale FV4 - Elevazioni Euro				60.257,57
	Totale FV10051 - Stazione di Catenanuova - Muro di sostegno Euro				91.114,33
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				1.004.726,78
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				1.004.726,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.220.366,37
	A RIPORTARE				3.220.366,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV1010 - Stazione di Catenanuova

FV10061 - Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.220.366,37
126 BA.CZ.A.3 02.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2</p> <p>pilastrini 40x60 primo ordine (12*2) * 0,60 * 0,40 * 5,34</p> <p>pilastrini 40x40 secondo ordine (2*2) * ,40 * 0,40 * 3,38</p> <p>(2*2) * 0,40 * 0,40 * 3,57</p> <p>travi copertura piano primo 40x60 10 * 10,49 * 0,40 * 0,60</p> <p>2 * 1,92 * 0,40 * 0,60</p> <p>2 * 1,97 * 0,40 * 0,60</p> <p>travi copertura piano primo 40x79 2 * 6,60 * 0,40 * 0,79</p> <p>travi copertura piano primo 60x30 2 * 1,95 * 0,60 * 0,30</p> <p>2 * 3,60 * 0,60 * 0,30</p> <p>(2*5) * 3,80 * 0,60 * 0,30</p> <p>2 * 3,55 * 0,6 * 0,30</p> <p>travi copertura piano primo 60x64 2 * 2,75 * 0,60 * ,64</p> <p>travi copertura piano primo 60x45 2 * 3,80 * 0,60 * ,45</p> <p>2 * 3,60 * ,6 * ,45</p> <p>2 * 1,95 * ,6 * ,45</p> <p>cordolo copertura piano primo 20x30 longitudinali 1,95 * 0,20 * 0,30</p> <p>3,60 * ,2 * ,3</p> <p>5 * 3,80 * ,2 * ,3</p> <p>3,55 * ,2 * ,3</p> <p>2,75 * ,2 * ,3</p> <p>3,80 * ,2 * ,3</p> <p>3,60 * ,2 * ,3</p> <p>2,95 * ,2 * ,3</p> <p>cordolo copertura piano primo 20x30 trasversali 2 * 1,92 * 0,20 * 0,30</p> <p>2 * 5,40 * ,2 * ,3</p> <p>2 * 1,77 * ,2 * ,3</p> <p>travi copertura piano secondo 40x60 4 * 6,60 * 0,40 * 0,60</p> <p>travi copertura piano secondo 40x30 2 * 2,75 * 0,40 * ,30</p> <p>2 * 3,80 * ,4 * ,3</p> <p>2 * 3,60 * ,4 * ,3</p> <p>cordolo appoggio scala metallica 1,57 * 0,40 * 0,40</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	96,29	121,28	11.678,05
127 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>96,29</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	96,29	5,39	519,00
128 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>pilastrini 40x60 primo ordine (12*2) * (0,60*2+0,40*2) * 4</p> <p>pilastrini 40x40 secondo ordine (2*2) * (,40*4) * 3,38</p> <p>(2*2) * (0,40*4) * 3,57</p> <p>travi copertura piano secondo 40x60 4 * 5,80 * 0,40</p> <p>2 * 6,60 * 0,60</p> <p>(2+2*2) * 5,80 * ,30</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Elevazioni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Stazione di Catenanuova</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Stazione di Catenanuova</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		192,00 21,63 22,85 9,28 7,92 10,44		12.197,05 12.197,05 1.016.923,83 1.016.923,83 3.232.563,42 3.232.563,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10061 - Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.232.563,42
	travi copertura piano secondo 40x30 2 * 2,75 * 0,40		2,20		
	2 * 3,80 * ,4		3,04		
	2 * 3,60 * ,4		2,88		
	2 * 11,75 * 0,30		7,05		
	cordolo appoggio scala metallica 2 * 1,57 * 0,40		1,26		
	2 * 0,40 * 0,40		0,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	280,87	13,46	3.780,51
129 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	pilastrini 40x60 primo ordine (12*2) * (0,60*2+0,40*2) * 1,34		64,32		
	travi copertura piano primo 40x60 10 * 10,49 * 0,40		41,96		
	(10*2-1) * 10,40 * 0,30		59,28		
	1 * 10,40 * 0,60		6,24		
	2 * 1,92 * 0,40		1,54		
	(2+1) * 1,92 * ,30		1,73		
	1 * 1,92 * 0,60		1,15		
	2 * 1,97 * 0,40		1,58		
	(2+1) * 1,97 * ,30		1,77		
	1 * 1,97 * 0,60		1,18		
	travi copertura piano primo 40x79 2 * 5,40 * 0,40		4,32		
	1 * 6,60 * 0,79		5,21		
	2 * 5,40 * ,79		8,53		
	1 * 5,40 * 0,49		2,65		
	travi copertura piano primo 60x30 2 * 1,95 * 0,60		2,34		
	2 * 3,60 * 0,60		4,32		
	(2*5) * 3,80 * 0,60		22,80		
	2 * 3,55 * 0,6		4,26		
	travi copertura piano primo 60x64 2 * 2,75 * 0,60		3,30		
	(2*2) * 2,75 * 0,34		3,74		
	travi copertura piano primo 60x45 2 * 3,80 * 0,60		4,56		
	2 * 3,60 * ,6		4,32		
	2 * 1,95 * ,6		2,34		
	(2*2) * (3,80+3,60+1,95) * 0,15		5,61		
	cordolo copertura piano primo 20x30 longitudinali 1,95 * 0,20		0,39		
	3,60 * ,2		0,72		
	5 * 3,80 * ,2		3,80		
	3,55 * ,2		0,71		
	2,75 * ,2		0,55		
	3,80 * ,2		0,76		
	3,60 * ,2		0,72		
	2,95 * ,2		0,59		
	cordolo copertura piano primo 20x30 trasversali 2 * 1,92 * 0,20		0,77		
	2 * 5,40 * ,2		2,16		
	2 * 1,77 * ,2		0,71		
	bordo cordolo 2 * 45 * 0,30		27,00		
	2 * 10,49 * 0,30		6,29		
	a detrarre sovrapposizioni con testate travi trasversali (-13*2) * 0,40 * 0,30		-3,12		
	A RIPORTARE Elevazioni				15.977,56
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico				15.977,56
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				1.020.704,34
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				1.020.704,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.236.343,93
	A RIPORTARE				3.236.343,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10061 - Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico

FV4 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.236.343,93
	Totale	m <sup>2</sup>	301,10	16,40	4.938,04
130 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 96,29 * 180		17.332,20		
	Totale	kg	17.332,20	1,00	17.332,20
131 FA.OM.A.1001.D	Acciaio in profilati, della qualità S 355, lavorato per carpenteria metallica in genere. rampe scale travi IPE 240 nei pianerottoli 5 * 2,75 * 30,70 travi UPN240 laterali rampe 2 * (,37+3,14+1,38+,32+3,49+1,79+,32+3,49+1,11) * 33,20 piastre di appoggio alla base 2 * ,4 * 0,3 * (0,02*7850) appoggi gradinii L60*60*6 (10*2+11*2*2) * ,30 * 5,40		422,13 1.023,22 37,68 103,68		
	Totale parziale	kg	1.586,71		
	Flange, fazzoletti, bulloni, etc...10% 1586,71 * 0,10		158,67		
	Totale	kg	1.745,38	1,93	3.368,58
132 FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 1745,38		1.745,38		
	Totale	kg	1.745,38	0,99	1.727,93
133 FA.OM.C.3001.B	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - sabbatura 'a metallo quasi bianco' fino al grado di pulitura Sa 2-1/2 della specifica SSPC-SP-10-63. 1745,38		1.745,38		
	Totale	kg	1.745,38	0,19	331,62
134 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbatura e deca 1745,38		1.745,38		
	Totale	kg	1.745,38	0,34	593,43
135 FA.OM.D.3121.B	Fornitura e posa in opera di GRIGLIATO PRESSATO prodotto per pressatura di barre trasversali nella scanalatura delle barre - piattino portante 50x3. gradini (10+2*11) * 1,20 * 0,30		11,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	11,52	382,54	4.406,86
	Totale FV4 - Elevazioni Euro				48.676,22
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico				48.676,22
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				1.053.403,00
	A RIPORTARE Stazione di Catenanuova				1.053.403,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.269.042,59
	A RIPORTARE				3.269.042,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

FV01 - Stazione di Catenanuova

FV010 - Stazione di Catenanuova

FV10061 - Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico

FV5 - Solai e coperture

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.269.042,59
136 FA.SO.B.3000.B	Solaio in profilati di ferro portanti, da valutarsi a parte, e lamiera grecata e zincata realizzato in opera a nervature parallele, compresi - spessore la solai in lamiera grecata per realizzazione pianerottoli scala 2 * 2,75 * 1,20		6,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	6,60	24,51	161,77
137 FA.SO.C.3101.P	Fornitura e posa in opera di solaio a lastre prefabbricate Predalle: H= 30 cm (4+22+4) per luci nette fino a 4,00 copertura piano primo 1,75 * 1,92 1,75 * 5,40 1,75 * 1,77 3,60 * (1,92+5,40+1,77) 5 * 3,80 * (1,92+5,40+1,77) 3,55 * (1,92+5,40+1,77) 2,75 * (1,92+1,77) 3,80 * (1,92+5,40+1,77) 3,60 * (1,92+5,40+1,77) 1,75 * (1,92+5,40+1,77) copertura piano secondo 2,75 * 5,80 3,80 * 5,80 3,60 * 5,80		3,36 9,45 3,10 32,72 172,71 32,27 10,15 34,54 32,72 15,91 15,95 22,04 20,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	405,80	62,00	25.159,60
	Totale FV5 - Solai e coperture Euro				25.321,37
	Totale FV10061 - Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico Euro				73.997,59
	Totale FV010 - Stazione di Catenanuova Euro				1.078.724,37
	Totale FV01 - Stazione di Catenanuova Euro				1.078.724,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.294.363,96
	A RIPORTARE				3.294.363,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.294.363,96
138 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1186,24 a detrarre volume tombino interrato -1 * 142,69 * 2,8		1.186,24 <span style="color: red;">-399,53</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	786,71	0,90	708,04
139 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((475,54+222,25)*3,4)/2$		1.186,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.186,24	1,80	2.135,23
140 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 1186,24		1.186,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.186,24	0,26	308,42
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.151,69
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				3.151,69
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				3.151,69
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				3.151,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.297.515,65
	A RIPORTARE				3.297.515,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.297.515,65
141 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN04A 3,9 * 4,2 * 0,1 35,32 * 4,2 * 0,1 3,4 * 4 * 0,1 - muretti laterali stradello 5 * (3,60+0,2) * 0,10 4 * (3,60+0,2) * 0,10		1,64 14,83 1,36 1,90 1,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,25	80,31	1.706,59
142 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN04A 3,80 * 4 * 0,6 35,92 * 4 * 0,6 3,4 * 3,80 * 0,6 - muretti laterali stradello 5 * 2,60 * 0,6 4 * 3,60 * 0,6		9,12 86,21 7,75 7,80 8,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	119,52	112,62	13.460,34
143 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN04A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 119,52		119,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	119,52	5,39	644,21
144 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN04A 2 * (3,80+4) * 0,6 2 * (35,92+4) * 0,6 2 * (3,40+3,80) * 0,6 2 * (5+2,60) * 0,6 2 * (4+3,60) * 0,6		9,36 47,90 8,64 9,12 9,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	84,14	10,09	848,97
145 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN04A 140 * 3,80 * 4 * 0,6 140 * 35,92 * 4 * 0,6 140 * 3,4 * 3,80 * 0,6 - muretti laterali stradello 100 * 5 * 2,60 * 0,6 100 * 4 * 3,60 * 0,6		1.276,80 12.069,12 1.085,28 780,00 864,00		
	Totale	kg	16.075,20	1,00	16.075,20
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				32.735,31
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				35.887,00
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				35.887,00
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				35.887,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.330.250,96
	A RIPORTARE				3.330.250,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.330.250,96
146 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN04A				
	- piedritti scatolare 2 * 3,2 * 0,5 * 4,45		14,24		
	2 * 35,92 * 0,5 * 3		107,76		
	2 * 3,4 * 0,4 * 3,02		8,21		
	- piedritti muri salti di quota 3 * 0,50 * 2,46		3,69		
	4 * 0,6 * 0,84		2,02		
	- piedritti salto di quota canale 2 * 1,43 * 0,5 * 0,49		0,70		
	- a detrarre canale trapezio/forometrie -2 * 2,20 * 0,5		-2,20		
	-2 * 1,31 * 0,5		-1,31		
	- muri laterali 2 * 5 * 0,30 * 3		9,00		
	2 * 4 * 0,30 * 3		7,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	149,31	119,12	17.785,81
147 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN04A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 149,31		149,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	149,31	5,39	804,78
148 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN04A				
	- piedritti scatolare (2*2) * (3,20+0,50) * 4		59,20		
	(2*2) * (35,92+0,50) * 3		437,04		
	(2*2) * (3,40+0,4) * 3,02		45,90		
	- piedritti muri salti di quota 2 * (3+0,50) * 2,46		17,22		
	2 * (4+0,60) * 0,84		7,73		
	- piedritti salto di quota canale (2*2) * (1,43+0,50) * 0,49		3,78		
	- muri laterali (2*2) * (5+0,30) * 3		63,60		
	(2*2) * (4+0,30) * 3		51,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	686,07	13,46	9.234,50
149 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	IN04A				
	- piedritti scatolare (2*2) * (3,20+0,50) * 0,45		6,66		
	Totale	m <sup>2</sup>	6,66	16,40	109,22
150 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN04A				
	- piedritti scatolare (2*140) * 3,2 * 0,5 * 4,45		1.993,60		
	(2*140) * 35,92 * 0,5 * 3		15.086,40		
	(2*140) * 3,4 * 0,4 * 3,02		1.150,02		
	- piedritti muri salti di quota 140 * 3 * 0,50 * 2,46		516,60		
	140 * 4 * 0,6 * 0,84		282,24		
	- piedritti salto di quota canale (2*140) * 1,43 * 0,5 * 0,49		98,10		
	A RIPORTARE Elevazioni				27.934,31
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				63.821,31
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				63.821,31
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				63.821,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.358.185,27
	A RIPORTARE				3.358.185,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.358.185,27
	- a detrarre canale trapezio/forometrie (-2*140) * 2,20 * 0,5		-308,00		
	(-2*140) * 1,31 * 0,5		-183,40		
	- muri laterali (2*100) * 5 * 0,30 * 3		900,00		
	(2*100) * 4 * 0,30 * 3		720,00		
	Totale	kg	20.255,56	1,00	20.255,56
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				48.189,87
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				84.076,87
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				84.076,87
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				84.076,87
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.378.440,83
	A RIPORTARE				3.378.440,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.378.440,83
151 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN04A				
	- soletta scatolare 34,52 * 4 * 0,4		55,23		
	3,4 * 3,8 * 0,5		6,46		
	- dente parapetto 2 * 0,2 * 3,8 * 0,3		0,46		
	0,6 * 4 * 0,2		0,48		
	2 * 0,2 * 4 * 0,3		0,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,11	119,12	7.517,66
152 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN04A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 63,11		63,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,11	5,39	340,16
153 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN04A				
	- soletta scatolare 3 * (34,52+4) * 0,4		46,22		
	34,52 * 3		103,56		
	2 * (3,40+3,80) * 0,5		7,20		
	3,40 * 3		10,20		
	- dente parapetto (2*2) * (0,2+3,80) * 0,3		4,80		
	2 * (0,6+0,40) * 0,2		0,40		
	(2*2) * (0,2+4) * 0,3		5,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	177,42	13,46	2.388,07
154 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN04A - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 63,11		8.835,40		
	Totale	kg	8.835,40	1,00	8.835,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				19.081,29
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				103.158,16
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)				103.158,16
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				103.158,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.397.522,12
	A RIPORTARE				3.397.522,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.397.522,12
155 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN04A R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare 30,72 * 4 * 2,22  Totale parziale	kg	272,79		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 272,79  Totale	kg	40,92 <u>313,71</u>	1,10	345,08
156 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN04A - impermeabilizzazione scatolare 31,30 * 16,20 3,40 * 15,84 2 * 15,16 4,61 * 4 4 * 10,65 5 * 10,65 4 * 4,40 3,32 * 19,10 4 * 2,55  Totale	m <sup>2</sup>	507,06 53,86 30,32 18,44 42,60 53,25 17,60 63,41 10,20 <u>796,74</u>	2,72	2.167,13
157 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN04A - tra scatolare spinto e gettato in opera 10  Totale	m	10,00 <u>10,00</u>	15,91	159,10
158 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN04A - impermeabilizzazione scatolare 30,72 * 4  Totale	m <sup>2</sup>	122,88 <u>122,88</u>	5,91	726,22
159 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN04A - IPE 100 - 8.10 kg/m (15+8) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (15+8) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale  15% per extralaminazione 0,15 * 268,12  Totale	kg	204,93 63,19 <u>268,12</u> 40,22 <u>308,34</u>	1,95	601,26
160 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN04A Ø48.3 - 3.25 kg/m 15 * 3,60 * 3,25 10 * 0,7 * 3,25  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		175,50 22,75		3.998,79 107.156,95 107.156,95 107.156,95 3.401.520,91 3.401.520,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.401.520,91
	6 * (1,30+0,50) * 3,25		35,10		
	8 * 0,7 * 3,25		18,20		
	Totale parziale	kg	251,55		
	15% per extralaminazione 0,15 * 251,55		37,73		
	Totale	kg	289,28	2,11	610,38
161 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN04A				
	- impermeabilizzazione scatolare 31,30 * 16,20		507,06		
	3,40 * 15,84		53,86		
	2 * 15,16		30,32		
	4,61 * 4		18,44		
	4 * 10,65		42,60		
	5 * 10,65		53,25		
	4 * 4,40		17,60		
	3,32 * 19,10		63,41		
	4 * 2,55		10,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	796,74	25,20	20.077,85
	Totale IND - Opere di finitura Euro				24.687,02
	Totale IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.) Euro				127.845,18
	Totale IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.) Euro				127.845,18
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				127.845,18
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.422.209,14
	A RIPORTARE				3.422.209,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835

IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.422.209,14
162 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato C70 0,00 C70a 71,01 C70b 9,70 C70c 62,13 C60bis 10,71 C50bis 103,61		0,00 71,01 9,70 62,13 10,71 103,61		
	Totale	m <sup>3</sup>	257,16	0,90	231,44
163 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm C70 0,00 C70a 66,69 C70b 6,61 C70c 45,22 C60bis 10,73 C50bis 291,73 C40 243,19		0,00 66,69 6,61 45,22 10,73 291,73 243,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	664,17	1,80	1.195,51
164 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 4080,59		4.080,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.080,59	0,26	1.060,95
165 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 1307,03 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 105,45 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 105,45 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,30 Taglione valle in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,00 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 9,60 Taglione valle in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 9,72 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 15,00 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 13,53		1.307,03 210,90 105,45 6,60 6,00 9,60 9,72 30,00 27,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.712,36	2,78	4.760,36
166 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale C70 0,00 C70a 98,10 C70b 16,47 C70c 157,79 C60bis 54,08		0,00 98,10 16,47 157,79 54,08		
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				7.248,26
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 0+835				7.248,26
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 0+835				7.248,26
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				135.093,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.429.457,40
	A RIPORTARE				3.429.457,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835

IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.429.457,40
	C50bis 1844,75		1.844,75		
	C40 1216,69		1.216,69		
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 15,00		15,00		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 13,53		13,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.416,41	4,72	16.125,46
167 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m.				
	Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 1307,03		1.307,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.307,03	45,34	59.260,74
168 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa.				
	Gabbioni H=1.0 m				
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 15,00		15,00		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 13,53		13,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,53	78,25	2.232,47
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				84.866,93
	Totale IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835 Euro				84.866,93
	Totale IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835 Euro				84.866,93
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				212.712,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.507.076,07
	A RIPORTARE				3.507.076,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.507.076,07
169 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi vedi quqntità art. BA.MT.A.3001.A 383,30 a detrarre volume tombino interrato -1 * 48,30 * 2,60		383,30 <del>-125,58</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	257,72	0,90	231,95
170 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((172,29+67,27)*3,20)/2$		383,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	383,30	1,80	689,94
171 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quqntità art. BA.MT.A.3001.A 383,30		383,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	383,30	0,26	99,66
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.021,55
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				1.021,55
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				1.021,55
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				213.733,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.508.097,62
	A RIPORTARE				3.508.097,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.508.097,62
172 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN04C 12,50 * (3,80+0,20) * 0,1 3,06 * 4,2 * 0,1 - imbocco 27,25 * 0,1		5,00 1,29 2,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,02	80,31	724,40
173 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN04C 12,50 * 3,80 * 0,50 3,06 * 3,80 * 0,50 - imbocco 27,25 * 0,50		23,75 5,81 13,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	43,19	112,62	4.864,06
174 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN04C - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 43,19		43,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	43,19	5,39	232,79
175 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN04C 2 * (12,50+3,80) * 0,50 2 * (3,06+3,80) * 0,50 31,34 * 0,50		16,30 6,86 15,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	38,83	10,09	391,79
176 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN04C 140 * 12,50 * 3,80 * 0,50 140 * 3,06 * 3,80 * 0,50 - imbocco 100 * 27,25 * 0,50		3.325,00 813,96 1.362,50		
	Totale	kg	5.501,46	1,00	5.501,46
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				11.714,50
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				12.736,05
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				12.736,05
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				225.448,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.519.812,12
	A RIPORTARE				3.519.812,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.519.812,12
177 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN04C				
	- piedritti scatolare 2 * 9,5 * 0,4 * 2,17		16,49		
	- piedritti muri imbocco 2 * 6,97 * 0,4		5,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	22,07	119,12	2.628,98
178 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN04C				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 22,07		22,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	22,07	5,39	118,96
179 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN04C				
	- piedritti scatolare (2*2) * (9,50+0,40) * 2,17		85,93		
	- piedritti muri imbocco (2*2) * 6,97		27,88		
	2 * 0,40 * 1,57		1,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	115,07	13,46	1.548,84
180 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN04C				
	- piedritti scatolare (2*140) * 9,5 * 0,4 * 2,17		2.308,88		
	- piedritti muri imbocco (2*100) * 6,97 * 0,4		557,60		
	Totale	kg	2.866,48	1,00	2.866,48
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				7.163,26
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				19.899,31
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				19.899,31
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				232.611,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.526.975,38
	A RIPORTARE				3.526.975,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.526.975,38
181 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN04C				
	- soletta scatolare 9,50 * 3,80 * 0,40		14,44		
	- dente parapetto 3,80 * 0,4 * 0,5		0,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,20	119,12	1.810,62
182 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN04C				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 15,20		15,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,20	5,39	81,93
183 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN04C				
	- soletta scatolare 2 * (9,50+3,80) * 0,40		10,64		
	9,50 * 3,80		36,10		
	- dente parapetto 2 * (3,80+0,40) * 0,5		4,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	50,94	13,46	685,65
184 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN04C - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 14,90		2.086,00		
	Totale	kg	2.086,00	1,00	2.086,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				4.664,20
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				24.563,51
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				24.563,51
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				237.275,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.531.639,58
	A RIPORTARE				3.531.639,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN9 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.531.639,58
185 PM.OV.A.2100.A	Infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il sostegno provvisorio ... - monolite a spinta 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	15.603,00	15.603,00
186 PM.OV.A.2100.B	Sovrapprezzo per l'infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il so ... L= (B+M+2H+4)/cos(a) L= 19.76 20,12 * 2 * 2,18 - a detrarre 60 mc art PM.OV.A.2100.A -60		87,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	-60,00 27,72	78,00	2.162,16
187 PM.OV.A.3103.A	Sistema sostegno omo. 1 binario, 0° 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	67.500,00	67.500,00
	Totale IN9 - Opere provvisionali Euro				85.265,16
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				109.828,67
	A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)				109.828,67
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				322.540,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.616.904,74
	A RIPORTARE				3.616.904,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.616.904,74
188 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN04C R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare 9,50 * 3,80 * 2,22  Totale parziale	kg	80,14		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 80,14  Totale	kg	92,16	1,10	101,38
189 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN04C - impermeabilizzazione scatolare 9,50 * 11,80 3 * 9 27,25 2 * 7,46 * 3,08  Totale	m <sup>2</sup>	212,30	2,72	577,46
190 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN04A - tra scatolare spinto e gettato in opera 7,6  Totale	m	7,60	15,91	120,92
191 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN04C - impermeabilizzazione scatolare 9,50 * 3,80  Totale	m <sup>2</sup>	36,10	5,91	213,35
192 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN04C - IPE 100 - 8.10 kg/m 17 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 17 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale  15% per extralaminazione 0,15 * 198,18  Totale	kg	227,91	1,95	444,42
193 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN04C Ø48.3 - 3.25 kg/m (3*2) * 7,80 * 3,25 3 * 3,60 * 3,25 6 * 0,7 * 3,25  Totale parziale  15% per extralaminazione 0,15 * 200,85  Totale	kg	230,98	2,11	487,37
194	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.944,90 111.773,57 111.773,57 324.485,68 3.618.849,64 3.618.849,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
FA.I.P.A.3011.D	RIPORTO bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				3.618.849,64
	IN04C				
	- impermeabilizzazione scatolare 9,50 * 11,80		112,10		
	3 * 9		27,00		
	27,25		27,25		
	2 * 7,46 * 3,08		45,95		
	Totale	m <sup>2</sup>	212,30	25,20	5.349,96
	Totale IND - Opere di finitura Euro				7.294,86
	Totale IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.) Euro				117.123,53
	Totale IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.) Euro				117.123,53
	Totale IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985 Euro				329.835,64
	A RIPOrtARE LAVORI A CORPO				3.624.199,60
	A RIPOrtARE				3.624.199,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.624.199,60
195 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 674,46 a detrarre volume cls interrati -1 * 105,60 * 3		674,46 <span style="color: red;">-316,80</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	357,66	0,90	321,89
196 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((341,78+163,43)*2,67)/2$		674,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	674,46	1,80	1.214,03
197 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 674,46		674,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	674,46	0,26	175,36
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.711,28
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				1.711,28
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				1.711,28
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				1.711,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.625.910,88
	A RIPORTARE				3.625.910,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.625.910,88
198 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN05A 3,20 * (3+0,20) * 0,1 35,20 * (3+0,20) * 0,1 - muretti 2 * 3 * 3,60 * 0,10		1,02 11,26 2,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,44	80,31	1.159,68
199 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN05A 3,20 * 3 * 0,60 35,20 * 3 * 0,6 2 * 3 * 3,40 * 0,60 - salto di quota 3 * 0,50 * 0,53		5,76 63,36 12,24 0,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	82,16	112,62	9.252,86
200 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN05A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 82,16		82,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	82,16	5,39	442,84
201 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN05A 2 * (3,20+3) * 0,60 2 * (35,20+3) * 0,6 (2*2) * (3+3,40) * 0,60 - salto di quota 2 * (3+0,50) * 0,53		7,44 45,84 15,36 3,71		
	Totale	m <sup>2</sup>	72,35	10,09	730,01
202 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN05A 140 * 3,20 * (3+0,20) * 0,1 140 * 35,20 * (3+0,20) * 0,1 - muretti (2*100) * 3 * 3,60 * 0,10		143,36 1.576,96 216,00		
	Totale	kg	1.936,32	1,00	1.936,32
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				13.521,71
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				15.232,99
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				15.232,99
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				15.232,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.639.432,59
	A RIPORTARE				3.639.432,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.639.432,59
203 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN05A 2 * 3,10 * 0,50 * 3,13		9,70		
	2 * 29,13 * 0,5 * 2		58,26		
	2 * 2,69 * 0,50 * 2,38		6,40		
	2 * 3,40 * 0,5 * 2,53		8,60		
	- a detrarre canale trapezio -2 * 2,29 * 0,50		-2,29		
	-2 * 0,99 * 0,50		-0,99		
	- muretti canale trapezio (2*2) * 3 * 0,30 * 2,53		9,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	88,79	119,12	10.576,66
204 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN05A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 88,79		88,79		
	Totale	m <sup>3</sup>	88,79	5,39	478,58
205 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN05A (2*2) * (3,10+0,50) * 3,13		45,07		
	(2*2) * (29,13+0,50) * 2		237,04		
	(2*2) * (2,69+0,50) * 2,38		30,37		
	(2*2) * (3,40+0,50) * 2,53		39,47		
	- muretti canale trapezio ((2*2)*2) * (3+0,30) * 2,53		66,79		
	Totale	m <sup>2</sup>	418,74	13,46	5.636,24
206 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN05A (2*140) * 3,10 * 0,50 * 3,13		1.358,42		
	(2*140) * 29,13 * 0,5 * 2		8.156,40		
	(2*140) * 2,69 * 0,50 * 2,38		896,31		
	(2*140) * 3,40 * 0,5 * 2,53		1.204,28		
	- a detrarre canale trapezio (-2*140) * 2,29 * 0,50		-320,60		
	(-2*140) * 0,99 * 0,50		-138,60		
	- muretti canale trapezio (2*2*100) * 3 * 0,30 * 2,53		910,80		
	Totale	kg	12.067,01	1,00	12.067,01
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				28.758,49
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				43.991,48
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				43.991,48
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				43.991,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.668.191,08
	A RIPORTARE				3.668.191,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.668.191,08
207 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN05A				
	- soletta scatolare 32,22 * 3 * 0,50		48,33		
	- dente parapetto/salto di quota 2 * 0,50 * 1,14		1,14		
	3 * 0,50 * 0,50		0,75		
	2 * 3 * 0,20 * 0,30		0,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,58	119,12	6.025,09
208 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN05A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 50,58		50,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,58	5,39	272,63
209 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN05A				
	- soletta scatolare 2 * (32,22+3) * 0,50		35,22		
	32,22 * 2		64,44		
	- dente parapetto/salto di quota 2 * (2+0,50) * 1,14		5,70		
	2 * (3+0,50) * 0,50		3,50		
	(2*2) * (3+0,20) * 0,20 * 0,30		0,77		
	Totale	m <sup>2</sup>	109,63	13,46	1.475,62
210 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN05A - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 50,58		7.081,20		
	Totale	kg	7.081,20	1,00	7.081,20
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				14.854,54
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				58.846,02
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				58.846,02
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				58.846,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.683.045,62
	A RIPORTARE				3.683.045,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.683.045,62
211 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN05A R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare 32,22 * 3 * 2,22 3,40 * 3 * 2,22		214,59 22,64		
	Totale parziale	kg	237,23		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 237,23		35,58		
	Totale	kg	272,81	1,10	300,09
212 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN05A - impermeabilizzazione scatolare 32,22 * 12,20 2 * 6,39 3,40 * 13,25 2 * 3 * (2,53+3,40+2,53)		393,08 12,78 45,05 50,76		
	Totale	m²	501,67	2,72	1.364,54
213 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN05A - tra scatolare spinto e gettato in opera 10		10,00		
	Totale	m	10,00	15,91	159,10
214 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN05A - impermeabilizzazione scatolare 32,22 * 3 3,40 * 3		96,66 10,20		
	Totale	m²	106,86	5,91	631,54
215 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN05A - IPE 100 - 8.10 kg/m 9 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 9 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		80,19 24,73		
	Totale parziale	kg	104,92		
	15% per extralaminazione 0,15 * 104,92		15,74		
	Totale	kg	120,66	1,95	235,29
216 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN05A Ø48.3 - 3.25 kg/m 9 * 2,80 * 3,25 6 * 0,7 * 3,25 6 * 0,7 * 3,25		81,90 13,65 13,65		
	Totale parziale	kg	109,20		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.690,56
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				61.536,58
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)				61.536,58
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				61.536,58
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.685.736,18
	A RIPORTARE				3.685.736,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.685.736,18
	15% per extralaminazione 0,15 * 109,20		16,38		
	Totale	kg	125,58	2,11	264,97
217 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN05A				
	- impermeabilizzazione scatolare 32,22 * 12,20		393,08		
	2 * 6,39		12,78		
	3,40 * 13,25		45,05		
	2 * 3 * (2,53+3,40+2,53)		50,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	501,67	25,20	12.642,08
	Totale IND - Opere di finitura Euro				15.597,61
	Totale IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.) Euro				74.443,63
	Totale IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.) Euro				74.443,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				74.443,63
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.698.643,23
	A RIPORTARE				3.698.643,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20B - Sistemazione idraulica pk 9+150

IN10202 - Sistemazione idraulica pk 9+150

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.698.643,23
218 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm 206,59 * 0,30		61,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,98	1,80	111,56
219 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 117,85		117,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	117,85	0,26	30,64
220 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 82,84 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 20 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 20 * 0,50		82,84		
			40,00		
			20,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	142,84	2,78	397,10
221 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale valle 93 Scavo rivestimento 82,94 * 0,30 A dedurre 61,98		93,00		
			24,88		
			-61,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,90	4,72	263,85
222 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m. Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 82,84		82,84		
	Totale	m <sup>2</sup>	82,84	45,34	3.755,97
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				4.559,12
	Totale IN10202 - Sistemazione idraulica pk 9+150 Euro				4.559,12
	Totale IN20B - Sistemazione idraulica pk 9+150 Euro				4.559,12
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				79.002,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.703.202,35
	A RIPORTARE				3.703.202,35

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.703.202,35
223 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 31,96 a detrarre volume cls interrati -1 * 9,17 * 1,51		31,96 <del>-13,85</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,11	0,90	16,30
224 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((27,10+15,23)*1,51)/2$		31,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,96	1,80	57,53
225 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 31,96		31,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,96	0,26	8,31
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				82,14
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				82,14
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				82,14
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				79.084,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.703.284,49
	A RIPORTARE				3.703.284,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.703.284,49
226 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN05C 13,20 * (2,80+0,20) * 0,1 10,08 * 0,1		3,96 1,01		
	Totale	m <sup>3</sup>	4,97	80,31	399,14
227 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN05C 13,20 * 2,80 * 0,50 9,17 * 0,50		18,48 4,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,07	112,62	2.598,14
228 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN05C - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 23,07		23,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,07	5,39	124,35
229 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN05C 2 * (13,20+2,80) * 0,50 12,52 * 0,50		16,00 6,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	22,26	10,09	224,60
230 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN05C 140 * 13,20 * 2,80 * 0,50 100 * 9,17 * 0,50		2.587,20 458,50		
	Totale	kg	3.045,70	1,00	3.045,70
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				6.391,93
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				6.474,07
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				6.474,07
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				85.476,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.709.676,42
	A RIPORTARE				3.709.676,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.709.676,42
231 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN05C 2 * 13,20 * 0,4 * 2,18		23,02		
	2 * 4,30 * 0,50		4,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	27,32	119,12	3.254,36
232 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN05C				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 27,32		27,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	27,32	5,39	147,25
233 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN05C (2*2) * (13,20+0,40) * 2,18		118,59		
	(2*2) * (4,30+0,50)		19,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	137,79	13,46	1.854,65
234 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN05C (2*140) * 13,20 * 0,4 * 2,18		3.222,91		
	(2*100) * 4,30 * 0,50		430,00		
	Totale	kg	3.652,91	1,00	3.652,91
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				8.909,17
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				15.383,24
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				15.383,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				94.385,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.718.585,59
	A RIPORTARE				3.718.585,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.718.585,59
235 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN05C				
	- soletta scatolare 13,20 * 3 * 0,40		15,84		
	- dente parapetto 3 * 0,4 * 0,30		0,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	16,20	119,12	1.929,74
236 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN05C				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 16,20		16,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	16,20	5,39	87,32
237 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN05C				
	- soletta scatolare 2 * (13,20+3) * 0,40		12,96		
	13,20 * 2		26,40		
	- dente parapetto 2 * (3+0,40) * 0,30		2,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	41,40	13,46	557,24
238 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN05C - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 16,20		2.268,00		
	Totale	kg	2.268,00	1,00	2.268,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				4.842,30
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				20.225,54
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				20.225,54
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				99.228,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.723.427,89
	A RIPORTARE				3.723.427,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN9 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.723.427,89
239 PM.OV.A.2100.A	Infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il sostegno provvisorio ... - monolite a spinta 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	15.603,00	15.603,00
240 PM.OV.A.2100.B	Sovrapprezzo per l'infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il so ... L= (B+M+2H+4)/cos(a) L= 23.76 23,76 * 2 * 2,18 - a detrarre 60 mc art PM.OV.A.2100.A -60		103,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	-60,00 43,59	78,00	3.400,02
241 PM.OV.A.3103.A	Sistema sostegno omo. 1 binario, 0° 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	67.500,00	67.500,00
	Totale IN9 - Opere provvisionali Euro				86.503,02
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				106.728,56
	A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)				106.728,56
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				185.731,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.809.930,91
	A RIPORTARE				3.809.930,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.809.930,91
242 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN05C R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare 13,20 * 3 * 2,22		87,91		
	Totale parziale	kg	87,91		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 87,91		13,19		
	Totale	kg	101,10	1,10	111,21
243 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN05C - impermeabilizzazione scatolare 13,20 * 11,80 2 * 5,56 9,17		155,76 11,12 9,17		
	Totale	m²	176,05	2,72	478,86
244 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN05C - tra scatolare e muri imbocco 7,60		7,60		
	Totale	m	7,60	15,91	120,92
245 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN05C - impermeabilizzazione scatolare 13,20 * 3		39,60		
	Totale	m²	39,60	5,91	234,04
246 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN05C - IPE 100 - 8.10 kg/m (3+6) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (3+6) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		80,19 24,73		
	Totale parziale	kg	104,92		
	15% per extralaminazione 0,15 * 104,92		15,74		
	Totale	kg	120,66	1,95	235,29
247 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN05C Ø48.3 - 3.25 kg/m (3*2) * 2,50 * 3,25 3 * 2,40 * 3,25 6 * 0,7 * 3,25		48,75 23,40 13,65		
	Totale parziale	kg	85,80		
	15% per extralaminazione 0,15 * 85,80		12,87		
	Totale	kg	98,67	2,11	208,19
248 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.388,51 108.117,07 108.117,07 187.119,82 3.811.319,42 3.811.319,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.811.319,42
- 1	IN05C				
	- impermeabilizzazione scatolare 13,20 * 11,80		155,76		
	2 * 5,56		11,12		
	9,17		9,17		
	Totale	m <sup>2</sup>	176,05	25,20	4.436,46
	Totale IND - Opere di finitura Euro				5.824,97
	Totale IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.) Euro				112.553,53
	Totale IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.) Euro				112.553,53
	Totale IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150 Euro				191.556,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.815.755,88
	A RIPORTARE				3.815.755,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22

IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14

IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.815.755,88
249 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 1825,05 * 0,20		109,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	109,50	80,31	8.793,95
250 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 1825,05 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 38,51 Taglione valle c.a. C25/30 0,50 * 38,51		547,52 19,26 19,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	586,04	105,39	61.762,76
251 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Rivestimento canale in c.a. C25/30 1825,05 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 38,51 Taglione valle c.a. C25/30 0,50 * 38,51		547,52 19,26 19,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	586,04	5,39	3.158,76
252 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m <sup>3</sup> Rivestimento canale in c.a. C25/30 100,00 * 547,52 Taglione monte c.a. C25/30 100,00 * 19,25 Taglione valle c.a. C25/30 100,00 * 19,25		54.752,00 1.925,00 1.925,00		
	Totale	kg	58.602,00	1,00	58.602,00
253 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato SEZ. 4 0,00 SEZ. 5m 202,16 SEZ. 5m bis 0,00 SEZ. 6 455,01		0,00 202,16 0,00 455,01		
	Totale	m <sup>3</sup>	657,17	0,90	591,45
254 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm SEZ. 4 0,00 SEZ. 5m 409,16 SEZ. 5m bis 148,04 SEZ. 6 276,33		0,00 409,16 148,04 276,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	833,53	1,80	1.500,35
255 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 2849,88		2.849,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.849,88	0,26	740,97
256 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14 A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14 A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				135.150,24 135.150,24 135.150,24 135.150,24 3.950.906,12 3.950.906,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22

IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14

IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.950.906,12
	Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 1825,05 * 0,20		664,32		
	Totale	TO	664,32	16,21	10.768,63
257 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	SEZ. 4 0,00		0,00		
	SEZ. 5m 814,96		814,96		
	SEZ. 5m bis 719,18		719,18		
	SEZ. 6 443,69		443,69		
	Taglione monte 0,50 * 38,51		19,26		
	Taglione valle 0,50 * 38,51		19,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.016,35	4,72	9.517,17
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				155.436,04
	Totale IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14 Euro				155.436,04
	Totale IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14 Euro				155.436,04
	Totale IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22 Euro				155.436,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.971.191,92
	A RIPORTARE				3.971.191,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN22 - Sistemazione idraulica pk 9+950 vi11

IN220 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03

IN10221 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.971.191,92
258 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 553,81 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	83,07	80,31	6.671,35
259 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm 503,46 * 0,3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	151,04	1,80	271,87
260 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>570,9</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	570,90	0,26	148,43
261 DC.DS.D.3 07.A	<p>SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100.</p> <p>Scogliera massi (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 553,81 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	TO	503,97	16,21	8.169,35
262 DC.DS.D.6 17.A	<p>SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI</p> <p>Scavo canale 294,00</p> <p>Scavo rivestimento 553,81 * 0,50</p> <p>A dedurre</p> <p>151,04</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	294,00 276,91 <b>-151,04</b> 419,87	4,72	1.981,79
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				17.242,79
	Totale IN10221 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03 Euro				17.242,79
	Totale IN220 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03 Euro				17.242,79
	Totale IN22 - Sistemazione idraulica pk 9+950 vi11 Euro				17.242,79
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				3.988.434,71
	A RIPORTARE				3.988.434,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12

IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04

IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				3.988.434,71
263 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Rivestimento massi cementati monte cls C12/15 0,3 * 5 * 18,48 * 0,5 Rivestimento massi cementati valle cls C12/15 0,3 * 5 * 30,25 * 0,5 Taglione in massi monte - intasamento cls C12/15 1,2 * 18,48 * 2,3 Taglione massi valle - intasamento cls C12/15 1,2 * 30,25 * 2,3 A dedurre a dedurre Taglione in massi monte 2 * 18 * 1 a dedurre Taglione in massi valle 2 * 30 * 1		13,86 22,69 51,00 83,49   -36,00 -60,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	75,04	80,31	6.026,46
264 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Taglione in massi monte - barre autoperforanti R32 (n. 18 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 18 Taglione in massi valle - barre autoperforanti R32 (n. 30 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 30		113,58 189,30		
	Totale	kg	302,88	1,00	302,88
265 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato SEZ.110 0 SEZ.108m 1479,8742 SEZ.108 1027,532 SEZ.107 672,3344		0,00 1.479,87 1.027,53 672,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.179,73	0,90	2.861,76
266 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm SEZ.110 0 SEZ.108m 1247,513 SEZ.108 645,585 SEZ.107 677,1888 Rivestimento massi cementati monte 5 * 18,48 * 0,3 Rivestimento massi cementati valle 5 * 30,25 * 0,3		0,00 1.247,51 645,59 677,19 27,72 45,38		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.643,39	1,80	4.758,10
267 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 6394,204447		6.394,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.394,20	0,26	1.662,49
268 DC.DS.D.3 03.A	STRATO DI BASE DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, PLATEE. Letto di sabbia sp. 10cm Canale 4525,664 * 0,1 Rivestimento massi cementati monte 5 * 18,48 * 0,1 Rivestimento massi cementati valle 5 * 30,25 * 0,1		452,57 9,24 15,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	476,94	6,54	3.119,19
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				18.730,88
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04				18.730,88
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04				18.730,88
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12				18.730,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.007.165,59
	A RIPORTARE				4.007.165,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12

IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04

IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.007.165,59
269 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 4525,664 Gesotessuto risvolti orizz. 2 * 194,51 * 1 Gesotessuto risvolti vert. 2 * 194,51 * 0,5  Totale	m <sup>2</sup>	4.525,66 389,02 194,51 5.109,19	2,78	14.203,55
270 DC.DS.D.3 05.A	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PLATEE. Intasamento massi con materiale d'alveo 0,78 * 4525,664 * 0,5  Totale	TO	1.765,01 1.765,01	6,24	11.013,66
271 DC.DS.D.3 07.B	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 100 E FINO A KG. 500. Scogliera massi diam.0.5m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) Canale massi emergenti 1,82 * 4525,664 * 0,5 Rivestimento massi cementati monte 1,82 * 5 * 18,48 * 0,5 Rivestimento massi cementati valle 1,82 * 5 * 30,25 * 0,5  Totale	TO	4.118,35 84,08 137,64 4.340,07	16,45	71.394,15
272 DC.DS.D.3 07.D	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG.1.500 E FINO A KG.4.000 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 2 * 18 * 2,6 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 2 * 30 * 2,6  Totale	TO	93,60 156,00 249,60	20,50	5.116,80
273 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale SEZ.110 0 SEZ.108m 1449,4006 SEZ.108 961,333 SEZ.107 1156,8642 Rivestimento massi cementati monte 5 * 18,48 * 0,2 Rivestimento massi cementati valle 5 * 30,25 * 0,2 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 1,2 * 18,48 * 2,3 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 1,2 * 30,25 * 2,3  Totale	m <sup>3</sup>	0,00 1.449,40 961,33 1.156,86 18,48 30,25 51,00 83,49 3.750,81	4,72	17.703,82
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				138.162,86
	Totale IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04 Euro				138.162,86
	Totale IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04 Euro				138.162,86
	Totale IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12 Euro				138.162,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.126.597,57
	A RIPORTARE				4.126.597,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12

IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04

IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.126.597,57
274 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>Rivestimento massi cementati monte cls C12/15 0,3 * 5 * 19,943 * 0,6</p> <p>Rivestimento massi cementati valle cls C12/15 0,3 * 5 * 32,274 * 0,6</p> <p>Taglione in massi monte - intasamento cls C12/15 1,2 * 19,943 * 2,3</p> <p>Taglione massi valle - intasamento cls C12/15 1,2 * 32,274 * 2,3</p> <p>A dedurre</p> <p>a dedurre Taglione in massi monte 2 * 20 * 1</p> <p>a dedurre Taglione in massi valle 2 * 32 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>17,95</p> <p>29,04</p> <p>55,03</p> <p>89,07</p> <p>-40,00</p> <p>-64,00</p> <p>87,09</p>	80,31	6.994,20
275 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>Taglione in massi monte - barre autoperforanti R32 (n. 18 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 18</p> <p>Taglione in massi valle - barre autoperforanti R32 (n. 30 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 30</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>113,58</p> <p>189,30</p> <p>302,88</p>	1,00	302,88
276 BA.MT.A.3 29.A	<p>Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi</p> <p>Reinterro con materiale scavato</p> <p>SEZ.126bis 0</p> <p>SEZ.127 796,2466</p> <p>SEZ.127bis 1793,25135</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>0,00</p> <p>796,25</p> <p>1.793,25</p> <p>2.589,50</p>	0,90	2.330,55
277 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm</p> <p>SEZ.126bis 0,00</p> <p>SEZ.127 623,02</p> <p>SEZ.127bis 1327,27</p> <p>Rivestimento massi cementati monte 5,00 * 19,94 * 0,30</p> <p>Rivestimento massi cementati valle 5,00 * 32,27 * 0,30</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>0,00</p> <p>623,02</p> <p>1.327,27</p> <p>29,91</p> <p>48,41</p> <p>2.028,61</p>	1,80	3.651,50
278 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>Assistenza archeologica scavi 3737,462246</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>3.737,46</p> <p>3.737,46</p>	0,26	971,74
279 DC.DS.D.3 03.A	<p>STRATO DI BASE DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, PLATEE.</p> <p>Letto di sabbia sp. 10cm</p> <p>Canale 2345,354 * 0,1</p> <p>Rivestimento massi cementati monte 5 * 19,943 * 0,1</p> <p>Rivestimento massi cementati valle 5 * 32,274 * 0,1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>234,54</p> <p>9,97</p> <p>16,14</p> <p>260,65</p>	6,54	1.704,65
280	<p>STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>15.955,52</p> <p>15.955,52</p> <p>15.955,52</p> <p>15.955,52</p> <p>4.142.553,09</p> <p>4.142.553,09</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12

IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04

IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.142.553,09
DC.DS.D.3 04.A	SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 2345,354 Gesotessuto risvolti orizz. 2 * 92,46 * 1 Gesotessuto risvolti vert. 2 * 92,46 * 0,5		2.345,35 184,92 92,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.622,73	2,78	7.291,19
281 DC.DS.D.3 05.A	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PLATEE. Intasamento massi con materiale d'alveo 0,78 * 2345,354 * 0,6		1.097,62		
	Totale	TO	1.097,62	6,24	6.849,15
282 DC.DS.D.3 07.B	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 100 E FINO A KG. 500. Scogliera massi diam.0.6m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) Canale massi emergenti 1,82 * 2345,354 * 0,6 Rivestimento massi cementati monte 1,82 * 5 * 19,943 * 0,6 Rivestimento massi cementati valle 1,82 * 5 * 32,274 * 0,6		2.561,12 108,87 176,19		
	Totale	TO	2.846,18	16,45	46.819,66
283 DC.DS.D.3 07.D	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG.1.500 E FINO A KG.4.000 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 2 * 20 * 2,6 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 2 * 32 * 2,6		104,00 166,40		
	Totale	TO	270,40	20,50	5.543,20
284 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale SEZ.126bis 0 SEZ.127 403,524 SEZ.127bis 1082,88125 Rivestimento massi cementati monte 5 * 19,943 * 0,3 Rivestimento massi cementati valle 5 * 32,274 * 0,3 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 1,2 * 19,943 * 2,3 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 1,2 * 32,274 * 2,3		0,00 403,52 1.082,88 29,91 48,41 55,03 89,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.708,82	4,72	8.065,63
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				90.524,35
	Totale IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04 Euro				90.524,35
	Totale IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04 Euro				90.524,35
	Totale IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12 Euro				90.524,35
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.217.121,92
	A RIPORTARE				4.217.121,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN25 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350

IN25B - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350

IN10252 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.217.121,92
285 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 1850,20 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	277,53	80,31	22.288,43
286 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm</p> <p>S01 0,00</p> <p>S02 187,50</p> <p>S03 186,50</p> <p>S04 186,00</p> <p>fine sist. 93,89</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	653,89	1,80	1.177,00
287 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>Assistenza archeologica scavi 3015,46</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	3.015,46	0,26	784,02
288 DC.DS.D.3 07.A	<p>SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100.</p> <p>Scogliera massi (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 1850,20 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	TO	1.683,68	16,21	27.292,45
289 DC.DS.D.6 17.A	<p>SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI</p> <p>Scavo canale</p> <p>S01 0,00</p> <p>S02 664,00</p> <p>S03 666,00</p> <p>S04 676,00</p> <p>fine sist. 355,57</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	2.361,57	4,72	11.146,61
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				62.688,51
	Totale IN10252 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350 Euro				62.688,51
	Totale IN25B - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350 Euro				62.688,51
	Totale IN25 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350 Euro				62.688,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.279.810,43
	A RIPORTARE				4.279.810,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13

IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05

IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.279.810,43
290 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>Rivestimento massi cementati monte cls C12/15 0,3 * 5 * 35,035 * 0,5</p> <p>Rivestimento massi cementati valle cls C12/15 0,3 * 5 * 30,459 * 0,5</p> <p>Taglione in massi monte - intasamento cls C12/15 1,2 * 35,035 * 2,3</p> <p>Taglione massi valle - intasamento cls C12/15 1,2 * 30,459 * 2,3</p> <p>A dedurre</p> <p>a dedurre Taglione massi monte 2 * 35 * 1</p> <p>a dedurre Taglione massi valle 2 * 30 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>26,28</p> <p>22,85</p> <p>96,71</p> <p>84,07</p> <p style="color: red;">-70,00</p> <p style="color: red;">-60,00</p> <p style="border-top: 1px solid black;">99,91</p>	80,31	8.023,77
291 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>Taglione in massi monte - barre autoperforanti R32 (n. 35 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 35</p> <p>Taglione in massi valle - barre autoperforanti R32 (n. 30 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 30</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>220,85</p> <p>189,30</p> <p style="border-top: 1px solid black;">410,15</p>	1,00	410,15
292 BA.MT.A.3 29.A	<p>Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi</p> <p>Reinterro con materiale scavato</p> <p>Inizio sist. 0</p> <p>SEZ.5bis 111,525</p> <p>Fine sist. 706,325</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>0,00</p> <p>111,53</p> <p>706,33</p> <p style="border-top: 1px solid black;">817,86</p>	0,90	736,07
293 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm</p> <p>Inizio sist. 0</p> <p>SEZ.5bis 116,475</p> <p>Fine sist. 737,675</p> <p>Rivestimento massi cementati monte 5 * 35,035 * 0,3</p> <p>Rivestimento massi cementati valle 5 * 30,459 * 0,3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>0,00</p> <p>116,48</p> <p>737,68</p> <p>52,56</p> <p>45,69</p> <p style="border-top: 1px solid black;">952,41</p>	1,80	1.714,34
294 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>Assistenza archeologica scavi 3125,848434</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>3.125,85</p> <p style="border-top: 1px solid black;">3.125,85</p>	0,26	812,72
295 DC.DS.D.3 03.A	<p>STRATO DI BASE DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, PLATEE.</p> <p>Letto di sabbia sp. 10cm</p> <p>Canale 1955,008 * 0,1</p> <p>Rivestimento massi cementati monte 5 * 35,035 * 0,1</p> <p>Rivestimento massi cementati valle 5 * 30,459 * 0,1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>195,50</p> <p>17,52</p> <p>15,23</p> <p style="border-top: 1px solid black;">228,25</p>	6,54	1.492,76
296	<p>STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE</p>				<p>13.189,81</p> <p>13.189,81</p> <p>13.189,81</p> <p>13.189,81</p> <p>4.293.000,24</p> <p>4.293.000,24</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13

IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05

IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.293.000,24
DC.DS.D.3 04.A	SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 1955,008 Gesotessuto risvolti orizz. 2 * 55 * 1 Gesotessuto risvolti vert. 2 * 55 * 0,5		1.955,01 110,00 55,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.120,01	2,78	5.893,63
297 DC.DS.D.3 05.A	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PLATEE. Intasamento massi con materiale d'alveo 0,78 * 1955,008 * 0,5		762,45		
	Totale	TO	762,45	6,24	4.757,69
298 DC.DS.D.3 07.B	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 100 E FINO A KG. 500. Scogliera massi diam.0.5m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) Canale massi emergenti 1,82 * 1955,008 * 0,5 Rivestimento massi cementati monte 1,82 * 5 * 35,035 * 0,5 Rivestimento massi cementati valle 1,82 * 5 * 30,459 * 0,5		1.779,06 159,43 138,59		
	Totale	TO	2.077,08	16,45	34.167,97
299 DC.DS.D.3 07.D	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG.1.500 E FINO A KG.4.000 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 2 * 35 * 2,6 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 2 * 30 * 2,6		182,00 156,00		
	Totale	TO	338,00	20,50	6.929,00
300 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale Inizio sist. 0 SEZ.5bis 262,8 Fine sist. 1664,4 Rivestimento massi cementati monte 5 * 35,035 * 0,2 Rivestimento massi cementati valle 5 * 30,459 * 0,2 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 1,2 * 35,035 * 2,3 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 1,2 * 30,459 * 2,3		0,00 262,80 1.664,40 35,04 30,46 96,71 84,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.173,48	4,72	10.258,83
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				75.196,93
	Totale IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05 Euro				75.196,93
	Totale IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05 Euro				75.196,93
	Totale IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13 Euro				75.196,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.355.007,36
	A RIPORTARE				4.355.007,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.355.007,36
301 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi IN04A - Tombino alla pk 0+836 444,13 a detrarre volume cls interrati -1 * 110,33 * 1,90		444,13 <span style="color: red;">-209,63</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	234,50	0,90	211,05
302 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi IN12A - Tombino alla pk 5+370 ((296,11+171,40)*1,9)/2		444,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	444,13	1,80	799,43
303 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 444,13		444,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	444,13	0,26	115,47
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.125,95
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				1.125,95
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				1.125,95
	A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520				1.125,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.356.133,31
	A RIPORTARE				4.356.133,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.356.133,31
304 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> CONCIO IN12A 34,96 * 3 * 0,1 14,4 * 0,1		10,49 1,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,93	80,31	958,10
305 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN12A - scatolare 3,4 * 2,8 * 0,4 28,06 * 2,8 * 0,5 3,4 * 2,8 * 0,4 - imbocco 13,18 * 0,5		3,81 39,28 3,81 6,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	53,49	112,62	6.024,04
306 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN12A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 53,49		53,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	53,49	5,39	288,31
307 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN12A - scatolare 2 * (3,4+2,8) * 0,4 2 * (28,60+2,8) * 0,5 2 * (3,4+2,8) * 0,4 - imbocco 13,18 * 0,5		4,96 31,40 4,96 6,59		
	Totale	m <sup>2</sup>	47,91	10,09	483,41
308 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN12A - scatolare 140 * 3,4 * 2,8 * 0,4 140 * 28,06 * 2,8 * 0,5 140 * 3,4 * 2,8 * 0,4 - imbocco 100 * 13,18 * 0,5		533,12 5.499,76 533,12 659,00		
	Totale	kg	7.225,00	1,00	7.225,00
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				14.978,86
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				16.104,81
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				16.104,81
	A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520				16.104,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.371.112,17
	A RIPORTARE				4.371.112,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.371.112,17
309 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN12A				
	- piedritti scatolare 2 * 34,86 * 0,4 * 2		55,78		
	- piedritti imbocco 2 * 3,62 * 0,4 * 2,5		7,24		
	- piedritti angolari sotto ringhiera 2 * 0,26 * 0,4		0,21		
	2 * 0,28 * 0,4		0,22		
	- a detrarre ingombro canale trapezio -2 * 4,04 * 0,4		-3,23		
	-2 * 4,73 * 0,4		-3,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,44	119,12	6.723,13
310 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN12A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 56,44		56,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,44	5,39	304,21
311 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN12A				
	- piedritti scatolare (2*2) * (34,86+0,40) * 2		282,08		
	- piedritti imbocco (2*2) * (3,62+0,40) * 2,5		40,20		
	- piedritti angolari sotto ringhiera (2*2) * 0,26		1,04		
	(2*2) * 0,28		1,12		
	- a detrarre ingombro canale trapezio (-2*2) * 4,04		-16,16		
	(-2*2) * 4,73		-18,92		
	(2*2) * 0,40 * 1,49		2,38		
	(2*2) * 0,40 * 0,35		0,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	292,30	13,46	3.934,36
312 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN12A				
	- piedritti scatolare (2*140) * 34,86 * 0,4 * 2		7.808,64		
	- piedritti imbocco (2*140) * 3,62 * 0,4 * 2,5		1.013,60		
	- piedritti angolari sotto ringhiera (2*100) * 0,26 * 0,4		20,80		
	(2*100) * 0,28 * 0,4		22,40		
	- a detrarre ingombro canale trapezio (-2*140) * 4,04 * 0,4		-452,48		
	(-2*140) * 4,73 * 0,4		-529,76		
	Totale	kg	7.883,20	1,00	7.883,20
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				18.844,90
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				34.949,71
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				34.949,71
	A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520				34.949,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.389.957,07
	A RIPORTARE				4.389.957,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.389.957,07
313 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN12A				
	- soletta scatolare 3,4 * 2,8 * 0,4		3,81		
	18,25 * 2,8 * 0,4		20,44		
	3,4 * 2,8 * 0,4		3,81		
	- dente parapetto 4 * 0,2 * 2,8 * 0,2		0,45		
	2 * 0,4 * 2,8 * 0,2		0,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,96	119,12	3.449,72
314 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN12A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 28,96		28,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,96	5,39	156,09
315 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN12A				
	- soletta scatolare 2 * (3,4+2,8) * 0,4		4,96		
	2 * (18,25+2,8) * 0,4		16,84		
	2 * (3,4+2,8) * 0,4		4,96		
	3,4 * 2		6,80		
	18,25 * 2		36,50		
	3,4 * 2		6,80		
	- dente parapetto (2*4) * (0,2+2,8) * 0,2		4,80		
	(2*2) * (0,4+2,8) * 0,2		2,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	84,22	13,46	1.133,60
316 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN12A - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 28,96		4.054,40		
	Totale	kg	4.054,40	1,00	4.054,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				8.793,81
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				43.743,52
	A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520				43.743,52
	A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520				43.743,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.398.750,88
	A RIPORTARE				4.398.750,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.398.750,88
317 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN12A R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare (3,40+18,25+3,40) * 2,80 * 2,22  Totale parziale  15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 155,71  Totale				
			155,71		
		kg	155,71		
			23,36		
		kg	179,07	1,10	196,98
318 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN12A - impermeabilizzazione scatolare 18,25 * 11,40 2 * 7,89 3,40 * 11,20 4,70 * 2,80 2 * 8,34 (4,36+0,76) * 2,80 3,40 * 11,20 2 * 3,50 * 2,50 13,18  Totale				
			208,05		
			15,78		
			38,08		
			13,16		
			16,68		
			14,34		
			38,08		
			17,50		
			13,18		
		m <sup>2</sup>	374,85	2,72	1.019,59
319 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN12A - tra scatolare spinto e gettato in opera 5 * 10  Totale				
			50,00		
		m	50,00	15,91	795,50
320 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN12A - impermeabilizzazione scatolare (3,40+18,25+3,40) * 2,80  Totale				
			70,14		
		m <sup>2</sup>	70,14	5,91	414,53
321 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN12A - IPE 100 - 8.10 kg/m (18+14) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (18+14) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale  15% per extralaminazione 0,15 * 373,04  Totale				
			285,12		
			87,92		
		kg	373,04		
			55,96		
		kg	429,00	1,95	836,55
322 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN05A  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520 A RIPORTARE TOMBINO pk 13+520 A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				
					3.263,15
					47.006,67
					47.006,67
					47.006,67
					4.402.014,03
					4.402.014,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.402.014,03
	Ø48.3 - 3.25 kg/m (3*2) * 3,44 * 3,25		67,08		
	(3*2) * 1 * 3,25		19,50		
	6 * 2,70 * 3,25		52,65		
	15 * 2,4 * 3,25		117,00		
	24 * 0,70 * 3,25		54,60		
	Totale parziale	kg	310,83		
	15% per extralaminazione 0,15 * 310,83		46,62		
	Totale	kg	357,45	2,11	754,22
323 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN12A				
	- impermeabilizzazione scatolare 18,25 * 11,40		208,05		
	2 * 7,89		15,78		
	3,40 * 11,20		38,08		
	4,70 * 2,80		13,16		
	2 * 8,34		16,68		
	(4,36+0,76) * 2,80		14,34		
	3,40 * 11,20		38,08		
	2 * 3,50 * 2,50		17,50		
	13,18		13,18		
	Totale	m <sup>2</sup>	374,85	25,20	9.446,22
	Totale IND - Opere di finitura Euro				13.463,59
	Totale IN10271 - TOMBINO pk 13+520 Euro				57.207,11
	Totale IN27A - TOMBINO pk 13+520 Euro				57.207,11
	A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520				57.207,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.412.214,47
	A RIPORTARE				4.412.214,47

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27B - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia

IN10272 - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.412.214,47
324 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm 192,18 * 0,3		57,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	57,65	1,80	103,77
325 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 121,42		121,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	121,42	0,26	31,57
326 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 84,44 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 20,00 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 20,00 * 0,50		84,44 40,00 20,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	144,44	2,78	401,54
327 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale valle 96,09 Scavo rivestimento 84,44 * 0,30 A dedurre 57,65		96,09 25,33  -57,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,77	4,72	300,99
328 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m. Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 84,44		84,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	84,44	45,34	3.828,51
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				4.666,38
	Totale IN10272 - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia Euro				4.666,38
	Totale IN27B - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia Euro				4.666,38
	Totale IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520 Euro				61.873,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.416.880,85
	A RIPORTARE				4.416.880,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14

IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06

IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.416.880,85
329 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,3 * 2306,018 * 0,2		138,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	138,36	80,31	11.111,69
330 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 2306,018 * 0,3 Taglione valle c.a. C25/30 0,5 * 41,74		691,81		
			20,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	712,68	105,39	75.109,35
331 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Rivestimento canale in c.a. C25/30 2306,018 * 0,3 Taglione valle c.a. C25/30 0,5 * 41,74		691,81		
			20,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	712,68	5,39	3.841,35
332 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m <sup>3</sup> Rivestimento canale in c.a. C25/30 100 * 691,8054199 Taglione valle c.a. C25/30 100 * 20,87000084		69.181,00		
			2.087,00		
	Totale	kg	71.268,00	1,00	71.268,00
333 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato Inizio sistemazione 0 SEZ.11 0 SEZ.12 0 SEZ.13bis 221,1644 SEZ.14 154,35 SEZ.15 331,0008		0,00		
			0,00		
			0,00		
			221,16		
			154,35		
			331,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	706,51	0,90	635,86
334 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm Inizio sistemazione 0 SEZ.11 46,09 SEZ.12 168,5915 SEZ.13bis 459,862 SEZ.14 168,45 SEZ.15 387,6096		0,00		
			46,09		
			168,59		
			459,86		
			168,45		
			387,61		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.230,60	1,80	2.215,08
335 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 4760,047075		4.760,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.760,05	0,26	1.237,61
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				165.418,94
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06				165.418,94
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06				165.418,94
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14				165.418,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.582.299,79
	A RIPORTARE				4.582.299,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14

IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06

IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.582.299,79
336 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100.  Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 2306,018 * 0,2		839,39		
	Totale	TO	839,39	16,21	13.606,51
337 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI  Scavo canale Inizio sistemazione 0 SEZ.11 109,12 SEZ.12 316,1928 SEZ.13bis 1005,2368 SEZ.14 619,05 SEZ.15 1458,9744 Taglione valle 0,5 * 41,74		0,00 109,12 316,19 1.005,24 619,05 1.458,97 20,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.529,44	4,72	16.658,96
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				195.684,41
	Totale IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06 Euro				195.684,41
	Totale IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06 Euro				195.684,41
	Totale IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14 Euro				195.684,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.612.565,26
	A RIPORTARE				4.612.565,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15

IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07

IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.612.565,26
338 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Rivestimento massi cementati monte cls C12/15 0,3 * 5 * 9,46 * 0,3 Taglione in massi monte - intasamento cls C12/15 1,2 * 9,46 * 2,3 A dedurre a dedurre 2 * 9 * 1		4,26 26,11  <b>-18,00</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,37	80,31	993,43
339 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Taglione in massi monte - barre autoperforanti R32 (n. 9 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 9		56,79		
	Totale	kg	56,79	1,00	56,79
340 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato S3bis 0 S4n 527,823 S5n 204,684 S6n 209,9776		0,00 527,82 204,68 209,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	942,48	0,90	848,23
341 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm S3bis 0 S4n 429,4725 S5n 181,152 S6n 276,76735 Rivestimento massi cementati monte 5 * 9,46 * 0,3		0,00 429,47 181,15 276,77 14,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	901,58	1,80	1.622,84
342 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 1660,925653		1.660,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.660,93	0,26	431,84
343 DC.DS.D.3 03.A	STRATO DI BASE DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, PLATEE. Letto di sabbia sp. 10cm Canale 1839,42 * 0,1 Rivestimento massi cementati monte 5 * 9,46 * 0,1		183,94 4,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	188,67	6,54	1.233,90
344 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 1839,42 Gesotessuto risvolti orizz. 2 * 121,1 * 1 Gesotessuto risvolti vert. 2 * 121,1 * 0,5		1.839,42 242,20 121,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.202,72	2,78	6.123,56
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				11.310,59
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07				11.310,59
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07				11.310,59
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15				11.310,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.623.875,85
	A RIPORTARE				4.623.875,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15

IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07

IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.623.875,85
345 DC.DS.D.3 05.A	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PLATEE. Intasamento massi con materiale d'alveo 0,78 * 1839,42 * 0,3		430,42		
	Totale	TO	430,42	6,24	2.685,82
346 DC.DS.D.3 07.B	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 100 E FINO A KG. 500. Scogliera massi diam.0.3m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) Canale massi emergenti 1,82 * 1839,42 * 0,3 Rivestimento massi cementati monte 1,82 * 5 * 9,46 * 0,3		1.004,32		
	Totale	TO	1.030,15	16,45	16.945,97
347 DC.DS.D.3 07.D	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG.1.500 E FINO A KG.4.000 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 2 * 9 * 2,6		46,80		
	Totale	TO	46,80	20,50	959,40
348 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale S3bis 0 S4n 301,7985 S5n 210,678 S6n 220,7577 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 1,2 * 9,46 * 2,3 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 1,2 * 0 * 2,3		0,00		
			301,80		
			210,68		
			220,76		
			26,11		
			0,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	759,35	4,72	3.584,13
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				35.485,91
	Totale IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07 Euro				35.485,91
	Totale IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07 Euro				35.485,91
	Totale IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15 Euro				35.485,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.648.051,17
	A RIPORTARE				4.648.051,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.648.051,17
349 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 2933,93 a detrarre volume cls interrati -1 * 225,08 * 6,20		2.933,93 <span style="color: red;">-1.395,50</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.538,43	0,90	1.384,59
350 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((731,20+309,20)*5,64)/2$		2.933,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.933,93	1,80	5.281,07
351 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 2933,93		2.933,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.933,93	0,26	762,82
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				7.428,48
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				7.428,48
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				7.428,48
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				7.428,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.655.479,65
	A RIPORTARE				4.655.479,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.655.479,65
352 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN15A 24,5 * 6,4 * 0,1		15,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,68	80,31	1.259,26
353 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN15A - scatolare 18,66 * 6,2 * 0,7 3,4 * 6,2 * 0,7 - canale trapezio 2,43 * 6,2 * 0,7		80,98 14,76 10,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	106,29	112,62	11.970,38
354 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN15A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 106,29		106,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	106,29	5,39	572,90
355 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN15A - scatolare 2 * (18,66+6,20) * 0,7 2 * (3,40+6,20) * 0,7 - canale trapezio 2 * (2,43+6,20) * 0,7		34,80 13,44 12,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	60,32	10,09	608,63
356 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN15A - scatolare 140 * 18,66 * 6,2 * 0,7 140 * 3,4 * 6,2 * 0,7 - canale trapezio 100 * 2,43 * 6,2 * 0,7		11.337,82 2.065,84 1.054,62		
	Totale	kg	14.458,28	1,00	14.458,28
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				28.869,45
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				36.297,93
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				36.297,93
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				36.297,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.684.349,10
	A RIPORTARE				4.684.349,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.684.349,10
357 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN15A				
	- piedritti scatolare 2 * 18,66 * 0,6 * 4,15		92,93		
	2 * 3,40 * 0,6 * 4,15		16,93		
	- piedritti canale trapezio 2 * 2,43 * 0,6 * 4,82		14,06		
	- a dedurre canale trapezio -1 * 1 * 0,6		-0,60		
	-1 * 2,24 * 0,60		-1,34		
	- pareti salti di quota 5 * 0,6 * 2,10		6,30		
	5 * 0,6 * 1,25		3,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,03	119,12	15.727,41
358 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN15A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 132,03		132,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,03	5,39	711,64
359 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN15A				
	- piedritti scatolare (2*2) * (18,66+0,60) * 4		308,16		
	(2*2) * (3,40+0,60) * 4		64,00		
	- piedritti canale trapezio (2*2) * (2,43+0,60) * 4		48,48		
	- pareti salti di quota 2 * (5+0,60) * 2,10		23,52		
	2 * (5+0,60) * 1,25		14,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	458,16	13,46	6.166,83
360 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	IN15A				
	- piedritti scatolare (2*2) * (18,66+0,60) * 0,15		11,56		
	(2*2) * (3,40+0,60) * 0,15		2,40		
	- piedritti canale trapezio (2*2) * (2,43+0,60) * 0,82		9,94		
	Totale	m <sup>2</sup>	23,90	16,40	391,96
361 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN15A				
	- piedritti scatolare (2*140) * 18,66 * 0,6 * 4,15		13.009,75		
	(2*140) * 3,40 * 0,6 * 4,15		2.370,48		
	- piedritti canale trapezio (2*140) * 2,43 * 0,6 * 4,82		1.967,72		
	- a dedurre canale trapezio (-1*100) * 1 * 0,6		-60,00		
	(-1*140) * 2,24 * 0,60		-188,16		
	- pareti salti di quota 140 * 5 * 0,6 * 2,10		882,00		
	140 * 5 * 0,6 * 1,25		525,00		
	Totale	kg	18.506,79	1,00	18.506,79
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				41.504,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				77.802,56
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				77.802,56
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				77.802,56
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.725.853,73
	A RIPORTARE				4.725.853,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.725.853,73
362 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN15A				
	- soletta scatolare 18,66 * 6,20 * 0,60		69,42		
	3,40 * 6,20 * 0,60		12,65		
	- dente parapetto 4 * 6,20 * 0,2 * 0,2		0,99		
	6,20 * 0,6 * 0,6		2,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	85,29	119,12	10.159,74
363 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN15A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 85,29		85,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	85,29	5,39	459,71
364 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN12A				
	- soletta scatolare 2 * (3,4+2,8) * 0,4		4,96		
	2 * (18,25+2,8) * 0,4		16,84		
	2 * (3,4+2,8) * 0,4		4,96		
	3,4 * 2		6,80		
	18,25 * 2		36,50		
	3,4 * 2		6,80		
	- dente parapetto (2*4) * (0,2+2,8) * 0,2		4,80		
	(2*2) * (0,4+2,8) * 0,2		2,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	84,22	13,46	1.133,60
365 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN15A - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 85,29		11.940,60		
	Totale	kg	11.940,60	1,00	11.940,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				23.693,65
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				101.496,21
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				101.496,21
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				101.496,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.749.547,38
	A RIPORTARE				4.749.547,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.749.547,38
366 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 IN15A - magrone perpendenza 24,50 * 5 * ((1,15+0,05)/2)		73,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	73,50	80,31	5.902,79
367 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato IN15A R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare (18,66+3,40) * 6,20 * 2,22 2,43 * 6,20 * 2,22		303,63		
	Totale parziale	kg	337,08		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 337,08		50,56		
	Totale	kg	387,64	1,10	426,40
368 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1 IN15A - impermeabilizzazione scatolare (18,66+3,40) * 23,29 2,43 * 17,14 1,78 * 6,20		513,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	566,47	2,72	1.540,80
369 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN15A - tra scatolare spinto e gettato in opera 4 * 20,50		82,00		
	Totale	m	82,00	15,91	1.304,62
370 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. IN15A - impermeabilizzazione scatolare (18,66+3,40) * 6,20 2,43 * 6,20		136,77		
	Totale	m <sup>2</sup>	151,84	5,91	897,37
371 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili IN15A - IPE 100 - 8.10 kg/m (6*5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (6*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		267,30		
	Totale parziale	kg	349,73		
	15% per extralaminazione 0,15 * 349,73		52,46		
	Totale	kg	402,19	1,95	784,27
372	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per				
	A RIPORTARE Opere di finitura				10.856,25
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				112.352,46
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)				112.352,46
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				112.352,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.760.403,63
	A RIPORTARE				4.760.403,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.760.403,63
BA.OP.A.3 21.A	parapetti, mensole e simili				
	IN15A				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m (6*3) * 5,40 * 3,25		315,90		
	(5*2) * 0,7 * 3,25		22,75		
	Totale parziale	kg	338,65		
	15% per extralaminazione 0,15 * 338,65		50,80		
	Totale	kg	389,45	2,11	821,74
373 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN15A				
	- impermeabilizzazione scatolare (18,66+3,40) * 23,29		513,78		
	2,43 * 17,14		41,65		
	1,78 * 6,20		11,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	566,47	25,20	14.275,04
	Totale IND - Opere di finitura Euro				25.953,03
	Totale IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.) Euro				127.449,24
	Totale IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.) Euro				127.449,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				127.449,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.775.500,41
	A RIPORTARE				4.775.500,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.775.500,41
374 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 707,35 a detrarre volume cls interrati -1 * 77,43 * 3,86		707,35 <span style="color: red;">-298,88</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	408,47	0,90	367,62
375 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((97,59+268,91)*3,86)/2$		707,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	707,35	1,80	1.273,23
376 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 707,35		707,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	707,35	0,26	183,91
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.824,76
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				1.824,76
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				1.824,76
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				129.274,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.777.325,17
	A RIPORTARE				4.777.325,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.777.325,17
377 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN15B 17,28 * 6,4 * 0,1 4,43 * 6,4 * 0,10 - imbocco 58,81 * 0,10		11,06 2,84 5,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,78	80,31	1.588,53
378 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN15B 17,28 * 6,20 * 0,7 4,43 * 6,20 * 0,7 - imbocco 49,94 * 0,7		75,00 19,23 34,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	129,19	112,62	14.549,38
379 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN15B - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 129,19		129,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	129,19	5,39	696,33
380 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN15B 2 * (17,28+6,20) * 0,7 2 * (4,43+6,20) * 0,7 - imbocco 38,32 * 0,7		32,87 14,88 26,82		
	Totale	m <sup>2</sup>	74,57	10,09	752,41
381 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN15B 140 * 17,28 * 6,20 * 0,7 140 * 4,43 * 6,20 * 0,7 - imbocco 100 * 49,94 * 0,7		10.499,33 2.691,67 3.495,80		
	Totale	kg	16.686,80	1,00	16.686,80
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				34.273,45
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				36.098,21
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				36.098,21
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				163.547,45
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.811.598,62
	A RIPORTARE				4.811.598,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.811.598,62
382 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN15B - piedritti scatolare 2 * 16,58 * 0,6 * 4,15 2 * 5,13 * 0,6 * 2,28 - salti di quota scatolare in fondazione 5 * 0,7 * 1,92 - pareti imbocco 2 * 8,25 * 0,6 * 3,08 - a detrarre canale trapezio -2 * 1,02 * 0,60  Totale	m <sup>3</sup>	82,57 14,04 6,72 30,49 <b>-1,22</b> <u>132,60</u>	119,12	15.795,31
383 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN15B - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 132,60  Totale	m <sup>3</sup>	<u>132,60</u> <u>132,60</u>	5,39	714,71
384 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN15B - piedritti scatolare (2*2) * (16,58+0,60) * 4 (2*2) * (5,13+0,6) * 2,28 - salti di quota scatolare in fondazione 2 * (5+0,7) * 1,92 - pareti imbocco (2*2) * (0,28+0,6) * 3,08  Totale	m <sup>2</sup>	274,88 52,26 21,89 10,84 <u>359,87</u>	13,46	4.843,85
385 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN15B - piedritti scatolare 2 * 16,58 * 0,6 * 0,15  Totale	m <sup>2</sup>	2,98 <u>2,98</u>	16,40	48,87
386 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN15B - piedritti scatolare (2*140) * 16,58 * 0,6 * 4,15 (2*140) * 5,13 * 0,6 * 2,28 - salti di quota scatolare in fondazione 140 * 5 * 0,7 * 1,92 - pareti imbocco (2*100) * 8,25 * 0,6 * 3,08 - a detrarre canale trapezio (-2*100) * 1,02 * 0,60  Totale	kg	11.559,58 1.965,00 940,80 3.049,20 <b>-122,40</b> <u>17.392,18</u>	1,00	17.392,18
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				38.794,92
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				74.893,13
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				74.893,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				202.342,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.850.393,54
	A RIPORTARE				4.850.393,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.850.393,54
387 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN15B				
	- soletta scatolare 21,72 * 6,20 * 0,60		80,80		
	5 * 0,6 * 0,98		2,94		
	- dente barriera 6,20 * 0,5 * 0,75		2,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	86,07	119,12	10.252,66
388 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN15B				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 86,07		86,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	86,07	5,39	463,92
389 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN15B				
	- soletta scatolare 2 * (21,72+6,20) * 0,60		33,50		
	21,72 * 5		108,60		
	2 * (5+0,60) * 0,98		10,98		
	- dente barriera 2 * (6,20+0,50) * 0,75		10,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	163,13	13,46	2.195,73
390 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN15B - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 86,07		12.049,80		
	Totale	kg	12.049,80	1,00	12.049,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				24.962,11
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				99.855,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				99.855,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				227.304,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.875.355,65
	A RIPORTARE				4.875.355,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.875.355,65
391 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN15B</p> <p>- magrone perpendenza 16,58 * 5 * ((1,15+1,92)/2)</p> <p>4,43 * 5 * ((0,56+0,05)/2)</p> <p>6 * ((5+8,17)/2) * ((0,91+0,56)/2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>127,67</p> <p>6,87</p> <p>29,26</p> <hr/> <p>163,80</p>	80,31	13.154,78
392 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>IN15B</p> <p>R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq</p> <p>- impermeabilizzazione scatolare 17,28 * 6,20 * 2,22</p> <p>4,43 * 6,20 * 2,22</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 298,81</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>237,84</p> <p>60,97</p> <hr/> <p>298,81</p> <p>44,82</p> <hr/> <p>343,63</p>	1,10	377,99
393 BA.GG.A.3002.C	<p>Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1</p> <p>IN15B</p> <p>- impermeabilizzazione scatolare 17,28 * 23,29</p> <p>4,43 * 17,14</p> <p>- imbocco 2 * 8,25 * 3,08</p> <p>49,94</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>402,45</p> <p>75,93</p> <p>50,82</p> <p>49,94</p> <hr/> <p>579,14</p>	2,72	1.575,26
394 BA.OP.A.3 14.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm</p> <p>IN15B</p> <p>- tra scatolare e imbocco 17</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>17,00</p> <hr/> <p>17,00</p>	15,91	270,47
395 BA.OP.A.3 17.A	<p>Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.</p> <p>IN15B</p> <p>- impermeabilizzazione scatolare 17,28 * 6,20</p> <p>4,43 * 6,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>107,14</p> <p>27,47</p> <hr/> <p>134,61</p>	5,91	795,55
396 BA.OP.A.3 20.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili</p> <p>IN15B</p> <p>- IPE 100 - 8.10 kg/m 8 * 1,10 * 8,10</p> <p>- piatti 140x250x10 8 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>15% per extralaminazione 0,15 * 93,26</p>		<p>71,28</p> <p>21,98</p> <hr/> <p>93,26</p> <p>13,99</p>		
	A RIPORTARE Opere di finitura				16.174,05
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				116.029,29
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)				116.029,29
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				243.478,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.891.529,70
	A RIPORTARE				4.891.529,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.891.529,70
	Totale	kg	107,25	1,95	209,14
397 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN15B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m (3*2) * 3,30 * 3,25		64,35		
	4 * 0,7 * 3,25		9,10		
	Totale parziale	kg	73,45		
	15% per extralaminazione 0,15 * 73,45		11,02		
	Totale	kg	84,47	2,11	178,23
398 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN15B				
	- impermeabilizzazione scatolare 17,28 * 23,29		402,45		
	4,43 * 17,14		75,93		
	- imbocco 2 * 8,25 * 3,08		50,82		
	49,94		49,94		
	Totale	m <sup>2</sup>	579,14	25,20	14.594,33
	Totale IND - Opere di finitura Euro				31.155,75
	Totale IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				131.010,99
	Totale IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				131.010,99
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				258.460,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.906.511,40
	A RIPORTARE				4.906.511,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000

IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.906.511,40
399 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato S8n 0,00 S11n 454,50 S12n 642,46		0,00 454,50 642,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.096,96	0,90	987,26
400 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm S3n 0,00 S4n 100,70 S6n 136,94 S8n 0,00 S11n 228,75 S12n 344,14		0,00 100,70 136,94 0,00 228,75 344,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	810,53	1,80	1.458,95
401 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 5295,26		5.295,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.295,26	0,26	1.376,77
402 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 2716,96 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 278,17 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 278,17 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 4,00 Taglione valle in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,27 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 12,86 Taglione valle in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 10,22 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 24,19 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 15,00		2.716,96 556,34 278,17 8,00 6,54 12,86 10,22 48,38 30,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.667,47	2,78	10.195,57
403 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale S3n 0,00 S4n 443,69 S6n 701,89 S8n 0,00 S11n 1687,00 S12n 1612,97 Taglione monte in gabbioni 1,00 * 24,19 Taglione valle in gabbioni 1,00 * 15,00		0,00 443,69 701,89 0,00 1.687,00 1.612,97 24,19 15,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.484,74	4,72	21.167,97
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				35.186,52
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 1+000				35.186,52
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 1+000				35.186,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				293.646,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				4.941.697,92
	A RIPORTARE				4.941.697,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000

IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				4.941.697,92
404 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m. Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 2716,96		2.716,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.716,96	45,34	123.186,97
405 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa. Gabbioni H=1.0 m Taglione monte in gabbioni 1,00 * 18,88 Taglione valle in gabbioni 1,00 * 15,00		18,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	33,88	78,25	2.651,11
406 DC.DS.I.3002.B	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Elementi di altezza H=1m realizzati a qualsiasi altezza per la parte da oltre m 2 e fino a m 4 dal piano di posa Gabbioni H>2.0 m Taglione monte in gabbioni 1,00 * 5,31		5,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	5,31	92,69	492,18
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				161.516,78
	Totale IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000 Euro				161.516,78
	Totale IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000 Euro				161.516,78
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				419.977,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.068.028,18
	A RIPORTARE				5.068.028,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.068.028,18
407 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN15D 9,31 * 6,4 * 0,1 - imbocco 4,39 * 6,4 * 0,10		5,96 2,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	8,77	80,31	704,32
408 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN15D 9,31 * 6,2 * 0,7 - imbocco 4,39 * 6,2 * 0,7		40,41 19,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	59,46	112,62	6.696,39
409 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN15D - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 56,46		56,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,46	5,39	304,32
410 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN15D 140 * 9,31 * 6,2 * 0,7 - imbocco 100 * 4,39 * 6,2 * 0,7		5.656,76 1.905,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.562,02	10,09	76.300,78
411 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN15D 140 * 9,31 * 6,2 * 0,7 - imbocco 100 * 4,39 * 6,2 * 0,7		5.656,76 1.905,26		
	Totale	kg	7.562,02	1,00	7.562,02
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				91.567,83
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				91.567,83
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				91.567,83
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				511.544,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.159.596,01
	A RIPORTARE				5.159.596,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.159.596,01
412 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN15D				
	- scatolare 2 * 9,31 * 0,6 * 2,79		31,17		
	- imbocco 2 * 4,39 * 0,6 * 3,39		17,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,03	119,12	5.840,45
413 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN15D				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 132,60		132,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,60	5,39	714,71
414 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN15D				
	- scatolare (2*2) * (9,31+0,60) * 2,79		110,60		
	- imbocco (2*2) * (4,39+0,60) * 3,39		67,66		
	Totale	m <sup>2</sup>	178,26	13,46	2.399,38
415 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN15D				
	- scatolare (2*140) * 9,31 * 0,6 * 2,79		4.363,78		
	- imbocco (2*100) * 4,39 * 0,6 * 3,39		1.785,85		
	Totale	kg	6.149,63	1,00	6.149,63
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				15.104,17
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				106.672,00
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				106.672,00
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				526.649,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.174.700,18
	A RIPORTARE				5.174.700,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.174.700,18
416 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN15D				
	- soletta scatolare 9,31 * 6,20 * 0,6		34,63		
	- dente parapetto 6,20 * 0,6 * 0,20		0,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	35,37	119,12	4.213,27
417 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN15D				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 35,37		35,37		
	Totale	m <sup>3</sup>	35,37	5,39	190,64
418 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN15D				
	- soletta scatolare 2 * (9,31+6,20) * 0,6		18,61		
	9,31 * 5		46,55		
	- dente parapetto 2 * (6,20+0,60) * 0,20		2,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	67,88	13,46	913,66
419 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN15D - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 35,37		4.951,80		
	Totale	kg	4.951,80	1,00	4.951,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				10.269,37
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				116.941,37
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				116.941,37
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				536.918,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.184.969,55
	A RIPORTARE				5.184.969,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN9 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.184.969,55
420 PM.OV.A.2100.A	Infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il sostegno provvisorio ... - monolite a spinta 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	15.603,00	15.603,00
421 PM.OV.A.2100.B	Sovrapprezzo per l'infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il so ... L= (B+M+2H+4)/cos(a) L= 23.76 23,76 * 2 * 2,18 - a detrarre 60 mc art PM.OV.A.2100.A -60		103,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	-60,00 43,59	78,00	3.400,02
422 PM.OV.A.3103.A	Sistema sostegno omo. 1 binario, 0° 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	67.500,00	67.500,00
	Totale IN9 - Opere provvisionali Euro				86.503,02
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				203.444,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)				203.444,39
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				623.421,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.271.472,57
	A RIPORTARE				5.271.472,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.271.472,57
423 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN15D</p> <p>- magrone perpendenza (9,31+4,39) * 5 * ((0,47+0,05)/2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		17,81		
		m <sup>3</sup>	17,81	80,31	1.430,32
424 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>IN15D</p> <p>R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq</p> <p>- impermeabilizzazione scatolare 9,31 * 6,20 * 2,22</p> <p>4,43 * 6,20 * 2,22</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 189,11</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		128,14		
		kg	60,97		
		kg	189,11		
		kg	28,37		
		kg	217,48	1,10	239,23
425 BA.GG.A.3002.C	<p>Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1</p> <p>IN15D</p> <p>- impermeabilizzazione scatolare 9,31 * 20,60</p> <p>4,43 * 17,14</p> <p>- imbocco 2 * 4,39 * (3,39+0,70)</p> <p>4,39 * 6,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		191,79		
			75,93		
			35,91		
			27,22		
		m <sup>2</sup>	330,85	2,72	899,91
426 BA.OP.A.3 17.A	<p>Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.</p> <p>IN15D</p> <p>- impermeabilizzazione scatolare 9,31 * 6,20</p> <p>4,43 * 6,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		57,72		
			27,47		
		m <sup>2</sup>	85,19	5,91	503,47
427 BA.OP.A.3 20.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili</p> <p>IN15D</p> <p>- IPE 100 - 8.10 kg/m 16 * 1,10 * 8,10</p> <p>- piatti 140x250x10 16 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>15% per extralaminazione 0,15 * 186,52</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		142,56		
			43,96		
		kg	186,52		
			27,98		
		kg	214,50	1,95	418,28
428 BA.OP.A.3 21.A	<p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili</p> <p>IN15D</p> <p>Ø48.3 - 3.25 kg/m (3*2) * 4,36 * 3,25</p> <p>3 * 5,40 * 3,25</p> <p>6 * 0,7 * 3,25</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Opere di finitura</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		85,02		
			52,65		
			13,65		
					3.491,21
					206.935,60
					206.935,60
					626.912,61
					5.274.963,78
					5.274.963,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.274.963,78
	Totale parziale	kg	151,32		
	15% per extralaminazione 0,15 * 151,35		22,70		
	Totale	kg	174,02	2,11	367,18
429 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN15D				
	- impermeabilizzazione scatolare 9,31 * 20,60		191,79		
	4,43 * 17,14		75,93		
	- imbocco 2 * 4,39 * (3,39+0,70)		35,91		
	4,39 * 6,20		27,22		
	Totale	m <sup>2</sup>	330,85	25,20	8.337,42
	Totale IND - Opere di finitura Euro				12.195,81
	Totale IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.) Euro				215.640,20
	Totale IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.) Euro				215.640,20
	Totale IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005 Euro				635.617,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.283.668,38
	A RIPORTARE				5.283.668,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.283.668,38
430 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1046,18 a detrarre volume cls interrati -1 * 61,04 * 8,4		1.046,18 <span style="color: red;">-512,74</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	533,44	0,90	480,10
431 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((295,50+159,36)*4,6)/2$		1.046,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.046,18	1,80	1.883,12
432 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1046,18		1.046,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.046,18	0,26	272,01
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.635,23
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				2.635,23
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				2.635,23
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				2.635,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.286.303,61
	A RIPORTARE				5.286.303,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.286.303,61
433 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN16A 13,60 * (8,40+0,20) * 0,1		11,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,70	80,31	939,63
434 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN16A 13,60 * 8,40 * 0,80		91,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,39	112,62	10.292,34
435 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN16A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 91,39		91,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,39	5,39	492,59
436 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN16A 2 * (13,60+8,60) * 8,40 * 0,80		298,37		
	Totale	m <sup>2</sup>	298,37	10,09	3.010,55
437 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN16A 140 * 13,60 * 8,40 * 0,70		11.195,52		
	Totale	kg	11.195,52	1,00	11.195,52
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				25.930,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				28.565,86
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				28.565,86
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				28.565,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.312.234,24
	A RIPORTARE				5.312.234,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.312.234,24
438 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN16A - scatolare 2 * 13,60 * 0,7 * 3,50		66,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	66,64	119,12	7.938,16
439 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN16A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 66,64		66,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	66,64	5,39	359,19
440 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN16A - scatolare (2*2) * (13,60+0,70) * 3,50		200,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	200,20	13,46	2.694,69
441 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN16A - scatolare (2*140) * 13,60 * 0,7 * 3,50		9.329,60		
	Totale	kg	9.329,60	1,00	9.329,60
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				20.321,64
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				48.887,50
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				48.887,50
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				48.887,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.332.555,88
	A RIPORTARE				5.332.555,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.332.555,88
442 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN16A				
	- soletta scatolare 13,60 * 8,40 * 0,7		79,97		
	- muro parapetto 8,40 * 0,7 * 1,84		10,82		
	- dente parapetto 8,40 * 0,4 * 0,7		2,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	93,14	119,12	11.094,84
443 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN16A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 93,14		93,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	93,14	5,39	502,02
444 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN16D				
	- soletta scatolare 2 * (13,60+8,40) * 0,7		30,80		
	- muro parapetto 2 * (8,40+0,7) * 1,84		33,49		
	- dente parapetto 2 * (8,40+0,40) * 0,7		12,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	76,61	13,46	1.031,17
445 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN16A - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 93,14		13.039,60		
	Totale	kg	13.039,60	1,00	13.039,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				25.667,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				74.555,13
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)				74.555,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				74.555,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.358.223,51
	A RIPORTARE				5.358.223,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.358.223,51
446 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN15D - magrone perpendenza 13,60 * 5 * ((1,95+1,07)/2)		102,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	102,68	80,31	8.246,23
447 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato IN16A R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare 13,60 * 8,40 * 2,22		253,61		
	Totale parziale	kg	253,61		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 253,61		38,04		
	Totale	kg	291,65	1,10	320,82
448 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1 IN16A - impermeabilizzazione scatolare 13,60 * 26,80 8,40 * 1,84		364,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	379,94	2,72	1.033,44
449 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. IN16A - impermeabilizzazione scatolare 13,60 * 8,40		114,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	114,24	5,91	675,16
450 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili IN16A - IPE 100 - 8.10 kg/m 16 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 16 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		142,56		
	Totale parziale	kg	186,52		
	15% per extralaminazione 0,15 * 186,52		27,98		
	Totale	kg	214,50	1,95	418,28
451 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili IN15D Ø48.3 - 3.25 kg/m (3*2) * 7,60 * 3,25 4 * 0,7 * 3,25		148,20		
	Totale parziale	kg	157,30		
	15% per extralaminazione 0,15 * 157,30		23,60		
	Totale	kg	180,90	2,11	381,70
452 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				11.075,63 85.630,76 85.630,76 85.630,76 5.369.299,14 5.369.299,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.369.299,14
- 1	IN16A				
	- impermeabilizzazione scatolare 13,60 * 26,80		364,48		
	8,40 * 1,84		15,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	379,94	25,20	9.574,49
	Totale IND - Opere di finitura Euro				20.650,12
	Totale IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.) Euro				95.205,25
	Totale IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.) Euro				95.205,25
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				95.205,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.378.873,63
	A RIPORTARE				5.378.873,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.378.873,63
453 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 2164,60 a detrarre volume cls interrati -1 * 128,05 * 8,4 -1 * 73,82 * 3,80		2.164,60 <span style="color: red;">-1.075,62</span> <span style="color: red;">-280,52</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	808,46	0,90	727,61
454 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((521,21+304)*3,93)/2 ((198,95+86,87)*3,80)/2		1.621,54 543,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.164,60	1,80	3.896,28
455 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 2164,60		2.164,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.164,60	0,26	562,80
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				5.186,69
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				5.186,69
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				5.186,69
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				100.391,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.384.060,32
	A RIPORTARE				5.384.060,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.384.060,32
456 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN16B - piedritti canale trapezio 2,54 * (8,40+0,2) * 0,10 - scatolare 29,16 * (8,40+0,2) * 0,10 - imbocco 73,82 * 0,10		2,18 25,08 7,38		
	Totale	m <sup>3</sup>	34,64	80,31	2.781,94
457 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN16B - piedritti canale trapezio 2,54 * 8,40 * 0,8 - scatolare 29,16 * 8,40 * 0,8 - imbocco 72,03 * 0,8		17,07 195,96 57,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	270,65	112,62	30.480,60
458 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN16B - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 270,65		270,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	270,65	5,39	1.458,80
459 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN16B - piedritti canale trapezio 2 * (2,54+8,40) * 0,8 - scatolare 2 * (29,16+8,40) * 0,8 - imbocco 35,08 * 0,8		17,50 60,10 28,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	105,66	10,09	1.066,11
460 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN16B - piedritti canale trapezio 100 * 2,54 * 8,40 * 0,8 - scatolare 140 * 29,16 * 8,40 * 0,8 - imbocco 100 * 72,03 * 0,8		1.706,88 27.433,73 5.762,40		
	Totale	kg	34.903,01	1,00	34.903,01
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				70.690,46
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				75.877,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				75.877,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				171.082,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.454.750,78
	A RIPORTARE				5.454.750,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.454.750,78
461 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN16B				
	- piedritti canale trapezio 2 * 2,54 * 0,7 * 3,15		11,20		
	- scatolare 2 * 29,16 * 0,7 * 3,60		146,97		
	- imbocco 2 * 3,8 * 0,7 * 3,75		19,95		
	2 * 3,20 * 0,7 * 3		13,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	191,56	119,12	22.818,63
462 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN16B				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 191,56		191,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	191,56	5,39	1.032,51
463 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN16B				
	- piedritti canale trapezio (2*2) * (2,54+0,7) * 3,15		40,82		
	- scatolare (2*2) * (29,16+0,7) * 3,60		429,98		
	- imbocco (2*2) * (3,8+0,7) * 3,75		67,50		
	(2*2) * (3,20+0,7) * 3		46,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	585,10	13,46	7.875,45
464 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN16B				
	- piedritti canale trapezio (2*100) * 2,54 * 0,7 * 3,15		1.120,14		
	- scatolare (2*140) * 29,16 * 0,7 * 3,60		20.575,30		
	- imbocco (2*100) * 3,8 * 0,7 * 3,75		1.995,00		
	(2*100) * 3,20 * 0,7 * 3		1.344,00		
	Totale	kg	25.034,44	1,00	25.034,44
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				56.761,03
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				132.638,18
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				132.638,18
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				227.843,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.511.511,81
	A RIPORTARE				5.511.511,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.511.511,81
465 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN16B - scatolare 29,16 * 8,40 * 0,7		171,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	171,46	119,12	20.424,32
466 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN16B - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 171,46		171,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	171,46	5,39	924,17
467 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN16B - scatolare 2 * (29,16+8,40) * 0,7 29,16 * 7		52,58		
			204,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	256,70	13,46	3.455,18
468 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN16B - 140 kg/mc - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 171,46		24.004,40		
	Totale	kg	24.004,40	1,00	24.004,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				48.808,07
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				181.446,25
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				181.446,25
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				276.651,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.560.319,88
	A RIPORTARE				5.560.319,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.560.319,88
469 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN16B - magrone perpendenza 31,70 * 7 * ((1,11+0,08)/2)		133,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	133,14	80,31	10.692,47
470 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato IN16B R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - scatolare 29,16 * 8,40 * 2,22		543,78		
	Totale parziale	kg	543,78		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 543,78		81,57		
	Totale	kg	625,35	1,10	687,89
471 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1 IN16B canale trapezio 2 * 9,02 2,54 * 8,40 - scatolare 29,16 * 27 - imbocco 2 * 28,32 72,03		18,04 21,34 787,32 56,64 72,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	955,37	2,72	2.598,61
472 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. IN16B - scatolare 29,16 * 8,40		244,94		
	Totale	m <sup>2</sup>	244,94	5,91	1.447,60
473 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili IN16B - IPE 100 - 8.10 kg/m (3*8+5+5+4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (3*8+5+5+4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		338,58 104,41		
	Totale parziale	kg	442,99		
	15% per extralaminazione 0,15 * 442,99		66,45		
	Totale	kg	509,44	1,95	993,41
474 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili IN16B Ø48.3 - 3.25 kg/m 9 * 7,60 * 3,25 6 * 3,80 * 3,25 6 * 0,65 * 3,25 14 * 0,7 * 3,25		222,30 74,10 12,68 31,85		
	A RIPORTARE Opere di finitura				16.419,98
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				197.866,23
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)				197.866,23
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				293.071,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.576.739,86
	A RIPORTARE				5.576.739,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.576.739,86
	Totale parziale	kg	340,93		
	15% per extralaminazione 0,15 * 340,93		51,14		
	Totale	kg	392,07	2,11	827,27
475 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN16B				
	canale trapezio 2 * 9,02		18,04		
	2,54 * 8,40		21,34		
	- scatolare 29,16 * 27		787,32		
	- imbocco 2 * 28,32		56,64		
	72,03		72,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	955,37	25,20	24.075,32
	Totale IND - Opere di finitura Euro				41.322,57
	Totale IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				222.768,82
	Totale IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				222.768,82
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				317.974,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.601.642,45
	A RIPORTARE				5.601.642,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428

IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.601.642,45
476 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 1147,14 * 0,20		68,83		
	Totale	m³	68,83	80,31	5.527,74
477 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 1147,14 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 36,25 Taglione valle c.a. C25/30 0,50 * 43,03		344,14 18,13 21,52		
	Totale	m³	383,79	105,39	40.447,63
478 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Rivestimento canale in c.a. C25/30 1147,14 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 36,25 Taglione valle c.a. C25/30 0,50 * 43,03		344,14 18,13 21,52		
	Totale	m³	383,79	5,39	2.068,63
479 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m³ Rivestimento canale in c.a. C25/30 100,00 * 344,14 Taglione monte c.a. C25/30 100,00 * 18,13 Taglione valle c.a. C25/30 100,00 * 21,51		34.414,00 1.813,00 2.151,00		
	Totale	kg	38.378,00	1,00	38.378,00
480 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato S18.1 0,00 S19 375,76 S20 146,67 S21 1054,28		0,00 375,76 146,67 1.054,28		
	Totale	m³	1.576,71	0,90	1.419,04
481 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm S18.1 0,00 S19 320,75 S20 116,29 S21 414,06		0,00 320,75 116,29 414,06		
	Totale	m³	851,10	1,80	1.531,98
482 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 2362,32		2.362,32		
	Totale	m³	2.362,32	0,26	614,20
483 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 15+428 A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 15+428 A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				89.987,22 89.987,22 89.987,22 407.961,29 5.691.629,67 5.691.629,67

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428

IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.691.629,67
	Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 1147,14 * 0,20		417,56		
	Totale	TO	417,56	16,21	6.768,65
484 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	S18.1 0		0,00		
	S19 706,8424		706,84		
	S20 293,475		293,48		
	S21 471,2587		471,26		
	Taglione monte 0,5 * 36,25		18,13		
	Taglione valle 0,5 * 43,03		21,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.511,23	4,72	7.133,01
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				103.888,88
	Totale IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428 Euro				103.888,88
	Totale IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428 Euro				103.888,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				421.862,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.705.531,33
	A RIPORTARE				5.705.531,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.705.531,33
485 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 232,74 a detrarre volume cls interrati -1 * 47,30 * 2,7		232,74 <del>-127,71</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,03	0,90	94,53
486 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((114,80+57,60)*2,70)/2		232,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	232,74	1,80	418,93
487 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 232,74		232,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	232,74	0,26	60,51
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				573,97
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				573,97
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				573,97
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				422.436,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.706.105,30
	A RIPORTARE				5.706.105,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.706.105,30
488 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN16D - piedritti canale trapezio 3 * (8,40+0,2) * 0,10 - scatolare 11 * (8,40+0,2) * 0,10 - imbocco (3,50+2) * (8,40+0,2) * 0,10		2,58 9,46 4,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	16,77	80,31	1.346,80
489 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN16D - piedritti canale trapezio 3 * 8,40 * 0,8 - scatolare 11 * 8,40 * 0,8 - imbocco (3,50+2) * 8,40 * 0,8		20,16 73,92 36,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	131,04	112,62	14.757,72
490 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN16D - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 131,04		131,04		
	Totale	m <sup>3</sup>	131,04	5,39	706,31
491 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN16D - piedritti canale trapezio 2 * (3+8,4) * 0,8 - scatolare 2 * (11+8,40) * 0,8 - imbocco 2 * (5,5+8,40) * 0,8		18,24 31,04 22,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	71,52	10,09	721,64
492 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN16D - piedritti canale trapezio 100 * 3 * 8,40 * 0,8 - scatolare 140 * 11 * 8,40 * 0,8 - imbocco 100 * (3,50+2) * 8,40 * 0,8		2.016,00 10.348,80 3.696,00		
	Totale	kg	16.060,80	1,00	16.060,80
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				33.593,27
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				34.167,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				34.167,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				456.030,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.739.698,57
	A RIPORTARE				5.739.698,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.739.698,57
493 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN16D				
	- piedritti canale trapezio 2 * 3 * 0,7 * 2,70		11,34		
	- a detrarre canale trapezio -2 * 1,02 * 0,7		-1,43		
	- scatolare 2 * 11 * 0,7 * 2,55		39,27		
	- imbocco 2 * 1 * 0,7 * 3,05		4,27		
	2 * 2,50 * 0,7 * ((3,05+1,40)/2)		7,81		
	2 * 2 * 0,7 * 1,40		3,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	65,18	119,12	7.764,24
494 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN16D				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 65,18		65,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	65,18	5,39	351,32
495 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN16D				
	- piedritti canale trapezio (2*2) * (3+0,7) * 2,70		39,96		
	- scatolare (2*2) * (11+0,7) * 2,55		119,34		
	- imbocco (2*2) * (1+0,7) * 3,05		20,74		
	(2*2) * (2,5+0,7) * ((3,05+1,40)/2)		28,54		
	(2*2) * (2+0,7) * 1,40		15,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	223,70	13,46	3.011,00
496 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN16D				
	- piedritti canale trapezio (2*100) * 3 * 0,7 * 2,70		1.134,00		
	- a detrarre canale trapezio (-2*100) * 1,02 * 0,7		-142,80		
	- scatolare (2*140) * 11 * 0,7 * 2,55		5.497,80		
	- imbocco (2*100) * 1 * 0,7 * 3,05		427,00		
	(2*100) * 2,50 * 0,7 * ((3,05+1,40)/2)		780,50		
	(2*100) * 2 * 0,7 * 1,40		392,00		
	Totale	kg	8.088,50	1,00	8.088,50
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				19.215,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				53.382,30
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				53.382,30
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				475.245,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.758.913,63
	A RIPORTARE				5.758.913,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.758.913,63
497 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN16D				
	- scatolare 11 * 8,40 * 0,7		64,68		
	2 * 11 * ((1,50*0,2)/2)		3,30		
	- dente parapetto 8,40 * 0,4 * 0,7		2,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	70,33	119,12	8.377,71
498 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN16D				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 70,33		70,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	70,33	5,39	379,08
499 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN16D				
	- scatolare 2 * (11+8,40) * 0,7		27,16		
	11 * 7		77,00		
	- dente parapetto 2 * (8,40+0,40) * 0,7		12,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	116,48	13,46	1.567,82
500 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN16D - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 70,33		9.846,20		
	Totale	kg	9.846,20	1,00	9.846,20
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				20.170,81
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				73.553,11
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				73.553,11
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				495.416,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.779.084,44
	A RIPORTARE				5.779.084,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN9 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.779.084,44
501 PM.OV.A.2100.A	Infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il sostegno provvisorio ... - monolite a spinta 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	15.603,00	15.603,00
502 PM.OV.A.2100.B	Sovrapprezzo per l'infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il so ... $L = (B+M+2H+4)/\cos(a)$ $L = 23.10 \cdot 23,10 \cdot 7 \cdot 2,55$ - a detrarre 60 mc art PM.OV.A.2100.A -60		412,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	-60,00 352,34	78,00	27.482,52
503 PM.OV.A.3103.A	Sistema sostegno omo. 1 binario, 0° 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	67.500,00	67.500,00
504 PM.OV.A.3103.B	Sovr sist sostegno L>4.5m,1 binario,15° da 4.50 a 8.40 metri di larghezza esterna manufatto 8,40-4,50		3,90		
	Totale	m	3,90	4.360,00	17.004,00
	Totale IN9 - Opere provvisionali Euro				127.589,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				201.142,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				201.142,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				623.005,58
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.906.673,96
	A RIPORTARE				5.906.673,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.906.673,96
505 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN16D - magrone perpendenza 16,50 * 7 * ((0,45+0)/2)		26,57		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,57	80,31	2.133,84
506 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato IN16D R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - scatolare 11 * 8,40 * 2,22		205,13		
	Totale parziale	kg	205,13		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 205,13		30,77		
	Totale	kg	235,90	1,10	259,49
507 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1 IN16D canale trapezio 2 * 3 * 3,50 -2 * 1,02 3 * 8,40 - scatolare 11 * 24,50 - imbocco 2 * 15,77 5,50 * 8,40		21,00 -2,04 25,20 269,50 31,54 46,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	391,40	2,72	1.064,61
508 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. IN16D - scatolare 11 * 8,40		92,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	92,40	5,91	546,08
509 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili IN16D - IPE 100 - 8.10 kg/m 37 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 37 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		329,67 101,66		
	Totale parziale	kg	431,33		
	15% per extralaminazione 0,15 * 431,33		64,70		
	Totale	kg	496,03	1,95	967,26
510 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili IN16D Ø48.3 - 3.25 kg/m 9 * 7,60 * 3,25 6 * 2,80 * 3,25 6 * 0,90 * 3,25		222,30 54,60 17,55		
	A RIPORTARE Opere di finitura				4.971,28
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				206.113,91
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)				206.113,91
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				627.976,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.911.645,24
	A RIPORTARE				5.911.645,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.911.645,24
	14 * 0,7 * 3,25		31,85		
	Totale parziale	kg	326,30		
	15% per extralaminazione 0,15 * 326,30		48,95		
	Totale	kg	375,25	2,11	791,78
511 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN16D				
	canale trapezio 2 * 3 * 3,50		21,00		
	-2 * 1,02		-2,04		
	3 * 8,40		25,20		
	- scatolare 11 * 24,50		269,50		
	- imbocco 2 * 15,77		31,54		
	5,50 * 8,40		46,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	391,40	25,20	9.863,28
	Totale IND - Opere di finitura Euro				15.626,34
	Totale IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.) Euro				216.768,97
	Totale IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.) Euro				216.768,97
	Totale IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428 Euro				638.631,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.922.300,30
	A RIPORTARE				5.922.300,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.922.300,30
512 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1081,40 a detrarre volume cls interrati -1 * 101,51 * (5,20+0,60)		1.081,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	-588,76 492,64	0,90	443,38
513 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((306,11+164,63)*3,25)/2 ((145,40+58,76)*3,10)/2		764,95 316,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.081,40	1,80	1.946,52
514 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1081,40		1.081,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.081,40	0,26	281,16
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.671,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				2.671,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				2.671,06
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				2.671,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.924.971,36
	A RIPORTARE				5.924.971,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.924.971,36
515 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN18A - piedritti canale 5,60 * (5,20+0,20) * 0,10 - scatolare 3 * (5,20+0,20) * 0,10 - piedritti canale trapezio 2,55 * (5,20+0,20) * 0,10 - scatolare 14,59 * (5,20+0,20) * 0,10 - imbocco 46,37 * 0,10		3,02 1,62 1,38 7,88 4,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,54	80,31	1.488,95
516 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN18A - piedritti canale 5,60 * 5,20 * 0,7 - scatolare 3 * 5,20 * 0,7 - piedritti canale trapezio 2,55 * 5,20 * 0,7 - scatolare 14,59 * 5,20 * 0,7 - imbocco 43,20 * 0,7 - dente salto di quota 5,20 * 0,6 * 0,60		20,38 10,92 9,28 53,11 30,24 1,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	125,80	112,62	14.167,60
517 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN18A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 125,80		125,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	125,80	5,39	678,06
518 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN18A - piedritti canale 2 * (5,60+5,20) * 0,7 - scatolare 2 * (3+5,20) * 0,7 - piedritti canale trapezio 2 * (2,55+5,20) * 0,7 - scatolare 2 * (14,59+5,20) * 0,7 - imbocco 30,71 * 0,7 - dente salto di quota 5 * (5,20+0,60) * 0,60		15,12 11,48 10,85 27,71 21,50 17,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	104,06	10,09	1.049,97
519 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN18A - piedritti canale 100 * 5,60 * 5,20 * 0,7 - scatolare 140 * 3 * 5,20 * 0,7 - piedritti canale trapezio 100 * 2,55 * 5,20 * 0,7 - scatolare 140 * 14,59 * 5,20 * 0,7 - imbocco 100 * 43,20 * 0,7 - dente salto di quota 140 * 5,20 * 0,6 * 0,60		2.038,40 1.528,80 928,20 7.435,06 3.024,00 262,08		
	Totale	kg	15.216,54	1,00	15.216,54
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				32.601,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				35.272,18
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				35.272,18
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				35.272,18
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.957.572,48
	A RIPORTARE				5.957.572,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.957.572,48
520 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN18A				
	- piedritti canale 2 * 5,60 * 0,6 * 2,95		19,82		
	- scatolare 2 * 3 * 0,6 * 2,95		10,62		
	- piedritti canale trapezio 2 * 2,55 * 0,6 * 2,24		6,85		
	-2 * 1,02 * 0,60		-1,22		
	- scatolare 2 * 14,59 * 0,6 * 2,95		51,65		
	- imbocco 2 * 14,57 * 0,6		17,48		
	2 * 1,10 * 0,30 * 2,51		1,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	106,86	119,12	12.729,16
521 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN18A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 106,86		106,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	106,86	5,39	575,98
522 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN18A				
	- piedritti canale (2*2) * (5,60+0,60) * 2,95		73,16		
	- scatolare (2*3) * (3+0,60) * 2,95		63,72		
	- piedritti canale trapezio (2*2) * (2,55+0,60) * 2,24		28,22		
	- scatolare (2*2) * (14,59+0,60) * 2,95		179,24		
	- imbocco (2*2) * (14,57+0,60)		60,68		
	(2*2) * (1,10+0,30) * 2,51		14,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	419,08	13,46	5.640,82
523 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN18A				
	- piedritti canale (2*100) * 5,60 * 0,6 * 2,95		1.982,40		
	- scatolare (2*140) * 3 * 0,6 * 2,95		1.486,80		
	- piedritti canale trapezio (2*100) * 2,55 * 0,6 * 2,24		685,44		
	(-2*100) * 1,02 * 0,60		-122,40		
	- scatolare (2*140) * 14,59 * 0,6 * 2,95		7.230,80		
	- imbocco (2*100) * 14,57 * 0,6		1.748,40		
	(2*100) * 1,10 * 0,30 * 2,51		165,66		
	Totale	kg	13.177,10	1,00	13.177,10
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				32.123,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				67.395,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				67.395,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				67.395,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				5.989.695,54
	A RIPORTARE				5.989.695,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				5.989.695,54
524 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN18A				
	- scatolare (3+14,59) * 5,20 * 0,60		54,88		
	- dente parapetto 2 * 5,20 * 0,20 * 0,30		0,62		
	2 * 5,20 * 0,6 * 0,60		3,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	59,24	119,12	7.056,67
525 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN18A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 59,24		59,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	59,24	5,39	319,30
526 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN18A				
	- scatolare 2 * (3+5,20) * 0,60		9,84		
	2 * (14,59+5,20) * 0,60		23,75		
	- dente parapetto (2*2) * (5,20+0,20) * 0,30		6,48		
	(2*2) * (5,20+0,60) * 0,60		13,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	53,99	13,46	726,71
527 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN18A - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 59,24		8.293,60		
	Totale	kg	8.293,60	1,00	8.293,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				16.396,28
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				83.791,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				83.791,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				83.791,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.006.091,82
	A RIPORTARE				6.006.091,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.006.091,82
528 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN18A</p> <p>- magrone perpendenza 31,35 * 4 * ((0,65+0,03)/2)</p>		42,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	42,64	80,31	3.424,42
529 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>IN18A</p> <p>R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq</p> <p>- scatolare 3 * 5,20 * 2,22</p> <p>- scatolare 14,59 * 5,20 * 2,22</p>		34,63		
	Totale parziale	kg	168,43		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 203,06		203,06		
	Totale	kg	233,52	1,10	256,87
530 BA.GG.A.3002.C	<p>Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1</p> <p>IN18A</p> <p>- piedritti canale 5,60 * (3,65+5,20+3,65)</p> <p>- scatolare 3 * (3,65+5,20+3,65+5,20)</p> <p>- piedritti canale trapezio 2,55 * (2,94+5,20+2,94)</p> <p>- scatolare 14,59 * (4,25+5,20+4,25+5,20)</p> <p>- imbocco 2 * 18,91</p> <p>43,20</p>		70,00		
			53,10		
			28,25		
			275,75		
			37,82		
			43,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	508,12	2,72	1.382,09
531 BA.OP.A.3 17.A	<p>Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.</p> <p>IN18A</p> <p>- scatolare 3 * 5,20</p> <p>- scatolare 14,59 * 5,20</p>		15,60		
			75,87		
	Totale	m <sup>2</sup>	91,47	5,91	540,59
532 BA.OP.A.3 20.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili</p> <p>IN18A</p> <p>- IPE 100 - 8.10 kg/m (14+50+12) * 1,10 * 8,10</p> <p>- piatti 140x250x10 (14+50+12) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)</p>		677,16		
			208,81		
	Totale parziale	kg	885,97		
	15% per extralaminazione 0,15 * 885,97		132,90		
	Totale	kg	1.018,87	1,95	1.986,80
533 BA.OP.A.3 21.A	<p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili</p> <p>IN18A</p> <p>Ø48.3 - 3.25 kg/m 6 * 2 * 3,25</p> <p>6 * 1,60 * 3,25</p>		39,00		
			31,20		
	A RIPORTARE Opere di finitura				7.590,77
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				91.382,29
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)				91.382,29
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				91.382,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.013.682,59
	A RIPORTARE				6.013.682,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.013.682,59
	6 * 5,50 * 3,25		107,25		
	12 * 4,80 * 3,25		187,20		
	20 * 0,7 * 3,25		45,50		
	Totale parziale	kg	410,15		
	15% per extralaminazione 0,15 * 410,15		61,52		
	Totale	kg	471,67	2,11	995,22
534 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN18A				
	- piedritti canale 5,60 * (3,65+5,20+3,65)		70,00		
	- scatolare 3 * (3,65+5,20+3,65+5,20)		53,10		
	- piedritti canale trapezio 2,55 * (2,94+5,20+2,94)		28,25		
	- scatolare 14,59 * (4,25+5,20+4,25+5,20)		275,75		
	- imbocco 2 * 18,91		37,82		
	43,20		43,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	508,12	25,20	12.804,62
	Totale IND - Opere di finitura Euro				21.390,61
	Totale IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.) Euro				105.182,13
	Totale IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.) Euro				105.182,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				105.182,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.027.482,43
	A RIPORTARE				6.027.482,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.027.482,43
535 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1084,49 a detrarre volume cls interrati -1 * 91,70 * (5,20+0,60)		1.084,49 <del>-531,86</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	552,63	0,90	497,37
536 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((233,80+126,80)*3,20)/2 ((200,35+77,75)*3,65)/2		576,96 507,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.084,49	1,80	1.952,08
537 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1084,49		1.084,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.084,49	0,26	281,97
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.731,42
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)				2.731,42
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)				2.731,42
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				107.913,55
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.030.213,85
	A RIPORTARE				6.030.213,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.030.213,85
538 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN18B - scatolare 19,84 * (5,20+0,20) * 0,10 - imbocco 62,80 * 0,10		10,71 6,28		
	Totale	m <sup>3</sup>	16,99	80,31	1.364,47
539 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN18B - scatolare 19,84 * 5,20 * 0,70 - imbocco 59,21 * 0,70		72,22 41,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,67	112,62	12.801,52
540 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN18B - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 113,67		113,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,67	5,39	612,68
541 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN18B - scatolare 2 * (19,84+5,20) * 0,70 - imbocco 35,34 * 0,70		35,06 24,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	59,80	10,09	603,38
542 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN18B - scatolare 140 * 19,84 * 5,20 * 0,70 - imbocco 100 * 59,21 * 0,70		10.110,46 4.144,70		
	Totale	kg	14.255,16	1,00	14.255,16
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				29.637,21
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)				32.368,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)				32.368,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				137.550,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.059.851,06
	A RIPORTARE				6.059.851,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.059.851,06
543 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN18B				
	- scatolare 2 * 19,84 * 0,6 * 2,50		59,52		
	- imbocco 2 * 8,01 * 0,6 * 3,10		29,80		
	2 * 1,10 * 0,30 * 3,10		2,05		
	- a detrarre canale trapezio -2 * 1,02 * 0,60		-1,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,15	119,12	10.738,67
544 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN18B				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 90,15		90,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,15	5,39	485,91
545 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN18B				
	- scatolare (2*2) * (19,84+0,60) * 2,50		204,40		
	- imbocco (2*2) * (8,01+0,6) * 3,10		106,76		
	(2*2) * (1,10+0,30) * 3,10		17,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	328,52	13,46	4.421,88
546 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN18B				
	- scatolare (2*140) * 19,84 * 0,6 * 2,50		8.332,80		
	- imbocco (2*100) * 8,01 * 0,6 * 3,10		2.979,72		
	(2*100) * 1,10 * 0,30 * 3,10		204,60		
	- a detrarre canale trapezio (-2*100) * 1,02 * 0,60		-122,40		
	Totale	kg	11.394,72	1,00	11.394,72
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				27.041,18
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)				59.409,81
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)				59.409,81
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				164.591,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.086.892,24
	A RIPORTARE				6.086.892,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.086.892,24
547 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN18B				
	- scatolare 19,84 * 5,20 * 0,60		61,90		
	- dente parapetto 5,20 * 0,74 * 0,60		2,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,21	119,12	7.648,70
548 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN18B				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 64,21		64,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,21	5,39	346,09
549 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN18B				
	- scatolare 2 * (19,84+5,20) * 0,60		30,05		
	19,84 * 4		79,36		
	- dente parapetto 2 * (5,20+0,74) * 0,60		7,13		
	Totale	m <sup>2</sup>	116,54	13,46	1.568,63
550 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN18B - 140 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 64,21		8.989,40		
	Totale	kg	8.989,40	1,00	8.989,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				18.552,82
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)				77.962,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)				77.962,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				183.144,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.105.445,06
	A RIPORTARE				6.105.445,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.105.445,06
551 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup>  IN18B - magrone perpendenza 19,84 * 4 * ((0,48+0,06)/2) 8,01 * ((8,26+4)/2) * ((0,87+0,48)/2)		21,43 33,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	54,82	80,31	4.402,59
552 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN18B R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - scatolare 19,84 * 5,20 * 2,22		229,03		
	Totale parziale	kg	229,03		
	15% sovrapposizioni, legature, etc 0,15 * 229,03		34,35		
	Totale	kg	263,38	1,10	289,72
553 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN18B - scatolare 19,84 * 22,35 - imbocco 2 * 28,92 59,21		443,42 57,84 59,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	560,47	2,72	1.524,48
554 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN18B - scatolare 19,84 * 5,20		103,17		
	Totale	m <sup>2</sup>	103,17	5,91	609,73
555 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN18B - IPE 100 - 8.10 kg/m 14 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 14 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		124,74 38,47		
	Totale parziale	kg	163,21		
	15% per extralaminazione 0,15 * 163,21		24,48		
	Totale	kg	187,69	1,95	366,00
556 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN18B Ø48.3 - 3.25 kg/m 6 * 4,17 * 3,25 6 * 1,30 * 3,25 8 * 0,7 * 3,25		81,32 25,35 18,20		
	Totale parziale	kg	124,87		
	15% per extralaminazione 0,15 * 124,87		18,73		
	Totale	kg	143,60	2,11	303,00
	A RIPORTARE Opere di finitura				7.495,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)				85.458,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)				85.458,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				190.640,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.112.940,58
	A RIPORTARE				6.112.940,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.112.940,58
557 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN18B				
	- scatolare 19,84 * 22,35		443,42		
	- imbocco 2 * 28,92		57,84		
	59,21		59,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	560,47	25,20	14.123,84
	Totale IND - Opere di finitura Euro				21.619,36
	Totale IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12) Euro				99.581,99
	Totale IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12) Euro				99.581,99
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				204.764,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.127.064,42
	A RIPORTARE				6.127.064,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917

IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.127.064,42
558 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato S080 0,00 S070_m 144,33 S050 212,44		0,00 144,33 212,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	356,77	0,90	321,09
559 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm S080 0,00 S070_m 208,59 S050 200,56		0,00 208,59 200,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	409,15	1,80	736,47
560 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 920,23		920,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	920,23	0,26	239,26
561 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 868,78 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 104,70 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 104,70 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 2,70 Taglione valle in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,00 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 8,77 Taglione valle in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 9,57 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 11,06 Taglione valle in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 13,14		868,78 209,40 104,70 5,40 6,00 8,77 9,57 22,12 26,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.261,02	2,78	3.505,64
562 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale S080 0 S070_m 250,41 S050 236,47 Taglione monte in gabbioni 1 * 11,06 Taglione valle in gabbioni 1 * 13,14		0,00 250,41 236,47 11,06 13,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	511,08	4,72	2.412,30
563 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m. Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 868,78		868,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	868,78	45,34	39.390,49
564 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa. A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 15+917 A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 15+917 A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				46.605,25 46.605,25 46.605,25 251.369,37 6.173.669,67 6.173.669,67

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917

IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.173.669,67
	Gabbioni H=1.0 m				
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 11,06		11,06		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 13,14		13,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	24,20	78,25	1.893,65
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				48.498,90
	Totale IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917 Euro				48.498,90
	Totale IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917 Euro				48.498,90
	Totale IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917 Euro				253.263,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.175.563,32
	A RIPORTARE				6.175.563,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.175.563,32
565 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 583,58 a detrarre volume cls interrati -1 * 79,17 * 3,30		583,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	-261,26 322,32	0,90	290,09
566 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((268,27+128,72)*2,94)/2		583,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	583,58	1,80	1.050,44
567 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 583,58		583,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	583,58	0,26	151,73
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.492,26
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				1.492,26
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				1.492,26
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				1.492,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.177.055,58
	A RIPORTARE				6.177.055,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.177.055,58
568 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN19A Fondazione scatolare sezione E-E 24,40 * (3,30+0,2) * 0,1</p> <p>Muri d'ala Sezione D-D 2,1 * (3,30+0,2) * 0,1 Sezione F-F 2,1 * (3,30+0,2) * 0,1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>8,54</p> <p>0,74</p> <p>0,74</p> <hr/> <p>m<sup>3</sup> 10,02</p>	80,31	804,71
569 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN19A Fondazione scatolare sezione E-E 24,40 * 3,3 * 0,5</p> <p>Muri d'ala Sezione D-D 2,1 * 3,3 * 0,5 Sezione F-F 2,1 * 3,3 * 0,5</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>40,26</p> <p>3,47</p> <p>3,47</p> <hr/> <p>m<sup>3</sup> 47,20</p>	112,62	5.315,66
570 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>IN19A Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 47,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>47,20</p> <hr/> <p>m<sup>3</sup> 47,20</p>	5,39	254,41
571 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>IN19A Fondazione scatolare sezione E-E (2*(24,40+3,30)) * 0,5</p> <p>Muri d'ala Sezione D-D (2*(2,10+3,30)) * 0,5 Sezione F-F (2*(2,10+3,30)) * 0,5</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>27,70</p> <p>5,40</p> <p>5,40</p> <hr/> <p>m<sup>2</sup> 38,50</p>	10,09	388,47
572 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN19A Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione E-E 140 * 24,40 * 3,3 * 0,5</p> <p>Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione D-D 100 * 2,1 * 3,3 * 0,5 Sezione F-F 100 * 2,1 * 3,3 * 0,5</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>5.636,40</p> <p>346,50</p> <p>346,50</p> <hr/> <p>kg 6.329,40</p>	1,00	6.329,40
573	<p>Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Fondazioni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>13.092,65</p> <p>14.584,91</p> <p>14.584,91</p> <p>14.584,91</p> <p>6.190.148,23</p> <p>6.190.148,23</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.190.148,23
BA.OP.A.3 14.A	larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN19A				
	Fondazione scatolare				
	sezione E-E 2 * (2,50+0,4)		5,80		
	Totale	m	5,80	15,91	92,28
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				13.184,93
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				14.677,19
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				14.677,19
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				14.677,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.190.240,51
	A RIPORTARE				6.190.240,51



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.199.194,00
	Totale	kg	6.126,56	1,00	6.126,56
578 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN19A				
	Piedrittiscatolare				
	Sezione E-E 2 * (2,88+0,25)		6,26		
	2 * (1,88+0,25)		4,26		
	Totale	m	10,52	15,91	167,37
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				15.247,42
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				29.924,61
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				29.924,61
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				29.924,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.205.487,93
	A RIPORTARE				6.205.487,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.205.487,93
579 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN19A Soletta scatolare Sezione E-E 23,6 * 3,3 * 0,4 - muretti parapetti 3,3 * 0,4 * 0,2 3,3 * 0,4 * 0,8		31,15 0,26 1,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,47	119,12	3.867,83
580 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN19A Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 32,47		32,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,47	5,39	175,01
581 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN19A Soletta scatolare Sezione E-E - intradosso soletta 24,40 * 2,5 - sponda soletta (2*(24,40+3,30)) * 0,4 - muretti parapetti (2*(3,3+0,4)) * 0,2 (2*(3,30+0,4)) * 0,8		61,00 22,16 1,48 5,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	90,56	13,46	1.218,94
582 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN19A Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 32,47		4.545,80		
	Totale	kg	4.545,80	1,00	4.545,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				9.807,58
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				39.732,19
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)				39.732,19
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				39.732,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.215.295,51
	A RIPORTARE				6.215.295,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.215.295,51
583 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN19A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 77,88 * 2,22		198,83		
	Totale	kg	198,83	1,10	218,71
584 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN19A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 341,24		341,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	341,24	2,72	928,17
585 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN19A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione E-E 23,6 * 3,3		77,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	77,88	5,91	460,27
586 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN19A Scatolare - parapetti Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Totale	kg	80,44	1,95	156,86
587 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN19E Scatolare - parapetti Sezione E-E Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*3,30)+(2*0,70)) * 3,25		73,45		
	Totale parziale	kg	73,45		
	15% per extralaminazione 0,15 * 73,45		11,02		
	Totale parziale	kg	11,02		
	Totale	kg	84,47	2,11	178,23
588 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.942,24 41.674,43 41.674,43 41.674,43 6.217.237,75 6.217.237,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.217.237,75
- 1	IN19A				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 24,40 * 3,3		80,52		
	- verticali pareti 2 * 24,40 * 2,9		141,52		
	- estradosso soletta 23,6 * 3,3		77,88		
	- muretti parapetti (3,30+0,4+0,4) * 0,2		0,82		
	(3,30+0,4+0,4) * 0,8		3,28		
	2 * 3,3 * 0,4		2,64		
	Muri d'ala				
	Sezione D-D				
	- intradosso fondazione 2,10 * 3,3		6,93		
	- verticali pareti 2 * 2,1 * 3,39		14,24		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,10+0,59)) * 0,65		-1,76		
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione 2,10 * 3,3		6,93		
	- verticali pareti 2 * 2,1 * 2,38		10,00		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,10+0,59)) * 0,65		-1,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	341,24	25,20	8.599,25
	Totale IND - Opere di finitura Euro				10.541,49
	Totale IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.) Euro				50.273,68
	Totale IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.) Euro				50.273,68
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				50.273,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.225.837,00
	A RIPORTARE				6.225.837,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.225.837,00
589 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi		528,09		
	528,09		-237,67		
	a detrarre volume cls interrati -1 * 72,02 * 3,30				
	Totale	m <sup>3</sup>	290,42	0,90	261,38
590 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi		528,09		
	((121,95+263,52)*2,74)/2				
	Totale	m <sup>3</sup>	528,09	1,80	950,56
591 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 528,09		528,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	528,09	0,26	137,30
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.349,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				1.349,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				1.349,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				51.622,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.227.186,24
	A RIPORTARE				6.227.186,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.227.186,24
592 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN19B Fondazione scatolare sezione H-H (20,6+0,1) * (3,30+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione I-I (2,5+0,1) * (3,3+0,2) * 0,1		7,25		
			0,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	8,16	80,31	655,33
593 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN19B Fondazione scatolare sezione H-H 20,6 * 3,3 * 0,5 Muri d'ala Sezione I-I 2,5 * 3,3 * 0,5		33,99		
			4,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	38,12	112,62	4.293,07
594 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN19B Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 38,12		38,12		
	Totale	m <sup>3</sup>	38,12	5,39	205,47
595 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN19B Fondazione scatolare sezione H-H (2*(20,6+3,30)) * 0,5 Muri d'ala Sezione I-I (2*(2,5+3,30)) * 0,5		23,90		
			5,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	29,70	10,09	299,67
596 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN19B Fondazione scatolare - kg/mc 120.00 sezione H-H 120 * 20,6 * 3,3 * 0,5 Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione I-I 100 * 2,5 * 3,3 * 0,5		4.078,80		
			412,50		
	Totale	kg	4.491,30	1,00	4.491,30
597 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN19B Fondazione scatolare				
	A RIPORTARE Fondazioni				9.944,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				11.294,08
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				11.294,08
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				61.567,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.237.131,08
	A RIPORTARE				6.237.131,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.237.131,08
	sezione H-H 2 * (2,50+0,4)		5,80		
	Totale	m	5,80	15,91	92,28
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				10.037,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				11.386,36
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				11.386,36
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				61.660,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.237.223,36
	A RIPORTARE				6.237.223,36

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.237.223,36
598 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN19B Piedritti scatolare Sezione H-H 2 * 20,6 * 0,4 * 2 Muri d'ala Sezione I-I 2 * 2,1 * 0,4 * 2,27 2,5 * 0,4 * 2,58 a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,4 * 0,65  Totale	m <sup>3</sup>	   32,96  3,81 2,58 -1,32 ----- 38,03	        119,12	        4.530,13
599 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN19B Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 38,03  Totale	m <sup>3</sup>	   38,03 ----- 38,03	     5,39	     204,98
600 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN19B Piedritti scatolare Sezione H-H 2 * (2*(20,6+0,40)) * 2 Muri d'ala Sezione I-I (2*2) * 2,1 * 2,27 (3,3+2,5) * 2,58 a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,65 2 * (2*0,89) * ,4  Totale	m <sup>2</sup>	   168,00  19,07 14,96 -3,30 1,42 ----- 200,15	        13,46	        2.694,02
601 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN19B Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione H-H (120,00*2) * 20,6 * 0,4 * 2 Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione I-I (100,00*2) * 2,1 * 0,4 * 2,27 100 * 2,5 * 0,4 * 2,58 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2*2) * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,4 * 0,65  Totale	kg	   3.955,20  381,36 258,00 -132,08 ----- 4.462,48	        1,00	        4.462,48
602 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN19B Piedrittiscatolare  A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12) A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				   11.891,61 23.277,97 23.277,97 73.551,65 6.249.114,97 6.249.114,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.249.114,97
	Sezione H-H 2 * (2,27+0,25)		5,04		
	2 * (2,00+0,25+0,2)		4,90		
	Totale	m	9,94	15,91	158,15
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				12.049,76
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				23.436,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				23.436,12
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				73.709,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.249.273,12
	A RIPORTARE				6.249.273,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.249.273,12
603 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN19B Soletta scatolare Sezione B-B 20,6 * 3,3 * 0,4 - muretti parapetti 3,3 * 0,4 * 0,2		27,19 0,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	27,45	119,12	3.269,84
604 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN19B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 27,45		27,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	27,45	5,39	147,96
605 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN19B Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 20,6 * 2,5 - sponda soletta (2*(20,60+3,3)) * 0,4 - muretti parapetti (2*(3,30+0,4)) * 0,2		51,50 19,12 1,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	72,10	13,46	970,47
606 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN19B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 27,45		3.843,00		
	Totale	kg	3.843,00	1,00	3.843,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				8.231,27
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				31.667,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				31.667,39
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				81.941,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.257.504,39
	A RIPORTARE				6.257.504,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.257.504,39
607 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN19B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 66,66 * 2,22		170,18		
	Totale	kg	170,18	1,10	187,20
608 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN19B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 287,12		287,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	287,12	2,72	780,97
609 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN19B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione H-H 20,20 * 3,3		66,66		
	Totale	m <sup>2</sup>	66,66	5,91	393,96
610 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN19B Muro d'ala sezione I-I - IPE 100 - 8.10 kg/m (3+3+3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (3+3+3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		80,19		
	Totale parziale	kg	104,92		
	15% per extralaminazione 0,15 * 104,92		15,74		
	Totale parziale	kg	15,74		
	Totale	kg	120,66	1,95	235,29
611 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN19B Muri d'ala - parapetti Sezione I-I Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*2,50)+(2*0,70)) * 3,25 ((3*2,90)+(2*0,70)) * 3,25		57,85		
	Totale parziale	kg	90,68		
	15% per extralaminazione 0,15 * 90,68		13,60		
	Totale parziale	kg	13,60		
	Totale	kg	104,28	2,11	220,03
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.817,45
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				33.484,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)				33.484,84
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				83.758,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.259.321,84
	A RIPORTARE				6.259.321,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.259.321,84
612 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN19B Scatolare Sezione H-H				
	- intradosso fondazione 20,6 * 3,3		67,98		
	- verticali pareti 2 * 20,6 * 2,90		119,48		
	- estradosso soletta 20,2 * 3,3		66,66		
	- muretti parapetti (3,30+0,4+0,4) * 0,2		0,82		
	3,3 * 0,4		1,32		
	Muri d'ala Sezione I-I				
	- intradosso fondazione 2,5 * 3,3		8,25		
	- verticali pareti 2 * 2,1 * 2,77		11,63		
	(0,4+3,3+0,4) * 3,08		12,63		
	a detrarre fosso trapezoidale - 2 * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,65		-1,65		
	Totale	m <sup>2</sup>	287,12	25,20	7.235,42
	Totale IND - Opere di finitura Euro				9.052,87
	Totale IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12) Euro				40.720,26
	Totale IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12) Euro				40.720,26
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				90.993,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.266.557,26
	A RIPORTARE				6.266.557,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34C - Sistemazione idraulica pk 16+300

IN10343 - Sistemazione idraulica pk 16+300

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.266.557,26
613 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm 1877 * 0,30		563,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	563,10	1,80	1.013,58
614 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 3822,97		3.822,97		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.822,97	0,26	993,97
615 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 119,90 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 20,00 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 20,00 * 0,50		119,90 40,00 20,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	179,90	2,78	500,12
616 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale valle 3787,00 Scavo rivestimento 119,90 * 0,30 A dedurre 563,1		3.787,00 35,97  -563,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.259,87	4,72	15.386,59
617 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m. Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 119,90		119,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	119,90	45,34	5.436,27
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				23.330,53
	Totale IN10343 - Sistemazione idraulica pk 16+300 Euro				23.330,53
	Totale IN34C - Sistemazione idraulica pk 16+300 Euro				23.330,53
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				114.324,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.289.887,79
	A RIPORTARE				6.289.887,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.289.887,79
618 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 78,10 a detrarre volume cls interrati -1 * 8,42 * 2,41		78,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	-20,29		
			57,81	0,90	52,03
619 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((53,04+11,77)*2,41)/2$		78,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	78,10	1,80	140,58
620 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 78,10		78,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	78,10	0,26	20,31
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				212,92
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				212,92
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				212,92
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				114.537,39
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.290.100,71
	A RIPORTARE				6.290.100,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.290.100,71
621 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN19D Fondazione scatolare sezione B-B (20,5+0,1) * (3,30+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione C-C (2,00-0,4) * (1/2*(3,5+4,36)) * 0,1 (0,3+0,2) * (6,37+0,2) * 0,1		7,21  0,63 0,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	8,17	80,31	656,13
622 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN19D Fondazione scatolare sezione B-B 20,5 * 3,30 * 0,5 Muri d'ala Sezione C-C (2,00-0,3) * (1/2*(3,3+4,16)) * 0,5 0,3 * 6,37 * 0,5		33,83  3,17 0,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	37,96	112,62	4.275,06
623 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN19D Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 37,96		37,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	37,96	5,39	204,60
624 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN19D Fondazione scatolare sezione B-B (2*(20,5+3,30)) * 0,5 Muri d'ala Sezione C-C (3,30+1,76+1,76+1,08+1,08+0,3+0,3+6,37) * 0,5		23,80  7,98		
	Totale	m <sup>2</sup>	31,78	10,09	320,66
625 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN19D Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140,00 * 20,5 * 3,30 * 0,5 Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione C-C 100 * (2,00-0,3) * (1/2*(3,3+4,16)) * 0,5 100 * 0,3 * 6,37 * 0,5		4.735,50  317,05 95,55		
	Totale	kg	5.148,10	1,00	5.148,10
626 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm A RIPORTARE Fondazioni A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				10.604,55 10.817,47 10.817,47 125.141,94 6.300.705,26 6.300.705,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.300.705,26
	IN19D Fondazione scatolare sezione B-B 2 * (2,50+0,4)		5,80		
	Totale	m	5,80	15,91	92,28
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				10.696,83
					10.909,75
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				10.909,75
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				125.234,22
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				6.300.797,54
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.300.797,54
	A RIPORTARE				6.300.797,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.300.797,54
627 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN19D Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * 20,5 * 0,4 * 2,28 Muri d'ala Sezione C-C 2 * (0,05+2,02) * 0,4 * (1/2*(2,88+1,86)) 2 * 1,08 * 0,3 * 1,86  Totale	m <sup>3</sup>	37,39      42,52	119,12	5.064,98
628 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN19D Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 42,52  Totale	m <sup>3</sup>	42,52  42,52	5,39	229,18
629 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN19D Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * (2*(20,5+0,40)) * 2,28 Muri d'ala Sezione C-C (2*2) * (0,05+2,02) * (1/2*(2,88+1,86)) 2 * 0,4 * 2,88 2 * 0,4 * 1,86 (2*2) * 1,08 * 1,86 2 * 0,3 * 1,86  Totale	m <sup>2</sup>	190,61       223,18	13,46	3.004,00
630 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN19D Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (140,00*2) * 20,5 * 0,4 * 2,28 Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione C-C (100,00*2) * (0,05+2,02) * 0,4 * (1/2*(2,88+1,86)) (100,00*2) * 1,08 * 0,3 * 1,86  Totale	kg	5.234,88    392,47 120,53 5.747,88	1,00	5.747,88
631 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN19D Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * (2,88+0,25) 2 * (3,17+0,25)  A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		6,26 6,84		14.046,04 24.955,79 24.955,79 139.280,26 6.314.843,58 6.314.843,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.314.843,58
	Totale	m	13,10	15,91	208,42
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				14.254,46
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				25.164,21
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				25.164,21
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				139.488,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.315.052,00
	A RIPORTARE				6.315.052,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.315.052,00
632 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN19D Soletta scatolare Sezione B-B 20,50 * 3,3 * 0,4 - muretti parapetti 3,3 * 0,4 * 0,2 3,3 * 0,4 * 1		27,06 0,26 1,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,64	119,12	3.411,60
633 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN19D Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 28,64		28,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,64	5,39	154,37
634 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN19D Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 20,50 * 2,5 - sponda soletta (2*(20,50+3,30)) * 0,4 - muretti parapetti (2*(3,3+0,4)) * 0,2 (2*(3,30+0,4)) * 1		51,25 19,04 1,48 7,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	79,17	13,46	1.065,63
635 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN19D Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 28,64		4.009,60		
	Totale	kg	4.009,60	1,00	4.009,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				8.641,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				33.805,41
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				33.805,41
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				148.129,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.323.693,20
	A RIPORTARE				6.323.693,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN9 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.323.693,20
636 PM.OV.A.2100.A	Infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il sostegno provvisorio ... - monolite a spinta 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	15.603,00	15.603,00
637 PM.OV.A.2100.B	Sovrapprezzo per l'infissione e traslazione di manufatti scatolari sotto la sede ferroviaria, compatibile con il Sistema Essen per il so ... L= (B+M+2H+4)/cos(a) L= 49.78 49,78 * 2,5 * 2,28 - a detrarre 60 mc art PM.OV.A.2100.A -60		283,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	-60,00 223,75	78,00	17.452,50
638 PM.OV.A.3103.A	Sistema sostegno omo. 1 binario, 0° 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	67.500,00	67.500,00
	Totale IN9 - Opere provvisionali Euro				100.555,50
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				134.360,91
	A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)				134.360,91
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				248.685,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.424.248,70
	A RIPORTARE				6.424.248,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.424.248,70
639 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN19D Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 65,01 * 2,22		165,97		
	Totale	kg	165,97	1,10	182,57
640 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN19D Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 292,15		292,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	292,15	2,72	794,65
641 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN19D Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B 19,70 * 3,3		65,01		
	Totale	m <sup>2</sup>	65,01	5,91	384,21
642 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN19D Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 69,95  Totale parziale  Muro d'ala sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*2) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 46,63  Totale parziale Totale		53,46 16,49 69,95 10,49 10,49  35,64 10,99 46,63 6,99 6,99 134,06		
	Totale	kg	134,06	1,95	261,42
643 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN19D Scatolare - parapetti Sezione B-B Ø48.3 - 3.25 kg/m  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.622,85 135.983,76 135.983,76 250.308,23 6.425.871,55 6.425.871,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.425.871,55
	((3*3,30)+(2*0,70)) * 3,25		36,73		
	Totale parziale	kg	36,73		
	15% per extralaminazione 0,15 * 36,73		5,51		
	Totale parziale	kg	5,51		
	Muri d'ala - parapetti Sezione C-C Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*2,30)+(2*0,70)) * 3,25		53,95		
	Totale parziale	kg	53,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 53,95		8,09		
	Totale parziale	kg	8,09		
	Totale	kg	104,28	2,11	220,03
644 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN19D Scatolare Sezione B-B - intradosso fondazione (20,50+0,27) * 3,3 - verticali pareti 2 * 20,5 * 3,18 - estradosso soletta 19,70 * 3,3 - muretti parapetti (3,30+0,4+0,4) * 0,2 (3,30+0,4+0,4) * 1 2 * 3,3 * 0,4 Muri d'ala Sezione C-C - intradosso fondazione (1/2*(3,30+4,21)) * 1,7 0,3 * 6,37 - verticali pareti 2 * 1,76 * (1/2*(2,88+1,86)) 2 * 1,08 * 1,86		68,54 130,38 65,01 0,82 4,10 2,64		
	Totale	m <sup>2</sup>	292,15	25,20	7.362,18
	Totale IND - Opere di finitura Euro				9.205,06
	Totale IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) Euro				143.565,97
	Totale IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) Euro				143.565,97
	Totale IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 Euro				257.890,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.433.453,76
	A RIPORTARE				6.433.453,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650

IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650

IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.433.453,76
645 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Rivestimento massi cementati monte cls C12/15 0,30 * 5,00 * 86,94 * 0,50</p> <p>Rivestimento massi cementati valle cls C12/15 0,30 * 5,00 * 35,12 * 0,50</p> <p>Taglione in massi monte - intasamento cls C12/15 1,20 * 86,94 * 2,30</p> <p>Taglione massi valle - intasamento cls C12/15 1,20 * 35,12 * 2,30</p> <p>A dedurre</p> <p>a dedurre Taglione in massi monte 2,00 * 87,00 * 1,00</p> <p>a dedurre Taglione in massi valle 2,00 * 35,00 * 1,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>65,21</p> <p>26,34</p> <p>239,95</p> <p>96,93</p> <p>-174,00</p> <p>-70,00</p> <p>184,43</p>	80,31	14.811,57
646 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>Taglione in massi monte - barre autoperforanti R32 (n. 87 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 87</p> <p>Taglione in massi valle - barre autoperforanti R32 (n. 35 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 35</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>548,97</p> <p>220,85</p> <p>769,82</p>	1,00	769,82
647 BA.MT.A.3 29.A	<p>Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi</p> <p>Reinterro con materiale scavato</p> <p>SEZ.30 2584,9967</p> <p>SEZ.31bis 0</p> <p>SEZ.31V 546,58125</p> <p>SEZ.32 91,7763</p> <p>SEZ.33 456,4028</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>2.585,00</p> <p>0,00</p> <p>546,58</p> <p>91,78</p> <p>456,40</p> <p>3.679,76</p>	0,90	3.311,78
648 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm</p> <p>SEZ.30 0</p> <p>SEZ.31bis 2469,4809</p> <p>SEZ.31V 423,33525</p> <p>SEZ.32 445,935</p> <p>SEZ.33 517,4256</p> <p>Rivestimento massi cementati monte 5 * 86,944 * 0,3</p> <p>Rivestimento massi cementati valle 5 * 35,123 * 0,3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>0,00</p> <p>2.469,48</p> <p>423,34</p> <p>445,94</p> <p>517,43</p> <p>130,41</p> <p>52,68</p> <p>4.039,28</p>	1,80	7.270,70
649 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>Assistenza archeologica scavi 8406,228893</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>8.406,23</p> <p>8.406,23</p>	0,26	2.185,62
650 DC.DS.D.3 03.A	<p>STRATO DI BASE DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, PLATEE.</p> <p>Letto di sabbia sp. 10cm</p> <p>Canale 9592,528 * 0,1</p> <p>Rivestimento massi cementati monte 5 * 86,944 * 0,1</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica vi08 km 16+650</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica vi08 km 16+650</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Sistemazione idraulica vi16 km 16+650</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		<p>959,25</p> <p>43,47</p>		<p>28.349,49</p> <p>28.349,49</p> <p>28.349,49</p> <p>28.349,49</p> <p>6.461.803,25</p> <p>6.461.803,25</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650

IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650

IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.461.803,25
	Rivestimento massi cementati valle 5 * 35,123 * 0,1		17,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.020,28	6,54	6.672,63
651 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE.				
	Gesotessuto canale 9592,528		9.592,53		
	Gesotessuto risvolti orizz. 2 * 165,24 * 1		330,48		
	Gesotessuto risvolti vert. 2 * 165,24 * 0,5		165,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	10.088,25	2,78	28.045,34
652 DC.DS.D.3 05.A	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PLATEE.				
	Intasamento massi canale con materiale d'alveo 0,78 * 9592,528 * 0,5		3.741,09		
	Intasamento massi protezione pila 0,78 * 641,72 * 0,5		250,27		
	Totale	TO	3.991,36	6,24	24.906,09
653 DC.DS.D.3 07.B	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 100 E FINO A KG. 500.				
	Scogliera massi diam.0.5m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%)				
	Canale massi emergenti 1,82 * 9592,528 * 0,5		8.729,20		
	Fila di massi per protezione pila 1,82 * 641,72 * 0,5		583,97		
	Rivestimento massi cementati monte 1,82 * 5 * 86,944 * 0,5		395,58		
	Rivestimento massi cementati valle 1,82 * 5 * 35,123 * 0,5		159,80		
	Totale	TO	9.868,55	16,45	162.337,65
654 DC.DS.D.3 07.D	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG.1.500 E FINO A KG.4.000				
	Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 2 * 87 * 2,6		452,40		
	Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 2 * 35 * 2,6		182,00		
	Totale	TO	634,40	20,50	13.005,20
655 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	SEZ.30 0		0,00		
	SEZ.31bis 2428,9181		2.428,92		
	SEZ.31V 444,0915		444,09		
	SEZ.32 526,34715		526,35		
	SEZ.33 508,6228		508,62		
	Rivestimento massi cementati monte 5 * 86,944 * 0,2		86,94		
	Rivestimento massi cementati valle 5 * 35,123 * 0,2		35,12		
	Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 1,2 * 86,944 * 2,3		239,95		
	Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 1,2 * 35,123 * 2,3		96,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.366,92	4,72	20.611,86
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				283.928,26
	Totale IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650 Euro				283.928,26
	Totale IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650 Euro				283.928,26
	Totale IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650 Euro				283.928,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				6.717.382,02
	A RIPORTARE				6.717.382,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN36 - Inalveazione sopra trincea

IN360 - Inalveazione sopra trincea

IN10361 - Inalveazione sopra trincea

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				6.717.382,02
656 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 8484,99 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	1.272,75	80,31	102.214,55
			1.272,75		
657 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm</p> <p>S10 57,60</p> <p>S20 624,00</p> <p>S30 701,00</p> <p>S40 640,80</p> <p>s50 594,40</p> <p>fine sist. 152,12</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	57,60	1,80	4.985,86
			624,00		
			701,00		
			640,80		
			594,40		
			152,12		
			2.769,92		
658 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>Assistenza archeologica scavi 17046,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	17.046,20	0,26	4.432,01
			17.046,20		
659 DC.DS.D.3 07.A	<p>SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100.</p> <p>Scogliera massi (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 8484,99 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	TO	7.721,34	16,21	125.162,92
			7.721,34		
660 DC.DS.D.6 17.A	<p>SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI</p> <p>Scavo canale</p> <p>S10 216,00</p> <p>S20 2685,00</p> <p>S30 3526,00</p> <p>S40 3870,40</p> <p>s50 3349,60</p> <p>fine sist. 629,29</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	216,00	4,72	67.384,09
			2.685,00		
			3.526,00		
			3.870,40		
			3.349,60		
			629,29		
			14.276,29		
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				304.179,43
	Totale IN10361 - Inalveazione sopra trincea Euro				304.179,43
	Totale IN360 - Inalveazione sopra trincea Euro				304.179,43
	Totale IN36 - Inalveazione sopra trincea Euro				304.179,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.021.561,45
	A RIPORTARE				7.021.561,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.021.561,45
661 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1253,47 a detrarre volume cls interrati -1 * 184,43 * 3,28 -1 * 15,91 * 3,28		1.253,47 <span style="color: red;">-604,93</span> <span style="color: red;">-52,18</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	596,36	0,90	536,72
662 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((417,08+223)*3,28)/2 ((99,07+25,16)*3,28)/2		1.049,73 203,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.253,47	1,80	2.256,25
663 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1253,47		1.253,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.253,47	0,26	325,90
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.118,87
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				3.118,87
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				3.118,87
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				3.118,87
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.024.680,32
	A RIPORTARE				7.024.680,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.024.680,32
664 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN22A Fondazione scatolare sezione G-G (24,00+0,1) * (5,00+0,2) * 0,1 Sezione I-I 3,40 * (5,00+0,2) * 0,1 Muri d'ala sezione H-H 8,07 * (4,80+0,2) * 0,1 zona d'ingresso (2,5-0,4) * (1/2*(5,20+6,33)) * 0,1 (9,30+0,2) * (0,3+0,2) * 0,1		12,53 1,77  4,04 1,21 0,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	20,03	80,31	1.608,61
665 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN22A Fondazione scatolare sezione G-G 24,00 * 5 * 0,6 Sezione I-I 3,40 * 5 * 0,5 Muri d'ala sezione H-H 8,07 * 4,8 * 0,5 zona d'ingresso (2,5-0,3) * (1/2*(5,00+6,13)) * 0,5 9,3 * 0,3 * 0,5		72,00 8,50  19,37 6,13 1,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	107,40	112,62	12.095,39
666 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN22A Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 107,4		107,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	107,40	5,39	578,89
667 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN22A Fondazione scatolare sezione G-G (2*(24,00+5,00)) * 0,6 Sezione I-I (2*(3,40+5,00)) * 0,5 Muri d'ala sezione H-H (2*(8,07+4,80)) * 0,5 zona d'ingresso (5,00+2,28+1,56+0,3+9,30+0,30+1,56+2,28) * 0,5		34,80 8,40  12,87 11,29		
	Totale	m <sup>2</sup>	67,36	10,09	679,66
668 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN22A Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione G-G 140 * 24,00 * 5 * 0,6 Sezione I-I 140 * 3,40 * 5 * 0,5		10.080,00 1.190,00		
	A RIPORTARE Fondazioni				14.962,55
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				18.081,42
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				18.081,42
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				18.081,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.039.642,87
	A RIPORTARE				7.039.642,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.039.642,87
	Muri d'ala - kg/mc 100.00				
	sezione H-H 100 * 8,07 * 4,8 * 0,5		1.936,80		
	zona d'ingresso 100 * (2,5-0,3) * (1/2*(5,00+6,13)) * 0,5		612,70		
	100 * 9,3 * 0,3 * 0,5		139,50		
	Totale	kg	13.959,00	1,00	13.959,00
669 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN22A				
	Fondazione scatolare				
	sezione G-G 2 * (4,00+0,4)		8,80		
	sezione I-I 1 * (4,00+0,4)		4,40		
	1 * (4,00+0,5)		4,50		
	Totale	m	17,70	15,91	281,61
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				29.203,16
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				32.322,03
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				32.322,03
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				32.322,03
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.053.883,48
	A RIPORTARE				7.053.883,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.053.883,48
670 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN22A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione G-G				
	2 * 24 * 0,5 * 3,6		86,40		
	Sezione I-I				
	2 * 3,4 * 0,5 * 3,85		13,09		
	Muri d'ala				
	sezione H-H				
	2 * 3,82 * 0,4 * (1/2*(4,30+1,75))		9,26		
	2 * 2,54 * 0,4 * 1,29		2,62		
	2 * 1,71 * 0,4 * (1/2*(3,41+4,55))		5,44		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65		-0,82		
	Zona d'ingresso				
	2 * (2,52+0,07) * 0,5 * (1/2*(4,55+2,88))		9,63		
	2 * 1,56 * 0,3 * 2,88		2,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	128,32	119,12	15.285,48
671 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN22A				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 128,32		128,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	128,32	5,39	691,64
672 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN22A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione G-G				
	2 * (2*(24,00+0,50)) * 3,6		352,80		
	Sezione I-I				
	2 * (2*(3,40+0,5)) * 3,85		60,06		
	Muri d'ala				
	sezione H-H				
	(2*2) * 3,82 * (1/2*(4,30+1,75))		46,30		
	2 * 0,4 * 4,30		3,44		
	2 * 0,4 * 0,45		0,36		
	(2*2) * 2,54 * 1,29		13,11		
	(2*2) * 1,71 * (1/2*(3,41+4,55))		27,22		
	2 * 0,4 * 4,55		3,64		
	2 * 0,4 * 2,12		1,70		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,08		
	2 * (2*1,17) * 0,4		1,87		
	Zona d'ingresso				
	(2*2) * (2,52+0,07) * (1/2*(4,55+2,88))		38,54		
	2 * 0,5 * 4,55		4,55		
	A RIPORTARE Elevazioni				15.977,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				48.299,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				48.299,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				48.299,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.069.860,60
	A RIPORTARE				7.069.860,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.069.860,60
	(2*2) * 1,56 * 2,88		17,97		
	2 * 0,3 * 2,88		1,73		
	Totale	m <sup>2</sup>	569,21	13,46	7.661,57
673 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN22A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione G-G (140,00*2) * 24 * 0,5 * 3,6 Sezione I-I (140,00*2) * 3,4 * 0,5 * 3,85 Muri d'ala - kg/mc 100.00 sezione H-H (100,00*2) * 3,82 * 0,4 * (1/2*(4,30+1,75)) (100,00*2) * 2,54 * 0,4 * 1,29 (100,00*2) * 1,71 * 0,4 * (1/2*(3,41+4,55)) a detrarre ingombro fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65 Zona d'ingresso (100,00*2) * (2,52+0,07) * 0,5 * (1/2*(4,55+2,88)) (100,00*2) * 1,56 * 0,3 * 2,88		12.096,00		
			1.832,60		
			925,97		
			262,13		
			544,46		
			-81,64		
			963,48		
			269,57		
	Totale	kg	16.812,57	1,00	16.812,57
674 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN22A Piedrittiscatolare Sezione G-G 2 * 4,82 2 * 4,55 Sezione I-I 4 * 4,8		9,64		
			9,10		
			19,20		
	Totale	m	37,94	15,91	603,63
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				41.054,89
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				73.376,92
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				73.376,92
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				73.376,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.094.938,37
	A RIPORTARE				7.094.938,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.094.938,37
675 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN22A Soletta scatolare Sezione G-G 24,00 * 5 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 5 * 0,4 * 0,2		60,00 0,80		
	Sezione I-I 3,4 * 5 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 5 * 0,2 * 0,2		8,50 0,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	69,70	119,12	8.302,66
676 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN22A Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 69,70		69,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	69,70	5,39	375,68
677 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN22A Soletta scatolare Sezione G-G - intradosso soletta 24 * 4 - sponda soletta (2*(24,00+5,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(5,00+0,4)) * 0,2		96,00 29,00 4,32		
	Sezione I-I - intradosso soletta 3,4 * 4 - sponda soletta (2*(2,40+5,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(5,00+0,2)) * 0,2		13,60 7,40 4,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	154,48	13,46	2.079,30
678 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN22A Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 69,78		9.769,20		
	Totale	kg	9.769,20	1,00	9.769,20
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				20.526,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				93.903,76
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				93.903,76
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				93.903,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.115.465,21
	A RIPORTARE				7.115.465,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.115.465,21
679 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN23A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2,22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 142,54 * 2,22		363,90		
	Totale	kg	363,90	1,10	400,29
680 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN23A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 707,24		707,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	707,24	2,72	1.923,69
681 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN23A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (32,08-0,5-0,5) * 4,20 sezione E-E 3 * 4		130,54		
			12,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	142,54	5,91	842,41
682 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN23A Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28		
			21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28		
			21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Muri d'ala Sezione F-F - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		89,10		
			27,48		
	Totale parziale	kg	116,58		
	15% per extralaminazione 0,15 * 116,58		17,49		
	Totale parziale	kg	17,49		
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.166,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				97.070,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				97.070,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				97.070,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.118.631,60
	A RIPORTARE				7.118.631,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.118.631,60
	Totale	kg	348,57	1,95	679,71
683 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN23A				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione B-B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,20)+(2*0,70)) * 3,25		91,00		
	Totale parziale	kg	91,00		
	15% per extralaminazione 0,15 * 91		13,65		
	Totale parziale	kg	13,65		
	Sezione E-E				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,00)+(2*0,70)) * 3,25		87,10		
	Totale parziale	kg	87,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,10		13,07		
	Totale parziale	kg	13,07		
	Muri d'ala				
	Sezione F-F				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*(2,40+1,72))+(2*0,70*2)) * 3,25		98,54		
	Totale parziale	kg	98,54		
	15% per extralaminazione 0,15 * 98,54		14,78		
	Totale parziale	kg	14,78		
	Totale	kg	318,14	2,11	671,28
684 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN23A				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione (32,08+1,65) * 4,20		141,67		
	- verticali pareti 2 * 32,08 * 4,80		307,97		
	- estradosso soletta (32,08-1,00) * 4,20		130,54		
	- muretti parapetti 2 * (0,5+4,20+0,5) * 0,3		3,12		
	2 * 4,2 * 0,5		4,20		
	Sezione E-E				
	- intradosso fondazione 3,4 * 4		13,60		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 3,5		23,80		
	- estradosso soletta 3 * 4		12,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+4,00+0,2) * 0,2		1,76		
	2 * 4 * 0,2		1,60		
	Muri d'ala				
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione (1/2*(4,00+5,08)) * 2,02		9,17		
	0,3 * 7,65		2,30		
	A RIPORTARE Opere di finitura				4.517,38
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				98.421,14
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)				98.421,14
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				98.421,14
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.119.982,59
	A RIPORTARE				7.119.982,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.119.982,59
	- verticali pareti 2 * 2,10 * (1/2*(3,71+2,66))		13,40		
	2 * 1,28 * 2,66		6,81		
	Sezione G-G				
	- intradosso fondazione 4,84 * 4		19,36		
	- verticali pareti 2 * 0,47 * 3		2,82		
	2 * 4,37 * 2,25		19,67		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale -2 * (1/2*(4,37+1,12)) * 1,19		-6,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	707,24	25,20	17.822,45
	Totale IND - Opere di finitura Euro				22.339,83
	Totale IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.) Euro				116.243,59
	Totale IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.) Euro				116.243,59
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				116.243,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.137.805,04
	A RIPORTARE				7.137.805,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.137.805,04
685 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 860,22 a detrarre volume cls interrati -1 * 84,77 * 3,33 -1 * 22,18 * 3,33		860,22 <del>-282,28</del> <del>-73,86</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	504,08	0,90	453,67
686 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((197,68+101,72)*3,33)/2$ $((115,53+101,72)*3,33)/2$		498,50 361,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	860,22	1,80	1.548,40
687 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 860,22		860,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	860,22	0,26	223,66
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.225,73
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				2.225,73
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				2.225,73
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				118.469,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.140.030,77
	A RIPORTARE				7.140.030,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.140.030,77
688 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN22B Fondazione scatolare sezione C-C 8 * (4,80+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione B-B (3,5-0,4) * (1/2*(5,00+6,67)) * 0,1 (0,3+0,2) * (9,84+0,2) * 0,1 Sezione D-D (8,97+0,1) * 5 * 0,1		4,00      4,54		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,85	80,31	871,36
689 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>q</sup> IN22B Fondazione scatolare sezione C-C 8 * 4,8 * 0,5 Muri d'ala Sezione B-B (3,5-0,3) * (1/2*(4,8+6,47)) * 0,5 0,3 * 9,84 * 0,5 Sezione D-D 8,97 * 4,8 * 0,5		19,20      21,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	51,23	112,62	5.769,52
690 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN22B Fondazione scatolare Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 51,23		51,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	51,23	5,39	276,13
691 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN22B Fondazione scatolare sezione C-C (2*(8+4,80)) * 0,5 Muri d'ala Sezione B-B (4,8+3,32+1,67+0,3+9,84+0,3+1,66+3,32) * 0,5 Sezione D-D (2*(8,97+4,80)) * 0,5		12,80      13,77		
	Totale	m <sup>2</sup>	39,18	10,09	395,33
692 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN22B				
	A RIPORTARE Fondazioni				7.312,34
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				9.538,07
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				9.538,07
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				125.781,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.147.343,11
	A RIPORTARE				7.147.343,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.147.343,11
	Fondazione scatolare - kg/mc 120.00				
	sezione C-C 120 * 8 * 4,8 * 0,5		2.304,00		
	Muri d'ala - kg/mc 100.00				
	Sezione B-B				
	100 * (3,5-0,3) * (1/2*(4,8+6,47)) * 0,5		902,40		
	100 * 0,3 * 9,84 * 0,5		147,60		
	Sezione D-D				
	100 * 8,97 * 4,8 * 0,5		2.152,80		
	Totale	kg	5.506,80	1,00	5.506,80
693 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN22B				
	Fondazione scatolare				
	sezione C-C 2 * (4,00+0,4)		8,80		
	Totale	m	8,80	15,91	140,01
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				12.959,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				15.184,88
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				15.184,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				131.428,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.152.989,92
	A RIPORTARE				7.152.989,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.152.989,92
694 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN22B</p> <p>Piedritti scatolare</p> <p>Sezione C-C</p> <p>2 * 8 * 0,4 * 3,29</p> <p>Muri d'invito</p> <p>Sezione B-B</p> <p>2 * 0,95 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,27))</p> <p>2 * 2,67 * 0,4 * 2,57</p> <p>2 * 1,67 * 0,3 * 2,57</p> <p>a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65</p> <p>Sezione D-D</p> <p>2 * 0,75 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,39))</p> <p>2 * 6,29 * 0,4 * 2,97</p> <p>2 * 1,93 * 0,4 * (1/2*(3,32+4,60))</p> <p>a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
		m <sup>3</sup>	21,06		
				2,72	
				5,49	
				2,58	
				-0,82	
				2,18	
				14,95	
				6,11	
				-1,63	
		m <sup>3</sup>	52,64	119,12	6.270,48
695 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN22B</p> <p>Elevazione</p> <p>- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 52,64</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
		m <sup>3</sup>	52,64		
		m <sup>3</sup>	52,64	5,39	283,73
696 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN22B</p> <p>Piedritti scatolare</p> <p>Sezione C-C</p> <p>2 * (2*(8,00+0,40)) * 3,29</p> <p>Muri d'invito</p> <p>Sezione B-B</p> <p>(2*2) * 0,95 * (1/2*(3,89+3,27))</p> <p>2 * 0,4 * 3,77</p> <p>2 * 0,4 * 0,7</p> <p>(2*2) * 2,67 * 2,57</p> <p>2 * 0,4 * 2,57</p> <p>(2*2) * 1,67 * 2,57</p> <p>2 * 0,3 * 2,57</p> <p>a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65</p> <p>Sezione D-D</p> <p>(2*2) * 0,75 * (1/2*(3,89+3,39))</p> <p>2 * 0,4 * 3,6</p> <p>2 * 0,4 * 0,42</p> <p>(2*2) * 6,29 * 2,97</p> <p>(2*2) * 1,93 * (1/2*(3,32+4,60))</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Elevazioni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				
			110,54		
				13,60	
				3,02	
				0,56	
				27,45	
				2,06	
				17,17	
				1,54	
				-4,08	
				10,92	
				2,88	
				0,34	
				74,73	
				30,57	
					6.554,21
					21.739,09
					21.739,09
					137.982,68
					7.159.544,13
					7.159.544,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.159.544,13
	2 * 0,4 * 0,35		0,28		
	2 * 0,4 * 4,60		3,68		
	a detrarre fosso trapezoidale $(-2*2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65$		-8,16		
	$(2*2) * (2*1,17) * 0,4$		3,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	290,84	13,46	3.914,71
697 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN22B Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione C-C $(120,00*2) * 8 * 0,4 * 3,29$ Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione B-B $(100,00*2) * 0,95 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,27))$ $(100,00*2) * 2,67 * 0,4 * 2,57$ $(100,00*2) * 1,67 * 0,3 * 2,57$ a detrarre fosso trapezoidale $(-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65$ Sezione D-D $(100,00*2) * 0,75 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,39))$ $(100,00*2) * 6,29 * 0,4 * 2,97$ $(100,00*2) * 1,93 * 0,4 * (1/2*(3,32+4,60))$ a detrarre fosso trapezoidale $(-100,00*2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65$		2.526,72		
	Totale	kg	5.684,66	1,00	5.684,66
698 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN22B Piedritti scatolare Sezione C-C $(2*2) * (3,89+0,25)$		16,56		
	Totale	m	16,56	15,91	263,47
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				16.417,05
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				31.601,93
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				31.601,93
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				147.845,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.169.406,97
	A RIPORTARE				7.169.406,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.169.406,97
699 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN22B Soletta scatolare Sezione C-C 8 * 4,8 * 0,4 - muretti parapetti 2 * 4,8 * 0,4 * 0,2		15,36 0,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	16,13	119,12	1.921,41
700 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN22B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 16,13		16,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	16,13	5,39	86,94
701 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN22B Soletta scatolare Sezione C-C - intradosso soletta 8 * 4 - sponda soletta (2*(8,00+4,00)) * 0,4 - muretti parapetti 2 * (2*(4,0+0,40)) * 0,2		32,00 9,60 3,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	45,12	13,46	607,32
702 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN22B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 16,13		1.935,60		
	Totale	kg	1.935,60	1,00	1.935,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				4.551,27
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				36.153,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15				36.153,20
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				152.396,79
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.173.958,24
	A RIPORTARE				7.173.958,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.173.958,24
703 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN22B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2,22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 34,56 * 2,22		88,23		
	Totale	kg	88,23	1,10	97,05
704 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN22B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 310,76		310,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	310,76	2,72	845,27
705 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN22B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione C-C 7,2 * 4,8		34,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	34,56	5,91	204,25
706 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN22B Muri d'ala - parapetti Sezione D-D - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
	Totale parziale	kg	16,49		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		69,95		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Totale	kg	80,44	1,95	156,86
707 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN22B Muri d'ala - parapetti Sezione D-D Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*2,35)+(2*0,70)) * 3,25		54,93		
	Totale parziale	kg	54,93		
	15% per extralaminazione 0,15 * 54,93		8,24		
	Totale parziale	kg	8,24		
	Totale	kg	63,17	2,11	133,29
708	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15 A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15 A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.436,72 37.589,92 37.589,92 153.833,51 7.175.394,96 7.175.394,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
FA.IP.A.3011.D	RIPORTO bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN22B Scatolare Sezione C-C - intradosso fondazione 8 * 4,8 - verticali pareti 2 * 8 * 4,19 - estradosso soletta 7,2 * 4,8 - muretti parapetti 2 * (0,4+4,8+0,4) * 0,2 2 * 4,8 * 0,4 Muri di invito Sezione B-B - intradosso fondazione (1/2*(4,80+6,52)) * 3,2 9,84 * 0,3 - pareti 2 * 0,95 * (1/2*(4,40+3,77)) 2 * (2,37+1,66) * 3,77 a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65 Sezione D-D - intradosso fondazione (8,97+0,3) * 4,8 - pareti 2 * 0,75 * (1/2*(4,39+3,89)) 2 * 6,29 * 3,47 2 * 1,93 * (1/2*(3,82+5,100)) a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65 Totale Totale IND - Opere di finitura Euro Totale IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro Totale IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				7.175.394,96
		m <sup>2</sup>	310,76	25,20	7.831,15
					9.267,87
					45.421,07
					45.421,07
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				161.664,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.183.226,11
	A RIPORTARE				7.183.226,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati

IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.183.226,11
709 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato S7a 0,00 S9 67,20 S10 25,15		0,00 67,20 25,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	92,35	0,90	83,12
710 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm Sc 0,00 Sd 64,35 S2 37,21 S3 44,44 S5 172,68 S7 321,26 S7a 89,27 S9 246,40 S10 55,81		0,00 64,35 37,21 44,44 172,68 321,26 89,27 246,40 55,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.031,42	1,80	1.856,56
711 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 4378,14		4.378,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.378,14	0,26	1.138,32
712 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 3013,89 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 317,79 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 317,79 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,10 Taglione valle in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,60 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 9,07 Taglione valle in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 12,44 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 13,62 Taglione valle in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 20,31		3.013,89 635,58 317,79 6,20 7,20 9,07 12,44 27,24 40,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.070,03	2,78	11.314,68
713 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale Sc 0,00 Sd 120,01 S2 96,07 S3 180,25 S5 814,43 S7 1260,22		0,00 120,01 96,07 180,25 814,43 1.260,22		
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				14.392,68
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati				14.392,68
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati				14.392,68
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				176.057,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.197.618,79
	A RIPORTARE				7.197.618,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati

IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.197.618,79
	S7a 286,28		286,28		
	S9 487,55		487,55		
	S10 67,99		67,99		
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 13,62		13,62		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 20,31		20,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.346,73	4,72	15.796,57
714 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m.				
	Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 3013,89		3.013,89		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.013,89	45,34	136.649,77
715 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa.				
	Gabbioni H=1.0 m				
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 13,62		13,62		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 17,35		17,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	30,97	78,25	2.423,40
716 DC.DS.I.3002.B	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Elementi di altezza H=1m realizzati a qualsiasi altezza per la parte da oltre m 2 e fino a m 4 dal piano di posa				
	Gabbioni H>2.0 m				
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 2,96		2,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	2,96	92,69	274,36
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				169.536,78
	Totale IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati Euro				169.536,78
	Totale IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati Euro				169.536,78
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				331.201,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.352.762,89
	A RIPORTARE				7.352.762,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.352.762,89
717 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 870,39 a detrarre volume cls interrati -1 * 145,27 * 3,41		870,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	375,02	0,90	337,52
718 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((335,80+173,20)*3,42)/2$		870,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	870,39	1,80	1.566,70
719 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 870,39		870,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	870,39	0,26	226,30
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.130,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				2.130,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				2.130,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				333.331,96
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.354.893,41
	A RIPORTARE				7.354.893,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.354.893,41
720 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN22D Fondazione scatolare sezione E-E (21+0,1) * (5,00+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione F-F (6,94+0,1) * (4,80+0,2) * 0,1</p>		10,97 3,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,49	80,31	1.163,69
721 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN22D Fondazione scatolare sezione E-E 21 * 5 * 0,6 Muri d'ala Sezione F-F 6,94 * 4,8 * 0,5</p>		63,00 16,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	79,66	112,62	8.971,31
722 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>IN22D Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 79,66</p>		79,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	79,66	5,39	429,37
723 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>IN22D Fondazione scatolare sezione E-E (2*(21+5,00)) * 0,6 Muri d'ala Sezione F-F (2*(6,94+4,80)) * 0,5</p>		31,20 11,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	42,94	10,09	433,26
724 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN22D Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione E-E 140 * 21 * 5 * 0,6 Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione F-F 100 * 6,94 * 4,8 * 0,5</p>		8.820,00 1.665,60		
	Totale	kg	10.485,60	1,00	10.485,60
725 BA.OP.A.3 14.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm</p> <p>IN22D Fondazione scatolare sezione E-E 2 * (4,00+0,4)</p>		8,80		
	A RIPORTARE Fondazioni				21.483,23
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				23.613,75
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				23.613,75
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				354.815,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.376.376,64
	A RIPORTARE				7.376.376,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale	m	8,80	15,91	7.376.376,64
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				140,01
					21.623,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				23.753,76
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				23.753,76
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				354.955,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.376.516,65
	A RIPORTARE				7.376.516,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.376.516,65
726 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN22D Piedritti scatolare Sezione E-E 2 * 21 * 0,5 * 3,5 Muri d'ala Sezione F-F 2 * 0,72 * 0,4 * (1/2*(4,20+3,71)) 2 * 3,25 * 0,4 * 2,85 2 * 2,97 * 0,4 * (1/2*(2,85+4,82)) a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65		73,50 2,28 7,41 9,12 -0,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,49	119,12	10.898,29
727 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN22D Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 91,49		91,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,49	5,39	493,13
728 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN22D Piedritti scatolare Sezione E-E 2 * (2*(21,00+0,5)) * 3,5 Muri d'ala sezione F-F (2*2) * 0,3 * 4 2 * 0,4 * 4 (2*2) * 0,43 * (1/2*(4,00+3,71)) 2 * 0,4 * 0,87 (2*2) * 3,25 * 2,85 (2*2) * 1,73 * (1/2*(2,85+4,00)) (2*2) * 1,23 * 4 2 * 0,4 * 4 a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(0,79+2,74)) * 0,65 2 * (2*1,17) * ,4		301,00 4,80 3,20 6,64 0,70 37,05 23,74 19,68 3,20 -4,60 1,87		
	Totale	m <sup>2</sup>	397,28	13,46	5.347,39
729 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN22D Muri d'ala sezione F-F (2*2) * 1,23 * (1/2*0,82) 2 * 0,4 * 0,82		2,02 0,66		
	Totale	m <sup>2</sup>	2,68	16,40	43,95
730 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv... A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv... A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				16.782,76 40.536,52 40.536,52 371.737,96 7.393.299,41 7.393.299,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.393.299,41
	IN22D Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione E-E (140,00*2) * 21 * 0,5 * 3,5		10.290,00		
	Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione F-F (100,00*2) * 0,72 * 0,4 * (1/2*(4,20+3,71))		228,10		
	(100,00*2) * 3,25 * 0,4 * 2,85		741,00		
	(100,00*2) * 2,97 * 0,4 * (1/2*(2,85+4,82))		912,38		
	a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65		-81,64		
	Totale	kg	12.089,84	1,00	12.089,84
731 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN22D Piedrittiscatolare Sezione E-E 2 * 4,45		8,90		
	2 * 4,5		9,00		
	Totale	m	17,90	15,91	284,79
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				29.157,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				52.911,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				52.911,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				384.112,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.405.674,04
	A RIPORTARE				7.405.674,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.405.674,04
732 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN22D Soletta scatolare Sezione E-E 21 * 5 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 5 * 0,4 * 0,2		52,50 0,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	53,30	119,12	6.349,10
733 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN22D Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 53,3		53,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	53,30	5,39	287,29
734 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN22D Soletta scatolare Sezione E-E - intradosso soletta 21 * 4 - sponda soletta (2*(21,00+5,00)) * 0,5 - muretti parapetti (2*(5,00+0,4)) * 0,2		84,00 26,00 2,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	112,16	13,46	1.509,67
735 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN22D Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 53,3		7.462,00		
	Totale	kg	7.462,00	1,00	7.462,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				15.608,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				68.519,21
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				68.519,21
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				399.720,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.421.282,10
	A RIPORTARE				7.421.282,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.421.282,10
736 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN22D Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 101 * 2,22		257,85		
	Totale	kg	257,85	1,10	283,64
737 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN22D Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 493,03		493,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	493,03	2,72	1.341,04
738 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN22D Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione D-D 20,2 * 5		101,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	101,00	5,91	596,91
739 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN22D Scatolare - parapetti Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28 21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Muri d'ala Sezione F-F - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28 21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Totale	kg	214,50	1,95	418,28
740 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN22D Scatolare - parapetti Sezione E-E Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.639,87
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				71.159,08
	A RIPORTARE TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiv...				71.159,08
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				402.360,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.423.921,97
	A RIPORTARE				7.423.921,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.423.921,97
	2 * ((3*5,00)+(2*0,70)) * 3,25		106,60		
	Totale parziale	kg	106,60		
	15% per extralaminazione 0,15 * 106,6		15,99		
	Totale parziale	kg	15,99		
	Muri d'ala Sezione F-F Ø48,3 - 3,25 kg/m				
	2 * ((3*3,60)+(2*0,70)) * 3,25		79,30		
	Totale parziale	kg	79,30		
	15% per extralaminazione 0,15 * 79,3		11,90		
	Totale parziale	kg	11,90		
	Totale	kg	213,79	2,11	451,10
741 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN22D Scatolare Sezione E-E				
	- intradosso fondazione (21+0,1) * 5		105,50		
	- verticali pareti 2 * 21 * 4,60		193,20		
	- estradosso soletta 20,2 * 5		101,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,4+5,00+0,4) * 0,2		2,32		
	2 * 5 * 0,4		4,00		
	Muri d'ala Sezione F-F				
	- intradosso fondazione (6,94+0,42) * 4,8		35,33		
	- verticali pareti 2 * 0,73 * (1/2*(4,70+4,21))		6,51		
	2 * 3,25 * 3,35		21,78		
	2 * 2,96 * (1/2*(3,35+5,32))		25,69		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(0,79+2,74)) * 0,65		-2,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	493,03	25,20	12.424,36
	Totale IND - Opere di finitura Euro				15.515,33
	Totale IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.) Euro				84.034,54
	Totale IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.) Euro				84.034,54
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				415.235,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.436.797,43
	A RIPORTARE				7.436.797,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosecuzione NV14B)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.436.797,43
742 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi				
	72		72,00		
	a detrarre volume cls interrati -1 * 11,10		-11,10		
	-1 * 52,43		-52,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	8,47	0,90	7,62
743 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	12 * 6 * 1		72,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	72,00	1,80	129,60
744 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 72		72,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	72,00	0,26	18,72
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				155,94
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosec...				155,94
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosec...				155,94
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				415.391,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.436.953,37
	A RIPORTARE				7.436.953,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.436.953,37
745 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN22E Fondazione scatolare sezione C-C 8,50 * (4,80+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione B-B (3,5-0,4) * (1/2*(5,00+6,67)) * 0,1 (0,3+0,2) * (9,84+0,2) * 0,1 Sezione D-D (8,97+0,1) * 5 * 0,1		4,25       4,54		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,10	80,31	891,44
746 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN22E Fondazione scatolare sezione C-C 8,50 * 4,8 * 0,5 Muri d'ala Sezione B-B (3,5-0,3) * (1/2*(4,8+6,47)) * 0,5 0,3 * 9,84 * 0,5 Sezione D-D 8,97 * 4,8 * 0,5		       21,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,43	112,62	5.904,67
747 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN22E Fondazione scatolare Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 52,43		   52,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,43	5,39	282,60
748 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN22B Fondazione scatolare sezione C-C (2*(8,50+4,80)) * 0,5 Muri d'ala Sezione B-B (4,8+3,32+1,67+0,3+9,84+0,3+1,66+3,32) * 0,5 Sezione D-D (2*(8,97+4,80)) * 0,5		       13,77		
	Totale	m <sup>2</sup>	39,68	10,09	400,37
749 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN22B				
	A RIPORTARE Fondazioni				7.479,08
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec...				7.635,02
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec...				7.635,02
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				422.871,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.444.432,45
	A RIPORTARE				7.444.432,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosecuzione NV14B)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.444.432,45
	Fondazione scatolare - kg/mc 120.00				
	sezione C-C 120 * 8,50 * 4,8 * 0,5		2.448,00		
	Muri d'ala - kg/mc 100.00				
	Sezione B-B				
	100 * (3,5-0,3) * (1/2*(4,8+6,47)) * 0,5		902,40		
	100 * 0,3 * 9,84 * 0,5		147,60		
	Sezione D-D				
	100 * 8,97 * 4,8 * 0,5		2.152,80		
	Totale	kg	5.650,80	1,00	5.650,80
750 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN22B				
	Fondazione scatolare				
	sezione C-C 2 * (4,00+0,4)		8,80		
	Totale	m	8,80	15,91	140,01
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				13.269,89
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosec...				13.425,83
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosec...				13.425,83
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				428.661,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.450.223,26
	A RIPORTARE				7.450.223,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.450.223,26
751 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN22B Piedritti scatolare Sezione C-C 2 * 8,50 * 0,4 * 3,29 Muri d'invito Sezione B-B 2 * 0,95 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,27)) 2 * 2,67 * 0,4 * 2,57 2 * 1,67 * 0,3 * 2,57 a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65 Sezione D-D 2 * 0,75 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,39)) 2 * 6,29 * 0,4 * 2,97 2 * 1,93 * 0,4 * (1/2*(3,32+4,60)) a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>22,37</p> <p>2,72</p> <p>5,49</p> <p>2,58</p> <p>-0,82</p> <p>2,18</p> <p>14,95</p> <p>6,11</p> <p>-1,63</p> <p>53,95</p>	119,12	6.426,52
752 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN22E Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 53,95</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	53,95	5,39	290,79
753 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN22E Piedritti scatolare Sezione C-C 2 * (2*(8,50+0,40)) * 3,29 Muri d'invito Sezione B-B (2*2) * 0,95 * (1/2*(3,89+3,27)) 2 * 0,4 * 3,77 2 * 0,4 * 0,7 (2*2) * 2,67 * 2,57 2 * 0,4 * 2,57 (2*2) * 1,67 * 2,57 2 * 0,3 * 2,57 a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65 Sezione D-D (2*2) * 0,75 * (1/2*(3,89+3,39)) 2 * 0,4 * 3,6 2 * 0,4 * 0,42 (2*2) * 6,29 * 2,97 (2*2) * 1,93 * (1/2*(3,32+4,60))</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec... A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec... A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE</p>		<p>117,12</p> <p>13,60</p> <p>3,02</p> <p>0,56</p> <p>27,45</p> <p>2,06</p> <p>17,17</p> <p>1,54</p> <p>-4,08</p> <p>10,92</p> <p>2,88</p> <p>0,34</p> <p>74,73</p> <p>30,57</p>		6.717,31 20.143,14 20.143,14 435.379,12 7.456.940,57 7.456.940,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.456.940,57
	2 * 0,4 * 0,35		0,28		
	2 * 0,4 * 4,60		3,68		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-8,16		
	(2*2) * (2*1,17) * 0,4		3,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	297,42	13,46	4.003,27
754 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN22E Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione C-C (120,00*2) * 8,50 * 0,4 * 3,29 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione B-B (100,00*2) * 0,95 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,27)) (100,00*2) * 2,67 * 0,4 * 2,57 (100,00*2) * 1,67 * 0,3 * 2,57 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65 Sezione D-D (100,00*2) * 0,75 * 0,4 * (1/2*(3,89+3,39)) (100,00*2) * 6,29 * 0,4 * 2,97 (100,00*2) * 1,93 * 0,4 * (1/2*(3,32+4,60)) a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65		2.684,64		
	Totale	kg	5.842,58	1,00	5.842,58
755 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN22B Piedritti scatolare Sezione C-C (2*2) * (3,89+0,25)		16,56		
	Totale	m	16,56	15,91	263,47
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				16.826,63
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec...				30.252,46
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec...				30.252,46
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				445.488,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.467.049,89
	A RIPORTARE				7.467.049,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosecuzione NV14B)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.467.049,89
756 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN22E Soletta scatolare Sezione C-C 8,50 * 4,8 * 0,4 - muretti parapetti 2 * 4,8 * 0,4 * 0,2		16,32 0,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	17,09	119,12	2.035,76
757 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN22E Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 17,09		17,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	17,09	5,39	92,12
758 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN22E Soletta scatolare Sezione C-C - intradosso soletta 8,50 * 4 - sponda soletta (2*(8,50+4,00)) * 0,4 - muretti parapetti 2 * (2*(4,0+0,40)) * 0,2		34,00 10,00 3,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	47,52	13,46	639,62
759 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN22E Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 17,09		2.050,80		
	Totale	kg	2.050,80	1,00	2.050,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				4.818,30
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosec...				35.070,76
	A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità podereale (prosec...				35.070,76
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				450.306,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.471.868,19
	A RIPORTARE				7.471.868,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosecuzione NV14B)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.471.868,19
760 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN22E Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2,22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 36,96 * 2,22		94,36		
	Totale	kg	94,36	1,10	103,80
761 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN22E Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 319,75		319,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	319,75	2,72	869,72
762 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN22E Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione C-C 7,70 * 4,8		36,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	36,96	5,91	218,43
763 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN22E Muri d'ala - parapetti Sezione D-D - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Totale	kg	80,44	1,95	156,86
764 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN22E Muri d'ala - parapetti Sezione D-D Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*2,35)+(2*0,70)) * 3,25		54,93		
	Totale parziale	kg	54,93		
	15% per extralaminazione 0,15 * 54,93		8,24		
	Totale parziale	kg	8,24		
	Totale	kg	63,17	2,11	133,29
765	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec... A RIPORTARE TOMBINO Stradale viabilità poderal (prosec... A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.482,10 36.552,86 36.552,86 451.788,84 7.473.350,29 7.473.350,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderalo (proseguimento NV14B)

IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderalo (proseguimento NV14B)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
FA.I.P.A.3011.D	RIPORTO bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN22E Scatolare Sezione C-C - intradosso fondazione 8,50 * 4,8 - verticali pareti 2 * 8,50 * 4,19 - estradosso soletta 7,70 * 4,8 - muretti parapetti 2 * (0,4+4,8+0,4) * 0,2 2 * 4,8 * 0,4 Muri di invito Sezione B-B - intradosso fondazione (1/2*(4,80+6,52)) * 3,2 9,84 * 0,3 - pareti 2 * 0,95 * (1/2*(4,40+3,77)) 2 * (2,37+1,66) * 3,77 a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65 Sezione D-D - intradosso fondazione (8,97+0,3) * 4,8 - pareti 2 * 0,75 * (1/2*(4,39+3,89)) 2 * 6,29 * 3,47 2 * 1,93 * (1/2*(3,82+5,100)) a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65 Totale Totale IND - Opere di finitura Euro Totale IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderalo (proseguimento NV14B) Euro Totale IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderalo (proseguimento NV14B) Euro Totale IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933 Euro				7.473.350,29
			40,80		
			71,23		
			36,96		
			2,24		
			3,84		
			18,11		
			2,95		
			7,77		
			30,39		
			-2,04		
			44,50		
			6,21		
			43,65		
			17,22		
			-4,08		
		m <sup>2</sup>	319,75	25,20	8.057,70
					9.539,80
					44.610,56
					44.610,56
					459.846,54
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.481.407,99
	A RIPORTARE				7.481.407,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.481.407,99
766 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1357,50 a detrarre volume cls interrati -1 * 177,34 * 3,48 -1 * 11,96 * 3,48		1.357,50 <span style="color: red;">-617,14</span> <span style="color: red;">-41,62</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	698,74	0,90	628,87
767 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((217,64+457,86)*3,48)/2$ $((84,96+19,71)*3,48)/2$		1.175,37 182,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.357,50	1,80	2.443,50
768 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1357,50		1.357,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.357,50	0,26	352,95
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.425,32
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				3.425,32
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				3.425,32
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				3.425,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.484.833,31
	A RIPORTARE				7.484.833,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.484.833,31
769 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN23A Fondazione scatolare sezione B-B (32,08+0,1) * (4,20+0,2) * 0,1 Sezione E-E 3,40 * (4,00+0,2) * 0,1 Muri d'ala sezione F-F (2,32-0,4) * (1/2*(4,20+5,28)) * 0,1 (0,3+0,2) * 7,85 * 0,1 sezione G-G 4,84 * 4,2 * 0,1		14,16 1,43 0,91 0,39 2,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,92	80,31	1.519,47
770 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>q</sup> IN23A Fondazione scatolare sezione B-B 32,08 * 4,20 * 0,7 - salto di quota 0,6 * 4,2 * 1,45 Sezione E-E 3,40 * 4 * 0,5 Muri d'ala sezione F-F (2,32-0,3) * (1/2*(4,00+5,08)) * 0,5 0,3 * 7,65 * 0,5 sezione G-G 4,84 * 4 * 0,5		94,32 3,65 6,80 4,59 1,15 9,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,19	112,62	13.535,80
771 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN23A Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 120,19		120,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,19	5,39	647,82
772 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN23A Fondazione scatolare sezione B-B (2*(32,08+4,20)) * 0,7 - salto di quota 4,2 * 0,95 3 * 1,45 2 * 0,6 * 1,45 Sezione E-E (2*(3,40+4,00)) * 0,5 Muri d'ala sezione F-F (4,00+2,10+1,28+0,3+7,65+0,3+1,28+2,10) * 0,5 sezione G-G (2*(4,84+4,00)) * 0,5		50,79 3,99 4,35 1,74 7,40 9,51 8,84		
	Totale	m <sup>2</sup>	86,62	10,09	874,00
773 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	A RIPORTARE Fondazioni				16.577,09
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				20.002,41
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				20.002,41
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				20.002,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.501.410,40
	A RIPORTARE				7.501.410,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.501.410,40
	IN23A				
	Fondazione scatolare - kg/mc 140.00				
	sezione B-B 140 * 32,08 * 4,20 * 0,7		13.204,13		
	- salto di quota 140 * 0,6 * 4,2 * 1,45		511,56		
	Sezione E-E 140 * 3,40 * 4 * 0,5		952,00		
	Muri d'ala - kg/mc 100.00				
	sezione F-F 100 * (2,32-0,3) * (1/2*(4,00+5,08)) * 0,5		458,54		
	100 * 0,3 * 7,65 * 0,5		114,75		
	sezione G-G 100 * 4,84 * 4 * 0,5		968,00		
	Totale	kg	16.208,98	1,00	16.208,98
774 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN23A				
	Fondazione scatolare				
	sezione B-B 1 * (3,00+0,60)		3,60		
	1 * (3,00+0,5)		3,50		
	Muri d'ala				
	Sezione E-E 2 * (3,00+0,5)		7,00		
	Totale	m	14,10	15,91	224,33
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				33.010,40
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				36.435,72
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				36.435,72
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				36.435,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.517.843,71
	A RIPORTARE				7.517.843,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.517.843,71
775 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN23A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (32,08-0,6) * 0,6 * 3,5		132,22		
	2 * 0,6 * 0,6 * 2,00		1,44		
	- trave di raccordo 3 * 0,6 * 1,43		2,57		
	sezione E-E				
	2 * 3,4 * 0,5 * 2,50		8,50		
	Muri d'ala				
	sezione F-F				
	2 * 2,41 * 0,5 * (1/2*(3,21+2,16))		6,48		
	2 * 1,28 * 0,3 * 2,16		1,66		
	Sezione G-G				
	2 * 0,47 * 0,5 * 2,5		1,18		
	2 * 4,37 * 0,5 * 1,75		7,65		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale -2 * (1/2*(4,37+1,12)) * 0,5 * 1,19		-3,27		
	Totale	m <sup>3</sup>	158,43	119,12	18.872,18
776 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN23A				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 158,43		158,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	158,43	5,39	853,94
777 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN23A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (31,48+31,48+0,6) * 3,5		444,92		
	2 * (0,6+0,6+0,6) * 2,00		7,20		
	- trave di raccordo 3 * (1,43+0,6+1,43)		10,38		
	sezione E-E				
	2 * (2*(3,4+0,5)) * 2,50		39,00		
	Muri d'ala				
	sezione F-F				
	(2*2) * 2,41 * (1/2*(3,21+2,16))		25,93		
	2 * 0,5 * 3,21		3,21		
	(2*2) * 1,28 * 2,16		11,06		
	2 * 0,3 * 2,16		1,30		
	Sezione G-G				
	(2*2) * 0,47 * 2,5		4,70		
	2 * 0,5 * 2,5		2,50		
	(2*2) * 4,37 * 1,75		30,59		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(4,37+1,12)) * 1,19		-13,09		
	A RIPORTARE Elevazioni				19.726,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				56.161,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				56.161,84
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				56.161,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.537.569,83
	A RIPORTARE				7.537.569,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.537.569,83
	2 * (2*2,16) * 0,5		4,32		
	2 * 0,5 * 0,75		0,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	572,77	13,46	7.709,48
778 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN23A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (140,00*2) * (32,08-0,6) * 0,6 * 3,5 (140,00*2) * 0,6 * 0,6 * 2,00 - trave di raccordo 140 * 3 * 0,6 * 1,43 sezione E-E (140,00*2) * 3,4 * 0,5 * 2,50 Muri d'ala kg/mc 100.00 sezione F-F (100,00*2) * 2,41 * 0,5 * (1/2*(3,21+2,16)) (100,00*2) * 1,28 * 0,3 * 2,16 Sezione G-G (100,00*2) * 0,47 * 0,5 * 2,5 (100,00*2) * 4,37 * 0,5 * 1,75 a detrarre ingombro fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(4,37+1,12)) * 0,5 * 1,19		18.510,24 201,60 360,36 1.190,00 648,29 165,89 117,50 764,75 <del>-327,25</del>		
	Totale	kg	21.631,38	1,00	21.631,38
779 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN23A Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * (2,00+0,3+0,35) 2 * (2,5+0,25)		5,30 5,50		
	Totale	m	10,80	15,91	171,83
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				49.238,81
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				85.674,53
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				85.674,53
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				85.674,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.567.082,52
	A RIPORTARE				7.567.082,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.567.082,52
780 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN23A				
	Soletta scatolare				
	Sezione B-B				
	32,08 * 4,2 * 0,6		80,84		
	- muretti parapetti 2 * 4,20 * 0,5 * 0,3		1,26		
	Sezione E-E				
	3,4 * 4 * 0,5		6,80		
	- muretti parapetti 2 * 4 * 0,2 * 0,2		0,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	89,22	119,12	10.627,89
781 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN23A				
	Soletta di copertura				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 89,22		89,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	89,22	5,39	480,90
782 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN23A				
	Soletta scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso soletta (32,08-0,6) * 3		94,44		
	- sponda soletta (2*(32,08+4,20)) * 0,6		43,54		
	- muretti parapetti 2 * (2*(4,20+0,5)) * 0,3		5,64		
	Sezione E-E				
	- intradosso soletta 3,4 * 3		10,20		
	- sponda soletta (2*(3,40+4,00)) * 0,5		7,40		
	- muretti parapetti 2 * (2*(4,00+0,20)) * 0,2		3,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	164,58	13,46	2.215,25
783 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN23A				
	Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 89,22		12.490,80		
	Totale	kg	12.490,80	1,00	12.490,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				25.814,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				111.489,37
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				111.489,37
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				111.489,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.592.897,36
	A RIPORTARE				7.592.897,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.592.897,36
784 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  IN23A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2,22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 142,54 * 2,22		363,90		
	Totale	kg	363,90	1,10	400,29
785 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN23A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 707,24		707,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	707,24	2,72	1.923,69
786 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN23A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (32,08-0,5-0,5) * 4,20 sezione E-E 3 * 4		130,54		
			12,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	142,54	5,91	842,41
787 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN23A Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28		
			21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28		
			21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Muri d'ala Sezione F-F - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		89,10		
			27,48		
	Totale parziale	kg	116,58		
	15% per extralaminazione 0,15 * 116,58		17,49		
	Totale parziale	kg	17,49		
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.166,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				114.655,76
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				114.655,76
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				114.655,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.596.063,75
	A RIPORTARE				7.596.063,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.596.063,75
	Totale	kg	348,57	1,95	679,71
788 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN23A				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione B-B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,20)+(2*0,70)) * 3,25		91,00		
	Totale parziale	kg	91,00		
	15% per extralaminazione 0,15 * 91			13,65	
	Totale parziale	kg		13,65	
	Sezione E-E				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,00)+(2*0,70)) * 3,25		87,10		
	Totale parziale	kg	87,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,10			13,07	
	Totale parziale	kg		13,07	
	Muri d'ala				
	Sezione F-F				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*(2,40+1,72))+(2*0,70*2)) * 3,25		98,54		
	Totale parziale	kg	98,54		
	15% per extralaminazione 0,15 * 98,54			14,78	
	Totale parziale	kg		14,78	
	Totale	kg	318,14	2,11	671,28
789 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN23A				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione (32,08+1,65) * 4,20		141,67		
	- verticali pareti 2 * 32,08 * 4,80		307,97		
	- estradosso soletta (32,08-1,00) * 4,20		130,54		
	- muretti parapetti 2 * (0,5+4,20+0,5) * 0,3		3,12		
	2 * 4,2 * 0,5		4,20		
	Sezione E-E				
	- intradosso fondazione 3,4 * 4		13,60		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 3,5		23,80		
	- estradosso soletta 3 * 4		12,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+4,00+0,2) * 0,2		1,76		
	2 * 4 * 0,2		1,60		
	Muri d'ala				
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione (1/2*(4,00+5,08)) * 2,02		9,17		
	0,3 * 7,65		2,30		
	A RIPORTARE Opere di finitura				4.517,38
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				116.006,75
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)				116.006,75
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				116.006,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.597.414,74
	A RIPORTARE				7.597.414,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.597.414,74
	- verticali pareti 2 * 2,10 * (1/2*(3,71+2,66))		13,40		
	2 * 1,28 * 2,66		6,81		
	Sezione G-G				
	- intradosso fondazione 4,84 * 4		19,36		
	- verticali pareti 2 * 0,47 * 3		2,82		
	2 * 4,37 * 2,25		19,67		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale -2 * (1/2*(4,37+1,12)) * 1,19		-6,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	707,24	25,20	17.822,45
	Totale IND - Opere di finitura Euro				22.339,83
	Totale IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.) Euro				133.829,20
	Totale IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.) Euro				133.829,20
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				133.829,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.615.237,19
	A RIPORTARE				7.615.237,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.615.237,19
790 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 802,52 a detrarre volume cls interrati -1 * 16,50 * 3,87 -1 * 70,13 * 3,87		802,52 <span style="color: red;">-63,86</span> <span style="color: red;">-271,40</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	467,26	0,90	420,53
791 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((193,49+86,07)*3,87)/2 ((110+25,18)*3,87)/2		540,95 261,57		
	Totale	m <sup>3</sup>	802,52	1,80	1.444,54
792 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 802,52		802,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	802,52	0,26	208,66
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.073,73
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				2.073,73
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				2.073,73
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				135.902,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.617.310,92
	A RIPORTARE				7.617.310,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.617.310,92
793 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN23B Fondazione scatolare sezione D-D 10,53 * (4,20+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione H-H 5,41 * (4,20+0,2) * 0,1 Sezione L-L (3,02-0,4) * (1/2*(4,40+5,86)) * 0,1 (0,3+0,2) * 8,42 * 0,1  Totale		4,63        8,77	80,31	704,32
794 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN23B Fondazione scatolare sezione D-D 10,53 * 4,20 * 0,7 Muri d'ala Sezione H-H 5,41 * 4,2 * 0,7 Sezione L-L (3,02-0,3) * (1/2*(4,20+5,66)) * 0,7 0,3 * 8,22 * 0,7  Totale		30,96       57,99	112,62	6.530,83
795 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN23B Fondazione scatolare Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 57,99  Totale		57,99  57,99	5,39	312,57
796 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN23B Fondazione scatolare sezione D-D (2*(10,53+4,20)) * 0,7 Muri d'ala Sezione H-H (2*(5,41+4,20)) * 0,7 Sezione L-L (4,20+2,83+1,28+0,30+8,22+0,30+1,28+2,82) * 0,7  Totale		20,62      48,93	10,09	493,70
797 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN23B				
	A RIPORTARE Fondazioni				8.041,42
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				10.115,15
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				10.115,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				143.944,35
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.625.352,34
	A RIPORTARE				7.625.352,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.625.352,34
	Fondazione scatolare - kg/mc 120.00 sezione D-D 120 * 10,53 * 4,20 * 0,7		3.714,98		
	Muri d'ala - kg/mc 100.00 Sezione H-H 100 * 5,41 * 4,2 * 0,7		1.590,54		
	Sezione L-L 100 * (3,02-0,3) * (1/2*(4,20+5,66)) * 0,7		938,67		
	100 * 0,3 * 8,22 * 0,7		172,62		
	Totale	kg	6.416,81	1,00	6.416,81
798 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN23B Fondazione scatolare sezione D-D 2 * (3,00+0,6)		7,20		
	Totale	m	7,20	15,91	114,55
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				14.572,78
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				16.646,51
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				16.646,51
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				150.475,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.631.883,70
	A RIPORTARE				7.631.883,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.631.883,70
799 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN23B				
	Piedritti scatolare				
	Sezione D-D				
	2 * 10,53 * 0,6 * 2,91		36,77		
	Muri d'invito				
	Sezione H-H				
	2 * 3,3 * 0,6 * 3,19		12,63		
	2 * 2,11 * 0,6 * (1/2*(3,19+4,78))		10,10		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65		-1,22		
	Sezione L-L				
	2 * 3,12 * 0,6 * 3,08		11,53		
	2 * 1,28 * 0,3 * 3,08		2,37		
	Totale	m <sup>3</sup>	72,18	119,12	8.598,08
800 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN23B				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 72,18		72,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	72,18	5,39	389,05
801 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN23B				
	Piedritti scatolare				
	Sezione D-D				
	2 * (2*(10,53+0,6)) * 2,91		129,55		
	Muri d'invito				
	Sezione H-H				
	- piedritti (2*2) * 3,3 * 3,17		41,84		
	2 * 0,6 * 3,17		3,80		
	(2*2) * 0,98 * (1/2*(3,17+4,00))		14,07		
	(2*2) * 1,13 * 4		18,08		
	2 * 0,6 * 4		4,80		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,08		
	2 * (2*1,17) * 0,5		2,34		
	Sezione L-L				
	- piedritti 2 * (0,6+2,82+1,28+0,30+1,82+3,06+0,07) * 3,08		61,29		
	Totale	m <sup>2</sup>	271,69	13,46	3.656,95
802 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	IN23B				
	Muri d'invito				
	Sezione H-H				
	- piedritti (2*2) * 1,14 * (1/2*0,76)		1,73		
	A RIPORTARE Elevazioni				12.644,08
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				29.290,59
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				29.290,59
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				163.119,79
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.644.527,78
	A RIPORTARE				7.644.527,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.644.527,78
	2 * 0,6 * 0,76		0,91		
	Totale	m <sup>2</sup>	2,64	16,40	43,30
803 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN23B Scatolare Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione D-D (120,00*2) * 10,53 * 0,6 * 2,91 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione H-H (100,00*2) * 3,3 * 0,6 * 3,19 (100,00*2) * 2,11 * 0,6 * (1/2*(3,19+4,78)) a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65 Sezione L-L (100,00*2) * 3,12 * 0,6 * 3,08 (100,00*2) * 1,28 * 0,3 * 3,08		4.412,49		
	Totale	kg	7.953,23	1,00	7.953,23
804 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN23B Piedritti scatolare Sezione D-D 2 * (3,08+0,35) 2 * (3,19+0,35)		6,86 7,08		
	Totale	m	13,94	15,91	221,79
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				20.862,40
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				37.508,91
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				37.508,91
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				171.338,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.652.746,10
	A RIPORTARE				7.652.746,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.652.746,10
805 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN23B Soletta scatolare Sezione D-D 10,53 * 4,20 * 0,6 - muretti parapetti 2 * 4,20 * 0,5 * 0,37		26,54 1,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,09	119,12	3.346,08
806 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN23B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 28,09		28,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,09	5,39	151,41
807 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN23B Soletta scatolare Sezione D-D - intradosso soletta 10,53 * 3 - sponda soletta (2*(10,53+4,20)) * 0,6 - muretti parapetti 2 * (2*(4,20+0,50)) * 0,37		31,59 17,68 6,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	56,23	13,46	756,86
808 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN23B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 28,09		3.370,80		
	Totale	kg	3.370,80	1,00	3.370,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				7.625,15
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				45.134,06
	A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15				45.134,06
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				178.963,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.660.371,25
	A RIPORTARE				7.660.371,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.660.371,25
809 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN23B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 40,03 * 2,22		102,20		
	Totale	kg	102,20	1,10	112,42
810 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN23B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 286,77		286,77		
	Totale	m <sup>2</sup>	286,77	2,72	780,01
811 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN23B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione D-D 9,53 * 4,20		40,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	40,03	5,91	236,58
812 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN23B Muri d'ala - parapetti Sezione H-H - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 69,95  Totale parziale  Sezione L-L - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 93,26  Totale parziale  Totale		53,46 16,49 69,95 10,49 10,49 71,28 21,98 93,26 13,99 13,99 187,69		
	Totale	kg	187,69	1,95	366,00
813 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN23B Muri d'ala - parapetti Sezione H-H Ø48.3 - 3.25 kg/m  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15 A RIPORTARE TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15 A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.495,01 46.629,07 46.629,07 180.458,27 7.661.866,26 7.661.866,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.661.866,26
	2 * ((3*2,55)+(2*0,70)) * 3,25		58,83		
	Totale parziale	kg	58,83		
	15% per extralaminazione 0,15 * 58,83		8,82		
	Totale parziale	kg	8,82		
	Sezione L-L Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,88)+(2*0,70*2)) * 3,25		113,36		
	Totale parziale	kg	113,36		
	15% per extralaminazione 0,15 * 113,36		17,00		
	Totale parziale	kg	17,00		
	Totale	kg	198,01	2,11	417,80
814 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN23B Scatolare Sezione D-D				
	- intradosso fondazione 10,53 * 4,2		44,23		
	- verticali pareti 2 * 10,53 * 4,21		88,66		
	- estradosso soletta (10,53-1,00) * 4,20		40,03		
	- muretti parapetti 2 * (0,5+4,20+0,5) * 0,37		3,85		
	2 * 4,20 * 0,5		4,20		
	Muri di invito Sezione H-H				
	- intradosso fondazione 5,41 * 4,2		22,72		
	- pareti 2 * 3,3 * 3,89		25,67		
	2 * 2,11 * (1/2*(3,89+4,78))		18,31		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-2,04		
	Sezione L-L				
	- intradosso fondazione (3,02-0,3) * (1/2*(4,20+5,66))		13,41		
	8,22 * ,3		2,47		
	- pareti 2 * (2,82+1,28) * 3,08		25,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	286,77	25,20	7.226,60
	Totale IND - Opere di finitura Euro				9.139,41
	Totale IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				54.273,47
	Totale IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				54.273,47
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				188.102,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.669.510,66
	A RIPORTARE				7.669.510,66

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati

IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.669.510,66
815 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm Sez.1 0,00 Sez.2v 166,12 Sez.3 34,20 Sez.4 21,24 Sez.5 0,00 Sez.7 183,28 Sez.9 260,50  Totale		0,00 166,12 34,20 21,24 0,00 183,28 260,50  665,34		1,80         1.197,61
816 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  Assistenza archeologica scavi 3152,69  Totale		  3.152,69  3.152,69		  0,26  819,70
817 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 2305,08 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 288,00 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 288,00 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,24 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 9,18 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 13,61  Totale		2.305,08 576,00 288,00 6,48 9,18 27,22  3.211,96		2,78         8.929,25
818 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale Sez.1 0,00 Sez.2v 437,05 Sez.3 107,48 Sez.4 75,32 Sez.5 0,00 Sez.7 913,39 Sez.9 940,50 Taglione monte in gabbioni 1,00 * 13,61  Totale		0,00 437,05 107,48 75,32 0,00 913,39 940,50 13,61  2.487,35		4,72         11.740,29
819 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m.  Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 2305,08  Totale		  2.305,08  2.305,08		  45,34  104.512,33
820 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa. Gabbioni H=1.0 m Taglione monte in gabbioni 1,00 * 13,61  Totale		   13,61  13,61		   78,25  1.064,98
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				316.366,83 7.797.774,82 7.797.774,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati

IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.797.774,82
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				128.264,16
	Totale IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati Euro				128.264,16
	Totale IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati Euro				128.264,16
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				316.366,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.797.774,82
	A RIPORTARE				7.797.774,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.797.774,82
821 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1053,18 a detrarre volume cls interrati -1 * 110,64 * 4,47		1.053,18 <span style="color: red;">-494,56</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	558,62	0,90	502,76
822 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((335,44+135,78)*4,47)/2$		1.053,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.053,18	1,80	1.895,72
823 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1053,18		1.053,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.053,18	0,26	273,83
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.672,31
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				2.672,31
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				2.672,31
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				319.039,14
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.800.447,13
	A RIPORTARE				7.800.447,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.800.447,13
824 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN23D Fondazione scatolare sezione C-C (25,14+0,1) * (4,20+0,2) * 0,1		11,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,11	80,31	892,24
825 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN23D Fondazione scatolare sezione C-C 25,14 * 4,2 * 0,7 - salto di quota 0,6 * 4,2 * 1,95		73,91 4,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	78,82	112,62	8.876,71
826 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN23D Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 78,82		78,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	78,82	5,39	424,84
827 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN23D Fondazione scatolare sezione C-C (2*(25,14+4,20)) * 0,7 - salto di quota 4,2 * 1,95 3 * 1,95 2 * 0,6 * 1,95		41,08 8,19 5,85 2,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	57,46	10,09	579,77
828 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN23D Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione C-C 140 * 25,14 * 4,2 * 0,7 - salto di quota 140 * 0,6 * 4,2 * 1,95		10.347,62 687,96		
	Totale	kg	11.035,58	1,00	11.035,58
829 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN23D Fondazione scatolare sezione C-C 2 * (3,00+0,6)		7,20		
	Totale	m	7,20	15,91	114,55
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				21.923,69
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				24.596,00
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				24.596,00
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				340.962,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.822.370,82
	A RIPORTARE				7.822.370,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.822.370,82
830 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN23D Piedritti scatolare Sezione C-C 2 * (25,14-0,6) * 0,6 * 4,02 2 * 0,6 * 0,6 * 2 3 * 0,5 * 1,11		118,38 1,44 1,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	121,49	119,12	14.471,89
831 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN23D Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 121,49		121,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	121,49	5,39	654,83
832 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN23D Piedritti scatolare Sezione C-C 2 * (24,54+0,60+24,54) * 4 2 * (0,6+0,6+0,6) * 2 3 * (1,09+0,5+1,09)		397,44 7,20 8,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	412,68	13,46	5.554,67
833 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN23D Piedritti scatolare Sezione C-C 2 * (24,54+0,60+24,54) * 0,02 3 * (0,02+0,02)		1,99 0,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	2,11	16,40	34,60
834 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN23D Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione C-C (140,00*2) * (25,14-0,6) * 0,6 * 4,02 (140,00*2) * 0,6 * 0,6 * 2 140 * 3 * 0,5 * 1,11		16.573,33 201,60 233,10		
	Totale	kg	17.008,03	1,00	17.008,03
835 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN23D				
	A RIPORTARE Elevazioni				37.724,02
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				62.320,02
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				62.320,02
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				378.686,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.860.094,84
	A RIPORTARE				7.860.094,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.860.094,84
	Piedrittiscatolare		5,30		
	Sezione C-C 2 * (2+0,35+0,3)		9,34		
	2 * (4,02+0,35+0,3)		14,64		
	Totale	m		15,91	232,92
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				37.956,94
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				62.552,94
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				62.552,94
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				378.919,77
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.860.327,76
	A RIPORTARE				7.860.327,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.860.327,76
836 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN23D Soletta scatolare Sezione C-C 25,14 * 4,2 * 0,6 - muretti parapetti 4,20 * 0,5 * 0,36		63,35 0,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,11	119,12	7.636,78
837 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN23D Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 64,11		64,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,11	5,39	345,55
838 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN23D Soletta scatolare Sezione C-C - intradosso soletta (25,14-0,5) * 3 - sponda soletta (2*(25,14+4,20)) * 0,6 - muretti parapetti (2*(4,20+0,5)) * 0,37		73,92 35,21 3,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	112,61	13,46	1.515,73
839 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN23D Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 64,11		8.975,40		
	Totale	kg	8.975,40	1,00	8.975,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				18.473,46
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				81.026,40
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				81.026,40
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				397.393,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.878.801,22
	A RIPORTARE				7.878.801,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.878.801,22
840 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN23D Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2,22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 103,49 * 2,22		264,21		
	Totale	kg	264,21	1,10	290,63
841 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN23D Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 486,36		486,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	486,36	2,72	1.322,90
842 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN23D Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione C-C (25,14-0,5) * 4,20		103,49		
	Totale	m <sup>2</sup>	103,49	5,91	611,63
843 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN23D Scatolare - parapetti Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m 4 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 4 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		35,64		
	Totale parziale	kg	46,63		
	15% per extralaminazione 0,15 * 46,63		6,99		
	Totale parziale	kg	6,99		
	Totale	kg	53,62	1,95	104,56
844 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN23D Scatolare - parapetti Sezione C-C Ø48.3 - 3.25 kg/m ((3*4,20)+(2*0,70)) * 3,25		45,50		
	Totale parziale	kg	45,50		
	15% per extralaminazione 0,15 * 45,5		6,83		
	Totale parziale	kg	6,83		
	Totale	kg	52,33	2,11	110,42
845	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata				
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.440,14
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				83.466,54
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante def...				83.466,54
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				399.833,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.881.241,36
	A RIPORTARE				7.881.241,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
FA.I.P.A.3011.D	RIPORTO bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN23D Scatolare Sezione C-C - intradosso fondazione (25,14+1,95) * 4,2 - verticali pareti 2 * (25,14-0,6) * 5,32 2 * 0,6 * 3,3 - estradosso soletta (25,14-0,5) * 4,20 - muretti parapetti (0,5+4,20+0,5) * 0,37 4,2 * 0,5				7.881.241,36
	Totale	m <sup>2</sup>	486,36	25,20	12.256,27
	Totale IND - Opere di finitura Euro				14.696,41
	Totale IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				95.722,81
	Totale IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				95.722,81
	Totale IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050 Euro				412.089,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.893.497,63
	A RIPORTARE				7.893.497,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.893.497,63
846 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 424,35 a detrarre volume cls interrati -1 * 89,51 * 2,47		424,35 <del>-221,09</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	203,26	0,90	182,93
847 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((226,39+117,21)*2,47)/2$		424,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	424,35	1,80	763,83
848 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 424,35		424,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	424,35	0,26	110,33
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.057,09
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				1.057,09
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				1.057,09
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				1.057,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.894.554,72
	A RIPORTARE				7.894.554,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.894.554,72
849 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN24A Fondazione scatolare sezione B-B 22,03 * (3,00+0,2) * 0,1		7,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	7,05	80,31	566,19
850 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN24A Fondazione scatolare sezione B-B 22,03 * 3,00 * 0,6		39,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	39,65	112,62	4.465,38
851 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN24A Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 39,65		39,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	39,65	5,39	213,71
852 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN24A Fondazione scatolare sezione B-B (2*(22,03+3,00)) * 0,6		30,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	30,04	10,09	303,10
853 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN24A Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140 * 22,03 * 3,00 * 0,6		5.551,56		
	Totale	kg	5.551,56	1,00	5.551,56
854 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN24A Fondazione scatolare sezione B-B 2 * (3,00+0,50)		7,00		
	Totale	m	7,00	15,91	111,37
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				11.211,31
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				12.268,40
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				12.268,40
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				12.268,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.905.766,03
	A RIPORTARE				7.905.766,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.905.766,03
855 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN24A Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * 22,03 * 0,5 * 2		44,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,06	119,12	5.248,43
856 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN24A Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 44,06		44,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,06	5,39	237,48
857 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN24A Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * (2*(22,03+0,50)) * 2		180,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	180,24	13,46	2.426,03
858 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN24A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (140,00*2) * 22,03 * 0,5 * 2		6.168,40		
	Totale	kg	6.168,40	1,00	6.168,40
859 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN24A Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * (2,26+0,3) 2 * (2,50+0,30)		5,12		
			5,60		
	Totale	m	10,72	15,91	170,56
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				14.250,90
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				26.519,30
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				26.519,30
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				26.519,30
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.920.016,93
	A RIPORTARE				7.920.016,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.920.016,93
860 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN24A Soletta scatolare Sezione B-B 22,03 * 3,0 * 0,5 - muretti parapetti 3 * 0,5 * 0,97 3 * 0,5 * 0,2</p>		<p>33,05 1,46 0,30</p>		
	Totale	m <sup>3</sup>	34,81	119,12	4.146,57
861 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN24A Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 34,81</p>		34,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	34,81	5,39	187,63
862 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN24A Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 22,03 * 2 - sponda soletta (2*(22,03+3,00)) * 0,5 - muretti parapetti (2*(3,0+0,50)) * 0,97 (2*(3,0+0,50)) * 0,2</p>		<p>44,06 25,03 6,79 1,40</p>		
	Totale	m <sup>2</sup>	77,28	13,46	1.040,19
863 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN24A Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 34,81</p>		4.873,40		
	Totale	kg	4.873,40	1,00	4.873,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				10.247,79
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				36.767,09
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)				36.767,09
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				36.767,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.930.264,72
	A RIPORTARE				7.930.264,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.930.264,72
864 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN24A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 63,09 * 2,22		161,07		
	Totale	kg	161,07	1,10	177,18
865 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN24A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 269,04		269,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	269,04	2,72	731,79
866 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN24A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (22,03-1,00) * 3		63,09		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,09	5,91	372,86
867 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN24A Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
	Totale parziale	kg	16,49		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		69,95		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Totale	kg	80,44	1,95	156,86
868 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN24A Scatolare - parapetti Sezione B-B Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*3,00)+(2*0,70)) * 3,25		67,60		
	Totale parziale	kg	67,60		
	15% per extralaminazione 0,15 * 67,60		10,14		
	Totale parziale	kg	10,14		
	Totale	kg	77,74	2,11	164,03
869	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				1.602,72 38.369,81 38.369,81 38.369,81 7.931.867,44 7.931.867,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
FA.I.P.A.3011.D	RIPORTO bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN24A Scatolare Sezione B-B - intradosso fondazione 22,03 * 3 - verticali pareti 2 * 22,03 * 3 - estradosso soletta (22,03-1,00) * 3 - muretti parapetti (0,5+3,00+0,5) * 0,97 (0,50+3,00+0,50) * 0,20 2 * 3,00 * 0,5				7.931.867,44
	Totale	m <sup>2</sup>	269,04	25,20	6.779,81
	Totale IND - Opere di finitura Euro				8.382,53
	Totale IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				45.149,62
	Totale IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				45.149,62
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				45.149,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.938.647,25
	A RIPORTARE				7.938.647,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.938.647,25
870 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 554,91 a detrarre volume cls interrati -1 * 95,35 * 3,23		554,91 <del>-307,98</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	246,93	0,90	222,24
871 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((226,39+117,21)*3,23)/2$		554,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	554,91	1,80	998,84
872 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 554,91		554,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	554,91	0,26	144,28
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.365,36
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				1.365,36
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				1.365,36
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				46.514,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.940.012,61
	A RIPORTARE				7.940.012,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.940.012,61
873 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN24B Fondazione scatolare sezione F-F 7,33 * (3,00+0,2) * 0,1</p> <p>Fondazione pareti invito Zona Uscita (3,09-0,6) * (1/2*(3,20+4,59)) * 0,1</p> <p>(0,5+0,2) * 8,26 * 0,1</p> <p>Sezione M-M (18,06+0,1) * (3,00+0,2) * 0,1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		2,35 0,97 0,58 5,81 <u>9,71</u>	80,31	779,81
874 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN24B Fondazione scatolare sezione F-F 7,33 * 3,00 * 0,6</p> <p>Fondazione pareti invito Zona Uscita 2,59 * (1/2*(3,00+4,39)) * 0,6</p> <p>0,5 * 8,06 * 0,6</p> <p>Sezione M-M 18,06 * 3,00 * 0,6</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	13,19 5,75 2,42 32,51 <u>53,87</u>	112,62	6.066,84
875 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>IN24B Fondazione scatolare Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 53,87</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	53,87 <u>53,87</u>	5,39	290,36
876 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>IN24B Fondazione scatolare sezione F-F (2*(7,33+3,00)) * 0,6</p> <p>Fondazione pareti invito Zona Uscita (3,00+2,68+1,84+0,50+8,06+0,50+1,84+2,68) * 0,6</p> <p>Sezione M-M (2*(18,06+3,00)) * 0,6</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	12,40 12,66 25,27 <u>50,33</u>	10,09	507,83
877 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN24B Fondazione scatolare kg/mc 120.00 sezione F-F 120 * 7,33 * 3,00 * 0,6</p> <p>Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 Zona Uscita 100 * 2,59 * (1/2*(3,00+4,39)) * 0,6</p> <p>100 * 0,5 * 8,06 * 0,6</p> <p>Sezione M-M 100 * 18,06 * 3,00 * 0,6</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Fondazioni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		1.583,28 574,98 241,80 3.250,80		7.644,84 9.010,20 9.010,20 54.159,82 7.947.657,45 7.947.657,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV14

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.947.657,45
	Totale	kg	5.650,86	1,00	5.650,86
878 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN24B				
	Fondazione scatolare				
	sezione F-F 2 * (2,00+0,50)		5,00		
	Totale	m	5,00	15,91	79,55
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				13.375,25
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV14				14.740,61
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV14				14.740,61
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				59.890,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.953.387,86
	A RIPORTARE				7.953.387,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.953.387,86
879 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN24B				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 7,33 * 0,5 * 2		14,66		
	Muri d'invito				
	Zona d'Uscita				
	2 * 3,09 * 0,5 * (1/2*(2,50+2,52))		7,76		
	2 * 1,84 * 0,5 * 2,52		4,64		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65		-1,02		
	Sezione M-M				
	2 * (18,06-0,5) * 0,5 * (1/2*(2,47+2,90))		47,24		
	2 * 0,5 * 0,5 * (1/2*(1,03+1,01))		0,51		
	2 * 0,5 * 1,87		1,87		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65		-1,02		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,64	119,12	8.891,12
880 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN24B				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 74,64		74,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,64	5,39	402,31
881 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN24B				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	(2*2) * 7,33 * 2		58,64		
	(2*2) * 0,5 * 2		4,00		
	Muri d'invito				
	Zona d'Uscita				
	(2*2) * 3,09 * (1/2*(2,50+2,52))		31,02		
	2 * 0,5 * (2,50+2,52)		5,02		
	(2*2) * 1,84 * 2,52		18,55		
	2 * 0,5 * 2,52		2,52		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,08		
	2 * (2*1,17) * 0,5		2,34		
	Sezione M-M				
	(2*2) * (18,06-0,5) * (1/2*(2,47+2,90))		188,95		
	2 * 0,5 * 2,47		2,47		
	(2*2) * 0,5 * (1/2*(1,03+1,01))		2,04		
	2 * 0,5 * 1,03		1,03		
	2 * (1,27+1,87)		6,28		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65		-2,04		
	A RIPORTARE Elevazioni				9.293,43
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				24.034,04
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				24.034,04
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				69.183,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.962.681,29
	A RIPORTARE				7.962.681,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.962.681,29
	2 * (2*1,17) * 0,5		2,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	319,08	13,46	4.294,82
882 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN24B				
	Piedritti scatolare kg/mc 120.00				
	Sezione B-B				
	(120,00*2) * 7,33 * 0,5 * 2		1.759,20		
	Muri d'invito				
	Zona d'Uscita kg/mc 100.00				
	(100,00*2) * 3,09 * 0,5 * (1/2*(2,50+2,52))		775,59		
	(100,00*2) * 1,84 * 0,5 * 2,52		463,68		
	a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65		-102,05		
	Sezione M-M				
	(100,00*2) * (18,06-0,5) * 0,5 * (1/2*(2,47+2,90))		4.723,64		
	(100,00*2) * 0,5 * 0,5 * (1/2*(1,03+1,01))		51,00		
	2 * 0,5 * 1,87		1,87		
	a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65		-102,05		
	Totale	kg	7.570,88	1,00	7.570,88
883 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN24B				
	Piedrittiscatolare				
	Sezione B-B 2 * (2,47+0,30)		5,54		
	2 * (2,50+0,30)		5,60		
	Sezione M-M 2 * 1,03		2,06		
	Totale	m	13,20	15,91	210,01
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				21.369,14
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				36.109,75
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				36.109,75
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				81.259,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.974.757,00
	A RIPORTARE				7.974.757,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.974.757,00
884 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN24B Soletta scatolare Sezione F-F 7,33 * 3 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 3 * 0,5 * 0,5		11,00 1,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,50	119,12	1.489,00
885 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN24B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 12,50		12,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,50	5,39	67,38
886 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN24B Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 7,33 * 2 - sponda soletta (2*(7,33+3,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(3,00+0,50)) * 0,5		14,66 10,33 7,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	31,99	13,46	430,59
887 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN24B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 12,50		1.500,00		
	Totale	kg	1.500,00	1,00	1.500,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				3.486,97
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				39.596,72
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				39.596,72
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				84.746,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.978.243,97
	A RIPORTARE				7.978.243,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.978.243,97
888 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  IN24B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 18,99 * 2,22		48,48		
	Totale	kg	48,48	1,10	53,33
889 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN24B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 285,07		285,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	285,07	2,72	775,39
890 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN24B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione F-F 6,33 * 3		18,99		
	Totale	m <sup>2</sup>	18,99	5,91	112,23
891 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN24B Muri di invito - parapetti Sezione M-M - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*14) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*14) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		249,48		
	Totale parziale	kg	326,41		
	15% per extralaminazione 0,15 * 326,41		48,96		
	Totale parziale	kg	48,96		
	Totale	kg	375,37	1,95	731,97
892 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN24B Muri di invito - parapetti Sezione M-M Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*15,60)+(2*0,70)) * 3,25		313,30		
	Totale parziale	kg	313,30		
	15% per extralaminazione 0,15 * 313,30		47,00		
	Totale parziale	kg	47,00		
	Totale	kg	360,30	2,11	760,23
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.433,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				42.029,87
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14				42.029,87
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				87.179,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.980.677,12
	A RIPORTARE				7.980.677,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
893 FA.IP.A.3011.D	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1</p> <p>IN24B Scatolare Sezione B-B</p> <p>- intradosso fondazione 7,33 * 3 - verticali pareti 2 * 7,33 * 3,10 - estradosso soletta (7,33-1,00) * 3 - muretti parapetti 2 * (0,5+3,00+0,5) * 0,5 2 * 3 * 0,5</p> <p>Muri di invito Zona d'uscita - intradosso fondazione 2,59 * (1/2*(3,00+4,39)) 8,06 * 0,5 - pareti 2 * 3,09 * (1/2*(2,50+2,52)) 2 * 1,84 * 2,52</p> <p>Sezione M-M - intradosso fondazione (18,06+1,87) * 3 - pareti 2 * 17,56 * (1/2*(2,47+2,90)) 2 * 0,5 * (1/2*(1,03+1,02)) a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p> <p style="text-align: right;">Totale IND - Opere di finitura Euro</p> <p style="text-align: right;">Totale IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14 Euro</p> <p style="text-align: right;">Totale IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14 Euro</p>				7.980.677,12
			21,99		
			45,45		
			18,99		
			4,00		
			3,00		
			9,58		
			4,03		
			15,51		
			9,27		
			59,79		
			94,47		
			1,03		
			-2,04		
		m <sup>2</sup>	285,07	25,20	7.183,76
					9.616,91
					49.213,63
					49.213,63
					94.363,25
					7.987.860,88
					7.987.860,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vivibilità stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vivibilità stradale NV15

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.987.860,88
894 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1099,22 a detrarre volume cls interrati -1 * 81,41 * 4,58		1.099,22 <span style="color: red;">-372,86</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	726,36	0,90	653,72
895 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((371,06+108,95)*4,58)/2$		1.099,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.099,22	1,80	1.978,60
896 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1099,22		1.099,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.099,22	0,26	285,80
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.918,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vivibilità stradale NV15				2.918,12
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vivibilità stradale NV15				2.918,12
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				97.281,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				7.990.779,00
	A RIPORTARE				7.990.779,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				7.990.779,00
897 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN24C Fondazione scatolare sezione C-C (25,34+0,1) * (3,00+0,2) * 0,1 sezione G-G 3,40 * (3,00+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito Zona muri d'ala 2,28 * (3,00+0,2) * 0,1		8,14 1,09 0,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,96	80,31	799,89
898 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN24C Fondazione scatolare sezione C-C 25,34 * 3 * 0,6 sezione G-G 3,40 * 3 * 0,6 Fondazione pareti invito Zona muri d'ala 2,28 * 3 * 0,6		45,61 6,12 4,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,83	112,62	6.287,57
899 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN24C Fondazione scatolare Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 55,83		55,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,83	5,39	300,92
900 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN24C Fondazione scatolare sezione C-C (2*(25,34+3,00)) * 0,6 sezione G-G (2*(3,40+3,00)) * 0,6 Fondazione pareti invito Zona muri d'ala (2*(2,28+3,00)) * 0,6		34,01 7,68 6,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	48,03	10,09	484,62
901 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN24C Fondazione scatolare - kg/mc 120.00 sezione C-C 120 * 25,34 * 3 * 0,6 sezione G-G 120 * 3,40 * 3 * 0,6 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 Zona muri d'ala 100 * 2,28 * 3 * 0,6		5.473,44 734,40 410,40		
	Totale	kg	6.618,24	1,00	6.618,24
902	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della				
	A RIPORTARE Fondazioni				14.491,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15				17.409,36
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15				17.409,36
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				111.772,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.005.270,24
	A RIPORTARE				8.005.270,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilit  stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilit  stradale NV15

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.005.270,24
BA.OP.A.3 14.A	larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN24C				
	Fondazione scatolare				
	sezione G-G 2 * (2,00+0,50)		5,00		
	Totale	m	5,00	15,91	79,55
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				14.570,79
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilit� stradale NV15				17.488,91
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilit� stradale NV15				17.488,91
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				111.852,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.005.349,79
	A RIPORTARE				8.005.349,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.005.349,79
903 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN24C Piedritti scatolare Sezione C-C 2 * 0,5 * 4,30 2 * 0,5 * 1,82 2 * 22,34 * 0,5 * 2 2 * 3 * 0,5 * 4,30 Sezione G-G 2 * 3,4 * 0,5 * 2 Muri d'invito Zona muri d'ala 2 * 2,28 * 0,5 * 2,26 a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,26+0,59)) * 0,5 * 0,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>4,30 1,82 44,68 12,90 6,80 5,15 -0,93</p> <hr/> <p>74,72</p>	119,12	8.900,65
904 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN24C Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 74,72</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>74,72</p> <hr/> <p>74,72</p>	5,39	402,74
905 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN24C Piedritti scatolare Sezione C-C (3,00+2,00) * 4 3, * 1,82 2 * 2,32 (2*2) * 22,34 * 2 2 * (3,00+2,00) * 4 2 * 0,5 * 2 Sezione G-G (2*2) * 3,4 * 2 Muri d'invito Zona muri d'ala (2*2) * 2,28 * 2,26 a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,26+0,59)) * 0,65 2 * (2*1,17) * 0,5</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>20,00 5,46 4,64 178,72 40,00 2,00 27,20 20,61 -3,72 2,34</p> <hr/> <p>297,25</p>	13,46	4.000,99
906 BA.CZ.A.3 05.B	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8</p> <p>IN24C Piedritti scatolare</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Elevazioni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>13.304,38 30.793,29 30.793,29 125.156,54 8.018.654,17 8.018.654,17</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.018.654,17
	Sezione C-C (3,00+2,00) * 0,3		1,50		
	2 * (3+2,00) * 0,3		3,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4,50	16,40	73,80
907 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN24C Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione C-C 120 * 2 * 0,5 * 4,30 120 * 2 * 0,5 * 1,82 (120,00*2) * 22,34 * 0,5 * 2 (120,00*2) * 3 * 0,5 * 4,30 Sezione G-G (120,00*2) * 3,4 * 0,5 * 2 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Zona muri d'ala (100,00*2) * 2,28 * 0,5 * 2,26 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,26+0,59)) * 0,5 * 0,65		516,00 218,40 5.361,60 1.548,00 816,00 515,28 -92,95		
	Totale	kg	8.882,33	1,00	8.882,33
908 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN24C Piedrittiscatolare Sezione G-G 2 * (2,55+2,36) Sezione C-C 2 * 2,55		9,82 5,10		
	Totale	m	14,92	15,91	237,38
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				22.497,89
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15				39.986,80
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15				39.986,80
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				134.350,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.027.847,68
	A RIPORTARE				8.027.847,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.027.847,68
909 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN24C Soletta scatolare Sezione C-C (22,34+0,5) * 3 * 0,5 Sezione G-G 3,4 * 3 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 3 * 0,2 * 0,2				
	Totale	m <sup>3</sup>	39,60	119,12	4.717,15
910 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN24C Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 39,60				
	Totale	m <sup>3</sup>	39,60	5,39	213,44
911 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN24C Soletta scatolare Sezione C-C - intradosso soletta (22,34+0,50) * 2 - sponda soletta (22,84+3,00+22,84) * 0,5 Sezione G-G - intradosso soletta 3,4 * 2 - sponda soletta (2*(3,4+3,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(3,00+0,20)) * 0,2				
	Totale	m <sup>2</sup>	85,78	13,46	1.154,60
912 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN26A Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 39,60				
	Totale	kg	4.752,00	1,00	4.752,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				10.837,19
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15				50.823,99
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15				50.823,99
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				145.187,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.038.684,87
	A RIPORTARE				8.038.684,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.038.684,87
913 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN24C Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 76,02 * 2,22		194,08		
	Totale	kg	194,08	1,10	213,49
914 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN24C Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 385,11		385,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	385,11	2,72	1.047,50
915 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN24C Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione C-C 22,34 * 3 sezione G-G (3,40-0,4) * 3		67,02		
			9,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	76,02	5,91	449,28
916 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN24C Scatolare - parapetti Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m 8 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 8 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		71,28		
			21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale parziale	kg	13,99		
	Sezione G-G - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
			16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Totale	kg	187,69	1,95	366,00
917 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN24C Scatolare - parapetti Sezione C-C				
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.076,27
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15				52.900,26
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15				52.900,26
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				147.263,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.040.761,14
	A RIPORTARE				8.040.761,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.040.761,14
	Ø48.3 - 3.25 kg/m ((4*3*2,50)+(2*4*0,70)) * 3,25		115,70		
	Totale parziale	kg	115,70		
	15% per extralaminazione 0,15 * 115,70		17,36		
	Totale parziale	kg	17,36		
	Sezione G-G Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*3,000)+(2*0,70)) * 3,25		67,60		
	Totale parziale	kg	67,60		
	15% per extralaminazione 0,15 * 67,60		10,14		
	Totale parziale	kg	10,14		
	Totale	kg	210,80	2,11	444,79
918 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN24C Scatolare Sezione C-C - intradosso fondazione 25,34 * 3 - verticali pareti 2 * 25,34 * 3,1 - estradosso soletta 22,34 * 3 - ingresso tombino (2*(3,00+3,00)) * 1,82 (2*(3,00+2,00)) * 0,5 Sezione G-G - intradosso fondazione 3,4 * 3 - verticali pareti 2 * 3,4 * 3,10 - estradosso soletta (3,40-0,4) * 3 - muretti parapetti 2 * (0,2+3,00+0,2) * 0,2 2 * 3 * 0,2 Muri di invito Zona Muri d'ala - intradosso fondazione 2,28 * 3 - pareti 2 * 2,28 * 2,26 a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,28+0,59)) * 0,65		76,02 157,11 67,02 21,84 5,00 10,20 21,08 9,00 1,36 1,20 6,84 10,31 -1,87		
	Totale	m <sup>2</sup>	385,11	25,20	9.704,77
	Totale IND - Opere di finitura Euro				12.225,83
	Totale IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15 Euro				63.049,82
	Totale IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15 Euro				63.049,82
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				157.413,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.050.910,70
	A RIPORTARE				8.050.910,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39D - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati

IN10394 - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.050.910,70
919 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 457,04 * 0,50		68,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	68,56	80,31	5.506,05
920 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm 1963,70 * 0,30		589,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	589,11	1,80	1.060,40
921 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 3468,52		3.468,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.468,52	0,26	901,82
922 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. Scogliera massi (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 457,04 * 0,50		415,91		
	Totale	TO	415,91	16,21	6.741,90
923 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale valle 3240,00 Scavo rivestimento 457,04 * 0,50 A dedurre 589,11		3.240,00		
			228,52		
			-589,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.879,41	4,72	13.590,82
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				27.800,99
	Totale IN10394 - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati Euro				27.800,99
	Totale IN39D - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati Euro				27.800,99
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				185.214,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.078.711,69
	A RIPORTARE				8.078.711,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.078.711,69
924 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 338,20 a detrarre volume cls interrati -1 * 83,92 * 2,19		338,20 <span style="color: red;">-183,78</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	154,42	0,90	138,98
925 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((198,74+110,12)*2,19)/2$		338,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	338,20	1,80	608,76
926 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 338,20		338,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	338,20	0,26	87,93
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				835,67
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				835,67
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				835,67
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				186.049,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.079.547,36
	A RIPORTARE				8.079.547,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.079.547,36
927 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN24E Fondazione scatolare sezione E-E 15,21 * (3,00+0,2) * 0,1 Muri d'ala Sezione L-L (1,81+2,64) * (3,00+0,2) * 0,1 - salto di quota 3,2 * 1,95 * (1/2*1,77) Sezione H-H (3,03+1,65+1,87+0,1) * (3,00+0,2) * 0,1 - salto di quota 3,2 * 1,15 * (1/2*0,94)		4,87  1,42 5,55 2,13 1,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,70	80,31	1.260,87
928 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>q</sup> IN24E Fondazione scatolare sezione E-E 15,21 * 3,00 * 0,6 Muri d'ala Sezione L-L (1,81+2,64) * 3 * 0,6 Sezione H-H (3,03+1,65+1,87+0,1) * 3 * 0,6 - salto di quota 0,6 * 3 * 1,04		27,38  8,01 11,97 1,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,23	112,62	5.544,28
929 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN24E Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 49,23		49,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,23	5,39	265,35
930 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN24E Fondazione scatolare sezione E-E (2*(15,21+3,00)) * 0,6 Muri d'ala Sezione L-L (2*(4,45+3,00)) * 0,6 Sezione H-H (2*(6,65+3,00)) * 0,6 - salto di quota 3,00 * 0,44 2,00 * 1,04 2 * 0,6 * 1,04		21,85  8,94 11,58 1,32 2,08 1,25		
	Totale	m <sup>2</sup>	47,02	10,09	474,43
931 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN24E Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione E-E 140 * 15,21 * 3,00 * 0,6		3.832,92		
	A RIPORTARE Fondazioni				7.544,93
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				8.380,60
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				8.380,60
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				193.594,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.087.092,29
	A RIPORTARE				8.087.092,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.087.092,29
	Muri d'ala - kg/mc 100.00				
	Sezione L-L 100 * (1,81+2,64) * 3 * 0,6		801,00		
	Sezione H-H 100 * (3,03+1,65+1,87+0,1) * 3 * 0,6		1.197,00		
	- salto di quota 100 * 0,6 * 3 * 1,04		187,20		
	Totale	kg	6.018,12	1,00	6.018,12
932 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN24E				
	Fondazione scatolare				
	sezione E-E 2 * (2,00+0,50)		5,00		
	Muri d'ala				
	sezione L-L 2,00+0,5		2,50		
	Sezione H-H 2,00+0,5		2,50		
	Totale	m	10,00	15,91	159,10
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				13.722,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				14.557,82
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				14.557,82
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				199.771,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.093.269,51
	A RIPORTARE				8.093.269,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.093.269,51
933 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN24E</p> <p>Piedritti scatolare</p> <p>Sezione E-E</p> <p>2 * 15,21 * 0,5 * 2</p> <p>Muri d'ala</p> <p>Sezione H-H 2 * 3,03 * 0,5 * 2,50</p> <p>2 * 1,65 * 0,5 * (1/2*(2,50+3,54))</p> <p>2 * (1,87-0,6) * 0,5 * 3,54</p> <p>2 * 0,6 * 0,5 * 2,5</p> <p>Sezione L-L</p> <p>2 * 1,81 * 0,5 * (1/2*(2,50+1,31))</p> <p>2 * 2,64 * 0,5 * 1,03</p> <p>a detrarre ingombro fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		30,42		
			7,58		
			4,98		
			4,50		
			1,50		
			3,46		
			2,72		
			-1,02		
		m <sup>3</sup>	54,14	119,12	6.449,16
934 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN24E</p> <p>Elevazione</p> <p>- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 54,14</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		54,14		
		m <sup>3</sup>	54,14	5,39	291,81
935 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN24E</p> <p>Piedritti scatolare</p> <p>Sezione E-E</p> <p>2 * (2*(15,21+0,50)) * 2</p> <p>Muri d'ala</p> <p>Sezione H-H (2*2) * 3,03 * 2,50</p> <p>2 * 0,5 * 2,5</p> <p>(2*2) * 1,65 * (1/2*(2,50+3,54))</p> <p>(2*2) * (1,87-0,6) * 3,54</p> <p>(2*2) * 0,6 * 0,5 * 2,5</p> <p>2 * 0,5 * 2,5</p> <p>Sezione L-L</p> <p>(2*2) * 1,81 * (1/2*(2,50+1,31))</p> <p>2 * 0,5 * 2,50</p> <p>(2*2) * 2,64 * 1,03</p> <p>a detrarre ingombro fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65</p> <p>2 * (2*1,17) * 0,5</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		125,68		
			30,30		
			2,50		
			19,93		
			17,98		
			3,00		
			2,50		
			13,83		
			2,50		
			10,88		
			-4,08		
			2,34		
		m <sup>2</sup>	227,36	13,46	3.060,27
936 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN24E</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Elevazioni</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				9.801,24
					24.359,06
					24.359,06
					209.573,12
					8.103.070,75
					8.103.070,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.103.070,75
	Piedritti scatolare - kg/mc 140.00				
	Sezione E-E (2*140,00) * 15,21 * 0,5 * 2		4.258,80		
	Muri d'ala - kg/mc 100.00				
	Sezione H-H (100,00*2) * 3,03 * 0,5 * 2,50		757,50		
	(100,00*2) * 1,65 * 0,5 * (1/2*(2,50+3,54))		498,30		
	(100,00*2) * (1,87-0,6) * 0,5 * 3,54		449,58		
	(100,00*2) * 0,6 * 0,5 * 2,5		150,00		
	Sezione L-L				
	(100,00*2) * 1,81 * 0,5 * (1/2*(2,50+1,31))		345,71		
	(100,00*2) * 2,64 * 0,5 * 1,03		271,92		
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,5 * 0,65		-102,05		
	Totale	kg	6.629,76	1,00	6.629,76
937 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN24E				
	Piedrittiscatolare				
	Sezione E-E (2*2) * (2,50+0,30)		11,20		
	Totale	m	11,20	15,91	178,19
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				16.609,19
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				31.167,01
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				31.167,01
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				216.381,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.109.878,70
	A RIPORTARE				8.109.878,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.109.878,70
938 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN24E Soletta scatolare Sezione E-E 15,21 * 3,0 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 3 * 0,5 * 0,2		22,82 0,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,42	119,12	2.789,79
939 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN24E Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 23,42		23,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,42	5,39	126,23
940 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN24E Soletta scatolare Sezione E-E - intradosso soletta 15,21 * 2 - sponda soletta (2*(15,21+3,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(3,0+0,50)) * 0,2		30,42 18,21 2,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	51,43	13,46	692,25
941 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN24E Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 23,42		3.278,80		
	Totale	kg	3.278,80	1,00	3.278,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				6.887,07
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				38.054,08
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				38.054,08
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				223.268,14
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.116.765,77
	A RIPORTARE				8.116.765,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.116.765,77
942 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  IN24E Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 42,63 * 2,22		108,83		
	Totale	kg	108,83	1,10	119,71
943 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN24E Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 285		285,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	285,00	2,72	775,20
944 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN24E Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione E-E 14,21 * 3		42,63		
	Totale	m <sup>2</sup>	42,63	5,91	251,94
945 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN24E Scatolare - parapetti Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Muri d'ala Sezione H-H - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*7) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*7) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		124,74		
	Totale parziale	kg	163,21		
	15% per extralaminazione 0,15 * 163,21		24,48		
	Totale parziale	kg	24,48		
	Sezione L-L - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*2) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		35,64		
	Totale parziale	kg	46,63		
	15% per extralaminazione 0,15 * 46,63		6,99		
	Totale parziale	kg	6,99		
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.146,85
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				39.200,93
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				39.200,93
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				224.414,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.117.912,62
	A RIPORTARE				8.117.912,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.117.912,62
	Totale	kg	321,75	1,95	627,41
946 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN24E				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione E-E				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,00)+(2*0,70)) * 3,25		67,60		
	Totale parziale	kg	67,60		
	15% per extralaminazione 0,15 * 67,60		10,14		
	Totale parziale	kg	10,14		
	Muri d'ala				
	Sezione H-H				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*(3,03+2,00+1,87))+(2*0,70*3)) * 3,25		161,85		
	Totale parziale	kg	161,85		
	15% per extralaminazione 0,15 * 161,85		24,28		
	Totale parziale	kg	24,28		
	Sezione L-L				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*2,20)+(2*0,70)) * 3,25		52,00		
	Totale parziale	kg	52,00		
	15% per extralaminazione 0,15 * 52		7,80		
	Totale parziale	kg	7,80		
	Totale	kg	323,67	2,11	682,94
947 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN24E				
	Scatolare				
	Sezione E-E				
	- intradosso fondazione 15,21 * 3		45,63		
	- verticali pareti 2 * 15,21 * 3,1		94,30		
	- estradosso soletta 14,21 * 3		42,63		
	- muretti parapetti 2 * (0,5+3,00+0,5) * 0,2		1,60		
	2 * 3,00 * 0,5		3,00		
	Muri d'ala				
	Sezione H-H				
	- intradosso fondazione (6,55+1,04) * 3		22,77		
	- verticali pareti 2 * 3,03 * 3,10		18,79		
	2 * 1,65 * (1/2*(3,10+4,14))		11,95		
	2 * 1,87 * 4,14		15,48		
	Sezione L-L				
	- intradosso fondazione 4,45 * 3		13,35		
	- verticali pareti 2 * 1,81 * (1/2*(3,10+1,91))		9,09		
	2 * 2,64 * 1,6		8,45		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.457,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				40.511,28
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante def...				40.511,28
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				225.725,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.119.222,97
	A RIPORTARE				8.119.222,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.119.222,97
	a detrarre ingombro fosso trapezoidale $-2 * (1/2 * (2,54 + 0,59)) * 0,65$		-2,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	285,00	25,20	7.182,00
	Totale IND - Opere di finitura Euro				9.639,20
	Totale IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				47.693,28
	Totale IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				47.693,28
	Totale IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230 Euro				232.907,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.126.404,97
	A RIPORTARE				8.126.404,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05

IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09

IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.126.404,97
948 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,3 * 2832,984 * 0,2		169,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	169,98	80,31	13.651,09
949 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 2832,984 * 0,3 Taglione monte c.a. C25/30 0,5 * 36,47 Taglione valle c.a. C25/30 0,5 * 47,34		849,89 18,24 23,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	891,80	105,39	93.986,80
950 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m <sup>3</sup> Rivestimento canale in c.a. C25/30 100 * 849,8952026 Taglione monte c.a. C25/30 100 * 18,23500061 Taglione valle c.a. C25/30 100 * 23,67000008		84.990,00 1.824,00 2.367,00		
	Totale	kg	89.181,00	1,00	89.181,00
951 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato SEZ.SEZ.41 0 SEZ.SEZ.41bis 276,67625 SEZ.SEZ.42bis 1637,60835 SEZ.SEZ.42ter 1729,3824 SEZ.42V 862,81925 SEZ.43M 256,7544 SEZ.43 132,9153		0,00 276,68 1.637,61 1.729,38 862,82 256,75 132,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.896,16	0,90	4.406,54
952 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm SEZ.SEZ.41 0 SEZ.SEZ.41bis 253,63175 SEZ.SEZ.42bis 456,7185 SEZ.SEZ.42ter 462,4896 SEZ.42V 440,889 SEZ.43M 271,9794 SEZ.43 86,09685		0,00 253,63 456,72 462,49 440,89 271,98 86,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.971,81	1,80	3.549,26
953 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 4446,516397		4.446,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.446,52	0,26	1.156,10
954 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				205.930,79 205.930,79 205.930,79 205.930,79 8.332.335,76 8.332.335,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05

IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09

IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.332.335,76
	Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 2832,984 * 0,2		1.031,20		
	Totale	TO	1.031,20	16,21	16.715,75
955 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	SEZ.SEZ.41 0		0,00		
	SEZ.SEZ.41bis 231,15625		231,16		
	SEZ.SEZ.42bis 173,10195		173,10		
	SEZ.SEZ.42ter 116,8896		116,89		
	SEZ.42V 890,4075		890,41		
	SEZ.43M 941,7576		941,76		
	SEZ.43 97,7284		97,73		
	Taglione monte 0,5 * 36,47		18,24		
	Taglione valle 0,5 * 47,34		23,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.492,96	4,72	11.766,77
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				234.413,31
	Totale IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 Euro				234.413,31
	Totale IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 Euro				234.413,31
	Totale IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05 Euro				234.413,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.360.818,28
	A RIPORTARE				8.360.818,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.360.818,28
956 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 663,67 a detrarre volume cls interrati -1 * 118,47 * 2,72		663,67 <span style="color: red;">-322,24</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	341,43	0,90	307,29
957 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((334,61+153,38)*2,72)/2$		663,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	663,67	1,80	1.194,61
958 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 663,67		663,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	663,67	0,26	172,55
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.674,45
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				1.674,45
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				1.674,45
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				1.674,45
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.362.492,73
	A RIPORTARE				8.362.492,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.362.492,73
959 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN26A Fondazione scatolare sezione B-B 13,50 * (3,8+0,2) * 0,1 sezione D-D 3,4 * (4,00+0,2) * 0,1 sezione D-D (3,4+0,1) * (4,00+0,20) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione C-C (1,90+0,1) * (1/2*(4,20+5,08)) * 0,1 sezione E-E 3,30 * (3,8+0,2) * 0,1 sezione F-F 3,60 * (3,80+0,2) * 0,1		5,40 1,43 1,47 0,93 1,32 1,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,99	80,31	962,92
960 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN26A Fondazione scatolare sezione B-B 13,50 * 3,8 * 0,5 sezione D-D 3,4 * 4 * 0,5 sezione D-D 3,4 * 4 * 0,5 Fondazione pareti invito sezione C-C 1,9 * (1/2*(4,00+4,98)) * 0,5 sezione E-E 3,30 * 3,8 * 0,5 sezione F-F 3,60 * 3,8 * 0,5		25,65 6,80 6,80 4,27 6,27 6,84		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,63	112,62	6.377,67
961 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN26A Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 56,63		56,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,63	5,39	305,24
962 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN26A Fondazione scatolare sezione B-B (2*(13,50+3,80)) * 0,5 sezione D-D (2*(3,40+4,00)) * 0,5 sezione D-D (2*(3,40+4,00)) * 0,5 Fondazione pareti invito sezione C-C (4,00+5,02+1,97+1,97) * 0,5 sezione E-E (2*(3,30+3,80)) * 0,5 sezione F-F (2*(3,60+3,80)) * 0,5		17,30 7,40 7,40 6,48 7,10 7,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	53,08	10,09	535,58
963 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	A RIPORTARE Fondazioni				8.181,41
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				9.855,86
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				9.855,86
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				9.855,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.370.674,14
	A RIPORTARE				8.370.674,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.370.674,14
	IN26A				
	Fondazione scatolare - kg/mc 140.00				
	sezione B-B 140 * 13,50 * 3,8 * 0,5		3.591,00		
	sezione D-D 140 * 3,4 * 4 * 0,5		952,00		
	sezione D-D 140 * 3,4 * 4 * 0,5		952,00		
	Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00				
	sezione C-C 100 * 1,9 * (1/2*(4,00+4,98)) * 0,5		426,55		
	sezione E-E 100 * 3,30 * 3,8 * 0,5		627,00		
	sezione F-F 100 * 3,60 * 3,8 * 0,5		684,00		
	Totale	kg	7.232,55	1,00	7.232,55
964 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN26A				
	Fondazione scatolare				
	Sezione B-B 2 * (3,00+0,2+0,2)		6,80		
	sezione D-D 2 * (3,00+0,25+0,25)		7,00		
	sezione D-D 3,00+0,25+0,25		3,50		
	Totale	m	17,30	15,91	275,24
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				15.689,20
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				17.363,65
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				17.363,65
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				17.363,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.378.181,93
	A RIPORTARE				8.378.181,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.378.181,93
965 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN26A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 13,5 * 0,4 * 2,58		27,86		
	Sezione D-D				
	2 * 3,40 * 0,5 * 2,77		9,42		
	2 * 3,4 * 0,5 * 2,13		7,24		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	2 * 1,9 * 0,4 * (1/2*(3,47+2,21))		4,32		
	Sezione E-E				
	2 * 0,69 * 0,4 * 3,18		1,76		
	2 * 2,61 * 0,4 * 2,39		4,99		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65		-0,82		
	sezione F-F				
	2 * 0,98 * 0,4 * 3,18		2,49		
	2 * 2,54 * 0,4 * 1,64		3,33		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65		-0,82		
	2 * 0,08 * 0,4 * 2,84		0,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	59,95	119,12	7.141,24
966 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN26A				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 59,95		59,95		
	Totale	m <sup>3</sup>	59,95	5,39	323,13
967 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN26A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (2*(13,50+0,40)) * 2,58		143,45		
	Sezione D-D				
	2 * (2*(3,40+0,50)) * 2,77		43,21		
	2 * (2*(3,40+0,50)) * 2,13		33,23		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	(2*2) * 1,90 * (1/2*(3,47+2,21))		21,58		
	2 * 0,4 * 3,47		2,78		
	2 * 0,4 * 2,21		1,77		
	Sezione E-E				
	(2*2) * 0,69 * 3,18		8,78		
	2 * 0,4 * (3,18+0,79)		3,18		
	A RIPORTARE Elevazioni				7.464,37
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				24.828,02
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				24.828,02
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				24.828,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.385.646,30
	A RIPORTARE				8.385.646,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.385.646,30
	(2*2) * 2,61 * 2,39		24,95		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(0,59+2,54)) * 0,65		-4,08		
	2 * (2*1,17) * 0,4		1,87		
	Sezione F-F				
	(2*2) * 0,98 * 3,18		12,47		
	2 * 0,4 * 3,18		2,54		
	2 * 0,4 * 1,54		1,23		
	(2*2) * 2,54 * 1,64		16,66		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*2) * (1/2*(0,59+2,54)) * 0,65		-4,08		
	2 * (2*1,17) * 0,4		1,87		
	(2*2) * 0,08 * 2,83		0,91		
	2 * 0,4 * 2,83		2,26		
	2 * 0,4 * 1,19		0,95		
	Totale	m <sup>2</sup>	315,53	13,46	4.247,03
968 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN26A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (140,00*2) * 13,5 * 0,4 * 2,58 Sezione D-D (140,00*2) * 3,40 * 0,5 * 2,77 (140,00*2) * 3,4 * 0,5 * 2,13 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione C-C (100,00*2) * 1,9 * 0,4 * (1/2*(3,47+2,21)) Sezione E-E (100,00*2) * 0,69 * 0,4 * 3,18 (100,00*2) * 2,61 * 0,4 * 2,39 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65 sezione F-F (100,00*2) * 0,98 * 0,4 * 3,18 (100,00*2) * 2,54 * 0,4 * 1,64 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,4 * 0,65 (100*2) * 0,08 * 0,4 * 2,84		3.900,96 1.318,52 1.013,88 431,68 175,54 499,03 -81,64 249,31 333,25 -81,64 18,18		
	Totale	kg	7.777,07	1,00	7.777,07
969 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN26A Piedrittiscatolare Sezione B-B (2*2) * (3,18+0,25) sezione D-D 2 * (2,39+0,25) 2 * (3,47+0,25) sezione D-D 2 * (2,84+0,25)		13,72 5,28 7,44 6,18		
	Totale	m	32,62	15,91	518,98
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				37.371,10
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				37.371,10
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				37.371,10
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.398.189,38
	A RIPORTARE				8.398.189,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale IN5 - Elevazioni Euro				8.398.189,38 20.007,45
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				37.371,10
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				37.371,10
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				37.371,10
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.398.189,38
	A RIPORTARE				8.398.189,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.398.189,38
970 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN26A Soletta scatolare Sezione B-B 13,5 * 3,8 * 0,4 - muretti parapetti 2 * 3,8 * 0,4 * 0,2</p> <p>Sezione D-D 3,4 * 4 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 4 * 0,2 * 0,2</p> <p>Sezione D-D 3,40 * 4 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 4 * 0,2 * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>20,52</p> <p>0,61</p> <p>6,80</p> <p>0,32</p> <p>6,80</p> <p>0,32</p> <p>35,37</p>	119,12	4.213,27
971 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN26A Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 35,37</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	35,37	5,39	190,64
972 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN26A Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 13,5 * 3 - sponda soletta (2*(13,50+3,80)) * 0,4 - muretti parapetti 2 * (2*(3,8+0,40)) * ,2</p> <p>Sezione D-D - intradosso soletta 3,4 * 3 - sponda soletta (2*(3,4+4,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(4,00+0,20)) * 0,2</p> <p>Sezione D-D - intradosso soletta 3,4 * 3 - sponda soletta (2*(3,4+4,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(4,00+0,20)) * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	99,62	13,46	1.340,89
973 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN26A Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 35,37</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	4.951,80	1,00	4.951,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				10.696,60
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				48.067,70
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				48.067,70
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				48.067,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.408.885,98
	A RIPORTARE				8.408.885,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.408.885,98
974 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN26A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 72,26 * 2,22		184,48		
	Totale	kg	184,48	1,10	202,93
975 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN26A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 385,51		385,51		
	Totale	m²	385,51	2,72	1.048,59
976 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN26A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (13,50-0,8) * 3,8 sezione D-D (3,40-0,4) * 4 3 * 4		48,26 12,00 12,00		
	Totale	m²	72,26	5,91	427,06
977 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN26A Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 69,95  Totale parziale  Sezione D-D - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 69,95  Totale parziale  Sezione D-D - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 69,95  Totale parziale		53,46 16,49 69,95 10,49 10,49 53,46 16,49 69,95 10,49 10,49 53,46 16,49 69,95 10,49 10,49		
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.678,58
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				49.746,28
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				49.746,28
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				49.746,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.410.564,56
	A RIPORTARE				8.410.564,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.410.564,56
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione C-C				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10		53,46		
	- piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Sezione E-E				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2) * 1,10 * 8,10		35,64		
	- piatti 140x250x10 (2*2) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		10,99		
	Totale parziale	kg	46,63		
	15% per extralaminazione 0,15 * 46,63		6,99		
	Sezione F-F				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2) * 1,10 * 8,10		35,64		
	- piatti 140x250x10 (2*2) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		10,99		
	Totale parziale	kg	53,62		
	15% per extralaminazione 0,15 * 46,63		6,99		
	Totale	kg	429,00	1,95	836,55
978 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN26A				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione B-B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,80)+(2*0,70)) * 3,25		83,20		
	Totale parziale	kg	83,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 83,20		12,48		
	Totale parziale	kg	12,48		
	Sezione D-D				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,000)+(2*0,70)) * 3,25		87,10		
	Totale parziale	kg	87,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,10		13,07		
	Totale parziale	kg	13,07		
	Sezione D-D				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,000)+(2*0,70)) * 3,25		87,10		
	Totale parziale	kg	87,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,10		13,07		
	Totale parziale	kg	13,07		
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione C-C				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*2,30)+(2*0,70)) * 3,25		53,95		
	Totale parziale	kg	53,95		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.515,13
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				50.582,83
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				50.582,83
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				50.582,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.411.401,11
	A RIPORTARE				8.411.401,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.411.401,11
	15% per extralaminazione 0,15 * 53,95		8,09		
	Totale parziale	kg	8,09		
	Sezione E-E				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*0,69)+(2*0,70)) * 3,25		22,56		
	Totale parziale	kg	22,56		
	15% per extralaminazione 0,15 * 22,56		3,38		
	Totale parziale	kg	3,38		
	Sezione F-F				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*0,98)+(2*0,70)) * 3,25		28,21		
	Totale parziale	kg	28,21		
	15% per extralaminazione 0,15 * 28,21		4,23		
	Totale parziale	kg	4,23		
	Totale	kg	416,44	2,11	878,69
979 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN26A				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 13,5 * 3,8		51,30		
	- verticali pareti 2 * 13,5 * 3,48		93,96		
	- estradosso soletta (13,50-0,8) * 3,8		48,26		
	- muretti parapetti 2 * (0,40+3,80+0,4) * 0,2		1,84		
	2 * 3,8 * 0,4		3,04		
	Sezione D-D				
	- intradosso fondazione 3,4 * 4		13,60		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 3,77		25,64		
	- estradosso soletta (3,40-0,4) * 4		12,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+4,00+0,2) * 0,2		1,76		
	2 * 4 * 0,2		1,60		
	Sezione D-D				
	- intradosso fondazione 3,40 * 4		13,60		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 3,13		21,28		
	- estradosso soletta (3,40-0,4) * 4		12,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+4,00+0,2) * 0,2		1,76		
	2 * 4 * 0,2		1,60		
	Muri di invito				
	Sezione C-C				
	- intradosso fondazione 1,92 * (1/2*(4,00+5,02))		8,66		
	- pareti 2 * 1,9 * (1/2*(3,97+2,71))		12,69		
	Sezione E-E				
	- intradosso fondazione 3,30 * 3,8		12,54		
	- pareti 2 * 0,69 * 3,68		5,08		
	2 * 2,61 * 2,89		15,09		
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.393,82
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				51.461,52
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770				51.461,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				51.461,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.412.279,80
	A RIPORTARE				8.412.279,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.412.279,80
	a detrarre fosso trapezoidale $-2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65$		-2,04		
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione 3,6 * 3,8		13,68		
	- pareti 2 * 0,98 * 3,68		7,21		
	2 * 2,54 * 2,14		10,87		
	a detrarre fosso trapezoidale $-2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65$		-2,04		
	2 * 0,08 * 3,33		0,53		
	Totale	m <sup>2</sup>	385,51	25,20	9.714,85
	Totale IND - Opere di finitura Euro				13.108,67
	Totale IN10411 - TOMBINO pk 18+770 Euro				61.176,37
	Totale IN41A - TOMBINO pk 18+770 Euro				61.176,37
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				61.176,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.421.994,65
	A RIPORTARE				8.421.994,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati

IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.421.994,65
980 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato S030bis 0,00 S020 10,20		0,00 10,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,20	0,90	9,18
981 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm S100 0,00 S090 93,00 S080m 75,80 S060 77,20 S050 92,75 S040m 71,60 S030bis 47,70 S020 32,80		0,00 93,00 75,80 77,20 92,75 71,60 47,70 32,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	490,85	1,80	883,53
982 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 1686,68		1.686,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.686,68	0,26	438,54
983 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 1681,81 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 268,75 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 268,75 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,12 Taglione valle in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 3,30 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 8,16 Taglione valle in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 9,08 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 11,44 Taglione valle in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 14,20		1.681,81 537,50 268,75 6,24 6,60 8,16 9,08 22,88 28,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.569,42	2,78	7.142,99
984 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale S100 0,00 S090 187,25 S080m 160,80 S060 181,00 S050 207,25 S040m 168,82 S030bis 180,27 S020 84,80		0,00 187,25 160,80 181,00 207,25 168,82 180,27 84,80		
	A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				8.474,24
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati				8.474,24
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati				8.474,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				69.650,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.430.468,89
	A RIPORTARE				8.430.468,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati

IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.430.468,89
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 11,44		11,44		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 14,20		14,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.195,83	4,72	5.644,32
985 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m.				
	Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 1681,81		1.681,81		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.681,81	45,34	76.253,27
986 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa.				
	Gabbioni H=1.0 m				
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 11,44		11,44		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 12,39		12,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,83	78,25	1.864,70
987 DC.DS.I.3002.B	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Elementi di altezza H=1m realizzati a qualsiasi altezza per la parte da oltre m 2 e fino a m 4 dal piano di posa				
	Gabbioni H>2.0 m				
	Taglione monte in gabbioni				
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 1,81		1,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	1,81	92,69	167,77
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				92.404,30
	Totale IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati Euro				92.404,30
	Totale IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati Euro				92.404,30
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				153.580,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.514.398,95
	A RIPORTARE				8.514.398,95

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.514.398,95
988 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 529,58 a detrarre volume cls interrati -1 * 103,25 * 2,55		529,58 <del>-263,29</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	266,29	0,90	239,66
989 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((281,30+134,06)*2,55)/2$		529,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	529,58	1,80	953,24
990 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 529,58		529,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	529,58	0,26	137,69
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.330,59
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				1.330,59
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				1.330,59
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				154.911,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.515.729,54
	A RIPORTARE				8.515.729,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.515.729,54
991 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN26C Fondazione scatolare sezione H-H 11,30 * (3,8+0,2) * 0,1 sezione I-I (1,90+0,1) * (4,00+0,2) * 0,1 sezione I-I (3,4+0,1) * (4,00+0,20) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione L-L 3,91 * (3,80+0,2) * 0,1 sezione M-M 5,31 * (3,8+0,2) * 0,1		4,52 0,84 1,47 1,56 2,12		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,51	80,31	844,06
992 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>q</sup> IN26C Fondazione scatolare sezione H-H 11,30 * 3,8 * 0,5 sezione I-I 1,9 * 4 * 0,5 sezione I-I 3,4 * 4 * 0,5 Fondazione pareti invito sezione L-L 3,91 * 3,8 * 0,5 sezione M-M 5,31 * 3,8 * 0,5		21,47 3,80 6,80 7,43 10,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,59	112,62	5.584,83
993 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN26C Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 49,59		49,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,59	5,39	267,29
994 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN26C Fondazione scatolare sezione H-H (2*(11,30+3,80)) * 0,5 sezione I-I (2*(1,90+4,00)) * 0,5 sezione I-I (2*(3,40+4,00)) * 0,5 Fondazione pareti invito sezione L-L (2*(3,91+3,8)) * 0,5 sezione M-M (2*(5,31+3,8)) * 0,5		15,10 5,90 7,40 7,71 9,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	45,22	10,09	456,27
995 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN26C Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione H-H 140 * 11,30 * 3,8 * 0,5		3.005,80		
	A RIPORTARE Fondazioni				7.152,45
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				8.483,04
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				8.483,04
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				162.063,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.522.881,99
	A RIPORTARE				8.522.881,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.522.881,99
	sezione I-I 140 * 1,9 * 4 * 0,5		532,00		
	sezione I-I 140 * 3,4 * 4 * 0,5		952,00		
	Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00				
	sezione L-L 100 * 3,91 * 3,8 * 0,5		742,90		
	sezione M-M 100 * 5,31 * 3,8 * 0,5		1.008,90		
	Totale	kg	6.241,60	1,00	6.241,60
996 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN26C				
	Fondazione scatolare				
	Sezione H-H 2 * (3,00+0,2+0,2)		6,80		
	sezione I-I 3,00+0,2+0,2		3,40		
	sezione I-I 3,00+0,2+0,2		3,40		
	Totale	m	13,60	15,91	216,38
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				13.610,43
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				14.941,02
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				14.941,02
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				168.521,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.529.339,97
	A RIPORTARE				8.529.339,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.529.339,97
997 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN26C				
	Piedritti scatolare				
	Sezione H-H				
	2 * 11,30 * 0,4 * 2,84		25,67		
	Sezione I-I				
	2 * 1,9 * 0,5 * 2,93		5,57		
	2 * 3,4 * 0,5 * 2,28		7,75		
	Muri d'invito				
	Sezione L-L				
	2 * 1,64 * 0,4 * (1/2*(3,64+2,55))		4,07		
	2 * 2,27 * 0,4 * 2,51		4,56		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,27+0,59)) * 0,4 * 0,65		-0,74		
	sezione M-M				
	2 * 3,12 * 0,4 * (1/2*(3,64+1,56))		6,49		
	2 * 2,19 * 0,4 * 1,06		1,86		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,19+0,59)) * 0,4 * 0,65		-0,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	54,51	119,12	6.493,23
998 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN26C				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 54,51		54,51		
	Totale	m <sup>3</sup>	54,51	5,39	293,81
999 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN26C				
	Piedritti scatolare				
	Sezione H-H				
	2 * (2*(11,30+0,40)) * 2,84		132,91		
	Sezione I-I				
	2 * (2*(1,90+0,50)) * 2,93		28,13		
	2 * (2*(3,40+0,50)) * 2,28		35,57		
	Muri d'invito				
	Sezione L-L				
	(2*2) * 1,64 * (1/2*(3,64+2,55))		20,34		
	2 * 0,4 * 3,64		2,91		
	2 * 0,4 * 0,04		0,03		
	(2*2) * 2,27 * 2,51		22,79		
	2 * 0,4 * 2,51		2,01		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(0,59+2,27)) * 0,65		-1,86		
	2 * (2*1,17) * 0,4		1,87		
	Sezione M-M				
	(2*2) * 3,12 * (1/2*(3,64+1,56))		32,45		
	A RIPORTARE Elevazioni				6.787,04
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				21.728,06
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				21.728,06
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				175.308,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.536.127,01
	A RIPORTARE				8.536.127,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.536.127,01
	2 * 0,4 * 3,64		2,91		
	2 * 0,4 * 0,5		0,40		
	(2*2) * 2,19 * 1,05		9,20		
	2 * 0,4 * 1,05		0,84		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(0,59+2,19)) * 0,65		-1,81		
	2 * (2*1,17) * 0,4		1,87		
	Totale	m <sup>2</sup>	290,56	13,46	3.910,94
1000 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN26C				
	Piedritti scatolare - kg/mc 140.00				
	Sezione H-H				
	(140,00*2) * 11,30 * 0,4 * 2,84		3.594,30		
	Sezione I-I				
	(140,00*2) * 1,9 * 0,5 * 2,93		779,38		
	(140,00*2) * 3,4 * 0,5 * 2,28		1.085,28		
	Muri d'invito - kg/mc 100.00				
	Sezione L-L				
	(100,00*2) * 1,64 * 0,4 * (1/2*(3,64+2,55))		406,72		
	(100,00*2) * 2,27 * 0,4 * 2,51		455,82		
	a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,27+0,59)) * 0,4 * 0,65		-74,36		
	sezione M-M				
	(100,00*2) * 3,12 * 0,4 * (1/2*(3,64+1,56))		648,96		
	(100,00*2) * 2,19 * 0,4 * 1,06		185,71		
	a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,19+0,59)) * 0,4 * 0,65		-72,28		
	Totale	kg	7.009,53	1,00	7.009,53
1001 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN26C				
	Piedrittiscatolare				
	Sezione H-H (2*2) * (3,64+0,25)		15,56		
	sezione I-I 2 * (2,33+0,25)		5,16		
	2 * (0,83+0,25)		2,16		
	Totale	m	22,88	15,91	364,02
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				18.071,53
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				33.012,55
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				33.012,55
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				186.593,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.547.411,50
	A RIPORTARE				8.547.411,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.547.411,50
1002 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN26C Soletta scatolare Sezione H-H 11,30 * 3,8 * 0,4 - muretti parapetti 2 * 3,8 * 0,4 * 0,4 Sezione I-I 1,9 * 4 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 4 * 0,2 * 0,2 Sezione I-I 3,40 * 4 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 4 * 0,2 * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>17,18 1,22 3,80 0,32 6,80 0,32</p> <hr/> <p>m<sup>3</sup> 29,64</p>	119,12	3.530,72
1003 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN26C Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 29,64</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>29,64</p> <hr/> <p>m<sup>3</sup> 29,64</p>	5,39	159,76
1004 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN26C Soletta scatolare Sezione H-H - intradosso soletta 11,30 * 3 - sponda soletta (2*(11,30+3,80)) * 0,4 - muretti parapetti 2 * (2*(3,8+0,40)) * 0,4 Sezione I-I - intradosso soletta 1,9 * 3 - sponda soletta (2*(1,90+4,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(4,00+0,20)) * 0,2 Sezione I-I - intradosso soletta 3,4 * 3 - sponda soletta (2*(3,4+4,00)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(4,00+0,20)) * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>33,90 12,08 6,72 5,70 5,90 3,36 10,20 7,40 3,36</p> <hr/> <p>m<sup>2</sup> 88,62</p>	13,46	1.192,83
1005 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN26C Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 29,64</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>4.149,60</p> <hr/> <p>kg 4.149,60</p>	1,00	4.149,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				9.032,91
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				42.045,46
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				42.045,46
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				195.626,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.556.444,41
	A RIPORTARE				8.556.444,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.556.444,41
1006 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN26C Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 57,90 * 2,22		147,82		
	Totale	kg	147,82	1,10	162,60
1007 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN26C Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 340,25		340,25		
	Totale	m <sup>2</sup>	340,25	2,72	925,48
1008 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN26C Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione H-H 10,5 * 3,8 sezione I-I 1,5 * 4 3 * 4		39,90		
			6,00		
			12,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	57,90	5,91	342,19
1009 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN26C Scatolare - parapetti Sezione H-H - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
			16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Sezione I-I - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
			16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Sezione I-I - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
			16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.430,27
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				43.475,73
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				43.475,73
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				197.056,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.557.874,68
	A RIPORTARE				8.557.874,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.557.874,68
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione L-L				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10		53,46		
	- piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Sezione M-M				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10		71,28		
	- piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale	kg	429,01	1,95	836,57
1010 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN26C				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione H-H				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,80)+(2*0,70)) * 3,25		83,20		
	Totale parziale	kg	83,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 83,20		12,48		
	Totale parziale	kg	12,48		
	Sezione I-I				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,000)+(2*0,70)) * 3,25		87,10		
	Totale parziale	kg	87,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,10		13,07		
	Totale parziale	kg	13,07		
	Sezione I-I				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,000)+(2*0,70)) * 3,25		87,10		
	Totale parziale	kg	87,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,10		13,07		
	Totale parziale	kg	13,07		
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione L-L				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*2,00)+(2*0,70)) * 3,25		48,10		
	Totale parziale	kg	48,10		
	15% per extralaminazione 0,15 * 48,10		7,22		
	Totale parziale	kg	7,22		
	Sezione M-M				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,75)+(2*0,70)) * 3,25		82,23		
	Totale parziale	kg	82,23		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.266,84
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				44.312,30
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica				44.312,30
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				197.892,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.558.711,25
	A RIPORTARE				8.558.711,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.558.711,25
	15% per extralaminazione 0,15 * 82,23		12,33		
	Totale parziale	kg	12,33		
	Totale	kg	445,90	2,11	940,85
1011 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN26C				
	Scatolare				
	Sezione H-H				
	- intradosso fondazione 11,30 * 3,8		42,94		
	- verticali pareti 2 * 11,30 * 3,74		84,52		
	- estradosso soletta (11,30-0,8) * 3,8		39,90		
	- muretti parapetti 2 * (0,40+3,80+0,4) * 0,4		3,68		
	2 * 3,8 * 0,4		3,04		
	Sezione I-I				
	- intradosso fondazione 1,90 * 4		7,60		
	- verticali pareti 2 * 1,9 * 3,93		14,93		
	- estradosso soletta (1,9-0,4) * 4		6,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+4,00+0,2) * 0,2		1,76		
	2 * 4 * 0,2		1,60		
	Sezione I-I				
	- intradosso fondazione 3,40 * 4		13,60		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 3,28		22,30		
	- estradosso soletta (3,40-0,4) * 4		12,00		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+4,00+0,2) * 0,2		1,76		
	2 * 4 * 0,2		1,60		
	Muri di invito				
	Sezione L-L				
	- intradosso fondazione 3,91 * 3,8		14,86		
	- pareti 2 * 1,64 * (1/2*(4,14+3,05))		11,81		
	2 * 2,27 * 3,01		13,67		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,27+0,59)) * 0,65		-1,86		
	Sezione M-M				
	- intradosso fondazione 5,31 * 3,8		20,18		
	- pareti 2 * 3,12 * (1/2*(4,14+2,06))		19,34		
	2 * 2,19 * 1,56		6,83		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,19+0,59)) * 0,65		-1,81		
	Totale	m <sup>2</sup>	340,25	25,20	8.574,30
	Totale IND - Opere di finitura Euro				11.781,99
	Totale IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica Euro				53.827,45
	Totale IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica Euro				53.827,45
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				207.408,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.568.226,40
	A RIPORTARE				8.568.226,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.568.226,40
1012 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 236,78 a detrarre volume cls interrati -1 * 46,15 * 2,28		236,78 <del>-105,22</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	131,56	0,90	118,40
1013 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi ((144,21+63,49)*2,28)/2		236,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	236,78	1,80	426,20
1014 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 236,78		236,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	236,78	0,26	61,56
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				606,16
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				606,16
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				606,16
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				208.014,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.568.832,56
	A RIPORTARE				8.568.832,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderal

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderal

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.568.832,56
1015 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN26D Fondazione scatolare sezione O-O 7,20 * (3,8+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione P-P (1,30+0,1) * (1/2*(4,00+4,70)) * 0,1 sezione Q-Q (2,50+0,1) * (1/2*(4,00+5,34)) * 0,1		2,88   0,61 1,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	4,70	80,31	377,46
1016 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN26D Fondazione scatolare sezione O-O 7,20 * 3,8 * 0,5 Fondazione pareti invito sezione P-P 1,30 * (1/2*(3,8+4,50)) * 0,5 sezione Q-Q 2,5 * (1/2*(3,8+5,14)) * 0,5		13,68  2,70 5,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,97	112,62	2.474,26
1017 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN26D Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 21,97		21,97		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,97	5,39	118,42
1018 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN26D Fondazione scatolare sezione O-O (2*(7,20+3,80)) * 0,5 Fondazione pareti invito sezione P-P (3,80+4,49+1,35+1,35) * 0,5 sezione Q-Q (3,8+5,14+2,59+2,59) * 0,5		11,00  5,50 7,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	23,56	10,09	237,72
1019 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN26D Fondazione scatolare - kg/mc 120.00 sezione O-O 120 * 7,20 * 3,8 * 0,5 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 sezione P-P 100,00 * 1,30 * (1/2*(3,8+4,50)) * 0,5 sezione Q-Q 100,00 * 2,5 * (1/2*(3,8+5,14)) * 0,5		1.641,60  269,75 558,75		
	Totale	kg	2.470,10	1,00	2.470,10
1020 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  A RIPORTARE Fondazioni A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderal A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderal A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1... A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				5.677,96 6.284,12 6.284,12 213.692,24 8.574.510,52 8.574.510,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.574.510,52
	IN26D				
	Fondazione scatolare 2 * (3,00+0,2+0,2)		6,80		
	Totale	m	6,80	15,91	108,19
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				5.786,15
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale				6.392,31
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale				6.392,31
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				213.800,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.574.618,71
	A RIPORTARE				8.574.618,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.574.618,71
1021 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN26D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione O-O				
	2 * 7,20 * 0,4 * 2,33		13,42		
	Muri d'invito				
	Sezione P-P				
	2 * 1,30 * 0,4 * (1/2*(2,93+2,06))		2,60		
	sezione Q-Q				
	2 * 0,58 * 0,4 * 2,93		1,36		
	1,92 * 0,4 * (1/2*(2,93+1,65))		1,76		
	1,92 * 0,4 * 1,18		0,91		
	a detrarre fosso trapezoidale -1 * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,4 * 0,65		-0,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,72	119,12	2.349,05
1022 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN26D				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 19,72		19,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,72	5,39	106,29
1023 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN26D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione O-O				
	2 * (2*(7,20+0,40)) * 2,33		70,83		
	Muri d'invito				
	Sezione P-P				
	(2*2) * 1,30 * (1/2*(2,93+2,06))		13,00		
	2 * 0,4 * 2,93		2,34		
	2 * 0,4 * 2,06		1,65		
	Sezione Q-Q				
	(2*2) * 0,58 * 2,93		6,80		
	2 * 0,4 * 2,93		2,34		
	0,4 * 1,75		0,70		
	2 * 1,92 * (1/2*(2,93+1,65))		8,79		
	2 * 1,92 * 1,18		4,53		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,65		-1,65		
	(2*0,9) * 0,4		0,72		
	0,4 * 1,65		0,66		
	,4 * 1,18		0,47		
	Totale	m <sup>2</sup>	111,18	13,46	1.496,48
1024 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	A RIPORTARE Elevazioni				3.951,82
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				10.344,13
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				10.344,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				217.752,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.578.570,53
	A RIPORTARE				8.578.570,53

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.578.570,53
	IN26D Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione O-O (2*120,00) * 7,20 * 0,4 * 2,33		1.610,50		
	Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione P-P (2*100,00) * 1,30 * 0,4 * (1/2*(2,93+2,06))		260,00		
	sezione Q-Q (2*100,00) * 0,58 * 0,4 * 2,93		135,95		
	100,00 * 1,92 * 0,4 * (1/2*(2,93+1,65))		175,87		
	100,00 * 1,92 * 0,4 * 1,18		90,62		
	a detrarre fosso trapezoidale (-1*100,00) * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,4 * 0,65		-33,02		
	Totale	kg	2.239,92	1,00	2.239,92
1025 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN26D Piedrittiscatolare Sezione O-O (2*2) * (2,93+0,25)		12,72		
	Totale	m	12,72	15,91	202,38
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				6.394,12
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale				12.786,43
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale				12.786,43
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				220.194,55
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.581.012,83
	A RIPORTARE				8.581.012,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderale

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderale

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.581.012,83
1026 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN26D Soletta scatolare Sezione O-O 7,20 * 3,8 * 0,4 - muretti parapetti 2 * 3,8 * 0,4 * 0,2		10,94 0,61		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,55	119,12	1.375,84
1027 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN26D Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 11,55		11,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,55	5,39	62,25
1028 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN26D Soletta scatolare Sezione O-O - intradosso soletta 7,20 * 3 - sponda soletta (2*(7,20+3,80)) * 0,4 - muretti parapetti 2 * (2*(3,8+0,40)) * 0,2		21,60 8,80 3,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	33,76	13,46	454,41
1029 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN26D Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 11,55		1.386,00		
	Totale	kg	1.386,00	1,00	1.386,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				3.278,50
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderale				16.064,93
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderale				16.064,93
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				223.473,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.584.291,33
	A RIPORTARE				8.584.291,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.584.291,33
1030 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN26D Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 24,32 * 2,22		62,09		
	Totale	kg	62,09	1,10	68,30
1031 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN26D Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 143,49		143,49		
	Totale	m <sup>2</sup>	143,49	2,72	390,29
1032 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN26D Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione O-O 6,40 * 3,8		24,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	24,32	5,91	143,73
1033 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN26D Scatolare - parapetti Sezione O-O - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	Muri di invito - parapetti Sezione P-P - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*2) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		35,64		
	Totale parziale	kg	46,63		
	15% per extralaminazione 0,15 * 46,63		6,99		
	Totale parziale	kg	6,99		
	Sezione Q-Q - IPE 100 - 8.10 kg/m (2+5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2+5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		62,37		
	Totale parziale	kg	81,60		
	15% per extralaminazione 0,15 * 81,60		12,24		
	Totale	kg	227,90	1,95	444,41
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.046,73
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				17.111,66
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				17.111,66
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				224.519,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.585.338,06
	A RIPORTARE				8.585.338,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.585.338,06
1034 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN26D				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione O-O				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,80)+(2*0,70)) * 3,25		83,20		
	Totale parziale	kg	83,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 83,20			12,48	
	Totale parziale	kg		12,48	
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione P-P				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*1,60)+(2*0,70)) * 3,25		40,30		
	Totale parziale	kg	40,30		
	15% per extralaminazione 0,15 * 40,30			6,05	
	Totale parziale	kg		6,05	
	Sezione Q-Q				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*0,58)+(2*0,70)) * 3,25		20,41		
	((3*2,35)+(2*0,70)) * 3,25		27,46		
	Totale parziale	kg	47,87		
	15% per extralaminazione 0,15 * 47,87			7,18	
	Totale parziale	kg		7,18	
	Totale	kg	197,08	2,11	415,84
1035 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN26D				
	Scatolare				
	Sezione O-O				
	- intradosso fondazione 7,20 * 3,8		27,36		
	- verticali pareti 2 * 7,20 * 3,23		46,51		
	- estradosso soletta (7,20-0,8) * 3,8		24,32		
	- muretti parapetti 2 * (0,40+3,80+0,4) * 0,2		1,84		
	2 * 3,8 * 0,4		3,04		
	Muri di invito				
	Sezione P-P				
	- intradosso fondazione (1,30+0,5) * (1/2*(3,80+4,49))		7,47		
	- pareti 2 * 1,30 * (1/2*(3,43+2,56))		7,80		
	Sezione Q-Q				
	- intradosso fondazione (2,50+0,5) * (1/2*(3,80+5,14))		13,41		
	- pareti 2 * 0,58 * 3,43		3,98		
	1,92 * (1/2*(3,43+2,15))		5,36		
	1,92 * 1,68		3,23		
	a detrarre fosso trapezoidale -1 * (1/2*(1,92+0,62)) * 0,65		-0,83		
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.462,57
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				17.527,50
	A RIPORTARE TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales				17.527,50
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				224.935,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.585.753,90
	A RIPORTARE				8.585.753,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.585.753,90
	Totale	m <sup>2</sup>	143,49	25,20	3.615,95
	Totale IND - Opere di finitura Euro				5.078,52
	Totale IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale Euro				21.143,45
	Totale IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità podereale Euro				21.143,45
	Totale IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583 Euro				228.551,57
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.589.369,85
	A RIPORTARE				8.589.369,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.589.369,85
1036 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1083,21 a detrarre volume cls interrati -1 * 450,64 * 0,5 * 2,93		1.083,21 <span style="color: red;">-660,19</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	423,02	0,90	380,72
1037 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 0,5 * (((935,42+543,36)*2,93)/2)		1.083,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.083,21	1,80	1.949,78
1038 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1083,21		1.083,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.083,21	0,26	281,63
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.612,13
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				2.612,13
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				2.612,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				2.612,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.591.981,98
	A RIPORTARE				8.591.981,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.591.981,98
1039 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN27A Fondazione scatolare sezione B-B 27,90 * (6,6+0,2) * 0,1 sezione F-F 3,4 * (6,6+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione E-E (4,93+1,16) * (6,6+0,20) * 0,1 (3,14+0,1) * (1/2*(6,80+8,48)) * 0,1		18,97 2,31 4,14 2,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	27,90	80,31	2.240,65
1040 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN27A Fondazione scatolare sezione B-B 27,90 * 6,6 * 0,9 sezione F-F 3,4 * 6,6 * 0,9 Fondazione pareti invito sezione E-E (4,93+1,13) * 6,6 * 0,9 3,14 * (1/2*(6,60+8,28)) * 0,9		165,73 20,20 36,00 21,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	242,96	112,62	27.362,16
1041 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN27A Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 242,96		242,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	242,96	5,39	1.309,55
1042 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN27A Fondazione scatolare sezione B-B (27,90+6,60+27,90) * 0,9 sezione F-F (2*(3,40+6,60)) * 0,9 Fondazione pareti invito sezione E-E 6,60 * (0,9+1,16+2,06) 2 * 4,93 * 0,9 2 * 0,9 * 1,16 (6,60+8,28+3,25+3,25) * 0,9		56,16 18,00 27,19 8,87 2,09 19,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	131,55	10,09	1.327,34
1043 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN27A Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140 * 27,90 * 6,6 * 0,9 sezione F-F 140 * 3,4 * 6,6 * 0,9		23.201,64 2.827,44		
	A RIPORTARE Fondazioni				32.239,70
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				34.851,83
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				34.851,83
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				34.851,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.624.221,68
	A RIPORTARE				8.624.221,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.624.221,68
	Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00				
	sezione E-E 100 * (4,93+1,13) * 6,6 * 0,9		3.599,64		
	100 * 3,14 * (1/2*(6,60+8,28)) * 0,9		2.102,54		
	Totale	kg	31.731,26	1,00	31.731,26
1044 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN27A				
	Fondazione scatolare				
	Sezione B-B 5,00+0,4+0,4		5,80		
	Sezione F-F 2 * (5,00+0,4+0,4)		11,60		
	Totale	m	17,40	15,91	276,83
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				64.247,79
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				66.859,92
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				66.859,92
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				66.859,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.656.229,77
	A RIPORTARE				8.656.229,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.656.229,77
1045 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN27A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 29,70 * 0,8 * 4,21		200,06		
	Sezione F-F				
	2 * 3,4 * 0,8 * 3,20		17,41		
	Muri d'invito				
	Sezione E-E				
	2 * 2,64 * 0,8 * (1/2*(3,85+2,09))		12,55		
	2 * 2,29 * 0,8 * 1,7		6,23		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,29+0,59)) * 0,8 * 0,65		-1,50		
	2 * 1,73 * 0,8 * (1/2*(3,20+2,06))		7,28		
	2 * 1,41 * 0,8 * 2,06		4,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	246,68	119,12	29.384,52
1046 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN27A				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 246,68		246,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	246,68	5,39	1.329,61
1047 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN27A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (27,90+0,8+27,90) * 4		452,80		
	Sezione F-F				
	2 * (2*(0,8+3,40)) * 3,20		53,76		
	Muri d'invito				
	Sezione E-E				
	(2*2) * 2,64 * (1/2*(3,85+2,09))		31,36		
	2 * 0,8 * 3,85		6,16		
	(2*2) * 2,29 * 1,70		15,57		
	2 * 0,8 * 1,7		2,72		
	2 * (2*0,6) * 0,4		0,96		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,29+0,59)) * 0,65		-3,74		
	2 * (2*1,32) * 0,8		4,22		
	4 * 1,73 * (1/2*(3,20+2,05))		18,20		
	2 * 0,8 * 3,20		5,12		
	(2*2) * 1,41 * 2,05		11,56		
	2 * 0,8 * 2,05		3,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	601,97	13,46	8.102,52
	A RIPORTARE Elevazioni				38.816,65
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				105.676,57
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				105.676,57
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				105.676,57
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.695.046,42
	A RIPORTARE				8.695.046,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.695.046,42
1048 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN27A Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * (27,90+0,8+27,90) * 0,21  Totale	m <sup>2</sup>	23,77 <hr/> 23,77	16,40	389,83
1049 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN27A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (2*140) * 29,70 * 0,8 * 4,21 Sezione F-F (2*140) * 3,4 * 0,8 * 3,20 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione E-E (2*100) * 2,64 * 0,8 * (1/2*(3,85+2,09)) (2*100) * 2,29 * 0,8 * 1,7 a detrarre fosso trapezoidale (-2*100) * (1/2*(2,29+0,59)) * 0,8 * 0,65 (2*100) * 1,73 * 0,8 * (1/2*(3,20+2,06)) (2*100) * 1,41 * 0,8 * 2,06  Totale	kg	28.008,29  2.437,12  1.254,53 622,88 <span style="color: red;">-149,76</span> 727,98 464,74 <hr/> 33.365,78	1,00	33.365,78
1050 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN27A Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * 5,46 Sezione F-F 2 * (1,98+3,65)  Totale	m	10,92 11,26 <hr/> 22,18	15,91	352,88
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				72.925,14
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				139.785,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				139.785,06
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				139.785,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.729.154,91
	A RIPORTARE				8.729.154,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.729.154,91
1051 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN27A Soletta scatolare Sezione B-B 27,90 * 6,6 * 0,8 - muretti parapetti 6,6 * 0,8 * 0,3 Sezione F-F 3,4 * 6,6 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 6,6 * 0,2 * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>147,31 1,58 11,22 0,53 <u>160,64</u></p>	119,12	19.135,44
1052 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN27A Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 160,64</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>160,64 <u>160,64</u></p>	5,39	865,85
1053 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN27A Soletta scatolare Sezione F-F - intradosso soletta 3,4 * 5 - sponda soletta (2*(3,40+6,60)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(6,20+0,20)) * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>17,00 10,00 5,12 <u>32,12</u></p>	13,46	432,34
1054 BA.CZ.A.3 05.B	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8</p> <p>IN27A Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 27,90 * 5 - sponda soletta (27,90+6,60+27,90) * 0,8 - muretti parapetti (2*(6,60+0,80)) * 0,3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>139,50 49,92 4,44 <u>193,86</u></p>	16,40	3.179,30
1055 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN27A Soletta scatolare - kg/mc 140,00 Sezione B-B 140 * 27,90 * 6,6 * 0,8 - muretti parapetti 140 * 6,6 * 0,8 * 0,3 Sezione F-F 140 * 3,4 * 6,6 * 0,5</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Impalcati/Solette A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.) A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE</p>		<p>20.623,68 221,76 1.570,80</p>		<p>23.612,93 163.397,99 163.397,99 163.397,99 8.752.767,84 8.752.767,84</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.752.767,84
	- muretti parapetti (2*140) * 6,6 * 0,2 * 0,2		73,92		
	Totale	kg	22.490,16	1,00	22.490,16
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				46.103,09
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				185.888,15
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				185.888,15
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				185.888,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.775.258,00
	A RIPORTARE				8.775.258,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.775.258,00
1056 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN27A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 198,66 * 2,22		507,18		
	Totale	kg	507,18	1,10	557,90
1057 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN27A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 900,50		900,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	900,50	2,72	2.449,36
1058 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN27A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (27,90-0,8) * 6,6 Sezione F-F (3,40-0,4) * 6,6		178,86 19,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	198,66	5,91	1.174,08
1059 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN27A Scatolari- parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m 5 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 5 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		44,55 13,74		
	Totale parziale	kg	58,29		
	15% per extralaminazione 0,15 * 58,29		8,74		
	Totale parziale	kg	8,74		
	Sezione F-F - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		89,10 27,48		
	Totale parziale	kg	116,58		
	15% per extralaminazione 0,15 * 116,58		17,49		
	Totale parziale	kg	17,49		
	Muri di invito - parapetti Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*3) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		53,46 16,49		
	Totale parziale	kg	69,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 69,95		10,49		
	Totale parziale	kg	10,49		
	A RIPORTARE Opere di finitura				4.181,34
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				190.069,49
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				190.069,49
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				190.069,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.779.439,34
	A RIPORTARE				8.779.439,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.779.439,34
	Zone d'ingresso				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10		71,28		
	- piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		21,98		
	Totale parziale	kg	93,26		
	15% per extralaminazione 0,15 * 93,26		13,99		
	Totale	kg	388,79	1,95	758,14
1060 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN27A				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione B-B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	((3*6,60)+(2*0,70)) * 3,25		68,90		
	Totale parziale	kg	68,90		
	15% per extralaminazione 0,15 * 68,90		10,34		
	Totale parziale	kg	10,34		
	Sezione F-F				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*6,60)+(2*0,70)) * 3,25		137,80		
	Totale parziale	kg	137,80		
	15% per extralaminazione 0,15 * 137,80		20,67		
	Totale parziale	kg	20,67		
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione E-E				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,20)+(2*0,70)) * 3,25		71,50		
	Totale parziale	kg	71,50		
	15% per extralaminazione 0,15 * 71,50		10,73		
	Totale parziale	kg	10,73		
	Zona d'ingresso				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,55)+(2*2*0,70)) * 3,25		87,43		
	Totale parziale	kg	87,43		
	15% per extralaminazione 0,15 * 87,43		13,11		
	Totale parziale	kg	13,11		
	Totale	kg	420,48	2,11	887,21
1061 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN27A				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 27,90 * 6,6		184,14		
	- verticali pareti 2 * 27,90 * 5,91		329,78		
	- estradosso soletta (27,90-0,8) * 6,6		178,86		
	A RIPORTARE Opere di finitura				5.826,69
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				191.714,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)				191.714,84
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				191.714,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.781.084,69
	A RIPORTARE				8.781.084,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.781.084,69
	- muretti parapetti (0,8+6,60+0,8) * 0,3		2,46		
	6,6 * 0,8		5,28		
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione 3,4 * 6,6		22,44		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 4,60		31,28		
	- estradosso soletta (3,40-0,4) * 6,6		19,80		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+6,60+0,2) * 0,2		2,80		
	2 * 6,6 * 0,2		2,64		
	Muri di invito				
	Sezione E-E				
	- intradosso fondazione (4,93+1,16) * 6,6		40,19		
	- pareti 2 * 2,61 * (1/2*(4,75+2,99))		20,20		
	2 * 2,29 * 2,6		11,91		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,29+0,59)) * 0,65		-1,87		
	Zona d'ingresso				
	- intradosso fondazione (3,14+0,90) * (1/2*(6,60+8,28))		30,06		
	- pareti 2 * 1,73 * (1/2*(4,10+2,95))		12,21		
	2 * 1,41 * 2,95		8,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	900,50	25,20	22.692,60
	Totale IND - Opere di finitura Euro				28.519,29
	Totale IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.) Euro				214.407,44
	Totale IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.) Euro				214.407,44
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				214.407,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.803.777,29
	A RIPORTARE				8.803.777,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.803.777,29
1062 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 450,44 a detrarre volume cls interrati -1 * 152,40 * 1,94		450,44 <del>-295,66</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	154,78	0,90	139,30
1063 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((289,90+184,25)*1,9)/2$		450,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	450,44	1,80	810,79
1064 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 450,44		450,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	450,44	0,26	117,11
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.067,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				1.067,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				1.067,20
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				215.474,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.804.844,49
	A RIPORTARE				8.804.844,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.804.844,49
1065 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN27B Fondazione scatolare sezione B-B 7,74 * (6,20+0,20) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione C-C (6,00+0,1) * (1/2*(6,40+9,61)) * 0,1 (6,49+0,1) * (1/2*(6,40+9,88)) * 0,1		4,95 4,89 5,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,20	80,31	1.220,71
1066 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN27B Fondazione scatolare sezione B-B 7,74 * 6,20 * 0,7 Fondazione pareti invito sezione C-C 6,00 * (1/2*(6,20+9,41)) * 0,7 6,49 * (1/2*(6,20+9,68)) * 0,7		33,59 32,80 36,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	102,46	112,62	11.539,05
1067 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN27B Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 102,46		102,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	102,46	5,39	552,26
1068 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN27B Fondazione scatolare sezione B-B (2*(7,74+6,20)) * 0,7 Fondazione pareti invito sezione C-C (6,20+9,41+6,21+6,21) * 0,7 (6,20+9,68+6,72+6,72) * 0,7		19,52 19,62 20,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	59,66	10,09	601,97
1069 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN27B Fondazione scatolare - kg/mc 120.00 sezione B-B 120 * 7,74 * 6,20 * 0,7 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 sezione C-C 100,00 * 6,00 * (1/2*(6,20+9,41)) * 0,7 100,00 * 6,49 * (1/2*(6,20+9,68)) * 0,7		4.030,99 3.280,20 3.607,14		
	Totale	kg	10.918,33	1,00	10.918,33
1070 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	A RIPORTARE Fondazioni				24.832,32
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				25.899,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				25.899,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				240.306,96
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.829.676,81
	A RIPORTARE				8.829.676,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.829.676,81
	IN27B				
	Fondazione scatolare 2 * (5,00+0,30+0,30)		11,20		
	Totale	m	11,20	15,91	178,19
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				25.010,51
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				26.077,71
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				26.077,71
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				240.485,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.829.855,00
	A RIPORTARE				8.829.855,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.829.855,00
1071 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN27B Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * 7,74 * 0,6 * 3,34		31,02		
	Muri d'invito Sezione C-C 2 * 3,41 * 0,6 * (1/2*(3,94+1,67))		11,50		
	2 * 2,59 * 0,6 * 1,27		3,95		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65		-1,22		
	sezione C-C 2 * 3,9 * 0,6 * (1/2*(3,94+1,34))		12,36		
	2 * 2,59 * 0,6 * 0,94		2,92		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65		-1,22		
	Totale	m³	59,31	119,12	7.065,01
1072 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN27B Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 59,31		59,31		
	Totale	m³	59,31	5,39	319,68
1073 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN27B Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * (2*(7,74+0,60)) * 3,34		111,42		
	Muri d'invito Sezione C-C 2 * (2*3,41) * (1/2*(3,94+1,67))		38,33		
	2 * 0,6 * 3,94		4,73		
	2 * (2*2,59) * 1,27		13,16		
	2 * (2*0,6) * 1,27		3,05		
	2 * (2*0,6) * 0,4		0,96		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,07		
	2 * (2*1,32) * 0,6		3,17		
	Sezione C-C 2 * (2*3,9) * (1/2*(3,94+1,34))		41,18		
	2 * 0,6 * 3,94		4,73		
	2 * (2*2,59) * 0,94		9,74		
	2 * (2*1,17) * 0,6		2,81		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,07		
	2 * (2*0,6) * 0,94		2,26		
	2 * (2*0,6) * 0,4		0,96		
	A RIPORTARE Elevazioni				7.384,69
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				33.462,40
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				33.462,40
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				247.869,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.837.239,69
	A RIPORTARE				8.837.239,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.837.239,69
	Totale	m <sup>2</sup>	228,36	13,46	3.073,73
1074 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN27B Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione B-B (2*120,00) * 7,74 * 0,6 * 3,34 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione C-C (100,00*2) * 3,41 * 0,6 * (1/2*(3,94+1,67)) (100,00*2) * 2,59 * 0,6 * 1,27 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65 sezione C-C (100,00*2) * 3,9 * 0,6 * (1/2*(3,94+1,34)) (100*2,00) * 2,59 * 0,6 * 0,94 a detrarre fosso trapezoidale (-100,00*2) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65		3.722,63		
	Totale	kg	6.549,95	1,00	6.549,95
1075 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN27B Piedrittiscatolare Sezione B-B (2*2) * (3,94+0,35)		17,16		
	Totale	m	17,16	15,91	273,02
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				17.281,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				43.359,10
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				43.359,10
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				257.766,54
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.847.136,39
	A RIPORTARE				8.847.136,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.847.136,39
1076 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN27B Soletta scatolare Sezione B-B 7,74 * 6,2 * 0,6 - muretti parapetti 2 * 6,2 * 0,6 * 0,2		28,79 1,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	30,28	119,12	3.606,95
1077 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN27B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 30,28		30,28		
	Totale	m <sup>3</sup>	30,28	5,39	163,21
1078 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN27B Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 7,74 * 5 - sponda soletta (2*(7,74+6,20)) * 0,6 - muretti parapetti 2 * (2*(6,20+0,60)) * 0,2		38,70 16,73 5,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	60,87	13,46	819,31
1079 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN27B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 30,28		3.633,60		
	Totale	kg	3.633,60	1,00	3.633,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				8.223,07
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				51.582,17
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				51.582,17
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				265.989,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.855.359,46
	A RIPORTARE				8.855.359,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.855.359,46
1080 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN27B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 40,55 * 2,22		103,52		
	Totale	kg	103,52	1,10	113,87
1081 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN27B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 344,80		344,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	344,80	2,72	937,86
1082 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN27B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (7,74-1,20) * 6,2		40,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	40,55	5,91	239,65
1083 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN27B Muri di invito - parapetti Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 93,26  Totale parziale  Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 93,26  Totale		71,28 21,98 93,26 13,99 13,99 71,28 21,98 93,26 13,99 214,50		1,95 418,28
1084 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN27B Muri di invito - parapetti Sezione C-C Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*4,10)+(2*0,70)) * 3,25		89,05		
	A RIPORTARE Opere di finitura				1.709,66
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				53.291,83
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16				53.291,83
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				267.699,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.857.069,12
	A RIPORTARE				8.857.069,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.857.069,12
	Totale parziale	kg	89,05		
	15% per extralaminazione 0,15 * 89,05		13,36		
	Totale parziale	kg	13,36		
	Sezione C-C				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*4,68)+(2*0,70)) * 3,25		100,36		
	Totale parziale	kg	100,36		
	15% per extralaminazione 0,15 * 100,36		15,05		
	Totale parziale	kg	15,05		
	Totale	kg	217,82	2,11	459,60
1085 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN27B				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 7,74 * 6,20		47,99		
	- verticali pareti 2 * 7,74 * 4,64		71,83		
	- estradosso soletta (7,74-1,20) * 6,2		40,55		
	- muretti parapetti 2 * (0,6+6,20+0,6) * 0,2		2,96		
	2 * 6,2 * 0,6		7,44		
	Muri di invito				
	Sezione C-C				
	- intradosso fondazione (6,00+0,70) * (1/2*(6,20+9,41))		52,33		
	- pareti 2 * 3,41 * (1/2*(4,64+2,37))		23,94		
	2 * 2,59 * 1,97		10,20		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-2,04		
	Sezione C-C				
	- intradosso fondazione (6,49+0,7) * (1/2*(6,20+9,68))		57,09		
	- pareti 2 * 3,9 * (1/2*(4,64+2,04))		26,05		
	2 * 2,59 * 1,64		8,50		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-2,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	344,80	25,20	8.688,96
	Totale IND - Opere di finitura Euro				10.858,22
	Totale IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				62.440,39
	Totale IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				62.440,39
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				276.847,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				8.866.217,68
	A RIPORTARE				8.866.217,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati

IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				8.866.217,68
1086 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 2723,01 * 0,20 Totale	m <sup>3</sup>	163,38 163,38	80,31	13.121,05
1087 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 2723,01 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 21,32 Totale	m <sup>3</sup>	816,90 10,66 827,56	105,39	87.216,55
1088 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Rivestimento canale in c.a. C25/30 2723,01 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 21,32 Totale	m <sup>3</sup>	816,90 10,66 827,56	5,39	4.460,55
1089 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m <sup>3</sup> Rivestimento canale in c.a. C25/30 100,00 * 816,90 Taglione monte c.a. C25/30 100,00 * 10,66 Totale	kg	81.690,00 1.066,00 82.756,00	1,00	82.756,00
1090 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato A080 0,00 A060 148,75 A040 243,74 A010 22,44 Totale	m <sup>3</sup>	0,00 148,75 243,74 22,44 414,93	0,90	373,44
1091 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm A090 127,50 A080 142,00 A060 259,00 A040 416,93 A010 240,39 Totale	m <sup>3</sup>	127,50 142,00 259,00 416,93 240,39 1.185,82	1,80	2.134,48
1092 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 4562,42 Totale	m <sup>3</sup>	4.562,42 4.562,42	0,26	1.186,23
1093 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 2723,01 * 0,20 A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		991,18		191.248,30 191.248,30 191.248,30 468.096,13 9.057.465,98 9.057.465,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati

IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.057.465,98
	Totale	TO	991,18	16,21	16.067,03
1094 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	A090 383,5		383,50		
	A080 525		525,00		
	A060 650,3		650,30		
	A040 965,774		965,77		
	A010 841,365		841,37		
	Taglione monte 0,5 * 21,32		10,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.376,60	4,72	15.937,55
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				223.252,88
	Totale IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati Euro				223.252,88
	Totale IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati Euro				223.252,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				500.100,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.089.470,56
	A RIPORTARE				9.089.470,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.089.470,56
1095 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1083,21 a detrarre volume cls interrati -1 * 450,64 * 0,5 * 2,93		1.083,21 <span style="color: red;">-660,19</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	423,02	0,90	380,72
1096 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 0,5 * (((935,42+543,36)*2,93)/2)		1.083,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.083,21	1,80	1.949,78
1097 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1083,21		1.083,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.083,21	0,26	281,63
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.612,13
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				2.612,13
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				2.612,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				502.712,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.092.082,69
	A RIPORTARE				9.092.082,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.092.082,69
1098 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN27D Fondazione scatolare sezione B-B 15,39 * (6,6+0,2) * 0,1 sezione F-F 3,4 * (6,6+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione G-G (5,03+2,61) * (6,6+0,20) * 0,1 zona d'uscita (1,92+0,1) * (1/2*(6,80+7,83)) * 0,1</p>		10,47 2,31 5,20 1,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,46	80,31	1.562,83
1099 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN27D Fondazione scatolare sezione B-B 15,39 * 6,6 * 0,9 sezione F-F 3,4 * 6,6 * 0,9 Fondazione pareti invito sezione G-G (5,03+2,61) * 6,6 * 0,9 zona d'uscita 1,92 * (1/2*(6,60+7,63)) * 0,9</p>		91,42 20,20 45,38 12,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	169,30	112,62	19.066,57
1100 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>IN27D Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 169,30</p>		169,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	169,30	5,39	912,53
1101 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>IN27D Fondazione scatolare sezione B-B (15,39+6,60+15,39) * 0,9 sezione F-F (2*(3,40+6,60)) * 0,9 Fondazione pareti invito sezione G-G (2*(7,61+6,60)) * 0,9 Zona d'uscita (6,60+7,63+1,99+1,99) * 0,9</p>		33,64 18,00 25,58 16,39		
	Totale	m <sup>2</sup>	93,61	10,09	944,52
1102 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN27D Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140 * 15,39 * 6,6 * 0,9 sezione F-F 140 * 3,4 * 6,6 * 0,9 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 sezione G-G 100 * (5,03+2,61) * 6,6 * 0,9</p>		12.798,32 2.827,44 4.538,16		
	A RIPORTARE Fondazioni				22.486,45
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				25.098,58
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				25.098,58
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				525.199,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.114.569,14
	A RIPORTARE				9.114.569,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.114.569,14
	zona d'uscita $100 * 1,92 * (1/2 * (6,60 + 7,63)) * 0,9$		1.230,34		
	Totale	kg	21.394,26	1,00	21.394,26
1103 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN27D				
	Fondazione scatolare				
	Sezione B-B 5,00+0,40+0,4		5,80		
	Sezione F-F 2 * (5,00+0,4+0,4)		11,60		
	Totale	m	17,40	15,91	276,83
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				44.157,54
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				46.769,67
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				46.769,67
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				546.870,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.136.240,23
	A RIPORTARE				9.136.240,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.136.240,23
1104 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN27D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 15,39 * 0,8 * 4,21		103,67		
	0,8 * 5 * 0,91		3,64		
	Sezione F-F				
	2 * 3,4 * 0,8 * 3,09		16,81		
	Muri d'invito				
	Sezione G-G				
	2 * 5,03 * 0,8 * (1/2*(5,01+1,65))		26,80		
	2 * 2,61 * 0,8 * 1,21		5,05		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,8 * 0,65		-1,63		
	Zona d'uscita 2 * 1,92 * 0,8 * (1/2*(3,09+1,81))		7,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	161,87	119,12	19.281,95
1105 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN27D				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 161,87		161,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	161,87	5,39	872,48
1106 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN27D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (15,39+0,8+15,39) * 4		252,64		
	(0,7+0,8+0,7) * 5		11,00		
	Sezione F-F				
	2 * (2*(0,8+3,40)) * 3,09		51,91		
	Muri d'invito				
	Sezione G-G				
	(2*2) * 1,51 * 4		24,16		
	2 * 0,8 * 4		6,40		
	(2*2) * 3,52 * (1/2*(4,00+1,65))		39,85		
	2 * 0,8 * 0,45		0,72		
	(2*2) * 2,61 * 1,21		12,63		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,07		
	2 * (2*1,32) * 0,8		4,22		
	Zona d'uscita 4 * 1,92 * (1/2*(3,09+1,81))		18,82		
	2 * 0,8 * 3,09		4,94		
	2 * 0,8 * 1,81		2,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	426,12	13,46	5.735,58
	A RIPORTARE Elevazioni				25.890,01
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				72.659,68
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				72.659,68
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				572.760,39
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.162.130,24
	A RIPORTARE				9.162.130,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.162.130,24
1107 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN27D Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * (15,39+0,8+15,39) * 0,21 5 * (0,21+0,21) Muri d'invito Sezione G-G (2*2) * 1,51 * (1/2*1,01)  Totale	m <sup>2</sup>	13,26 2,10 3,08 18,44	16,40	302,42
1108 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN27D Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (2*140,00) * 15,39 * 0,8 * 4,21 140,00 * 0,8 * 5 * 0,91 Sezione F-F (2*140,00) * 3,4 * 0,8 * 3,09 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione G-G (2*100,00) * 5,03 * 0,8 * (1/2*(5,01+1,65)) (2*100,00) * 2,61 * 0,8 * 1,21 a detrarre fosso trapezoidale (-2*100,00) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,8 * 0,65 Zona d'uscita (2*100,00) * 1,92 * 0,8 * (1/2*(3,09+1,81))  Totale	kg	14.513,39 509,60 2.353,34 2.679,98 505,30 -163,28 752,64 21.150,97	1,00	21.150,97
1109 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN27D Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * 5,46 Sezione E-E 2 * (1,66+3,54)  Totale	m	10,92 10,40 21,32	15,91	339,20
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				47.682,60
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				94.452,27
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				94.452,27
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				594.552,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.183.922,83
	A RIPORTARE				9.183.922,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.183.922,83
1110 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN27D Soletta scatolare Sezione B-B 15,39 * 6,6 * 0,8 - muretti parapetti 6,6 * 0,8 * 0,3 Sezione F-F 3,4 * 6,6 * 0,5 - muretti parapetti 2 * 6,6 * 0,2 * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		81,26 1,58 11,22 0,53 <hr/> 94,59	119,12	11.267,56
1111 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN27D Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 94,59</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	94,59 <hr/> 94,59	5,39	509,84
1112 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN27D Soletta scatolare Sezione F-F - intradosso soletta 3,4 * 5 - sponda soletta (2*(3,40+6,60)) * 0,5 - muretti parapetti 2 * (2*(6,20+0,20)) * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		17,00 10,00 5,12 <hr/> 32,12	13,46	432,34
1113 BA.CZ.A.3 05.B	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8</p> <p>IN27D Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 15,39 * 5 - sponda soletta (15,39+6,60+15,39) * 0,8 - muretti parapetti (2*(6,60+0,80)) * 0,3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		76,95 29,90 4,44 <hr/> 111,29	16,40	1.825,16
1114 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN27D Soletta scatolare - kg/mc 140,00 Sezione B-B 140 * 15,39 * 6,6 * 0,8 - muretti parapetti 140 * 6,6 * 0,8 * 0,3 Sezione F-F 140 * 3,4 * 6,6 * 0,5</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Impalcati/Solette A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.) A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE</p>		11.376,29 221,76 1.570,80		14.034,90 108.487,17 108.487,17 608.587,88 9.197.957,73 9.197.957,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.197.957,73
	- muretti parapetti (2*140) * 6,6 * 0,2 * 0,2		73,92		
	Totale	kg	13.242,77	1,00	13.242,77
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				27.277,67
	A RIPOARTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				121.729,94
	A RIPOARTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				121.729,94
	A RIPOARTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				621.830,65
	A RIPOARTARE LAVORI A CORPO				9.211.200,50
	A RIPOARTARE				9.211.200,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.211.200,50
1115 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  IN27D Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2,22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 116,09 * 2,22		296,38		
	Totale	kg	296,38	1,10	326,02
1116 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN27D Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 594,36		594,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	594,36	2,72	1.616,66
1117 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN27D Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (15,39-0,8) * 6,6 Sezione F-F (3,40-0,4) * 6,6		96,29 19,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	116,09	5,91	686,09
1118 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN27D Scatolari- parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m 5 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 5 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		44,55 13,74		
	Totale parziale	kg	58,29		
	15% per extralaminazione 0,15 * 58,29		8,74		
	Totale parziale	kg	8,74		
	Sezione F-F - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		89,10 27,48		
	Totale parziale	kg	116,58		
	15% per extralaminazione 0,15 * 116,58		17,49		
	Totale parziale	kg	17,49		
	Muri di invito - parapetti Sezione G-G - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*5) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		89,10 27,48		
	Totale parziale	kg	116,58		
	15% per extralaminazione 0,15 * 116,58		17,49		
	Totale parziale	kg	17,49		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.628,77
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				124.358,71
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				124.358,71
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				624.459,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.213.829,27
	A RIPORTARE				9.213.829,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.213.829,27
	Zone d'uscita				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2) * 1,10 * 8,10		35,64		
	- piatti 140x250x10 (2*2) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		10,99		
	Totale parziale	kg	46,63		
	15% per extralaminazione 0,15 * 46,63		6,99		
	Totale	kg	388,79	1,95	758,14
1119 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN27D				
	Scatolare - parapetti				
	Sezione B-B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	((3*6,60)+(2*0,70)) * 3,25		68,90		
	Totale parziale	kg	68,90		
	15% per extralaminazione 0,15 * 68,90		10,34		
	Totale parziale	kg	10,34		
	Sezione F-F				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*6,60)+(2*0,70)) * 3,25		137,80		
	Totale parziale	kg	137,80		
	15% per extralaminazione 0,15 * 137,80		20,67		
	Totale parziale	kg	20,67		
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione G-G				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*6,10)+(2*0,70)) * 3,25		128,05		
	Totale parziale	kg	128,05		
	15% per extralaminazione 0,15 * 128,05		19,21		
	Totale parziale	kg	19,21		
	Zona d'uscita				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*3,31)+(2*0,70)) * 3,25		73,65		
	Totale parziale	kg	73,65		
	15% per extralaminazione 0,15 * 73,65		11,05		
	Totale parziale	kg	11,05		
	Totale	kg	469,67	2,11	991,00
1120 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN27D				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 15,39 * 6,6		101,57		
	- verticali pareti 2 * 15,39 * 5,91		181,91		
	- estradosso soletta (15,39-0,8) * 6,6		96,29		
	A RIPORTARE Opere di finitura				4.377,91
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				126.107,85
	A RIPORTARE TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)				126.107,85
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				626.208,56
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.215.578,41
	A RIPORTARE				9.215.578,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.215.578,41
	- muretti parapetti (0,8+6,60+0,8) * 0,3		2,46		
	6,6 * 0,8		5,28		
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione 3,4 * 6,6		22,44		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 4,49		30,53		
	- estradosso soletta (3,40-0,4) * 6,6		19,80		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+6,60+0,2) * 0,2		2,80		
	2 * 6,6 * 0,2		2,64		
	Muri di invito				
	Sezione G-G				
	- intradosso fondazione (5,03+2,61) * 6,6		50,42		
	- pareti 2 * 5,03 * (1/2*(5,91+2,55))		42,55		
	2 * 2,61 * 2,11		11,01		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,29+0,59)) * 0,65		-1,87		
	Zona d'uscita				
	- intradosso fondazione 1,92 * (1/2*(6,60+7,63))		13,67		
	- pareti 2 * 1,92 * (1/2*(3,99+2,71))		12,86		
	Totale	m <sup>2</sup>	594,36	25,20	14.977,87
	Totale IND - Opere di finitura Euro				19.355,78
	Totale IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.) Euro				141.085,72
	Totale IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.) Euro				141.085,72
	Totale IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779 Euro				641.186,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.230.556,28
	A RIPORTARE				9.230.556,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.230.556,28
1121 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 797,98 a detrarre volume cls interrati -1 * 398,61 * 0,5 * 2,53		797,98 <del>-504,24</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	293,74	0,90	264,37
1122 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 0,5 * (((786,40+475,23)*2,53)/2)		797,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	797,98	1,80	1.436,36
1123 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 797,98		797,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	797,98	0,26	207,47
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.908,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				1.908,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				1.908,20
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				1.908,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.232.464,48
	A RIPORTARE				9.232.464,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.232.464,48
1124 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN28A Fondazione scatolare sezione B-B 19,56 * (5,40+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione C-C (11,77+0,1) * (1/2*(5,60+11,87)) * 0,1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		10,95 10,37 <u>21,32</u>	80,31	1.712,21
1125 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN28A Fondazione scatolare sezione B-B 19,56 * 5,40 * 0,8 0,7 * 5,4 * ,8 Fondazione pareti invito sezione C-C 11,77 * (1/2*(5,40+11,67)) * 0,8</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	84,50 3,02 80,41 <u>167,93</u>	112,62	18.912,28
1126 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>IN28A Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 167,93</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	167,93 <u>167,93</u>	5,39	905,14
1127 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>IN28A Fondazione scatolare sezione B-B (19,56+5,40+19,56) * 0,8 (2*(0,7+5,40)) * 0,8 Fondazione pareti invito sezione C-C (5,40+11,67+12,19+12,19) * 0,8</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		35,62 9,76 33,16 <u>78,54</u>	10,09	792,47
1128 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN28A Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140 * 19,56 * 5,40 * 0,8 140 * 0,7 * 5,4 * ,8 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 sezione C-C 100 * 11,77 * (1/2*(5,40+11,67)) * 0,8</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		11.829,89 423,36 8.041,26 <u>20.294,51</u>	1,00	20.294,51
1129 BA.OP.A.3 14.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm</p> <p>IN28A</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Fondazioni A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.) A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.) A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE</p>				42.616,61 44.524,81 44.524,81 44.524,81 9.275.081,09 9.275.081,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.275.081,09
	Fondazione scatolare 4,00+0,35+0,35		4,70		
	Totale	m	4,70	15,91	74,78
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				42.691,39
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				44.599,59
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				44.599,59
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				44.599,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.275.155,87
	A RIPORTARE				9.275.155,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.275.155,87
1130 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN28A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 19,56 * 0,7 * 4,20		115,01		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	2 * 2,48 * 0,7 * 4,10		14,24		
	2 * 3,71 * 0,7 * (1/2*(4,10+1,65))		14,96		
	2 * 5,58 * 0,7 * 1,65		12,89		
	2 * 1,32 * 0,6 * 0,87		1,38		
	a detrarre fosso trapezoidale -1 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,7 * 0,65		-0,71		
	Totale	m <sup>3</sup>	157,77	119,12	18.793,56
1131 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN28A				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 157,77		157,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	157,77	5,39	850,38
1132 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN28A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (19,56+19,56+0,7) * 4		318,56		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	2 * (2*2,48) * 4		39,68		
	2 * 0,7 * 4		5,60		
	2 * (2*3,71) * 1,65		24,49		
	2 * (2*1/2*(3,71+0,15)) * 2,35		18,14		
	2 * (2*5,58) * 1,65		36,83		
	2 * 0,7 * 1,65		2,31		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-2,04		
	(2*1,32) * 0,7		1,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	445,42	13,46	5.995,35
1133 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	IN28A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (19,56+19,56+0,7) * 0,2		15,93		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	A RIPORTARE Elevazioni				25.639,29
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				70.238,88
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				70.238,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				70.238,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.300.795,16
	A RIPORTARE				9.300.795,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.300.795,16
	2 * (2*2,48) * 0,1		0,99		
	2 * 0,7 * 0,1		0,14		
	2 * (2*0,15) * (1/2*0,1)		0,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	17,09	16,40	280,28
1134 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN28A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (2*140,00) * 19,56 * 0,7 * 4,20 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione C-C (2*100,00) * 2,48 * 0,7 * 4,10 (2*100,00) * 3,71 * 0,7 * (1/2*(4,10+1,65)) (2*100,00) * 5,58 * 0,7 * 1,65 (2*100,00) * 1,32 * 0,6 * 0,87 a detrarre fosso trapezoidale (-1*100,00) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,7 * 0,65		16.101,79		
	Totale	kg	20.376,53	1,00	20.376,53
1135 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN28A Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * (4,10+0,4)		9,00		
	Totale	m	9,00	15,91	143,19
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				46.439,29
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				91.038,88
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				91.038,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				91.038,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.321.595,16
	A RIPORTARE				9.321.595,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.321.595,16
1136 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN28A Soletta scatolare Sezione B-B 19,56 * 5,40 * 0,7 - muretti parapetti 5,40 * 0,7 * 0,7		73,94 2,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	76,59	119,12	9.123,40
1137 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN28A Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 76,59		76,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	76,59	5,39	412,82
1138 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN28A Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 19,56 * 4 - sponda soletta (19,56+5,40+19,56) * 0,7 - muretti parapetti (2*(5,40+0,70)) * 0,7		78,24 31,16 8,54		
	Totale	m <sup>2</sup>	117,94	16,40	1.934,22
1139 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN28A Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 76,59		10.722,60		
	Totale	kg	10.722,60	1,00	10.722,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				22.193,04
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				113.231,92
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				113.231,92
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				113.231,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.343.788,20
	A RIPORTARE				9.343.788,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.343.788,20
1140 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  IN28A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 101,84 * 2,22		260,00		
	Totale	kg	260,00	1,10	286,00
1141 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN28A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 621,75		621,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	621,75	2,72	1.691,16
1142 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN28A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (19,56-0,7) * 5,4		101,84		
	Totale	m <sup>2</sup>	101,84	5,91	601,87
1143 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN28A Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m 5 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 5 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		44,55		
	Totale parziale	kg	58,29		
	15% per extralaminazione 0,15 * 58,29		8,74		
	Totale parziale	kg	8,74		
	Muri di invito - parapetti Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*14) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*14) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		249,48		
	Totale parziale	kg	326,41		
	15% per extralaminazione 0,15 * 326,41		48,96		
	Totale parziale	kg	48,96		
	Totale	kg	442,40	1,95	862,68
1144 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN28A Scatolare - parapetti Sezione B-B				
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.441,71
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				116.673,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)				116.673,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				116.673,63
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.347.229,91
	A RIPORTARE				9.347.229,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.347.229,91
	Ø48.3 - 3.25 kg/m ((3*5,40)+(2*0,70)) * 3,25		57,20		
	Totale parziale	kg	57,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 57,20		8,58		
	Totale parziale	kg	8,58		
	Muri di invito - parapetti Sezione C-C Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*(5,88+4,42+2,48))+(3*2*0,70)) * 3,25		276,51		
	Totale parziale	kg	276,51		
	15% per extralaminazione 0,15 * 276,51		41,48		
	Totale parziale	kg	41,48		
	Totale	kg	383,77	2,11	809,75
1145 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN28A Scatolare Sezione B-B - intradosso fondazione (19,56+0,8) * 5,4 - verticali pareti 2 * 19,56 * 5,7 - estradosso soletta (19,56-0,7) * 5,4 - muretti parapetti (0,7+5,40+0,7) * 0,7 5,4 * 0,7 Muri di invito Sezione C-C - intradosso fondazione 11,77 * (1/2*(5,40+11,67)) - pareti 2 * 2,48 * 4,90 2 * 3,71 * (1/2*(4,90+2,45)) 2 * 5,58 * 2,45 a detrarre fosso trapezoidale -1 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		109,94 222,98 101,84 4,76 3,78  100,52 24,30 27,31 27,34 <b>-1,02</b>		
	Totale	m <sup>2</sup>	621,75	25,20	15.668,10
	Totale IND - Opere di finitura Euro				19.919,56
	Totale IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.) Euro				133.151,48
	Totale IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.) Euro				133.151,48
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				133.151,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.363.707,76
	A RIPORTARE				9.363.707,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.363.707,76
1146 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 834,93 a detrarre volume cls interrati -1 * 224,97 * 0,5 * 2,29		834,93 <del>-257,59</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	577,34	0,90	519,61
1147 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((457,63+271,57)*2,29)/2$		834,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	834,93	1,80	1.502,87
1148 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 834,93		834,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	834,93	0,26	217,08
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.239,56
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				2.239,56
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				2.239,56
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				135.391,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.365.947,32
	A RIPORTARE				9.365.947,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.365.947,32
1149 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN28B</p> <p>Fondazione scatolare</p> <p>sezione B-B 19,05 * (5,20+0,20) * 0,1</p> <p>Fondazione pareti invito</p> <p>sezione C-C (7,28+0,1) * (1/2*(5,40+9,27)) * 0,1</p> <p>Sezione D-D 8,81 * (1/2*(5,40+10,09)) * 0,1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>10,29</p> <p>5,42</p> <p>6,83</p> <hr/> <p>22,54</p>	80,31	1.810,19
1150 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>IN28B</p> <p>Fondazione scatolare</p> <p>sezione B-B 19,05 * 5,20 * 0,7</p> <p>Fondazione pareti invito</p> <p>sezione C-C 7,28 * (1/2*(5,20+9,07)) * 0,7</p> <p>sezione D-D 8,81 * (1/2*(5,20+9,89)) * 0,7</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>69,34</p> <p>36,39</p> <p>46,56</p> <hr/> <p>152,29</p>	112,62	17.150,90
1151 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>IN28B</p> <p>Fondazione</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 152,29</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>152,29</p> <hr/> <p>152,29</p>	5,39	820,84
1152 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>IN28B</p> <p>Fondazione scatolare</p> <p>sezione B-B (2*(19,05+5,20)) * 0,7</p> <p>Fondazione pareti invito</p> <p>sezione C-C (5,20+9,07+7,53+7,53) * 0,7</p> <p>sezione D-D (5,20+9,89+9,12+9,12) * 0,7</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	<p>33,95</p> <p>20,53</p> <p>23,33</p> <hr/> <p>77,81</p>	10,09	785,10
1153 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>IN28B</p> <p>Fondazione scatolare - kg/mc 120.00</p> <p>sezione B-B 120,00 * 19,05 * 5,20 * 0,7</p> <p>Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00</p> <p>sezione C-C 100 * 7,28 * (1/2*(5,20+9,07)) * 0,7</p> <p>sezione D-D 100 * 8,81 * (1/2*(5,20+9,89)) * 0,7</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>8.321,04</p> <p>3.638,54</p> <p>4.656,09</p> <hr/> <p>16.615,67</p>	1,00	16.615,67
1154 BA.OP.A.3 14.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Fondazioni</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>37.182,70</p> <p>39.422,26</p> <p>39.422,26</p> <p>172.573,74</p> <p>9.403.130,02</p> <p>9.403.130,02</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.403.130,02
	IN28B				
	Fondazione scatolare 2 * (4,00+0,3+0,3)		9,20		
	Totale	m	9,20	15,91	146,37
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				37.329,07
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				39.568,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				39.568,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				172.720,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.403.276,39
	A RIPORTARE				9.403.276,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.403.276,39
1155 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2</p> <p>IN28B</p> <p>Piedritti scatolare</p> <p>Sezione B-B</p> <p>2 * 19,05 * 0,6 * 3,5</p> <p>Muri d'invito</p> <p>Sezione D-D</p> <p>2 * 1 * 0,6 * 3,5</p> <p>2 * 3,95 * 0,6 * (1/2*(3,50+0,87))</p> <p>2 * 2,54 * 0,6 * 0,65</p> <p>2 * 1,32 * 0,6 * 0,87</p> <p>a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65</p> <p>sezione C-C</p> <p>2 * 1 * 0,6 * 3,5</p> <p>2 * 2,44 * 0,6 * (1/2*(3,50+1,89))</p> <p>2 * 2,54 * 0,6 * 1,67</p> <p>2 * 1,3 * 0,6 * 1,89</p> <p>a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>80,01</p> <p>4,20</p> <p>10,38</p> <p>1,98</p> <p>1,38</p> <p>-1,22</p> <p>4,20</p> <p>7,91</p> <p>5,09</p> <p>2,95</p> <p>-1,22</p> <hr/> <p>115,66</p>	119,12	13.777,42
1156 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>IN28B</p> <p>Elevazione</p> <p>- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 115,66</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>115,66</p> <hr/> <p>115,66</p>	5,39	623,41
1157 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>IN28B</p> <p>Piedritti scatolare</p> <p>Sezione B-B</p> <p>2 * (2*(19,05+0,60)) * 3,5</p> <p>Muri d'invito</p> <p>Sezione D-D</p> <p>2 * (2*1,00) * 3,50</p> <p>2 * 0,6 * 3,5</p> <p>2 * (2*3,95) * (1/2*(3,50+0,87))</p> <p>2 * (2*2,54) * 0,65</p> <p>2 * (2*1,17) * 0,6</p> <p>a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,54+0,59)) * 0,65</p> <p>2 * (2*1,32) * 0,87</p> <p>2 * (2*0,6) * 0,22</p> <p>2 * 0,6 * 0,87</p> <p>Sezione C-C</p> <p>2 * (2*1,00) * 3,50</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Elevazioni</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16</p> <p>A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279</p> <p>A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p>A RIPORTARE</p>		<p>275,10</p> <p>14,00</p> <p>4,20</p> <p>34,60</p> <p>6,60</p> <p>2,81</p> <p>-4,07</p> <p>4,59</p> <p>0,53</p> <p>1,04</p> <p>14,00</p>		<p>14.400,83</p> <p>53.969,46</p> <p>53.969,46</p> <p>187.120,94</p> <p>9.417.677,22</p> <p>9.417.677,22</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.417.677,22
	2 * 0,6 * 3,5		4,20		
	2 * (2*2,44) * (1/2*(3,50+1,87))		26,25		
	2 * (2*2,54) * 1,67		16,97		
	2 * (2*1,17) * 0,6		2,81		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,07		
	2 * (2*1,30) * 1,87		9,72		
	2 * (2*0,6) * 0,2		0,48		
	2 * 0,6 * 1,87		2,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	412,00	13,46	5.545,52
1158 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN28B				
	Piedritti scatolare - kg/mc 120.00				
	Sezione B-B				
	(2*120,00) * 19,05 * 0,6 * 3,5		9.601,20		
	Muri d'invito - kg/mc 100.00				
	Sezione D-D				
	(2*100,00) * 1 * 0,6 * 3,5		420,00		
	(2*100,00) * 3,95 * 0,6 * (1/2*(3,50+0,87))		1.038,06		
	(2*100,00) * 2,54 * 0,6 * 0,65		198,12		
	(2*100,00) * 1,32 * 0,6 * 0,87		137,81		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*100,00) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65		-122,46		
	sezione C-C				
	(2*100,00) * 1 * 0,6 * 3,5		420,00		
	(2*100,00) * 2,44 * 0,6 * (1/2*(3,50+1,89))		790,56		
	(2*100,00) * 2,54 * 0,6 * 1,67		509,02		
	(2*100,00) * 1,3 * 0,6 * 1,89		294,84		
	a detrarre fosso trapezoidale (-2*100,00) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,6 * 0,65		-122,46		
	Totale	kg	13.164,69	1,00	13.164,69
1159 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN28B				
	Piedrittiscatolare				
	Sezione B-B (2*2) * (3,50+0,35)		15,40		
	Totale	m	15,40	15,91	245,01
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				33.356,05
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				72.924,68
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				72.924,68
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				206.076,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.436.632,44
	A RIPORTARE				9.436.632,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.436.632,44
1160 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN28B Soletta scatolare Sezione B-B 19,05 * 5,20 * 0,6 - muretti parapetti 2 * 5,20 * 0,6 * 0,6		59,44 3,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,18	119,12	7.526,00
1161 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN28B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 63,18		63,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,18	5,39	340,54
1162 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN28B Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 19,05 * 4 - sponda soletta (2*(19,05+5,20)) * 0,6 - muretti parapetti 2 * (2*(5,20+0,60)) * 0,6		76,20 29,10 13,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	119,22	13,46	1.604,70
1163 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN28B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120,00 * 63,18		7.581,60		
	Totale	kg	7.581,60	1,00	7.581,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				17.052,84
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				89.977,52
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16				89.977,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				223.129,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.453.685,28
	A RIPORTARE				9.453.685,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.453.685,28
1164 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN28B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 92,82 * 2,22		236,97		
	Totale	kg	236,97	1,10	260,67
1165 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN28B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 585,48		585,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	585,48	2,72	1.592,51
1166 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN28B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B 17,85 * 5,20		92,82		
	Totale	m <sup>2</sup>	92,82	5,91	548,57
1167 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN28B Muri di invito - parapetti Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*8) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*8) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 186,52  Totale parziale  Sezione D-D - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*9) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*9) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 209,84  Totale		142,56 43,96 186,52 27,98 27,98 160,38 49,46 209,84 31,48 455,82	1,95	888,85
1168 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN28B Muri di invito - parapetti Sezione C-C Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*3,95)+(2*0,70)) * 3,25 2 * ((3*1,30)+(2*0,70)) * 3,25  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16 A RIPORTARE TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16 A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		86,13 34,45		3.290,60 93.268,12 93.268,12 226.419,60 9.456.975,88 9.456.975,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.456.975,88
	Totale parziale	kg	120,58		
	15% per extralaminazione 0,15 * 120,58		18,09		
	Totale parziale	kg	18,09		
	Sezione D-D				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m				
	2 * ((3*5,75)+(2*0,70)) * 3,25		121,23		
	2 * ((3*1,32)+(2*0,70)) * 3,25		34,84		
	Totale parziale	kg	156,07		
	15% per extralaminazione 0,15 * 156,07		23,41		
	Totale parziale	kg	23,41		
	Totale	kg	318,15	2,11	671,30
1169 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN28B				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 19,05 * 5,20		99,06		
	- verticali pareti 2 * 19,05 * 4,8		182,88		
	- estradosso soletta 17,85 * 5,20		92,82		
	- muretti parapetti 2 * (0,6+5,20+0,6) * 0,6		7,68		
	2 * 5,20 * 0,6		6,24		
	Muri di invito				
	Sezione C-C				
	- intradosso fondazione 7,28 * (1/2*(5,20+9,07))		51,98		
	- pareti 2 * 1 * 4,20		8,40		
	2 * 2,44 * (1/2*(4,20+2,57))		16,54		
	2 * 2,54 * 1,67		8,48		
	2 * 1,30 * 2,59		6,73		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-2,04		
	Sezione D-D				
	- intradosso fondazione 8,81 * (1/2*(5,20+9,89))		66,52		
	- pareti 2 * 1 * 4,20		8,40		
	2 * 3,95 * (1/2*(4,20+1,57))		22,83		
	2 * 2,54 * 1,35		6,86		
	2 * 1,32 * 1,57		4,14		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-2,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	585,48	25,20	14.754,10
	Totale IND - Opere di finitura Euro				18.716,00
	Totale IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				108.693,52
	Totale IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				108.693,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				241.845,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.472.401,28
	A RIPORTARE				9.472.401,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati

IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.472.401,28
1170 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 1377,04 * 0,20 Totale	m <sup>3</sup>	82,62 82,62	80,31	6.635,21
1171 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 1377,04 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 19,67 Totale	m <sup>3</sup>	413,11 9,84 422,95	105,39	44.574,70
1172 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Rivestimento canale in c.a. C25/30 1377,04 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 19,67 Totale	m <sup>3</sup>	413,11 9,84 422,95	5,39	2.279,70
1173 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m <sup>3</sup> Rivestimento canale in c.a. C25/30 100,00 * 413,11 Taglione monte c.a. C25/30 100,00 * 9,84 Totale	kg	41.311,00 984,00 42.295,00	1,00	42.295,00
1174 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato B050 0,00 B040 54,19 Totale	m <sup>3</sup>	0,00 54,19 54,19	0,90	48,77
1175 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm B050 0,00 B040 105,45 B021 155,04 B010 262,36 Totale	m <sup>3</sup>	0,00 105,45 155,04 262,36 522,85	1,80	941,13
1176 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 2011,02 Totale	m <sup>3</sup>	2.011,02 2.011,02	0,26	522,87
1177 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 1377,04 * 0,20 Totale	TO	501,24 501,24	16,21	8.125,10
1178	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				105.422,48 105.422,48 105.422,48 347.267,48 9.577.823,76 9.577.823,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati

IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.577.823,76
DC.DS.D.6 17.A	APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	B050 0		0,00		
	B040 132,317		132,32		
	B021 440,96385		440,96		
	B010 904,5538		904,55		
	Taglione monte 0,5 * 19,67		9,84		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.487,67	4,72	7.021,80
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				112.444,28
	Totale IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati Euro				112.444,28
	Totale IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati Euro				112.444,28
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				354.289,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.584.845,56
	A RIPORTARE				9.584.845,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.584.845,56
1179 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 797,98 a detrarre volume cls interrati -1 * 398,61 * 0,5 * 2,53		797,98 <del>-504,24</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	293,74	0,90	264,37
1180 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi 0,5 * (((786,40+475,23)*2,53)/2)		797,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	797,98	1,80	1.436,36
1181 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 797,98		797,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	797,98	0,26	207,47
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.908,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				1.908,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				1.908,20
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				356.197,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.586.753,76
	A RIPORTARE				9.586.753,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.586.753,76
1182 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN28D Fondazione scatolare sezione B-B 15,84 * (5,40+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione D-D (11,27+0,1) * (1/2*(5,60+11,61)) * 0,1		8,87		
			9,79		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,66	80,31	1.498,58
1183 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN28D Fondazione scatolare sezione B-B 15,84 * 5,40 * 0,8 Fondazione pareti invito sezione D--D 11,27 * (1/2*(5,40+11,41)) * 0,8		68,43		
			75,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	144,25	112,62	16.245,44
1184 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN28D Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 144,25		144,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	144,25	5,39	777,51
1185 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN28D Fondazione scatolare sezione B-B (15,84+5,40+15,84) * 0,8 Fondazione pareti invito sezione D-D (5,40+11,41+11,65+11,65) * 0,8		29,66		
			32,09		
	Totale	m <sup>2</sup>	61,75	10,09	623,06
1186 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN28D Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140 * 15,84 * 5,40 * 0,8 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 sezione D--D 100 * 11,27 * (1/2*(5,40+11,41)) * 0,8		9.580,03		
			7.582,46		
	Totale	kg	17.162,49	1,00	17.162,49
1187 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN28D Fondazione scatolare 4,00+0,35+0,35		4,70		
	Totale	m	4,70	15,91	74,78
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				38.290,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				38.290,06
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				392.579,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.623.135,62
	A RIPORTARE				9.623.135,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale IN4 - Fondazioni Euro				9.623.135,62 36.381,86
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				38.290,06
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				38.290,06
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				392.579,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.623.135,62
	A RIPORTARE				9.623.135,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.623.135,62
1188 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN28D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 15,84 * 0,7 * 4,20		93,14		
	Muri d'invito				
	Sezione D-D				
	2 * 2,38 * 0,7 * 4,9		16,33		
	2 * 5,36 * 0,7 * (1/2*(4,90+1,33))		23,41		
	2 * 3,54 * 0,7 * 1,13		5,60		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,7 * 0,65		-1,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	137,05	119,12	16.325,40
1189 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN28D				
	Elevazione				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 137,05		137,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	137,05	5,39	738,70
1190 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN28D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (19,56+15,84+0,7) * 4		288,80		
	Muri d'invito				
	Sezione D-D				
	2 * (2*3,73) * 4		59,68		
	2 * 0,7 * 4		5,60		
	2 * (2*4,01) * (1/2*(4,00+1,33))		42,83		
	2 * 0,7 * 0,2		0,28		
	2 * 3,54 * 1,13		8,00		
	2 * 0,7 * 1,13		1,58		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		-4,07		
	(2*2*1,32) * 0,7		3,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	406,40	13,46	5.470,14
1191 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	IN28D				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (15,84+15,84+0,7) * 0,2		12,95		
	Muri d'invito				
	Sezione D-D				
	2 * (2*1/2*(4,73+2,38)) * 0,9		12,80		
	A RIPORTARE Elevazioni				22.534,24
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				60.824,30
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				60.824,30
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				415.113,58
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.645.669,86
	A RIPORTARE				9.645.669,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.645.669,86
	2 * 0,7 * 0,9		1,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	27,01	16,40	442,96
1192 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN28D Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (2*140,00) * 15,84 * 0,7 * 4,20 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione D-D (2*100,00) * 2,38 * 0,7 * 4,9 (2*100,00) * 5,36 * 0,7 * (1/2*(4,90+1,33)) (2*100,00) * 3,54 * 0,7 * 1,13 a detrarre fosso trapezoidale (-2*100,00) * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,7 * 0,65		13.039,49		
	Totale	kg	17.430,58	1,00	17.430,58
1193 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN28D Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * (4,9+0,4)		10,60		
	Totale	m	10,60	15,91	168,65
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				40.576,43
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				78.866,49
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				78.866,49
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				433.155,77
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.663.712,05
	A RIPORTARE				9.663.712,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.663.712,05
1194 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN28D Soletta scatolare Sezione B-B 15,84 * 5,40 * 0,7 - muretti parapetti 5,40 * 0,7 * 0,7		59,88 2,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,53	119,12	7.448,57
1195 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN28D Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 62,53		62,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,53	5,39	337,04
1196 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  IN28D Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 15,84 * 4 - sponda soletta (15,84+15,84+5,40) * 0,7 - muretti parapetti (2*(5,40+0,70)) * 0,7		63,36 25,96 8,54		
	Totale	m <sup>2</sup>	97,86	16,40	1.604,90
1197 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN28D Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 62,53		8.754,20		
	Totale	kg	8.754,20	1,00	8.754,20
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				18.144,71
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				97.011,20
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				97.011,20
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				451.300,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.681.856,76
	A RIPORTARE				9.681.856,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.681.856,76
1198 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN28D Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 81,76 * 2,22		208,73		
	Totale	kg	208,73	1,10	229,60
1199 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN28D Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 536,29		536,29		
	Totale	m <sup>2</sup>	536,29	2,72	1.458,71
1200 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN28D Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B (15,84-0,70) * 5,4		81,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	81,76	5,91	483,20
1201 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN28D Scatolare - parapetti Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m 5 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 5 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 58,29  Totale parziale  Muri di invito - parapetti Sezione D-D - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*12) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*12) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 279,78  Totale parziale  Totale		44,55 13,74 58,29 8,74 8,74  213,84 65,94 279,78 41,97 41,97 388,78		
	Totale	kg	388,78	1,95	758,12
1202 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN28D Scatolare - parapetti Sezione B-B				
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.929,63
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				99.940,83
	A RIPORTARE TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)				99.940,83
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				454.230,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.684.786,39
	A RIPORTARE				9.684.786,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.684.786,39
	Ø48.3 - 3.25 kg/m ((3*5,40)+(2*0,70)) * 3,25		57,20		
	Totale parziale	kg	57,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 57,20		8,58		
	Totale parziale	kg	8,58		
	Muri di invito - parapetti Sezione D-D Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*(2,38+6,44+1,00))+(3*2*0,70)) * 3,25		218,79		
	Totale parziale	kg	218,79		
	15% per extralaminazione 0,15 * 218,79		32,82		
	Totale parziale	kg	32,82		
	Totale	kg	317,39	2,11	669,69
1203 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 IN28D Scatolare Sezione B-B - intradosso fondazione (15,84+0,8) * 5,4 - verticali pareti 2 * 15,84 * 5,7 - estradosso soletta (15,84-0,7) * 5,4 - muretti parapetti (0,7+5,40+0,7) * 0,7 5,4 * 0,7 Muri di invito Sezione D-D - intradosso fondazione 11,27 * (1/2*(5,40+11,41)) - pareti 2 * 2,38 * 5,70 2 * 5,36 * (1/2*(5,70+2,13)) 2 * 3,54 * 1,93 a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,54+0,59)) * 0,65		89,86 180,58 81,76 4,76 3,78 94,78 27,13 42,02 13,66 -2,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	536,29	25,20	13.514,51
	Totale IND - Opere di finitura Euro				17.113,83
	Totale IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.) Euro				114.125,03
	Totale IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.) Euro				114.125,03
	Totale IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279 Euro				468.414,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.698.970,59
	A RIPORTARE				9.698.970,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.698.970,59
1204 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1746,28 a detrarre volume cls interrati -1 * 414,57 * 2,78		1.746,28 <span style="color: red;">-1.152,50</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	593,78	0,90	534,40
1205 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((779,8+476,52)*2,78)/2$		1.746,28		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.746,28	1,80	3.143,30
1206 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1746,28		1.746,28		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.746,28	0,26	454,03
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				4.131,73
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				4.131,73
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				4.131,73
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				4.131,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.703.102,32
	A RIPORTARE				9.703.102,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.703.102,32
1207 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN29A Fondazione scatolare sezione B-B 28,9 * (7,80+0,20) * 0,1 sezione E-E (3,40+0,1) * (7,80+0,20) * 0,1 sezione G-G (3,40+0,1) * (7,80+0,2) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione C-C 8,16 * (7,80+0,20) * 0,1 sezione F-F 7,88 * (7,8+0,2) * 0,1 Totale	m <sup>3</sup>	23,12 2,80 2,80 6,53 6,30 41,55	80,31	3.336,88
1208 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>q</sup> IN29A Fondazione scatolare sezione B-B 28,9 * 7,80 * 1 sezione E-E 3,4 * 7,8 * 1 sezione G-G 3,4 * 7,8 * 1 Fondazione pareti invito sezione C-C 8,16 * 7,8 * 1 sezione F-F 7,88 * 7,8 * 1 Totale	m <sup>3</sup>	225,42 26,52 26,52 63,65 61,46 403,57	112,62	45.450,05
1209 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN29A Fondazione Qunatità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 403,57 Totale	m <sup>3</sup>	403,57 403,57	5,39	2.175,24
1210 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN29A Fondazione scatolare sezione B-B (2*(28,9+7,80)) * 1 sezione E-E (2*(3,4+7,80)) * 1 sezione G-G (2*(3,4+7,80)) * 1 Fondazione pareti invito sezione C-C (2*(8,16+7,80)) * 1 sezione F-F (2*(7,88+7,80)) * 1 Totale	m <sup>2</sup>	73,40 22,40 22,40 31,92 31,36 181,48	10,09	1.831,13
1211 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN29A Fondazione scatolare - kg/mc 140.00 sezione B-B 140 * 28,9 * 7,80 * 1 sezione E-E 140 * 3,4 * 7,8 * 1 A RIPORTARE Fondazioni A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		31.558,80 3.712,80		52.793,30 56.925,03 56.925,03 56.925,03 9.755.895,62 9.755.895,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.755.895,62
	sezione G-G 140 * 3,4 * 7,8 * 1		3.712,80		
	Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00				
	sezione C-C 100 * 8,16 * 7,8 * 1		6.364,80		
	sezione F-F 100 * 7,88 * 7,8 * 1		6.146,40		
	Totale	kg	51.495,60	1,00	51.495,60
1212 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	IN29A				
	Fondazione scatolare 2 * (6,00+0,45+0,45)		13,80		
	muri di invito 2 * (6,00+0,45+0,45)		13,80		
	Totale	m	27,60	15,91	439,12
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				104.728,02
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				108.859,75
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				108.859,75
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				108.859,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.807.830,34
	A RIPORTARE				9.807.830,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.807.830,34
1213 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN29A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * 28,90 * 0,9 * 3		156,06		
	Sezione E-E				
	2 * 3,4 * 0,9 * 3,02		18,48		
	Sezione G-G				
	2 * 3,4 * 0,9 * 3,02		18,48		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	2 * 2 * 0,9 * 4,02		14,47		
	2 * 3,91 * 0,9 * (1/2*(4,02+1,46))		19,28		
	2 * 2,25 * 0,9 * 1,12		4,54		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,25+0,59)) * 0,9 * 0,65		-1,66		
	Sezione F-F				
	2 * 2,00 * 0,9 * 3,89		14,00		
	2 * 3,31 * 0,9 * (1/2*(3,89+1,63))		16,44		
	2 * 2,57 * 0,9 * 0,98		4,53		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,57+0,59)) * 0,9 * 0,65		-1,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	262,77	119,12	31.301,16
1214 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN29A				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 262,77		262,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	262,77	5,39	1.416,33
1215 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN29A				
	Piedritti scatolare				
	Sezione B-B				
	2 * (2*(28,90+0,90)) * 3		357,60		
	Sezione E-E				
	2 * (2*(3,4+0,90)) * 3,02		51,94		
	Sezione G-G				
	2 * (2*(3,40+0,90)) * 3,02		51,94		
	Muri d'invito				
	Sezione C-C				
	2 * (2,00+0,9+2,00) * 4,02		39,40		
	2 * (2*3,91) * (1/2*(4,02+1,46))		42,85		
	2 * 0,9 * 0,35		0,63		
	2 * (2*2,25) * 1,12		10,08		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,25+0,59)) * 0,65		-3,69		
	2 * (2*1,17) * 0,9		4,21		
	Sezione F-F				
	A RIPORTARE Elevazioni				32.717,49
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				141.577,24
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				141.577,24
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				141.577,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.840.547,83
	A RIPORTARE				9.840.547,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.840.547,83
	2 * (2,00+0,9+2,00) * 3,89		38,12		
	2 * (2*3,31) * (1/2*(3,89+1,63))		36,54		
	2 * 0,9 * 0,62		1,12		
	2 * (2*2,57) * 0,98		10,07		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (2*1/2*(2,57+0,59)) * 0,65		-4,11		
	2 * (2*1,17) * 0,9		4,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	640,91	13,46	8.626,65
1216 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN29A Piedritti scatolare - kg/mc 140.00 Sezione B-B (2*140,00) * 28,90 * 0,9 * 3 Sezione E-E (2*140,00) * 3,4 * 0,9 * 3,02 Sezione G-G (2*140,00) * 3,4 * 0,9 * 3,02 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione C-C (2*100,00) * 2 * 0,9 * 4,02 (2*100,00) * 3,91 * 0,9 * (1/2*(4,02+1,46)) (2*100,00) * 2,25 * 0,9 * 1,12 a detrarre fosso trapezoidale (-2*100,00) * (1/2*(2,25+0,59)) * 0,9 * 0,65 Sezione F-F (2*100,00) * 2,00 * 0,9 * 3,89 (2*100,00) * 3,31 * 0,9 * (1/2*(3,89+1,63)) (2*100,00) * 2,57 * 0,9 * 0,98 a detrarre fosso trapezoidale (-2*100,00) * (1/2*(2,57+0,59)) * 0,9 * 0,65		21.848,40		
			2.587,54		
			2.587,54		
			1.447,20		
			1.928,41		
			453,60		
			-166,14		
			1.400,40		
			1.644,41		
			453,35		
			-184,86		
	Totale	kg	33.999,85	1,00	33.999,85
1217 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN29A Piedrittiscatolare Sezione B-B 2 * 4,39 2 * 4,51 Sezione E-E 2 * 1,44 Sezione G-G 2 * 1,48		8,78		
			9,02		
			2,88		
			2,96		
	Totale	m	23,64	15,91	376,11
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				75.720,10
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				184.579,85
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				184.579,85
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				184.579,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.883.550,44
	A RIPORTARE				9.883.550,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.883.550,44
1218 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN29A				
	Soletta scatolare				
	Sezione B-B				
	28,90 * 7,8 * 0,9		202,88		
	- muretti parapetti 2 * 7,80 * 0,9 * 0,5		7,02		
	Sezione E-E				
	3,40 * 7,8 * 0,5		13,26		
	- muretti parapetti 2 * 7,8 * 0,2 * 0,2		0,62		
	Sezione G-G				
	3,4 * 7,8 * 0,5		13,26		
	- muretti parapetti 2 * 7,8 * 0,2 * 0,2		0,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	237,66	119,12	28.310,06
1219 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN29A				
	Soletta di copertura				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 237,66		237,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	237,66	5,39	1.280,99
1220 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN29A				
	Soletta scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso soletta 28,90 * 6		173,40		
	- sponda soletta (2*(28,90+7,80)) * ,9		66,06		
	- muretti parapetti 2 * (2*(7,80+0,90)) * 0,50		17,40		
	Sezione E-E				
	- intradosso soletta 3,4 * 6		20,40		
	- sponda soletta (2*(3,40+7,80)) * 0,5		11,20		
	- muretti parapetti 2 * (2*(7,80+0,20)) * 0,2		6,40		
	Sezione G-G				
	- intradosso soletta 3,4 * 6		20,40		
	- sponda soletta (2*(3,40+7,80)) * 0,5		11,20		
	- muretti parapetti 2 * (2*(7,80+0,20)) * 0,2		6,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	332,86	13,46	4.480,30
1221 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN29A				
	Soletta di copertura - incidenza kg/mc 140.00				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140,00 * 237,66		33.272,40		
	Totale	kg	33.272,40	1,00	33.272,40
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				67.343,75
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				251.923,60
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				251.923,60
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				251.923,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.950.894,19
	A RIPORTARE				9.950.894,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.950.894,19
1222 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN29A Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 264,42 * 2,22		675,06		
	Totale	kg	675,06	1,10	742,57
1223 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN29A Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 1124,12		1.124,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.124,12	2,72	3.057,61
1224 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN29A Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B 27,90 * 7,80 Sezione E-E 3,00 * 7,80 Sezione G-G 3,00 * 7,80		217,62 23,40 23,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	264,42	5,91	1.562,72
1225 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN29A Parapetto scatolare Sezione B-B - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*6) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*6) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 139,89  Totale parziale  Sezione E-E - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*6) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*6) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 139,89  Totale parziale  Sezione G-G - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*6) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*6) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% per extralaminazione 0,15 * 139,89  Totale parziale	kg	106,92 32,97 139,89 20,98		
	Totale parziale	kg	20,98		
	Totale parziale	kg	139,89 20,98		
	Totale parziale	kg	20,98		
	Totale parziale	kg	106,92 32,97 139,89 20,98		
	Totale parziale	kg	20,98		
	Totale parziale	kg	106,92 32,97 139,89 20,98		
	Totale parziale	kg	20,98		
	A RIPORTARE Opere di finitura				5.362,90
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				257.286,50
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				257.286,50
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				257.286,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.956.257,09
	A RIPORTARE				9.956.257,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.956.257,09
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione C-C				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*7) * 1,10 * 8,10		124,74		
	- piatti 140x250x10 (2*7) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		38,47		
	Totale parziale	kg	163,21		
	15% per extralaminazione 0,15 * 163,21		24,48		
	Totale parziale	kg	24,48		
	Sezione F-F				
	- IPE 100 - 8.10 kg/m (2*7) * 1,10 * 8,10		124,74		
	- piatti 140x250x10 (2*7) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		38,47		
	Totale parziale	kg	163,21		
	15% per extralaminazione 0,15 * 163,21		24,48		
	Totale parziale	kg	24,48		
	Totale	kg	857,99	1,95	1.673,08
1226 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	IN29A				
	Parapetto scatolare				
	Sezione B-B				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*7,80)+(2*0,70)) * 3,25		161,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 161,20		24,18		
	Sezione E-E				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*7,80)+(2*0,70)) * 3,25		161,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 161,20		24,18		
	Sezione G-G				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*7,80)+(2*0,70)) * 3,25		161,20		
	15% per extralaminazione 0,15 * 161,20		24,18		
	Muri di invito - parapetti				
	Sezione C-C				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*6,71)+(2*0,70)) * 3,25		139,95		
	15% per extralaminazione 0,15 * 139,95		20,99		
	Sezione F-F				
	Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*5,98)+(2*0,70)) * 3,25		125,71		
	15% per extralaminazione 0,15 * 125,71		18,86		
	Totale	kg	861,65	2,11	1.818,08
1227 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN29A				
	Scatolare				
	Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 28,90 * 7,80		225,42		
	- verticali pareti 2 * 28,90 * 4,30		248,54		
	- estradosso soletta 27,90 * 7,80		217,62		
	- muretti parapetti 2 * (0,90+7,80+0,9) * 0,5		9,60		
	2 * 7,80 * 0,90		14,04		
	Sezione E-E				
	A RIPORTARE Opere di finitura				8.854,06
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				260.777,66
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425				260.777,66
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				260.777,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.959.748,25
	A RIPORTARE				9.959.748,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.959.748,25
	- intradosso fondazione 3,40 * 7,80		26,52		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 4,52		30,74		
	- estradosso soletta 3,0 * 7,80		23,40		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+7,8+0,2) * 0,2		3,28		
	2 * 7,80 * 0,2		3,12		
	Sezione G-G				
	- intradosso fondazione 3,40 * 7,80		26,52		
	- verticali pareti 2 * 3,4 * 4,52		30,74		
	- estradosso soletta 3,0 * 7,80		23,40		
	- muretti parapetti 2 * (0,2+7,8+0,2) * 0,2		3,28		
	2 * 7,8 * 0,2		3,12		
	Muri di invito				
	Sezione C-C				
	- intradosso fondazione 8,16 * 7,8		63,65		
	- pareti 2 * 2,00 * 5,01		20,04		
	2 * 3,91 * (1/2*(5,01+2,46))		29,25		
	2 * 2,25 * 2,11		9,50		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,25+0,59)) * 0,65		-1,85		
	Sezione F-F				
	- intradosso fondazione 7,88 * 7,8		61,46		
	- pareti 2 * 2,00 * 4,89		19,56		
	2 * 3,31 * (1/2*(4,89+2,63))		24,89		
	2 * 2,57 * 2,01		10,33		
	a detrarre fosso trapezoidale -2 * (1/2*(2,57+0,59)) * 0,65		-2,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.124,12	25,20	28.327,82
	Totale IND - Opere di finitura Euro				37.181,88
	Totale IN10441 - TOMBINO pk 19+425 Euro				289.105,48
	Totale IN44A - TOMBINO pk 19+425 Euro				289.105,48
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				289.105,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.988.076,07
	A RIPORTARE				9.988.076,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.988.076,07
1228 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1374,48 a detrarre volume cls interrati -1 * 116,16 * 4,87		1.374,48 <span style="color: red;">-565,70</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	808,78	0,90	727,90
1229 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((425,31+139,16)*4,87)/2$		1.374,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.374,48	1,80	2.474,06
1230 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 1374,48		1.374,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.374,48	0,26	357,36
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.559,32
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				3.559,32
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				3.559,32
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				292.664,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				9.991.635,39
	A RIPORTARE				9.991.635,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				9.991.635,39
1231 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN29B Fondazione scatolare sezione B-B 7 * (8,60+0,20) * 0,1 Fondazione pareti invito sezione C-C 2 * 3,1 * (8,60+0,20) * 0,1		6,16 5,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,62	80,31	933,20
1232 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN29B Fondazione scatolare sezione B-B 7 * 8,6 * 0,9 Fondazione pareti invito sezione C-C 2 * 3 * 8,6 * 0,9		54,18 46,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	100,62	112,62	11.331,82
1233 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN29B Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.F 100,62		100,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	100,62	5,39	542,34
1234 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN29B Fondazione scatolare sezione B-B (2*(7,00+8,60)) * 0,9 Fondazione pareti invito sezione C-C 2 * (2*(3,00+8,60)) * 0,9		28,08 41,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	69,84	10,09	704,69
1235 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN29B Fondazione scatolare - kg/mc 120.00 sezione B-B 120,00 * 7 * 8,6 * 0,9 Fondazione pareti invito - kg/mc 100.00 sezione C-C (2*100) * 3 * 8,6 * 0,9		6.501,60 4.644,00		
	Totale	kg	11.145,60	1,00	11.145,60
1236 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm IN29B Fondazione scatolare 2 * (7,00+0,4+0,4)		15,60		
	Totale	m	15,60	15,91	248,20
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				24.905,85
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				28.465,17
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				28.465,17
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				317.570,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.016.541,24
	A RIPORTARE				10.016.541,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderales

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderales

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.016.541,24
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderales				28.465,17
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderales				28.465,17
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				317.570,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.016.541,24
	A RIPORTARE				10.016.541,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.016.541,24
1237 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN29B Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * 7 * 0,8 * 3 Muri d'invito Sezione C-C 2 * 3,00 * 0,8 * (1/2*(3,81+1,84)) 2 * 3 * 0,8 * (1/2*(3,79+1,76))		33,60     13,58 13,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	60,52	119,12	7.209,14
1238 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN29B Elevazione - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 60,52		60,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	60,52	5,39	326,20
1239 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN29B Piedritti scatolare Sezione B-B 2 * (2*(7,00+0,80)) * 3 Muri d'invito Sezione C-C (2*2) * 3,00 * (1/2*(3,81+1,84)) 2 * 0,8 * (3,81+1,84) (2*2) * 3 * (1/2*(3,79+1,76)) 2 * 0,8 * (3,79+1,76)		93,60     33,96 9,04 33,36 8,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	178,84	13,46	2.407,19
1240 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN29B Piedritti scatolare - kg/mc 120.00 Sezione B-B (2*120) * 7 * 0,8 * 3 Muri d'invito - kg/mc 100.00 Sezione C-C (2*100) * 3,00 * 0,8 * (1/2*(3,81+1,84)) (2*100) * 3 * 0,8 * (1/2*(3,79+1,76))		4.032,00     1.358,40 1.334,40		
	Totale	kg	6.724,80	1,00	6.724,80
1241 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN29B				
	A RIPORTARE Elevazioni				16.667,33
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				45.132,50
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				45.132,50
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				334.237,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.033.208,57
	A RIPORTARE				10.033.208,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.033.208,57
	Piedrittiscatolare				
	Sezione B-B (2*2) * (3,00+0,45+0,40)		15,40		
	Totale	m	15,40	15,91	245,01
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				16.912,34
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				45.377,51
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				45.377,51
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				334.482,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.033.453,58
	A RIPORTARE				10.033.453,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.033.453,58
1242 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN29B Soletta scatolare Sezione B-B 7 * 8,6 * 0,8 - muretti parapetti 2 * 8,6 * 0,8 * 0,3		48,16 4,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,29	119,12	6.228,78
1243 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN29B Soletta di copertura - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 52,29		52,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,29	5,39	281,84
1244 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN29B Soletta scatolare Sezione B-B - intradosso soletta 7 * 7 - sponda soletta (2*(7,00+8,60)) * 0,8 - muretti parapetti 2 * (2*(8,60+0,8)) * 0,3		49,00 24,96 11,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	85,24	13,46	1.147,33
1245 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN29B Soletta di copertura - incidenza kg/mc 120.00 - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 120 * 52,29		6.274,80		
	Totale	kg	6.274,80	1,00	6.274,80
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				13.932,75
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				59.310,26
	A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale				59.310,26
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				348.415,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.047.386,33
	A RIPORTARE				10.047.386,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.047.386,33
1246 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  IN29B Protezione impermeabilizzazione Rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.22 + 15% sovrapposizioni Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 17.A 1,15 * 46,44 * 2,22		118,56		
	Totale	kg	118,56	1,10	130,42
1247 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN29B Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 291,38		291,38		
	Totale	m <sup>2</sup>	291,38	2,72	792,55
1248 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN29B Protezione impermeabilizzazione estradosso soletta Scatolari Sezione B-B 5,40 * 8,6		46,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	46,44	5,91	274,46
1249 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN29B Muri di invito - parapetti Sezione C-C - IPE 100 - 8.10 kg/m (2*2*4) * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 (2*2*4) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		142,56		
			43,96		
	Totale parziale	kg	186,52		
	15% per extralaminazione 0,15 * 186,52		27,98		
	Totale	kg	214,50	1,95	418,28
1250 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN29B Muri di invito - parapetti Sezione C-C Ø48.3 - 3.25 kg/m 2 * ((3*3,61)+(2*0,70)) * 3,25 2 * ((3*3,62)+(2*0,70)) * 3,25		79,50		
			79,69		
	Totale parziale	kg	159,19		
	15% per extralaminazione 0,15 * 159,19		23,88		
	Totale parziale	kg	23,88		
	Totale	kg	183,07	2,11	386,28
1251 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale A RIPORTARE TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				2.001,99 61.312,25 61.312,25 350.417,73 10.049.388,32 10.049.388,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.049.388,32
- 1	IN29B Scatolare Sezione B-B				
	- intradosso fondazione 7 * 8,6		60,20		
	- verticali pareti 2 * 7 * 4,7		65,80		
	- estradosso soletta 5,4 * 8,6		46,44		
	- muretti parapetti 2 * (0,80+8,60+0,8) * 0,3 2 * 8,6 * 0,8		6,12		
	Muri di invito Sezione C-C		13,76		
	- intradosso fondazione 2 * 3,00 * 8,6		51,60		
	- pareti 2 * 3,00 * (1/2*(4,71+3,74))		25,38		
	2 * 3,00 * (1/2*(4,69+2,66))		22,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	291,38	25,20	7.342,78
	Totale IND - Opere di finitura Euro				9.344,77
	Totale IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale Euro				68.655,03
	Totale IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale Euro				68.655,03
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				357.760,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.056.731,10
	A RIPORTARE				10.056.731,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati

IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.056.731,10
1252 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 906,16 * 0,20 Totale	m <sup>3</sup>	54,37 54,37	80,31	4.366,45
1253 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Rivestimento canale in c.a. C25/30 906,16 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 21,44 Totale	m <sup>3</sup>	271,85 10,72 282,57	105,39	29.780,05
1254 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Rivestimento canale in c.a. C25/30 906,16 * 0,30 Taglione monte c.a. C25/30 0,50 * 21,44 Totale	m <sup>3</sup>	271,85 10,72 282,57	5,39	1.523,05
1255 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Armature incidenza 100kg/m <sup>3</sup> Rivestimento canale in c.a. C25/30 100,00 * 271,85 Taglione monte c.a. C25/30 100,00 * 10,72 Totale	kg	27.185,00 1.072,00 28.257,00	1,00	28.257,00
1256 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato C070 0,00 C060 12,20 C040 17,08 Totale	m <sup>3</sup>	0,00 12,20 17,08 29,28	0,90	26,35
1257 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm C110 0,00 C100 133,00 C080 241,50 C070 337,64 C060 67,65 C040 106,82 Totale	m <sup>3</sup>	0,00 133,00 241,50 337,64 67,65 106,82 886,61	1,80	1.595,90
1258 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 3644,97 Totale	m <sup>3</sup>	3.644,97 3.644,97	0,26	947,69
1259 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. Scogliera massi diam.0.2m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 906,16 * 0,20 A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		329,84		66.496,49 66.496,49 66.496,49 424.257,00 10.123.227,59 10.123.227,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati

IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.123.227,59
	Totale	TO	329,84	16,21	5.346,71
1260 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI				
	Scavo canale				
	C110 0		0,00		
	C100 275,75		275,75		
	C080 904,5		904,50		
	C070 1022,2695		1.022,27		
	C060 145,2		145,20		
	C040 399,42		399,42		
	Taglione monte 0,5 * 21,44		10,72		
	Totale	m³	2.757,86	4,72	13.017,10
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				84.860,30
	Totale IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati Euro				84.860,30
	Totale IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati Euro				84.860,30
	Totale IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425 Euro				442.620,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.141.591,40
	A RIPORTARE				10.141.591,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN45 - Sistemazione idraulica pk 19+550

IN45B - Sistemazione idraulica

IN10452 - Sistemazione idraulica

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.141.591,40
1261 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 804,30 * 0,50		120,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,65	80,31	9.689,40
1262 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm 731,18 * 0,30		219,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	219,35	1,80	394,83
1263 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 1092,15		1.092,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.092,15	0,26	283,96
1264 DC.DS.D.3 07.A	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100. Scogliera massi (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 804,30 * 0,50		731,91		
	Totale	TO	731,91	16,21	11.864,26
1265 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale 690,00 Scavo rivestimento 804,30 * 0,50 A dedurre 219,35		690,00		
			402,15		
			-219,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	872,80	4,72	4.119,62
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				26.352,07
	Totale IN10452 - Sistemazione idraulica Euro				26.352,07
	Totale IN45B - Sistemazione idraulica Euro				26.352,07
	Totale IN45 - Sistemazione idraulica pk 19+550 Euro				26.352,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.167.943,47
	A RIPORTARE				10.167.943,47

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN46 - Sistemazione idraulica pk 20+350-20+750

IN46B - Sistemazione idraulica

IN10462 - Sistemazione idraulica

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.167.943,47
1266 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Intasamento massi con cls. C12/15 0,30 * 1648,90 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p style="text-align: right;">247,34</p> <hr/> <p style="text-align: right;">247,34</p>	80,31	19.863,88
1267 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Scotico sp. 30cm 1499 * 0,30</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p style="text-align: right;">449,70</p> <hr/> <p style="text-align: right;">449,70</p>	1,80	809,46
1268 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>Assistenza archeologica scavi 4452,45</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p style="text-align: right;">4.452,45</p> <hr/> <p style="text-align: right;">4.452,45</p>	0,26	1.157,64
1269 DC.DS.D.3 07.A	<p>SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 50 E FINO A KG. 100.</p> <p>Scogliera massi (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) 1,82 * 1648,90 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	TO	<p style="text-align: right;">1.500,50</p> <hr/> <p style="text-align: right;">1.500,50</p>	16,21	24.323,11
1270 DC.DS.D.6 17.A	<p>SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI</p> <p>Scavo canale 3628,00</p> <p>Scavo rivestimento 1648,90 * 0,50</p> <p>A dedurre 449,7</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p style="text-align: right;">3.628,00</p> <p style="text-align: right;">824,45</p> <p style="text-align: right;">-449,70</p> <hr/> <p style="text-align: right;">4.002,75</p>	4,72	18.892,98
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				65.047,07
	Totale IN10462 - Sistemazione idraulica Euro				65.047,07
	Totale IN46B - Sistemazione idraulica Euro				65.047,07
	Totale IN46 - Sistemazione idraulica pk 20+350-20+750 Euro				65.047,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.232.990,54
	A RIPORTARE				10.232.990,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21

IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.232.990,54
1271 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2				
	Rivestimento massi cementati monte cls C12/15 0,3 * 5 * 40,92 * 0,5		30,69		
	Rivestimento massi cementati valle cls C12/15 0,3 * 5 * 36,377 * 0,5		27,29		
	Taglione in massi monte - intasamento cls C12/15 1,2 * 40,92 * 2,3		112,94		
	Taglione massi valle - intasamento cls C12/15 1,2 * 36,377 * 2,3		100,41		
	A dedurre				
	a dedurre 2 * 41 * 1		-82,00		
	a dedurre 2 * 36 * 1		-72,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	117,33	80,31	9.422,77
1272 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	Taglione in massi monte - barre autoperforanti R32 (n. 41 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 41		258,71		
	Taglione in massi valle - barre autoperforanti R32 (n. 36 file massi - peso barra 6.31 kg) 6,31 * 36		227,16		
	Totale	kg	485,87	1,00	485,87
1273 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi				
	Reinterro con materiale scavato				
	SEZ.SEZ.50R 0		0,00		
	SEZ.SEZ.51m 250,5608		250,56		
	SEZ.SEZ.51 101,98485		101,98		
	SEZ.SEZ.51bis 16,2432		16,24		
	SEZ.52 5,904		5,90		
	SEZ.52bis 37,8		37,80		
	fine sistemazione 84,24		84,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	496,72	0,90	447,05
1274 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	Scotico sp. 30cm				
	SEZ.SEZ.50R 0		0,00		
	SEZ.SEZ.51m 921,44		921,44		
	SEZ.SEZ.51 272,3342		272,33		
	SEZ.SEZ.51bis 108,3648		108,36		
	SEZ.52 355,104		355,10		
	SEZ.52bis 212,59		212,59		
	fine sistemazione 292,032		292,03		
	Rivestimento massi cementati monte 5 * 40,92 * 0,3		61,38		
	Rivestimento massi cementati valle 5 * 36,377 * 0,3		54,57		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.277,80	1,80	4.100,04
1275 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	Assistenza archeologica scavi 6187,460632		6.187,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.187,46	0,26	1.608,74
1276	STRATO DI BASE DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PENNELLI, A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche				16.064,47
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13				16.064,47
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13				16.064,47
	A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21				16.064,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.249.055,01
	A RIPORTARE				10.249.055,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21

IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.249.055,01
DC.DS.D.3 03.A	PLATEE. Letto di sabbia sp. 10cm Canale 6573,71 * 0,1 Rivestimento massi cementati monte 5 * 40,92 * 0,1 Rivestimento massi cementati valle 5 * 36,377 * 0,1 Totale	m <sup>3</sup>	657,37 20,46 18,19 696,02	6,54	4.551,97
1277 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 6573,71 Gesotessuto risvolti orizz. 2 * 180 * 1 Gesotessuto risvolti vert. 2 * 180 * 0,5 Totale	m <sup>2</sup>	6.573,71 360,00 180,00 7.113,71	2,78	19.776,11
1278 DC.DS.D.3 05.A	STRATO DI BASE O INTASAMENTO DI SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI, PLATEE. Intasamento massi con materiale d'alveo 0,78 * 6573,71 * 0,5 Totale	TO	2.563,75 2.563,75	6,24	15.997,80
1279 DC.DS.D.3 07.B	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG. 100 E FINO A KG. 500. Scogliera massi diam.0.5m (peso massi = 2.6 t/mc; % massi = 70%) Canale massi emergenti 1,82 * 6573,71 * 0,5 Rivestimento massi cementati monte 1,82 * 5 * 40,92 * 0,5 Rivestimento massi cementati valle 1,82 * 5 * 36,377 * 0,5 Totale	TO	5.982,08 186,19 165,53 6.333,80	16,45	104.191,01
1280 DC.DS.D.3 07.D	SCOGLIERA RADENTE CON MASSI E MASSOTTI DELLA MASSA SUPERIORE A KG.1.500 E FINO A KG.4.000 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 2 * 41 * 2,6 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 2 * 36 * 2,6 Totale	TO	213,20 187,20 400,40	20,50	8.208,20
1281 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale SEZ.SEZ.50R 0 SEZ.SEZ.51m 662,3736 SEZ.SEZ.51 472,27695 SEZ.SEZ.51bis 482,7648 SEZ.52 1445,472 SEZ.52bis 242,41 fine sistemazione 313,716 Rivestimento massi cementati monte 5 * 40,92 * 0,2 Rivestimento massi cementati valle 5 * 36,377 * 0,2 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> monte 1,2 * 40,92 * 2,3 Taglione in massi volume medio 1m <sup>3</sup> valle 1,2 * 36,377 * 2,3 Totale	m <sup>3</sup>	0,00 662,37 472,28 482,76 1.445,47 242,41 313,72 40,92 36,38 112,94 100,41 3.909,66	4,72	18.453,60
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				187.243,16
	Totale IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13 Euro				187.243,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.420.233,70
	A RIPORTARE				10.420.233,70

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

C - LAVORI A CORPO

IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21

IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13 Euro Totale IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21 Euro				10.420.233,70 187.243,16 187.243,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				10.420.233,70 10.420.233,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19

IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia

IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.420.233,70
1282 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Reinterro con materiale scavato SEZ.57 0 SEZ.mp01 0 SEZ.59 33,7194 SEZ.60 82,9531		0,00 0,00 33,72 82,95		
	Totale	m <sup>3</sup>	116,67	0,90	105,00
1283 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Scotico sp. 30cm SEZ.57 300,91715 SEZ.mp01 313,9 SEZ.59 203,3251 SEZ.60 224,0652		300,92 313,90 203,33 224,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.042,22	1,80	1.876,00
1284 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Assistenza archeologica scavi 3382,17		3.382,17		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.382,17	0,26	879,36
1285 DC.DS.D.3 04.A	STRATO PROTETTIVO DELLA FONDAZIONE DELLE SCOGLIERE PER SCOGLIERE RADENTI,PENNELLI, GABBIONATE. Gesotessuto canale 2295,61 Gesotessuto risvolti orizz. 2,00 * 190,00 * 1,00 Gesotessuto risvolti vert. 2,00 * 190,00 * 0,50 Taglione monte in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 5,70 Taglione valle in gabbioni - pareti e risvolti verticali 2,00 * 1,00 * 5,00 Taglione monte in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 15,54 Taglione valle in gabbioni - base e risvolti orizzontali 1,00 * 14,00 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 41,60 Taglione monte in gabbioni - pareti monte e valle 2,00 * 32,86		2.295,61 380,00 190,00 11,40 10,00 15,54 14,00 83,20 65,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.065,47	2,78	8.522,01
1286 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI Scavo canale SEZ.57 644,3453 SEZ.mp01 657,6205 SEZ.59 461,5523 SEZ.60 387,98175 Taglione monte in gabbioni 1,00 * 41,60 Taglione valle in gabbioni 1,00 * 32,86 Taglioni in gabbioni lungo il canale 19,00 * 1,00 * 6,00 * 1,00		644,35 657,62 461,55 387,98 41,60 32,86 114,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.339,96	4,72	11.044,61
1287 DC.DS.D.6 21.B	FORMAZIONE DI RILEVATI ARGINALI CON MATERIE PROVENIENTI DAGLI SCAVI. A RIPORTARE Sistemazioni idrauliche A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sez... A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sez... A RIPORTARE Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				22.426,98 22.426,98 22.426,98 22.426,98 10.442.660,68 10.442.660,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19

IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia

IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.442.660,68
	Formazione argini con materiale scavato				
	SEZ.57 126,3184		126,32		
	SEZ.mp01 98,8785		98,88		
	SEZ.59 0		0,00		
	SEZ.60 0		0,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	225,20	2,19	493,19
1288 DC.DS.D.3001.C	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,25<H<=0,30 m.				
	Rivestimento canale con gabbioni materasso sp. 30 cm 2295,612		2.295,61		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.295,61	45,34	104.082,96
1289 DC.DS.I.3002.A	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Per elementi di altezza H = 1 m realizzati a qualsiasi altezza per la parte fino a metri 2 dal piano di posa.				
	Gabbioni H=1.0 m				
	Rivestimento canale (base sponde) 2,00 * 190,00 * 1,00 * 1,00		380,00		
	Taglioni ogni 10 m 19,00 * 1,00 * 6,00 * 1,00		114,00		
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 27,08		27,08		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 24,05		24,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	545,13	78,25	42.656,42
1290 DC.DS.I.3002.B	Fornitura e posa in opera di gabbionate. Elementi di altezza H=1m realizzati a qualsiasi altezza per la parte da oltre m 2 e fino a m 4 dal piano di posa				
	Gabbioni H>2.0 m				
	Taglione monte in gabbioni 1,00 * 14,52		14,52		
	Taglione valle in gabbioni 1,00 * 8,81		8,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,33	92,69	2.162,46
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				171.822,01
	Totale IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia Euro				171.822,01
	Totale IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia Euro				171.822,01
	Totale IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19 Euro				171.822,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.592.055,71
	A RIPORTARE				10.592.055,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.592.055,71
1291 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 682,67 a detrarre volume cls interrati -1 * 88,34 * 3,20		682,67 <del>-282,69</del>		
	Totale	m <sup>3</sup>	399,98	0,90	359,98
1292 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi $((306,87+119,80)*3,20)/2$		682,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	682,67	1,80	1.228,81
1293 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 682,67		682,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	682,67	0,26	177,49
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.766,28
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				1.766,28
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				1.766,28
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				1.766,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.593.821,99
	A RIPORTARE				10.593.821,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.593.821,99
1294 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN36A - magrone scatolare 29,55 * (2,8+0,1+0,10) * 0,10 - muri d'ala stradello 2 * 5 * (1,90+0,20) * 0,10		8,87 2,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,97	80,31	881,00
1295 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN36A - fondazione scatolare 29,45 * 2,80 * 0,5 - muri d'ala stradello 2 * 5 * 1,90 * 0,50		41,23 9,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,73	112,62	5.713,21
1296 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN36A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 50,73		50,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,73	5,39	273,43
1297 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN36A - fondazione scatolare 2 * (29,45+2,80) * 0,5 - muri d'ala stradello (2*2) * (5+1,90) * 0,50		32,25 13,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	46,05	10,09	464,64
1298 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN36A - fondazione scatolare 140 * 29,45 * 2,80 * 0,5 - muri d'ala stradello (2*100) * 5 * 1,90 * 0,50		5.772,20 950,00		
	Totale	kg	6.722,20	1,00	6.722,20
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				14.054,48
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				15.820,76
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				15.820,76
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				15.820,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.607.876,47
	A RIPORTARE				10.607.876,47

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.607.876,47
1299 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN36A - piedritti scatolare 2 * 20,39 * 0,40 * 2 - piedritti scatolare salto di quota 2 * 2,42 * 0,4 * 3,70 2 * 0,5 * 1,15 2 * 0,4 * 1,32 - a detrarre canale trapezio -2 * 1,66 * 0,40 - piedritti muri canale trapezio 2 * 9,90 * 0,40 - piedritti scatolare stradello di servizio 2 * 1,90 * 0,40 * 2 - muretti stradello di servizio (2*2) * 5 * 0,30 * 2		32,62 7,16 1,15 1,06 <b>-1,33</b> 7,92 3,04 12,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,62	119,12	7.578,41
1300 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN36A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 63,62		63,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,62	5,39	342,91
1301 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  IN36A - piedritti scatolare (2*2) * (20,39+0,40) * 2 - piedritti scatolare salto di quota (2*2) * (2,42+0,40) * 3,70 2 * (2+0,50) * 1,15 2 * (2+0,40) * 1,32 - piedritti muri canale trapezio (2*2) * 9,90 - piedritti scatolare stradello di servizio (2*2) * (1,90+0,40) * 2 - muretti stradello di servizio (4*2) * (5+0,30) * 2		166,32 41,74 5,75 6,34 39,60 18,40 84,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	362,95	13,46	4.885,31
1302 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN36A - piedritti scatolare (2*140) * 20,39 * 0,40 * 2 - piedritti scatolare salto di quota (2*140) * 2,42 * 0,4 * 3,70 140 * 2 * 0,5 * 1,15 140 * 2 * 0,4 * 1,32 - a detrarre canale trapezio (-2*140) * 1,66 * 0,40 - piedritti muri canale trapezio 140 * 9,90 * 0,40 - piedritti scatolare stradello di servizio (2*140) * 1,90 * 0,40 * 2 - muretti stradello di servizio (2*2*100) * 5 * 0,30 * 2		4.567,36 1.002,85 161,00 147,84 <b>-185,92</b> 554,40 425,60 1.200,00		
	Totale	kg	7.873,13	1,00	7.873,13
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				20.679,76
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				36.500,52
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				36.500,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				36.500,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.628.556,23
	A RIPORTARE				10.628.556,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.628.556,23
1303 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  IN36A - soletta scatolare 20,39 * 2,80 * 0,40 1,90 * 2,80 * 0,50 - dente parapetti 2,80 * 0,4 * 0,4 2 * 2,80 * 0,20 * 0,30		22,84 2,66 0,45 0,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,29	119,12	3.131,66
1304 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IN36A - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 26,29		26,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,29	5,39	141,70
1305 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  IN36A - soletta scatolare 2 * (20,39+2,80) * 0,40 20,39 * 2 2 * (1,90+2,80) * 0,50 1,90 * 2 - dente parapetti 2 * (2,80+0,40) * 0,4 (2*2) * (2,80+0,20) * 0,30		18,55 40,78 4,70 3,80 2,56 3,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	73,99	10,09	746,56
1306 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IN36A - 140 kg/mc - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 140 * 26,29		3.680,60		
	Totale	kg	3.680,60	1,00	3.680,60
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				7.700,52
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				44.201,04
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				44.201,04
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				44.201,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.636.256,75
	A RIPORTARE				10.636.256,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.636.256,75
1307 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN36A R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq - impermeabilizzazione scatolare 20,39 * 2,80 * 2,22 1,90 * 2,80 * 2,22		126,74 11,81		
	Totale parziale	kg	138,55		
	15% per sovrapposizione, legature, etc 0,15 * 138,55		20,78		
	Totale	kg	159,33	1,10	175,26
1308 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN36A - impermeabilizzazione scatolare 20,40 * ((2,80+2,90)*2) 1,90 * ((2,80+3)*2) 2,80 * 1,32 2,8 * 0,40 - impermeabilizzazione muri canale trapezio 2 * 9,9 4,63 * 2,80 - impermeabilizzazione muri stradello di servizio 2 * 5 * (2+1,90+2)		232,56 22,04 3,70 1,12 19,80 12,96 59,00		
	Totale	m²	351,18	2,72	955,21
1309 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN36A - muri laterali materassi 4 * 2,25		9,00		
	Totale	m	9,00	15,91	143,19
1310 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN36A - impermeabilizzazione scatolare 20,39 * 2,80 1,90 * 2,80		57,09 5,32		
	Totale	m²	62,41	5,91	368,84
1311 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN36A - IPE 100 - 8.10 kg/m 21 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 21 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)		187,11 57,70		
	Totale parziale	kg	244,81		
	15% per extralaminazione 0,15 * 244,81		36,72		
	Totale	kg	281,53	1,95	548,98
1312 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN37A Ø48.3 - 3.25 kg/m 15 * 2,40 * 3,25 (15*2) * 0,7 * 3,25		117,00 68,25		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.191,48
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				46.392,52
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570				46.392,52
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				46.392,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.638.448,23
	A RIPORTARE				10.638.448,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.638.448,23
	(3*2) * 2,32 * 3,25		45,24		
	4 * 0,7 * 3,25		9,10		
	Totale parziale	kg	239,59		
	15% per extralaminazione 0,15 * 130		19,50		
	Totale	kg	259,09	2,11	546,68
1313 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN36A				
	- impermeabilizzazione scatolare 20,40 * ((2,80+2,90)*2)		232,56		
	1,90 * ((2,80+3)*2)		22,04		
	2,80 * 1,32		3,70		
	2,8 * 0,40		1,12		
	- impermeabilizzazione muri canale trapezio 2 * 9,9		19,80		
	4,63 * 2,80		12,96		
	- impermeabilizzazione muri stradello di servizio 2 * 5 * (2+1,90+2)		59,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	351,18	25,20	8.849,74
	Totale IND - Opere di finitura Euro				11.587,90
	Totale IN10511 - TOMBINO pk 22+570 Euro				55.788,94
	Totale IN51A - TOMBINO pk 22+570 Euro				55.788,94
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				55.788,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.647.844,65
	A RIPORTARE				10.647.844,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.647.844,65
1314 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi		339,02		
	339,02		-191,21		
	a detrarre volume cls interrati -1 * 109,26 * 1,75				
	Totale	m <sup>3</sup>	147,81	0,90	133,03
1315 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	((241,79+145,66)*1,75)/2		339,02		
	Totale	m <sup>3</sup>	339,02	1,80	610,24
1316 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	vedi quantità art BA.MT.A.3001.A 339,02		339,02		
	Totale	m <sup>3</sup>	339,02	0,26	88,15
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				831,42
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				831,42
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				831,42
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				56.620,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.648.676,07
	A RIPORTARE				10.648.676,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.648.676,07
1317 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> IN36B - magrone scatolare 9,80 * (2,8+0,1+0,10) * 0,10 15,70 * (2,8+0,1+0,10) * 0,10 - magrone muri imbocco 33,06 * 0,10		2,94 4,71 3,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,96	80,31	880,20
1318 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> IN36B - fondazione scatolare 9,71 * 2,80 * 0,5 16,20 * 2,80 * 0,50 - fondazione muri imbocco 30,71 * 0,50		13,59 22,68 15,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	51,63	112,62	5.814,57
1319 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . IN36B - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 51,63		51,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	51,63	5,39	278,29
1320 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari IN36B - fondazione scatolare 2 * (9,71+2,80) * 0,5 2 * (16,20+2,80) * 0,50 - fondazione muri imbocco 23 * 0,50		12,51 19,00 11,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	43,01	10,09	433,97
1321 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IN36B - 100 kg/mc - vedi quantità art. BA.CZ.A.3 01.F 100 * 51,63		5.163,00		
	Totale	kg	5.163,00	1,00	5.163,00
	Totale IN4 - Fondazioni Euro				12.570,03
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				13.401,45
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				13.401,45
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				69.190,39
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.661.246,10
	A RIPORTARE				10.661.246,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.661.246,10
1322 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN36B				
	- piedritti scatolare 2 * 4,37 * 0,4 * 2		6,99		
	- parete canale trapezio 2 * 2,54 * 0,40 * 2,37		4,82		
	- a detrarre canale trapezio -2 * 1,02 * 0,40		-0,82		
	- piedritti scatolare 2 * 2,90 * 0,40 * 3,14		7,28		
	2 * 15,70 * 0,40 * 2		25,12		
	- muri imbocco 2 * 7,73 * 0,40		6,18		
	- salti di quota 2 * 0,5 * 0,64		0,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,21	119,12	5.981,02
1323 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN36B				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 50,21		50,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,21	5,39	270,63
1324 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	IN36B				
	- piedritti scatolare (2*2) * (4,37+0,40) * 2		38,16		
	- parete canale trapezio (2*2) * (2,54+0,40) * 2,37		27,87		
	- piedritti scatolare (2*2) * (2,90+0,40) * 3,14		41,45		
	(2*2) * (15,70+0,40) * 2		128,80		
	- muri imbocco (2*2) * (7,73+0,40)		32,52		
	- salti di quota 2 * (2+0,40) * 0,64		3,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	271,87	13,46	3.659,37
1325 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN36B - 100 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 100 * 50,21		5.021,00		
	Totale	kg	5.021,00	1,00	5.021,00
	Totale IN5 - Elevazioni Euro				14.932,02
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				28.333,47
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				28.333,47
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				84.122,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.676.178,12
	A RIPORTARE				10.676.178,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN6 - Impalcati/Solette

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.676.178,12
1326 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	IN36B				
	- soletta scatolare 18,60 * 2,80 * 0,40		20,83		
	- dente parapetti 2,80 * 0,4 * 0,10		0,11		
	2,80 * 0,4 * 0,40		0,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,39	119,12	2.547,98
1327 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	IN36B				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 21,39		21,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,39	5,39	115,29
1328 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
	IN36B				
	- soletta scatolare 2 * (18,60+2,80) * 0,40		17,12		
	18,60 * 2		37,20		
	- dente parapetti 2 * (2,80+0,40) * 0,10		0,64		
	2 * (2,80+0,40) * 0,40		2,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	57,52	10,09	580,38
1329 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	IN36B - 100 kg/mc				
	- vedi quantità art. BA.CZ.A.3 02.J 100 * 21,39		2.139,00		
	Totale	kg	2.139,00	1,00	2.139,00
	Totale IN6 - Impalcati/Solette Euro				5.382,65
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				33.716,12
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				33.716,12
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				89.505,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.681.560,77
	A RIPORTARE				10.681.560,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.681.560,77
1330 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  IN36B R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq IN36B - impermeabilizzazione scatolare 18,21 * 2,80 * 2,22  Totale parziale  15% per sovrapposizione, legature, etc 0,15 * 113,19  Totale				
			113,19		
		kg	113,19		
			16,98		
		kg	130,17	1,10	143,19
1331 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  IN36B - impermeabilizzazione scatolare 9,70 * 9,50 16,20 * 9,50 33,06 2 * 11,14  Totale				
			92,15		
			153,90		
			33,06		
			22,28		
		m <sup>2</sup>	301,39	2,72	819,78
1332 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm  IN36B - tra scatolare/muri imbocco 7,20  Totale				
			7,20		
		m	7,20	15,91	114,55
1333 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  IN36B - impermeabilizzazione scatolare 18,21 * 2,80  Totale				
			50,99		
		m <sup>2</sup>	50,99	5,91	301,35
1334 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  IN36B - IPE 100 - 8.10 kg/m 15 * 1,10 * 8,10 - piatti 140x250x10 15 * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale  15% per extralaminazione 0,15 * 174,86  Totale				
			133,65		
			41,21		
		kg	174,86		
			26,23		
		kg	201,09	1,95	392,13
1335 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  IN37B Ø48.3 - 3.25 kg/m (3+3) * (2,54+2) * 3,25 3 * 2,40 * 3,25 8 * 0,70 * 3,25  Totale parziale  15% per extralaminazione 0,15 * 130,13  Totale				
			88,53		
			23,40		
			18,20		
		kg	130,13		
			19,52		
		kg	149,65	2,11	315,76
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.086,76
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				35.802,88
	A RIPORTARE TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21				35.802,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				91.591,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.683.647,53
	A RIPORTARE				10.683.647,53

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IND - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.683.647,53
1336 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	IN36B				
	- impermeabilizzazione scatolare 9,70 * 9,50		92,15		
	16,20 * 9,50		153,90		
	33,06		33,06		
	2 * 11,14		22,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	301,39	25,20	7.595,03
	Totale IND - Opere di finitura Euro				9.681,79
	Totale IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21 Euro				43.397,91
	Totale IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21 Euro				43.397,91
	Totale IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570 Euro				99.186,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.691.242,56
	A RIPORTARE				10.691.242,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IR51 - DISMISSIONE LINEA STORICA

IR510 - DISMISSIONE LINEA STORICA

IR10551 - DISMISSIONE LINEA STORICA

IR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.691.242,56
1337 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi rimozione vecchia sede ferroviaria Vedi prospetto 15405		15.405,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	15.405,00	1,80	27.729,00
	Totale IR4 - Movimenti di terra Euro				27.729,00
	Totale IR10551 - DISMISSIONE LINEA STORICA Euro				27.729,00
	Totale IR510 - DISMISSIONE LINEA STORICA Euro				27.729,00
	Totale IR51 - DISMISSIONE LINEA STORICA Euro				27.729,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.718.971,56
	A RIPORTARE				10.718.971,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV2 - Pali o pozzi

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.718.971,56
1338 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SPALLA A - 150 kg/mc 12 * 30 * (0,60^2*3,1416) * 150 SPALLA B - 150 kg/mc 12 * 30 * (0,60^2*3,1416) * 150		61.020,00 61.020,00		
	Totale	kg	122.040,00	1,00	122.040,00
1339 BA.PD.A.3 05.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1200 mm SPALLA A 12 * 30 SPALLA B 12 * 30		360,00 360,00		
	Totale	m	720,00	160,63	115.653,60
	Totale IV2 - Pali o pozzi Euro				237.693,60
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				237.693,60
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				237.693,60
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				237.693,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				10.956.665,16
	A RIPORTARE				10.956.665,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				10.956.665,16
1340 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2  SPALLA A (13,73+0,3) * (9,60+0,30) * 0,15 SPALLA B (13,8+0,3) * (9,60+0,30) * 0,15  Totale	m <sup>3</sup>	20,83 20,94 <b>41,77</b>	80,31	3.354,55
1341 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2  SPALLA A 13,73 * 9,60 * 2 SPALLA B 13,8 * 9,60 * 2  Totale	m <sup>3</sup>	263,62 264,96 <b>528,58</b>	109,75	58.011,66
1342 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  SPALLA A 13,73 * 9,60 * 2 SPALLA B 13,8 * 9,6 * 2  Totale	m <sup>3</sup>	263,62 264,96 <b>528,58</b>	5,39	2.849,05
1343 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  SPALLA A 2 * (13,73+9,99) * 2 SPALLA B 2 * (13,8+10,04) * 2  Totale	m <sup>2</sup>	94,88 95,36 <b>190,24</b>	10,09	1.919,52
1344 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  SPALLA A - 120 kg/mc 120 * 13,73 * 9,6 * 2 SPALLA B - 120 kg/mc 120 * 13,8 * 9,60 * 2  Totale	kg	31.633,92 31.795,20 <b>63.429,12</b>	1,00	63.429,12
1345 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi  Rinterro fondazioni Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1757,73 a detrarre magrone di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.3 01.A -1 * 41,77 a detrarre calcestruzzo di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.3 03.B -1 * 528,58 a detrarre struttura in elevazione interrata Spalla A -1 * 36,52 * (3,21-2,15) Spalla B -1 * 36,85 * (2,90-2,15)  Totale	m <sup>3</sup>	1.757,73  <b>-41,77</b>  <b>-528,58</b>  <b>-38,71</b> <b>-27,64</b> <b>1.121,03</b>	0,90	1.008,93
1346 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  Scavo per esecuzione fondazioni Spalla A (1/2*(175,79+411,19)) * 3,21 Spalla B (1/2*(176,64+385,85)) * 2,9  A RIPORTARE Fondazioni A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12 A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12 A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		942,10 815,63		130.572,83 368.266,43 368.266,43 368.266,43 11.087.237,99 11.087.237,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.087.237,99
	Totale	m <sup>3</sup>	1.757,73	1,80	3.163,91
1347 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	Scavo per esecuzione fondazioni				
	Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1757,73		1.757,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.757,73	0,26	457,01
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				134.193,75
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				371.887,35
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				371.887,35
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				371.887,35
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.090.858,91
	A RIPORTARE				11.090.858,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.090.858,91
1348 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup>				
	SPALLA A				
	- mruo frontale 9,02 * 2,20 * 8		158,75		
	- paraghiaia 1,5 * 0,4 * (2,24+0,16)		1,44		
	6,08 * 0,4 * (1/2*(2,24+2,02))		5,18		
	1,55 * 0,4 * (2,02+0,16)		1,35		
	- muri d'ala 7,15 * 1,25 * 8		71,50		
	7,15 * 0,7 * (1/2*(2,40+1,82))		10,56		
	6,66 * 1,25 * 8		66,60		
	6,66 * 0,7 * (1/2*(2,18+1,25))		8,02		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	323,40		
	- ritegni 1,55 * (1/2*(0,45+0,55)) * 0,65		0,50		
	1,55 * (1/2*(1,14+0,94)) * 0,65		1,05		
	1,55 * (1/2*(1,13+0,95)) * 0,55		0,89		
	1,55 * (1/2*(0,47+0,55)) * 0,55		0,43		
	- baggioli 0,7 * 0,7 * 0,38		0,19		
	0,7 * 0,7 * 0,33		0,16		
	0,7 * 0,7 * 0,28		0,14		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	3,36		
	SPALLA B				
	- mruo frontale 9,06 * 2,20 * 7		139,52		
	- paraghiaia 1,65 * 0,4 * (2,05+0,16)		1,46		
	6,12 * 0,4 * (1/2*(2,05+2,27))		5,29		
	1,45 * 0,4 * (2,27+0,16)		1,41		
	- muri d'ala 7,23 * 1,25 * 7		63,26		
	7,23 * 0,7 * ((2,21+1,42)/2)		9,21		
	6,71 * 1,25 * 7		58,71		
	6,71 * 0,7 * (1/2*(2,43+1,93))		10,24		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	289,10		
	- ritegni 1,55 * (1/2*(0,47+0,55)) * 0,55		0,43		
	1,55 * (1/2*(1,13+0,95)) * 0,55		0,89		
	1,55 * (1/2*(1,14+0,94)) * 0,65		1,05		
	1,55 * (1/2*(0,55+0,45)) * 0,65		0,50		
	- baggioli 0,7 * 0,7 * 0,28		0,14		
	0,7 * 0,7 * 0,33		0,16		
	0,7 * 0,7 * 0,38		0,19		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	3,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	619,22	121,28	75.099,00
1349 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> .				
	Spalla A e B				
	VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 619,22		619,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	619,22	5,39	3.337,60
1350	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con				
	A RIPORTARE Spalle				78.436,60
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				450.323,95
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				450.323,95
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				450.323,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.169.295,51
	A RIPORTARE				11.169.295,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.169.295,51
BA.CZ.A.3 05.A	armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	SPALLA A				
	- mruo frontale (2,23+9,02+2,21+6,56) * 4		80,08		
	- muri d'ala (7,15+1,34+7,15) * 4		62,56		
	(6,66+1,25+6,66) * 4		58,28		
	SPALLA B				
	- mruo frontale (2,25+9,06+2,22+6,61) * 4		80,56		
	- muri d'ala (7,23+1,36+7,23) * 4		63,28		
	(6,71+1,25+6,71) * 4		58,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	403,44	13,46	5.430,30
1351 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	SPALLA A				
	- mruo frontale (2,23+9,02+2,21+6,56) * 4		80,08		
	- muri d'ala (7,15+1,34+7,15) * 4		62,56		
	(6,66+1,25+6,66) * 4		58,28		
	SPALLA B				
	- mruo frontale (2,25+9,06+2,22+6,61) * 3		60,42		
	- paraghiaia (0,41+9,20+0,4+7,70) * 1		17,71		
	- muri d'ala (7,23+1,36+7,23) * 3		47,46		
	(7,23+0,79+7,23) * 1		15,25		
	(6,71+1,25+6,71) * 3		44,01		
	(6,71+0,73+6,71) * 1		14,15		
	- ritegni 1,55 * (0,55+0,56)		1,72		
	(1/2*(0,47+0,55)) * 0,55		0,28		
	1,55 * (0,56+0,56)		1,74		
	(1/2*(1,13+0,95)) * 0,55		0,57		
	1,55 * (0,66+0,66)		2,05		
	(1/2*(1,14+0,94)) * 0,65		0,68		
	1,55 * (0,65+0,66)		2,03		
	(1/2*(0,45+0,55)) * 0,65		0,33		
	- baggioli (0,7*4) * 0,38		1,06		
	(0,7*4) * 0,33		0,92		
	(0,7*4) * 0,28		0,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	412,08	16,40	6.758,11
1352 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12				
	SPALLA A				
	- paraghiaia (0,41+1,50+0,80) * 2,4		6,50		
	2 * 6,08 * (1/2*(2,24+2,02))		25,90		
	(1,55+0,40+0,85) * 2,02		5,66		
	- muro d'ala 2 * 7,15 * (1/2*(2,40+1,82))		30,17		
	0,78 * 1,82		1,42		
	- muro d'ala 2 * 6,66 * (1/2*(2,18+1,25))		22,91		
	0,73 * 1,25		0,91		
	A RIPORTARE Spalle				90.625,01
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				462.512,36
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				462.512,36
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				462.512,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.181.483,92
	A RIPORTARE				11.181.483,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.181.483,92
	- ritegni 1,55 * (0,65+0,66)		2,03		
	(1/2*(0,55+0,45)) * 0,65		0,33		
	1,55 * (0,66+0,66)		2,05		
	(1/2*(1,14+0,94)) * 0,65		0,68		
	1,55 * (0,56+0,56)		1,74		
	(1/2*(1,13+0,95)) * 0,55		0,57		
	1,55 * (0,55+0,56)		1,72		
	(1/2*(0,47+0,55)) * 0,55		0,28		
	- baggioli (0,7*4) * 0,28		0,78		
	(0,7*4) * 0,33		0,92		
	(0,7*4) * 0,38		1,06		
	SPALLA B				
	- paraghiaia (1,65+0,41+0,95) * 1,21		3,64		
	2 * 6,12 * (1/2*(1,05+1,27))		14,20		
	(1,45+0,41+0,73) * 1,27		3,29		
	- muri d'ala 2 * 7,23 * ((0,42+1,21)/2)		11,86		
	0,79 * 0,42		0,33		
	2 * 6,71 * (1/2*(0,93+1,43))		15,84		
	0,73 * 0,93		0,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	155,47	18,53	2.880,86
1353 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	SPALLE - 130 kg/mc 130 * (323,40+289,10)		79.625,00		
	ritegni e baggioli - 300 kg/mc 300 * (3,36+3,36)		2.016,00		
	Totale	kg	81.641,00	1,00	81.641,00
	Totale IV4 - Spalle Euro				175.146,87
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				547.034,22
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				547.034,22
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				547.034,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.266.005,78
	A RIPORTARE				11.266.005,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV7 - Apparecchi di appoggio

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.266.005,78
1354 BA.OP.A.3 10.A	Fornitura e posa in opera di coprigiunto trasver sale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 9,04 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 9,04		9,04 9,04		
	Totale	m	18,08	255,89	4.626,49
1355 BA.OP.A.3 10.B	Sovrapprezzo per ogni millimetro in più di escursione orizzontale oltre i 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 9,04 * 20 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 9,04 * 80		180,80 723,20		
	Totale	m	904,00	1,62	1.464,48
1356 BA.OP.A.3 13.A	Fornitura e posa in opera di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali 2 * 9,04		18,08		
	Totale	m	18,08	129,84	2.347,51
1357 BA.OP.A.3103.F	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo FISSO in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $1001 \leq V \leq 3000$ KN, dove V= carico 1 * 2500		2.500,00		
	Totale	KN	2.500,00	1,65	4.125,00
1358 BA.OP.A.3105.D	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo UNIDIREZIONALE in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $1001 \leq V \leq 3000$ KN, dove V 1 * 2500		2.500,00		
	Totale	KN	2.500,00	2,08	5.200,00
1359 BA.OP.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale Appoggi multidirezionali 4 * 2500		10.000,00		
	Totale	KN	10.000,00	0,46	4.600,00
	Totale IV7 - Apparecchi di appoggio Euro				22.363,48
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				569.397,70
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				569.397,70
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				569.397,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.288.369,26
	A RIPORTARE				11.288.369,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.288.369,26
1360 BA.CZ.A.3 02.I	<p>Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Travi Prefabbricate L=23.80 N°3</p> <p>Zone maggior spessore a ridosso appoggi</p> <p>Area sezione = mq 1.02</p> <p>L=2.30+2.30=4.60 3 * 4,6 * 1,02</p> <p>Zone minor spessore in campata</p> <p>Area sezione = mq 0.72</p> <p>L=ml.19.20 3 * 19,20 * 0,72</p>		14,08		
			41,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,55	148,32	8.239,18
1361 BA.CZ.A.3 02.I	<p>Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Trasversi</p> <p>Trasversi di testa 2 * 6,3 * 1,1 * 1,4</p> <p>a detrarre ingombro travi (-2*3) * 1,1 * 1,02</p> <p>a detrarre fori passaggio (-2*3) * 1,1 * (3,14*0,3^2)</p> <p>Trasversi centrali 2 * 6,3 * 0,4 * 1,4</p> <p>a detrarre ingombro travi (-2*3) * 0,4 * 0,72</p> <p>a detrarre fori passaggio (-2*3) * 0,4 * (3,14*0,3^2)</p>		19,40		
			-6,73		
			-1,85		
			7,06		
			-1,73		
			-0,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,48	148,32	2.295,99
1362 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>Travi Prefabbricate L=23.80 N°3</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 55,55</p>		55,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,55	5,39	299,41
1363 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>Trasversi</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 15,48</p>		15,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,48	5,39	83,44
1364 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>Travi prefabbricate c.a.p.</p> <p>Esterno trave 3 * 23,8 * (0,14+0,38+1,18+1,00+1,18+0,38+0,14)</p> <p>sponde iniziali (2*3) * 1,02</p> <p>Interno trave</p> <p>zone spesse L=4.60</p> <p>3 * 4,6 * (2,66-0,52)</p> <p>sponde (3*2) * 1,02</p> <p>(-3*2) * 0,72</p> <p>zone Leggere L=19.20</p> <p>3 * 19,20 * (3,05-(0,34+0,34))</p>		314,16		
			6,12		
			29,53		
			6,12		
			-4,32		
			136,51		
	Totale	m <sup>2</sup>	488,12	13,46	6.570,10
1365	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Travi di impalcato in calcestruzzo</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE</p>				17.488,12
					586.885,82
					586.885,82
					586.885,82
					11.305.857,38
					11.305.857,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.305.857,38
BA.CZ.A.3 05.C	armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 trasversi di collegamento n°4 L=6.30 2 * 6,3 * (1,40+1,10+1,40) 2 * 6,3 * (1,40+0,4+1,4) sponde di testa (2*2) * 1,1 * 1,4 (2*2) * 0,4 * 1,4 Sponde laterali a detrarre ingombri travi (-2*2*3) * 1,02 (-2*2*3) * 0,72 sponde inferiore a detrarre ingombri travi (-2*2) * 1,1 * 1 (-2*2) * 1,1 * 0,4 a detrarre fori passaggi (-3*8) * (3,14*0,3^2) imbotti passaggi (2*3) * 1,1 * (2*3,14*0,3) (2*3) * 0,4 * (2*3,14*0,3)		49,14 40,32 6,16 2,24  -12,24 -8,64  -4,40 -1,76 -6,72 12,41 4,51		
	Totale	m²	81,02	18,53	1.501,30
1366 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Travi Prefabbricate L=23.80 N°3 Armatura lenta - incidenza kg/mc 160.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 160 * 55,55		8.888,00		
	Totale	kg	8.888,00	1,00	8.888,00
1367 BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa. Travi Prefabbricate L=23.80 N°3 Armatura tesa n°72 trefoli da 0.6" Peso per ml. di trave = n°72xkg/ml 1.102= 79.34 travi in c.a.p. 3 * 23,8 * 79,34		5.664,88		
	Totale	kg	5.664,88	1,97	11.159,81
1368 BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa. Trasversi di collegamento n°4 L=6.30 Armatura tesa n°16 trefoli da 0.6" Peso per ml. di trave = n°16xkg/ml 1.102= 17.63 trasversi 4 * 6,3 * 17,63		444,28		
	Totale	kg	444,28	2,12	941,87
1369 BA.CZ.A.3 13.A	Acciaio in barre in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa. Trasversi armatura lenta - incidenza kg/mc 160.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 160 * 15,48		2.476,80		
	Totale	kg	2.476,80	1,97	4.879,30
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				614.256,10
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				614.256,10
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				614.256,10
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.333.227,66
	A RIPORTARE				11.333.227,66

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12

IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.333.227,66
	Totale IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo Euro				44.858,40
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				614.256,10
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				614.256,10
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				614.256,10
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.333.227,66
	A RIPORTARE				11.333.227,66

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.333.227,66
1370 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Predalle di intradosso soletta Ingombro soletta 224,40 * 0,05 a detrarre ingombro travi -1 * 148,80 * 0,05 predalle a copertura travi zone Pesanti in appoggio (2*3) * 2,30 * (0,9+0,05+0,05) * 0,05 zone Leggere centrali 3 * 19,20 * (1,10+0,05+0,05) * 0,05 Totale	m <sup>3</sup>	11,22 -7,44 0,69 3,46 7,93	121,28	961,75
1371 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Soletta Impalcato area sezione soletta mq 3.60 25 * 3,6 a detrarre ingombro predalle Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F -1 * 7,93 Totale	m <sup>3</sup>	90,00 -7,93 82,07	121,28	9.953,45
1372 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Predalle di intradosso soletta Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 7,93 Totale	m <sup>3</sup>	7,93 7,93	5,39	42,74
1373 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Soletta Impalcato Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 82,07 Totale	m <sup>3</sup>	82,07 82,07	5,39	442,36
1374 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Predalle di intradosso soletta Intradosso predalla Ingombro soletta 224,40 a detrarre ingombro travi -1 * 148,8 predalle a copertura travi zone Pesanti in appoggio (2*3) * 2,30 * (0,9+0,05+0,05) zone Leggere centrali 3 * 19,20 * (1,10+0,05+0,05) Totale	m <sup>2</sup>	224,40 -148,80 13,80 69,12 158,52	10,09	1.599,47
1375 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 soletta Impacato sponde marciapiedi 25 * (0,22+0,22) sponde soletta 2 * 3,6 2 * 25 * 0,52 Totale	m <sup>2</sup>	11,00 7,20 26,00 44,20	13,46	594,93
	A RIPORTARE Soletta di completamento				13.594,70
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				627.850,80
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				627.850,80
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				627.850,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.346.822,36
	A RIPORTARE				11.346.822,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.346.822,36
1376 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  Soletta Impalcato Incidenza armatura kg/mc 220 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 220 * 82,07		18.055,40		
	Totale	kg	18.055,40	1,00	18.055,40
1377 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  Predalle di intradosso soletta Ingombro soletta 1,15 * 224,40 * 7,9 a detrarre ingombro travi -1,15 * 148,80 * 7,9 predalle a copertura travi zone Pesanti in appoggio 1,15 * (2*3*2,3) * (0,9+0,05+0,05) * 7,9 zone Leggere centrali 1,15 * (3*19,2) * (1,10+0,05+0,05) * 7,9		2.038,67 -1.351,85		
	Totale	kg	1.440,15	1,10	1.584,17
	Totale IVA - Soletta di completamento Euro				33.234,27
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				647.490,37
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				647.490,37
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				647.490,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.366.461,93
	A RIPORTARE				11.366.461,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.366.461,93
1378 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 area sezione veletta mq 0.204 Veletta Soletta 2 * 25 * 0,204		10,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,00	121,28	1.212,80
1379 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Veletta Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 10		10,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,00	5,39	53,90
1380 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Veletta sviluppo veletta = ml.4.20 Veletta Soletta 2 * 25 * 4,20		210,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	210,00	13,46	2.826,60
1381 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Veletta Incidenza armatura kg/mc 140,00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 140 * 10		1.400,00		
	Totale	kg	1.400,00	1,00	1.400,00
1382 BA.CZ.A.3 16.A	Fornitura e posa in opera di malte reoplastiche  CAVALCAFERROVIA IV02 Rete antilancio Impalcato Base montanti (2*11) * 4 * 4 * 3		1.056,00		
	Totale	DM3	1.056,00	0,80	844,80
1383 BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva  CAVALCAFERROVIA IV02 Rete antilancio Impalcato Montanti HE140A - kg/ml 24.70 (2*11) * 2,01 * 24,70 piastra base montanti 350x300x30 (2*11) * 0,35 * 0,30 * (0,03*7850) tirafondi diam.mm.16 (4*2*11) * 0,41 * 1,578 Angolari 40x40x4 - kg/ml 2.42 (2*4) * 25 * 2,42 Pannello in lamiera zincata spess.mm.2 2 * 25 * 1,00 * (0,002*7850) Rete 30x30 mm filo diam.mm.3 - kg/mq 3.70 2 * 25 * 1 * 3,7		1.092,23		
	Totale parziale	kg	3.147,25		
	15% extra laminazione, bulloni, saldature etc etc (15%) * 3147,25		472,09		
	Totale parziale	kg	472,09		
	Totale	kg	3.619,34	2,30	8.324,48
	A RIPORTARE Opere di finitura				14.662,58
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				662.152,95
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				662.152,95
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				662.152,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.381.124,51
	A RIPORTARE				11.381.124,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.381.124,51
1384 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina  25 * 6,50 risvolti 2 * 25 * 10		162,50 500,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	662,50	12,35	8.181,88
1385 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm  binder 25 * 6,50		162,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	162,50	5,48	890,50
1386 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm  ulteriori 3 cm da 4 a 7 25 * 6,50 * 3		487,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	487,50	1,10	536,25
1387 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  tappetino 25 * 6,50		162,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	162,50	4,32	702,00
1388 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbiatura e deca  CAVALCAFERROVIA IV02 Rete antilancio Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 19.A 3619,34		3.619,34		
	Totale	kg	3.619,34	0,34	1.230,58
	Totale IVD - Opere di finitura Euro				26.203,79
	Totale IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12 Euro				673.694,16
	Totale IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12 Euro				673.694,16
	Totale IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12 Euro				673.694,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.392.665,72
	A RIPORTARE				11.392.665,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV2 - Pali o pozzi

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.392.665,72
1389 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 paratia provvisoria cordolo di testata (10,24+25,09+9,60) * 0,70 * 0,40 Totale	m <sup>3</sup>	12,58 12,58	105,39	1.325,81
1390 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 12,58 Totale	m <sup>3</sup>	12,58 12,58	5,39	67,81
1391 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari paratia provvisoria cordolo di testata 2 * (10,24+25,09+9,60) * 0,40 2 * 0,7 * 0,4 Totale	m <sup>2</sup>	35,94 0,56 36,50	10,09	368,29
1392 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. IV03 Armatura pali - incidenza kg/mc 150.00 Spalla A 40 * 24 * (3,14*0,6^2) * 150 Totale	kg	162.720,00 162.720,00	1,00	162.720,00
1393 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. paratia provvisoria per realizzazione fondazione spalla A (17+43+16) * 15 * (0,25*0,25*3,14) * 200 Totale	kg	45.600,00 45.600,00	1,00	45.600,00
1394 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 12,58 * 100 Totale	kg	1.258,00 1.258,00	1,00	1.258,00
1395 BA.PD.A.3 03.B	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro del diametro est. non inferiore a 500 mm paratia provvisoria per realizzazione fondazione spalla A (17+43+16) * 15 Totale	m	1.140,00 1.140,00	55,88	63.703,20
1396 BA.PD.A.3 05.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1200 mm IV03 Spalla A 40 * 24 Totale	m	960,00 960,00	160,63	154.204,80
	Totale IV2 - Pali o pozzi Euro				429.247,91
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				429.247,91
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				429.247,91
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				429.247,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				11.821.913,63
	A RIPORTARE				11.821.913,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				11.821.913,63
1397 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 IV03 Spalla A 24,78 * 20,67 * 0,15		76,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	76,83	80,31	6.170,22
1398 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 IV03 Spalla A 24,48 * 20,37 * 2,00		997,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	997,32	109,75	109.455,87
1399 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 997,32		997,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	997,32	5,39	5.375,55
1400 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Spalla A 2 * (24,48+20,37) * 2,00		179,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	179,40	10,09	1.810,15
1401 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Fondazione - incidenza kg/mc 120.00 997,32 * 120		119.678,40		
	Totale	kg	119.678,40	1,00	119.678,40
1402 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi IV03 Rinterro scavo per esecuzione fondazioni Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 14698,19 a detrarre magrone di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.A3 01.A -1 * 76,83 a detrarre calcetsruzzo di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.A3 01.E -1 * 997,32 a detrarre ingombro elegazioni Spalla A -1 * 77,61 * (11,00-2,00-0,15)		14.698,19		
			-76,83		
			-997,32		
			-686,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.937,19	0,90	11.643,47
1403 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi IV03 Scavo per esecuzione fondazioni Spalla A (1/2*(431,94+1214,34)) * 6 (1/2*(1441,09+2462,64)) * 5		4.938,84		
			9.759,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	14.698,19	1,80	26.456,74
	A RIPORTARE Fondazioni				280.590,40
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				709.838,31
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				709.838,31
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				709.838,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.102.504,03
	A RIPORTARE				12.102.504,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.102.504,03
1404 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	IV03 Scavo per esecuzione fondazioni Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 14698,19		14.698,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	14.698,19	0,26	3.821,53
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				284.411,93
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				713.659,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				713.659,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				713.659,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.106.325,56
	A RIPORTARE				12.106.325,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.106.325,56
1405 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2				
	SPALLA A				
	- mruo frontale 24,48 * 1,92 * 8,15		383,06		
	19,79 * 0,4 * 8,15		64,52		
	- paraghiaia 19,8 * 0,4 * 2,75		21,78		
	- muri d'ala (1/2*(11,4+10,92)) * 1 * (1/2*(10,89+10,64))		120,19		
	(1/2*(11,95+12,47)) * 1 * (1/2*(10,89+10,64))		131,50		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	721,05		
	- ritegni 0,35 * 0,43		0,15		
	0,95 * 0,89 * 0,75		0,63		
	- baggioli 0,95 * 0,89 * 0,05		0,04		
	0,7 * 0,6 * 0,11		0,05		
	0,7 * 0,6 * 0,19		0,08		
	0,7 * 0,6 * 0,27		0,11		
	0,89 * 0,83 * 0,35		0,26		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	1,32		
	SPALLA B				
	- paraghiaia 15,90 * ,5 * 2,77		22,02		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	22,02		
	- ritegni 0,7 * 0,5 * 0,49		0,17		
	0,7 * 0,5 * 0,82		0,29		
	- baggioli 0,9 * 0,7 * 0,09		0,06		
	0,6 * 0,7 * 0,17		0,07		
	,6 * 0,7 * 0,25		0,11		
	0,6 * 0,7 * 0,34		0,14		
	0,9 * 0,7 * 0,42		0,26		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	1,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	745,49	121,28	90.413,03
1406 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	Spalla A				
	VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 745,49		745,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	745,49	5,39	4.018,19
1407 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	SPALLA A				
	- muro frontale (2,3+24,48+2,30+1,51+17,35+3,18) * 4		204,48		
	- muri laterali (12,47+1,32+11,95) * 4		102,96		
	(10,92+1,20+11,40) * 4		94,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	401,52	13,46	5.404,46
1408 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	SPALLA A				
	- muro frontale (2,3+24,48+2,30+1,51+17,35+3,18) * 4		204,48		
	A RIPORTARE Spalle				99.835,68
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				813.495,52
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				813.495,52
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				813.495,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.206.161,24
	A RIPORTARE				12.206.161,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.206.161,24
	- muri laterali (12,47+1,32+11,95) * 4		102,96		
	(10,92+1,20+11,40) * 4		94,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	401,52	16,40	6.584,93
1409 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12				
	SPALLA A				
	- muro frontale (2,3+24,48+2,30+1,51+17,35+3,18) * 0,15		7,67		
	- muro paraghiaia (19,79+0,53+17,35+0,48) * 2,75		104,91		
	- muri laterali 2 * 11,95 * (1/2*(2,89+2,64))		66,20		
	1,32 * 2,64		3,48		
	2 * 10,92 * (1/2*(2,89+2,64))		60,50		
	1,20 * 2,64		3,17		
	- ritegni (0,44+0,69+0,41+0,08) * 0,43		0,70		
	0,89 * 0,4		0,36		
	(0,44+0,89+0,44) * 0,75		1,33		
	0,89 * 0,4		0,36		
	- baggioli (2*(0,95+0,89)) * 0,05		0,18		
	(2*(0,7+0,6)) * 0,11		0,29		
	(2*(0,7+0,6)) * 0,19		0,49		
	(2*(0,7+0,6)) * 0,27		0,70		
	(2*(0,89+0,83)) * 0,35		1,20		
	SPALLA B				
	- paraghiaia (2*(15,90+0,5)) * 2,77		90,86		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	342,40		
	- ritegni (2*(0,7+0,5)) * 0,49		1,18		
	(2*(0,7+0,50)) * 0,82		1,97		
	- baggioli (2*(0,9+0,7)) * 0,09		0,29		
	(2*(0,9+0,7)) * 0,17		0,54		
	(2*(0,9+0,7)) * 0,25		0,80		
	(2*(0,9+0,7)) * 0,34		1,09		
	(2*(0,9+0,7)) * 0,42		1,34		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	7,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	349,61	18,53	6.478,27
1410 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	SPALLE - 130 kg/mc 130 * (721,05+22,02)		96.599,10		
	ritegni e baggioli - 300 kg/mc 300 * (1,32+1,10)		726,00		
	Totale	kg	97.325,10	1,00	97.325,10
	Totale IV4 - Spalle Euro				210.223,98
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				923.883,82
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				923.883,82
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				923.883,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.316.549,54
	A RIPORTARE				12.316.549,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV7 - Apparecchi di appoggio

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.316.549,54
1411 BA.OP.A.3 10.A	Fornitura e posa in opera di coprigiunto trasver sale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 19,31 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 14,58 Totale	m	19,31 14,58 <u>33,89</u>	255,89	8.672,11
1412 BA.OP.A.3 10.B	Sovrapprezzo per ogni millimetro in più di escursione orizzontale oltre i 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 19,31 * 20 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 14,58 * 80 Totale	m	386,20 1.166,40 <u>1.552,60</u>	1,62	2.515,21
1413 BA.OP.A.3 13.A	Fornitura e posa in opera di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali 2 * (1/2*(14,58+19,31)) Totale	m	33,90 <u>33,90</u>	129,84	4.401,58
1414 BA.OP.A.3103.F	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo FISSO in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $1001 \leq V \leq 3000$ KN, dove V= carico 2 * 3000 Totale	KN	6.000,00 <u>6.000,00</u>	1,65	9.900,00
1415 BA.OP.A.3105.D	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo UNIDIREZIONALE in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $1001 \leq V \leq 3000$ KN, dove V 2 * 3000 Totale	KN	6.000,00 <u>6.000,00</u>	2,08	12.480,00
1416 BA.OP.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale Appoggi multidirezionali 6 * 3000 Totale	KN	18.000,00 <u>18.000,00</u>	0,46	8.280,00
	Totale IV7 - Apparecchi di appoggio Euro				46.248,90
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				970.132,72
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				970.132,72
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				970.132,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.362.798,44
	A RIPORTARE				12.362.798,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
IV9 - Travi di impalcato in acciaio

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.362.798,44
1417 PM.MR.A.3100.E	Acciaio UNI EN 10025:2005 nuovo di ogni specie, fornito e lavorato, in opera, della qualità S275 JR, J0, J2 (ex Fe430B,C, D1) e S355 JR, J0, J2, K2 (ex F)  incidenza carpenteria metallica kg/mq 300 superficie impalcato $(1/2*(38,14+39,39)) * (1/2*(14,58+19,31)) * 300$		197.145,45		
	Totale	kg	197.145,45	2,91	573.693,26
	Totale IV9 - Travi di impalcato in acciaio Euro				573.693,26
					1.543.825,98
					1.543.825,98
					1.543.825,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.936.491,70
	A RIPORTARE				12.936.491,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19

IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19

IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.936.491,70
1418 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Soletta Impalcato area sezione soletta mq 4.06 $(1/2*(38,14+39,39)) * 4,06$ a detrarre ingombro predalle Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F -1 * 25,11		157,41		
	Totale	m <sup>3</sup>	-25,11 132,30	121,28	16.045,34
1419 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Predalle di intradosso soletta Ingombro soletta $(1/2*(38,14+39,39)) * (1/2*(14,58+19,31)) * 0,05$ a detrarre ingombro travi -5 * $(1/2*(38,14+39,39)) * (0,9-0,05-0,05) * 0,05$		32,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	-7,75 25,11	121,28	3.045,34
1420 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Predalle di intradosso soletta Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 25,11		25,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	25,11	5,39	135,34
1421 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Soletta Impalcato Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 132,3		132,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,30	5,39	713,10
1422 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Predalle di intradosso soletta Ingombro soletta $(1/2*(38,14+39,39)) * (1/2*(14,58+19,31))$ $(2*5) * (1/2*(38,14+39,39)) * 0,05$ $33 * (0,45+1,7+1,70+1,70+1,70+0,45) * 0,05$ a detrarre ingombro travi -5 * $(1/2*(38,14+39,39)) * (0,9-0,05-0,05)$		657,15		
			19,39		
			12,71		
	Totale	m <sup>2</sup>	-155,08 534,17	10,09	5.389,78
1423 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 soletta Impacato sponde marciapiedi 2 * $(1/2*(38,14+39,39)) * 0,15$ sponde soletta 2 * 4,06 2 * $(1/2*(38,14+39,39)) * 0,43$		11,63		
			8,12		
			33,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	53,09	13,46	714,59
1424 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Soletta Impalcato Incidenza armatura kg/mc 220,00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 220 * 132,3		29.106,00		
	A RIPORTARE Soletta di completamento				26.043,49
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.569.869,47
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.569.869,47
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.569.869,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.962.535,19
	A RIPORTARE				12.962.535,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.962.535,19
	Totale	kg	29.106,00	1,00	29.106,00
1425 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	Predalle di intradosso soletta				
	Ingombro soletta $1,15 * (1/2*(38,14+39,39)) * (1/2*(14,58+19,31)) * 7,9$		5.970,22		
	a detrarre ingombro travi $-1,15 * (5*1/2*(38,14+39,39)) * (0,9-0,05-0,05) * 7,9$		-1.408,76		
	Totale	kg	4.561,46	1,10	5.017,61
	Totale IVA - Soletta di completamento Euro				60.167,10
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.603.993,08
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.603.993,08
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.603.993,08
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				12.996.658,80
	A RIPORTARE				12.996.658,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				12.996.658,80
1426 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 CAVALCAFERROVIA IV03 area sezione veletta mq 0.10 Veletta Soletta 2 * (1/2*(38,14+39,39)) * 0,10		7,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	7,75	121,28	939,92
1427 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. CAVALCAFERROVIA IV03 Veletta Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 7,75		7,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	7,75	5,39	41,77
1428 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 CAVALCAFERROVIA IV03 Veletta sviluppo veletta = ml.2.40 Veletta Soletta 2 * (1/2*(38,14+39,39)) * 2,4		186,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	186,10	13,46	2.504,91
1429 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. CAVALCAFERROVIA IV03 Veletta Incidenza armatura kg/mc 140,00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 140 * 7,75		1.085,00		
	Totale	kg	1.085,00	1,00	1.085,00
1430 BA.CZ.A.3 16.A	Fornitura e posa in opera di malte reoplastiche CAVALCAFERROVIA IV03 Rete antilancio Impalcato Base montanti (2*17) * 4 * 4 * 3		1.632,00		
	Totale	DM3	1.632,00	0,80	1.305,60
1431 BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva CAVALCAFERROVIA IV03 Rete antilancio Impalcato Montanti HE140A - kg/ml 24.70 (2*17) * 2,01 * 24,70 piastra base montanti 350x300x30 (2*17) * 0,35 * 0,30 * (0,03*7850) tirafondi diam.mm.16 (4*2*17) * 0,41 * 1,578 Angolari 40x40x4 - kg/ml 2.42 (2*4) * (1/2*(38,14+39,39)) * 2,42 Pannello in lamiera zincata spess.mm.2 2 * (1/2*(38,14+39,39)) * 1,00 * (0,002*7850)		1.688,00 840,74 88,10 750,59 1.217,38		
	A RIPORTARE Opere di finitura				5.877,20
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.609.870,28
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.609.870,28
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV19				1.609.870,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.002.536,00
	A RIPORTARE				13.002.536,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.002.536,00
	Rete 30x30 mm filo diam.mm.3 - kg/mq 3.70 2 * (1/2*(38,14+39,39)) * 1 * 3,7		286,90		
	Totale parziale	kg	4.871,71		
	15% extra laminazione, bulloni, saldature etc etc (15%) * 4871,71		730,76		
	Totale parziale	kg	730,76		
	Totale	kg	5.602,47	2,30	12.885,68
1432 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina				
	39 * 16,95		661,05		
	risvolti 2 * 39 * 10		780,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.441,05	12,35	17.796,97
1433 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm (1/2*39) * (1/2*(14,58+19,31))		330,53		
	Totale	m <sup>2</sup>	330,53	5,48	1.811,30
1434 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm ulteriori 3 cm da 4 a 7 39 * 16,95 * 3		1.983,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.983,15	1,10	2.181,47
1435 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) tappetino 39 * 16,95		661,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	661,05	4,32	2.855,74
1436 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbiatura e deca CAVALCAFERROVIA IV03 Rete antilancio Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 19.A 5602,47		5.602,47		
	Totale	kg	5.602,47	0,34	1.904,84
	Totale IVD - Opere di finitura Euro				45.313,20
	Totale IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19 Euro				1.649.306,28
	Totale IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19 Euro				1.649.306,28
	Totale IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19 Euro				1.649.306,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.041.972,00
	A RIPORTARE				13.041.972,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV2 - Pali o pozzi

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.041.972,00
1437 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. VI04 Armatura pali - incidenza kg/mc 150.00 Spalla A 15 * 25 * (3,14*0,6^2) * 150 Spalla B 15 * 25 * (3,14*0,6^2) * 150		63.562,50 63.562,50		
	Totale	kg	127.125,00	1,00	127.125,00
1438 BA.PD.A.3 05.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1200 mm VI04 Spalla A 15 * 25 Spalla B 15 * 25		375,00 375,00		
	Totale	m	750,00	160,63	120.472,50
	Totale IV2 - Pali o pozzi Euro				247.597,50
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				247.597,50
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				247.597,50
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				247.597,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.289.569,50
	A RIPORTARE				13.289.569,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.289.569,50
1439 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2  IV04 Magrone di fondazione Spalla A 14,66 * 9,80 * 0,1 Spalla B 14,66 * 9,80 * 0,1		14,37 14,37		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,74	80,31	2.308,11
1440 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2  IV04 Fondazione Spalla A 14,46 * 9,6 * 2,00 Spalla B 14,46 * 9,6 * 2		277,63 277,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	555,26	109,75	60.939,79
1441 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  IV04 Fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E 555,26		555,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	555,26	5,39	2.992,85
1442 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  IV04 Fondazione Spalla A (2*(14,46+9,67)) * 2 Spalla B (2*(14,46+9,67)) * 2		96,52 96,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	193,04	10,09	1.947,77
1443 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  IV04 Fondazione - incidenza kg/mc 120.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E 120 * 555,26		66.631,20		
	Totale	kg	66.631,20	1,00	66.631,20
1444 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi  IV04 Rinterro scavo per esecuzione fondazioni Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 15695,42 a detrarre magrone di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.A3 01.A -1 * 28,74 a detrarre calcetsruzzo di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.A3 01.E -1 * 555,26 a detrarre ingombro elegazioni		15.695,42  -28,74  -555,26		
	A RIPORTARE Fondazioni				134.819,72
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				382.417,22
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				382.417,22
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				382.417,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.424.389,22
	A RIPORTARE				13.424.389,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.424.389,22
	Spalla A -1 * 14,46 * 1,8 * 8,5		-221,24		
	Spalla A -1 * 14,46 * 1,8 * 8,5		-221,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	14.668,94	0,90	13.202,05
1445 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi IV04 Scavo per esecuzione fondazioni Spalla A e B 2 * (1/2*(180,14+1300,55)) * 10,6		15.695,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	15.695,42	1,80	28.251,76
1446 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi IV04 Scavo per esecuzione fondazioni Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 15695,42		15.695,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	15.695,42	0,26	4.080,81
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				180.354,34
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				427.951,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				427.951,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				427.951,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.469.923,84
	A RIPORTARE				13.469.923,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.469.923,84
1447 BA.CZ.A.3 02.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm<sup>2</sup></p> <p>SPALLA A</p> <p>- mruo frontale 14,46 * 1,80 * 8,07</p> <p>- paraghiaia 14,46 * 0,45 * 0,95</p> <p>2 * 1,37 * 0,25 * 0,95</p> <p>13,96 * 0,25 * 0,25</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>- ritegni 6 * 0,7 * 0,7 * 0,2</p> <p>- baggioli 19 * 0,5 * 0,5 * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>SPALLA B</p> <p>- mruo frontale 14,46 * 1,80 * 8,07</p> <p>- paraghiaia 14,46 * 0,45 * 0,95</p> <p>2 * 1,37 * 0,25 * 0,95</p> <p>13,96 * 0,25 * 0,25</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>- ritegni 6 * 0,7 * 0,7 * 0,2</p> <p>- baggioli 19 * 0,5 * 0,5 * 0,2</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>210,05</p> <p>6,18</p> <p>0,65</p> <p>0,87</p> <hr/> <p>217,75</p> <p>0,59</p> <p>0,95</p> <hr/> <p>1,54</p> <hr/> <p>210,05</p> <p>6,18</p> <p>0,65</p> <p>0,87</p> <hr/> <p>217,75</p> <p>0,59</p> <p>0,95</p> <hr/> <p>1,54</p> <hr/> <p>438,58</p>	121,28	53.190,98
1448 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>Spalla A</p> <p>VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 438,58</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>438,58</p> <hr/> <p>438,58</p>	5,39	2.363,95
1449 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>Spalla A</p> <p>- muro frontale (2*(14,46+1,82)) * 4</p> <p>Spalla B</p> <p>- muro frontale (2*(14,46+1,82)) * 4</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>130,24</p> <hr/> <p>130,24</p> <hr/> <p>260,48</p>	13,46	3.506,06
1450 BA.CZ.A.3 05.B	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8</p> <p>Spalla A</p> <p>- muro frontale (2*(14,46+1,82)) * 4</p> <p>Spalla B</p> <p>- muro frontale (2*(14,46+1,82)) * 4</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>130,24</p> <hr/> <p>130,24</p> <hr/> <p>260,48</p>	16,40	4.271,87
1451 BA.CZ.A.3 05.C	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12</p> <p>Spalla A</p> <p>- muro frontale (2*(14,46+1,82)) * 0,07</p> <p>- paraghiaia (14,46+1,82+0,25+1,37+13,96+1,37) * 0,95</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Spalle</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		<p>2,28</p> <p>31,57</p>		<p>63.332,86</p> <p>491.284,70</p> <p>491.284,70</p> <p>491.284,70</p> <p>13.533.256,70</p> <p>13.533.256,70</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.533.256,70
	13,95 * 0,25		3,49		
	- ritegni 6 * (4*0,7) * 0,2		3,36		
	- baggioli 19 * (4*0,7) * 0,2		10,64		
	Spalla B				
	- muro frontale (2*(14,46+1,82)) * 0,07		2,28		
	- paraghiaia (14,46+1,82+0,25+1,37+13,96+1,37) * 0,95		31,57		
	13,95 * 0,25		3,49		
	- ritegni 6 * (4*0,7) * 0,2		3,36		
	- baggioli 19 * (4*0,7) * 0,2		10,64		
	Totale	m <sup>2</sup>	102,68	18,53	1.902,66
1452 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	SPALLE - 95 kg/mc 95 * (217,75+217,75)		41.372,50		
	ritegni e baggioli - 300 kg/mc 300 * (1,54+1,54)		924,00		
	Totale	kg	42.296,50	1,00	42.296,50
	Totale IV4 - Spalle Euro				107.532,02
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				535.483,86
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				535.483,86
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				535.483,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.577.455,86
	A RIPORTARE				13.577.455,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV7 - Apparecchi di appoggio

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.577.455,86
1453 BA.OP.A.3 05.A	Fornitura e posa in opera di ritegni antisismici dielettrici oleodinamici, del tipo mobile ritegni trasversali 4 * ,2 * ,8 * (0,03*7850) ritegni longitudinali (6*2) * ,5 * ,3 * (0,03*7850)		150,72 423,90		
	Totale	kg	574,62	13,76	7.906,77
1454 BA.OP.A.3 06.A	Fornitura e posa in opera dei dispositivi di ancoraggio dei ritegni antisismici ritegni trasversali 4 * ,2 * ,8 * (0,03*7850) ritegni longitudinali (6*2) * ,5 * ,3 * (0,03*7850)		150,72 423,90		
	Totale	kg	574,62	3,91	2.246,76
1455 BA.OP.A.3 10.A	Fornitura e posa in opera di coprighiunto trasver sale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 14,46 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 14,46		14,46 14,46		
	Totale	m	28,92	255,89	7.400,34
1456 BA.OP.A.3 10.B	Sovrapprezzo per ogni millimetro in più di escursione orizzontale oltre i 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 14,46 * 20 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 14,46 * 80		289,20 1.156,80		
	Totale	m	1.446,00	1,62	2.342,52
1457 BA.OP.A.3103.E	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo FISSO in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $V \leq 1000$ KN, dove V = carico nominal Appoggi Fissi 2 * 750		1.500,00		
	Totale	KN	1.500,00	2,25	3.375,00
1458 BA.OP.A.3105.C	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo UNIDIREZIONALE in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $V \leq 1000$ KN, dove V = caric Appoggi Unidirezionali 2 * 750		1.500,00		
	Totale	KN	1.500,00	3,05	4.575,00
1459 BA.OP.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale Appoggi multidirezionali 34 * 750		25.500,00		
	Totale	KN	25.500,00	0,46	11.730,00
	Totale IV7 - Apparecchi di appoggio Euro				39.576,39
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				575.060,25
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				575.060,25
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				575.060,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.617.032,25
	A RIPORTARE				13.617.032,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.617.032,25
1460 BA.CZ.A.3 02.I	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm <sup>2</sup>  Travi Prefabbricate L=16.31 N°19 19 * 16,31 * 0,7 * 0,5		108,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	108,46	148,32	16.086,79
1461 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> .  Travi Prefabbricate Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 108,46		108,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	108,46	5,39	584,60
1462 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  Travi prefabbricate c.a.p. Esterno trave 19 * 16,31 * (0,5+0,7+0,5) sponde iniziali (2*19) * 0,7 * 0,5		526,81 13,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	540,11	13,46	7.269,88
1463 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  Travi Prefabbricate Armatura lenta - incidenza kg/mc 110.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 110 * 108,46		11.930,60		
	Totale	kg	11.930,60	1,00	11.930,60
1464 BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa.  Travi Prefabbricate L=23.80 N°3 Armatura precompressione kg/mc 100.00 travi in c.a.p. Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 100 * 108,46		10.846,00		
	Totale	kg	10.846,00	1,97	21.366,62
1465 BA.CZ.A.3 13.A	Acciaio in barre in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa.  Barre post-tese diwidag Armatura tesa barre diwidag diam.mm.26.5 kg/ml.4.48 6 * 13,75 * 4,48 teste (2*6) * 1 * 4,48		369,60 53,76		
	Totale	kg	423,36	1,97	834,02
	Totale IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo Euro				58.072,51
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				633.132,76
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				633.132,76
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				633.132,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.675.104,76
	A RIPORTARE				13.675.104,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20

IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20

IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.675.104,76
1466 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> Soletta Impalcato zona centrale 16,31 * 6,5 * 0,25 16,31 * 6,5 * (1/2*0,03) zona laterale 13,31 * (3,63+3,63) * 0,42		26,50 2,12 40,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	69,20	121,28	8.392,58
1467 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . Soletta Impalcato Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 69,20		69,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	69,20	5,39	372,99
1468 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 soletta Impalcato sponde marciapiedi 2 * 16,31 * 0,15 sponde soletta 2 * (3,63+3,63) * 0,42 2 * 6,5 * 0,25 2 * 6,5 * (1/2*0,03)		4,89 6,10 3,25 0,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	14,50	13,46	195,17
1469 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Soletta Impalcato Incidenza armatura kg/mc 220,00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 220 * 69,20		15.224,00		
	Totale	kg	15.224,00	1,00	15.224,00
	Totale IVA - Soletta di completamento Euro				24.184,74
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				657.317,50
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				657.317,50
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				657.317,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.699.289,50
	A RIPORTARE				13.699.289,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.699.289,50
1470 BA.CZ.A.3 16.A	Fornitura e posa in opera di malte reoplastiche  CAVALCAFERROVIA IV04 Rete antilancio Impalcato Base montanti (2*26) * 2,4 * 2,4 * 3		898,56		
	Totale	DM3	898,56	0,80	718,85
1471 BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva  CAVALCAFERROVIA IV04 Rete antilancio Impalcato Montanti HEB100 - kg/ml 24.70 (2*26) * 3,35 * 24,70 piastra base montanti 240x240x15 (2*26) * ,24 * ,24 * (0,0015*7850) tirafondi diam.mm.16 (4*2*26) * 0,41 * 1,578 Angolari 25x40x4 - kg/ml 1.93 (2*26) * (3,35+3,35+1,2+1,2) * 1,93 Pannello in lamiera zincata spess.mm.2 2 * 15,2 * 1,00 * (0,002*7850) Rete 30x30 mm filo diam.mm.3 - kg/mq 3.70 2 * 15,4 * 3,3 * 3,7 2 * 15,2 * 2,3 * 3,7 fazzoletti (2*2*26) * ((0,05+0,01)/2) * ,1 * (0,0015*7850)		4.302,74 35,28 134,74 913,28 477,28 376,07 258,70 3,68		
	Totale parziale	kg	6.501,77		
	15% extra laminazione, bulloni, saldature etc etc (15%) * 6501,77		975,27		
	Totale parziale	kg	975,27		
	Totale	kg	7.477,04	2,30	17.197,19
1472 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina  16,32 * 6,50 risvolti 2 * 16,32 * 10		106,08 326,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	432,48	12,35	5.341,13
1473 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm  binder 16,35 * 6,50		106,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	106,28	5,48	582,41
1474 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm  ulteriori 3 cm da 4 a 7 16,32 * 6,50 * 3		318,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	318,24	1,10	350,06
1475 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  tappetino 16,32 * 6,50		106,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	106,08	4,32	458,27
1476 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbatura e				
	A RIPORTARE Opere di finitura				24.647,91
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				681.965,41
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				681.965,41
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV20				681.965,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.723.937,41
	A RIPORTARE				13.723.937,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.723.937,41
	deca				
	CAVALCAFERROVIA IV04				
	Rete antilancio				
	Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 19.A 7477,04		7.477,04		
	Totale	kg	7.477,04	0,34	2.542,19
	Totale IVD - Opere di finitura Euro				27.190,10
	Totale IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20 Euro				684.507,60
	Totale IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20 Euro				684.507,60
	Totale IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20 Euro				684.507,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.726.479,60
	A RIPORTARE				13.726.479,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV2 - Pali o pozzi

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.726.479,60
1477 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLA A - 150 kg/mc 9 * 26 * (0,60^2*3,1416) * 150 SPALLA B - 150 kg/mc 9 * 26 * (0,60^2*3,1416) * 150		39.663,00 39.663,00		
	Totale	kg	79.326,00	1,00	79.326,00
1478 BA.PD.A.3 05.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1200 mm CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLA A 9 * 26 SPALLA B 9 * 26		234,00 234,00		
	Totale	m	468,00	160,63	75.174,84
	Totale IV2 - Pali o pozzi Euro				154.500,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				154.500,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				154.500,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				154.500,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.880.980,44
	A RIPORTARE				13.880.980,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.880.980,44
1479 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>SPALLA A (9,6+0,3) * (9,6+0,3) * 0,15</p> <p>SPALLA B (9,60+0,30) * (9,60+0,30) * 0,15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>14,70</p> <p>14,70</p> <hr/> <p>29,40</p>	80,31	2.361,11
1480 BA.CZ.A.3 01.E	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>SPALLA A 9,60 * 9,60 * 2</p> <p>SPALLA B 9,6 * 9,60 * 2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>184,32</p> <p>184,32</p> <hr/> <p>368,64</p>	109,75	40.458,24
1481 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>SPALLA A 9,6 * 9,60 * 2</p> <p>SPALLA B 9,6 * 9,6 * 2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>184,32</p> <p>184,32</p> <hr/> <p>368,64</p>	5,39	1.986,97
1482 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>SPALLA A (4*9,6) * 2</p> <p>SPALLA B (4*9,6) * 2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	<p>76,80</p> <p>76,80</p> <hr/> <p>153,60</p>	10,09	1.549,82
1483 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>SPALLA A - 120 kg/mc 120 * 9,6 * 9,6 * 2</p> <p>SPALLA B - 120 kg/mc 120 * 9,6 * 9,60 * 2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>22.118,40</p> <p>22.118,40</p> <hr/> <p>44.236,80</p>	1,00	44.236,80
1484 BA.MT.A.3 29.A	<p>Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>Rinterro fondazioni</p> <p>Scavo</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 7327,74</p> <p>a detrarre magrone di fondazione</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.3 01.A -1 * 29,40</p> <p>a detrarre calcestruzzo di fondazione</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CA.Z.3 03.B -1 * 368,64</p> <p>a detrarre struttura in elevazione interrata</p> <p>Spalla A -1 * 30,76 * (6,50-2,15)</p> <p>Spalla B -1 * 30,76 * (3,95-2,15)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>7.327,74</p> <p>-29,40</p> <p>-368,64</p> <p>-133,81</p> <p>-55,37</p> <hr/> <p>6.740,52</p>	0,90	6.066,47
	A RIPORTARE Fondazioni				96.659,41
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				251.160,25
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				251.160,25
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				251.160,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.977.639,85
	A RIPORTARE				13.977.639,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.977.639,85
1485 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi CAVALCAFERROVIA IV05 Scavo per esecuzione fondazioni Spalla A (1/2) * (1113,60+118,81) * (1/2*(4,55+11,00)) Spalla B (1/2) * (526,71+118,81) * (1/2*(4,25+11,45))		4.794,07 2.533,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.327,74	1,80	13.189,93
1486 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi CAVALCAFERROVIA IV05 Scavo per esecuzione fondazioni Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 7327,74		7.327,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.327,74	0,26	1.905,21
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				111.754,55
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				266.255,39
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				266.255,39
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				266.255,39
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				13.992.734,99
	A RIPORTARE				13.992.734,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				13.992.734,99
1487 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLA A - mruo frontale 7 * 2,20 * 7,44 - paraghiaia 1,5 * 0,4 * 2,37 4 * 0,4 * (1/2*(2,21+2,11)) 1,5 * 0,4 * 2,27 - muri d'ala 6,4 * 1,20 * 7,44 6,4 * 0,7 * (1/2*(2,37+2,40)) 2,0 * 0,7 * (1/2*(3,00+1,00)) 6,4 * 1,2 * 7,44 6,4 * 0,7 * (1/2*(2,27+2,30)) Totale parziale - ritegni 2 * 1,55 * (1/2*(0,55+0,47)) * 0,55 2 * 1,55 * (1/2*(1,12+0,96)) * 0,55 0,98 * 0,65 * 0,55 - baggioli 3 * 0,7 * 0,7 * 0,28 Totale parziale SPALLA B - mruo frontale 7 * 2,2 * 7,33 - paraghiaia 1,5 * 0,4 * 2,25 4 * 0,4 * (1/2*(2,09+2,19)) 1,5 * 0,4 * 2,35 - muri d'ala 2 * 6,4 * 1,2 * 7,33 6,4 * 0,7 * (1/2*(2,25+2,22)) 6,4 * 0,7 * (1/2*(2,35+2,32)) Totale parziale - ritegni 2 * 1,55 * (1/2*(0,47+0,55)) * 0,55 2 * 1,55 * (1/2*(1,12+0,96)) * 0,55 0,98 * 0,65 * 0,55 - baggioli 3 * 0,7 * 0,7 * 0,28 Totale parziale Totale		114,58 1,42 3,46 1,36 57,14 10,71 2,80 57,14 10,26 m³ 258,87 0,87 1,77 0,35 0,41 m³ 3,40 112,88 1,35 3,42 1,41 112,59 10,04 10,48 m³ 252,17 0,87 1,77 0,35 0,41 m³ 3,40 m³ 517,84	121,28	62.803,64
1488 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. CAVALCAFERROVIA IV05 Spalla A e B VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 517,84 Totale		517,84	5,39	2.791,16
1489 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLA A - mruo frontale (2,20+7,00+2,20+4,6) * 4 A RIPORTARE Spalle A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14 A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14 A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		64,00		65.594,80 331.850,19 331.850,19 331.850,19 14.058.329,79 14.058.329,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.058.329,79
	- muri d'ala 2 * (6,4+1,20+6,4) * 4		112,00		
	SPALLA B				
	- mruo frontale (2,20+7,00+2,20+4,60) * 4		64,00		
	- muri d'ala 2 * (6,40+1,20+6,40) * 4		112,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	352,00	13,46	4.737,92
1490 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLA A				
	- mruo frontale (2,20+7+2,20+4,6) * 3,44		55,04		
	- paraghiaia (0,40+7,00+0,4+5,6) * 0,56		7,50		
	- muri d'ala 2 * (6,40+1,20+6,4) * 3,44		96,32		
	2 * (6,40+0,7+6,4) * 0,56		15,12		
	2 * (1/2*0,56*0,56)		0,32		
	Ritegni 2 * 1,55 * (0,55+0,56)		3,44		
	2 * (1/2*(0,47+0,55)) * 0,55		0,56		
	2 * 1,55 * (0,56+0,56)		3,47		
	2 * (1/2*(1,12+0,96)) * 0,55		1,14		
	(0,65+0,98+0,65) * 0,55		1,25		
	Baggioli 3 * (4*0,7) * 0,28		2,35		
	SPALLA B				
	- mruo frontale (2,20+7,00+2,20+4,60) * (7,33-4,00)		53,28		
	- paraghiaia (0,40+7,00+0,4+4,60) * 0,67		8,31		
	- muri d'ala 2 * (6,40+1,20+6,4) * (7,33-4)		93,24		
	2 * (6,4+0,7+6,4) * 0,67		18,09		
	- ritegni 2 * 1,55 * (0,55+0,56)		3,44		
	2 * (1/2*(0,47+0,55)) * 0,55		0,56		
	2 * 1,55 * (0,56+0,56)		3,47		
	2 * (1/2*(1,12+0,96)) * 0,55		1,14		
	(0,65+0,98+0,65) * 0,55		1,25		
	1,55 * (0,66+0,66)		2,05		
	baggioli 3 * (4*0,7) * 0,28		2,35		
	- baggioli (0,7*4) * 0,38		1,06		
	(0,7*4) * 0,33		0,92		
	(0,7*4) * 0,28		0,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	376,45	16,40	6.173,78
1491 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLA A				
	- paraghiaia (0,50+1,50+0,8) * (2,37-0,56)		5,07		
	2 * 5,6 * (1/2*(1,65+1,55))		17,92		
	(1,50+0,4+0,8) * 1,71		4,62		
	- muro d'ala 2 * 8,40 * 1,00		16,80		
	2 * (1/2*(8,40+7,55)) * 0,85		13,57		
	A RIPORTARE Spalle				76.506,50
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				342.761,89
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				342.761,89
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				342.761,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.069.241,49
	A RIPORTARE				14.069.241,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV4 - Spalle

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.069.241,49
	0,7 * (1,20+1,00)		1,54		
	- muro d'ala 2 * 6,4 * (1/2*(1,71+1,74))		22,14		
	0,7 * 1,74		1,22		
	SPALLA B				
	- paraghiaia (1,50+0,4+0,8) * 1,58		4,27		
	2 * 4 * (1/2*(1,42+1,52))		11,76		
	(1,50+0,40+0,8) * 1,68		4,54		
	- muri d'ala 2 * 6,4 * (1/2*(1,58+1,55))		20,10		
	0,7 * 1,55		1,09		
	2 * 6,4 * (1/2*(1,68+1,65))		21,38		
	0,7 * 1,65		1,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	147,18	18,53	2.727,25
1492 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. CAVALCAFERROVIA IV05 SPALLE - 130 kg/mc 130 * (258,87+252,17) ritegni e baggioli - 300 kg/mc 300 * (3,40+3,40)		66.435,20		
			2.040,00		
	Totale	kg	68.475,20	1,00	68.475,20
	Totale IV4 - Spalle Euro				147.708,95
					413.964,34
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				413.964,34
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				413.964,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.140.443,94
	A RIPORTARE				14.140.443,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV7 - Apparecchi di appoggio

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.140.443,94
1493 BA.OP.A.3 10.A	Fornitura e posa in opera di coprigiunto trasver sale impermeabile e dielettrico, per escursioni orizzontali fino a 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 9,04 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 9,04		9,04 9,04		
	Totale	m	18,08	255,89	4.626,49
1494 BA.OP.A.3 10.B	Sovrapprezzo per ogni millimetro in più di escursione orizzontale oltre i 30 mm SPALLA FISSA + - 50 MM 1 * 9,04 * 20 SPALLA MOBILE + - 110 MM 1 * 9,04 * 80		180,80 723,20		
	Totale	m	904,00	1,62	1.464,48
1495 BA.OP.A.3 13.A	Fornitura e posa in opera di coprigiunti trasversali, per impalcati stradali 2 * 9,04		18,08		
	Totale	m	18,08	129,84	2.347,51
1496 BA.OP.A.3103.F	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo FISSO in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $1001 \leq V \leq 3000$ KN, dove V= carico 1 * 2500		2.500,00		
	Totale	KN	2.500,00	1,65	4.125,00
1497 BA.OP.A.3105.D	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo UNIDIREZIONALE in acciaio teflon. Per carichi nominali VERTICALI $1001 \leq V \leq 3000$ KN, dove V 1 * 2500		2.500,00		
	Totale	KN	2.500,00	2,08	5.200,00
1498 BA.OP.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di apparecchi di appoggio di tipo multidirezionale in acciaio teflon, per ogni KN di carico nominale verticale Appoggi multidirezionali 4 * 2500		10.000,00		
	Totale	KN	10.000,00	0,46	4.600,00
	Totale IV7 - Apparecchi di appoggio Euro				22.363,48
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				436.327,82
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				436.327,82
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				436.327,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.162.807,42
	A RIPORTARE				14.162.807,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.162.807,42
1499 BA.CZ.A.3 02.I	<p>Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm<sup>2</sup></p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>Travi Prefabbricate L=23.80 N°3</p> <p>Zone maggior spessore a ridosso appoggi</p> <p>Area sezione = mq 1.02</p> <p>L=2.30+2.30=4.60 3 * 4,6 * 1,02</p> <p>Zone minor spessore in campata</p> <p>Area sezione = mq 0.72</p> <p>L=ml.19.20 3 * 19,20 * 0,72</p>		14,08		
			41,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,55	148,32	8.239,18
1500 BA.CZ.A.3 02.I	<p>Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C45/55 N/mm<sup>2</sup></p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>Trasversi</p> <p>Trasversi di testa 2 * 6,3 * 1,1 * 1,4</p> <p>a detrarre ingombro travi (-2*3) * 1,1 * 1,02</p> <p>a detrarre fori passaggio (-2*3) * 1,1 * (3,14*0,3^2)</p> <p>Trasversi centrali 2 * 6,3 * 0,4 * 1,4</p> <p>a detrarre ingombro travi (-2*3) * 0,4 * 0,72</p> <p>a detrarre fori passaggio (-2*3) * 0,4 * (3,14*0,3^2)</p>		19,40		
			-6,73		
			-1,85		
			7,06		
			-1,73		
			-0,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,48	148,32	2.295,99
1501 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>Travi Prefabbricate L=23.80 N°3</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 55,55</p>		55,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	55,55	5,39	299,41
1502 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>Trasversi</p> <p>Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 15,48</p>		15,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,48	5,39	83,44
1503 BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>CAVALCAFERROVIA IV05</p> <p>Travi prefabbricate c.a.p.</p> <p>Esterno trave 3 * 23,8 * (0,14+0,38+1,18+1,00+1,18+0,38+0,14)</p> <p>sponde iniziali (2*3) * 1,02</p> <p>Interno trave</p> <p>zone spesse L=4.60</p> <p>3 * 4,6 * (2,66-0,52)</p> <p>sponde (3*2) * 1,02</p>		314,16		
			6,12		
			29,53		
			6,12		
	A RIPORTARE Travi di impalcato in calcestruzzo				10.918,02
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				447.245,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				447.245,84
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				447.245,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.173.725,44
	A RIPORTARE				14.173.725,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14

IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.173.725,44
	(-3*2) * 0,72		-4,32		
	zone Leggere L=19,20				
	3 * 19,20 * (3,05-(0,34+0,34))		136,51		
	Totale	m <sup>2</sup>	488,12	13,46	6.570,10
1504 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 CAVALCAFERROVIA IV05 trasversi di collegamento n°4 L=6.30 2 * 6,3 * (1,40+1,10+1,40) 2 * 6,3 * (1,40+0,4+1,4) sponde di testa (2*2) * 1,1 * 1,4 (2*2) * 0,4 * 1,4 Sponde laterali a detrarre ingombri travi (-2*2*3) * 1,02 (-2*2*3) * 0,72 sponde inferiore a detrarre ingombri travi (-2*2) * 1,1 * 1 (-2*2) * 1,1 * 0,4 a detrarre fori passaggi (-3*8) * (3,14*0,3^2) imbotti passaggi (2*3) * 1,1 * (2*3,14*0,3) (2*3) * 0,4 * (2*3,14*0,3)		49,14 40,32 6,16 2,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	81,02	18,53	1.501,30
1505 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. CAVALCAFERROVIA IV05 Travi Prefabbricate L=23.80 N°3 Armatura lenta - incidenza kg/mc 160.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 160 * 55,55		8.888,00		
	Totale	kg	8.888,00	1,00	8.888,00
1506 BA.CZ.A.3 11.A	Acciaio in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura pre-tesa. CAVALCAFERROVIA IV05 Travi Prefabbricate L=23.80 N°3 Armatura tesa n°72 trefoli da 0.6" Peso per ml. di trave = n°72xkg/ml 1.102= 79.34 travi in c.a.p. 3 * 23,8 * 79,34		5.664,88		
	Totale	kg	5.664,88	1,97	11.159,81
1507 BA.CZ.A.3 12.A	Acciaio in fili, trecce e trefoli in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa. CAVALCAFERROVIA IV05 Trasversi di collegamento n°4 L=7.04 Armatura tesa n°16 trefoli da 0.6"				
	A RIPORTARE Travi di impalcato in calcestruzzo				39.037,23
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				475.365,05
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				475.365,05
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				475.365,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.201.844,65
	A RIPORTARE				14.201.844,65

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

 C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.201.844,65
	Peso per ml. di trave = n°16xkg/ml 1.102= 17.63 trasversi 4 * 6,3 * 17,63		444,28		
	Totale	kg	444,28	2,12	941,87
1508 BA.CZ.A.3 13.A	Acciaio in barre in opera per strutture in cemento armato precompresso ad armatura post-tesa. CAVALCAFERROVIA IV05 Trasversi armatura lenta - incidenza kg/mc 160.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.I 160 * 15,48		2.476,80		
	Totale	kg	2.476,80	1,97	4.879,30
	Totale IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo Euro				44.858,40
					481.186,22
					481.186,22
					481.186,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.207.665,82
	A RIPORTARE				14.207.665,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.207.665,82
1509 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 CAVALCAFERROVIA IV05 Predalle di intradosso soletta Ingombro soletta 24,90 * 7 * 0,05 a detrarre ingombro travi -3 * 23,7 * 2,0 * 0,05 predalle a copertura travi zone Pesanti in appoggio (2*3) * 2,30 * (0,9+0,05+0,05) * 0,05 zone Leggere centrali 3 * 19,20 * (1,10+0,05+0,05) * 0,05		8,72 -7,11 0,69 3,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	5,76	121,28	698,57
1510 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 CAVALCAFERROVIA IV05 Soletta Impalcato area sezione soletta mq 2.73 24,9 * 2,73 a detrarre ingombro predalle Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F -1 * 5,76		67,98 -5,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,22	121,28	7.546,04
1511 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. CAVALCAFERROVIA IV05 Predalle di intradosso soletta Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 5,76		5,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	5,76	5,39	31,05
1512 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. CAVALCAFERROVIA IV05 Soletta Impalcato Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 62,22		62,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,22	5,39	335,37
1513 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari CAVALCAFERROVIA IV05 Predalle di intradosso soletta Intradosso predalla Ingombro soletta 24,9 * 7 a detrarre ingombro travi -3 * 23,7 * 2 predalle a copertura travi zone Pesanti in appoggio (2*3) * 2,30 * (0,9+0,05+0,05) zone Leggere centrali 3 * 19,20 * (1,10+0,05+0,05)		174,30 -142,20 13,80 69,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	115,02	10,09	1.160,55
1514 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 CAVALCAFERROVIA IV05				
	A RIPORTARE Soletta di completamento				9.771,58
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				490.957,80
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				490.957,80
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				490.957,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.217.437,40
	A RIPORTARE				14.217.437,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IVA - Soletta di completamento

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.217.437,40
	soletta Impacato				
	sponde marciapiedi 2 * 24,9 * 0,26		12,95		
	sponde soletta 2 * 2,76		5,52		
	2 * 24,9 * 0,56		27,89		
	Totale	m <sup>2</sup>	46,36	13,46	624,01
1515 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. CAVALCAFERROVIA IV05 Soletta Impalcato Incidenza armatura kg/mc 220 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 220 * 62,22		13.688,40		
	Totale	kg	13.688,40	1,00	13.688,40
1516 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato CAVALCAFERROVIA IV05 Predalle di intradosso soletta Ingombro soletta 1,15 * 24,9 * 7 * 7,9 a detrarre ingombro travi -1,15 * (3*23,7) * 2 * 7,9 predalle a copertura travi zone Pesanti in appoggio 1,15 * (2*3*2,3) * (0,9+0,05+0,05) * 7,9 zone Leggere centrali 1,15 * (3*19,2) * (1,10+0,05+0,05) * 7,9		1.583,52 -1.291,89		
	Totale	kg	1.044,96	1,10	1.149,46
	Totale IVA - Soletta di completamento Euro				25.233,45
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				506.419,67
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				506.419,67
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				506.419,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.232.899,27
	A RIPORTARE				14.232.899,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.232.899,27
1517 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 CAVALCAFERROVIA IV05 area sezione veletta mq 0.204 Veletta Soletta 2 * 24,90 * 0,204		9,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,96	121,28	1.207,95
1518 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. CAVALCAFERROVIA IV05 Veletta Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 9,96		9,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,96	5,39	53,68
1519 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 CAVALCAFERROVIA IV05 Veletta sviluppo veletta = ml.4.20 Veletta Soletta 2 * 24,90 * 4,20		209,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	209,16	13,46	2.815,29
1520 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. CAVALCAFERROVIA IV05 Veletta Incidenza armatura kg/mc 140,00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 140 * 9,96		1.394,40		
	Totale	kg	1.394,40	1,00	1.394,40
1521 BA.CZ.A.3 16.A	Fornitura e posa in opera di malte reoplastiche CAVALCAFERROVIA IV05 Rete antilancio Impalcato Base montanti (2*11) * 4 * 4 * 3		1.056,00		
	Totale	DM3	1.056,00	0,80	844,80
1522 BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva CAVALCAFERROVIA IV05 Rete antilancio Impalcato Montanti HE140A - kg/ml 24.70 (2*11) * 2,01 * 24,70 piastra base montanti 350x300x30 (2*11) * 0,35 * 0,30 * (0,03*7850) tirafondi diam.mm.16 (4*2*11) * 0,41 * 1,578 Angolari 40x40x4 - kg/ml 2.42 (2*4) * 25 * 2,42 Pannello in lamiera zincata spess.mm.2 2 * 25 * 1,00 * (0,002*7850) Rete 30x30 mm filo diam.mm.3 - kg/mq 3.70 2 * 25 * 1 * 3,7		1.092,23 544,01 57,01 484,00 785,00 185,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				6.316,12
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				512.735,79
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				512.735,79
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV14				512.735,79
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.239.215,39
	A RIPORTARE				14.239.215,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IVD - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.239.215,39
	Totale parziale	kg	3.147,25		
	15% extra laminazione, bulloni, saldature etc etc (15%) * 3147,25		472,09		
	Totale parziale	kg	472,09		
	Totale	kg	3.619,34	2,30	8.324,48
1523 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina				
	25 * 6,50		162,50		
	risvolti 2 * 25 * 10		500,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	662,50	12,35	8.181,88
1524 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm				
	binder 25 * 6,50		162,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	162,50	5,48	890,50
1525 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm				
	ulteriori 3 cm da 4 a 7 25 * 6,50 * 3		487,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	487,50	1,10	536,25
1526 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)				
	tappetino 25 * 6,50		162,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	162,50	4,32	702,00
1527 FA.OM.C.3001.H	Lavorazione e trattamenti protettivi delle nuove strutture in acciaio. - Zincatura a caldo, previa preparazione delle superfici mediante sabbiatura e deca				
	CAVALCAFERROVIA IV05				
	Rete antilancio				
	Quantità di cui alla voce BA.OP.A.3 19.A 3619,34		3.619,34		
	Totale	kg	3.619,34	0,34	1.230,58
	Totale IVD - Opere di finitura Euro				26.181,81
	Totale IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14 Euro				532.601,48
	Totale IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14 Euro				532.601,48
	Totale IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14 Euro				532.601,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				14.259.081,08
	A RIPORTARE				14.259.081,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscampa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscampa

MU10501 - Muro in sx di sottoscampa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				14.259.081,08
1528 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2				
	Muro tipo B (13,81+8,62+20*3) * (2,50+2*0,15) * 0,15		34,62		
	Muro tipo E (15,34+20) * (4,40+2*0,15) * ,15		24,91		
	Muro tipo F 302,94 * (5,00+2*0,15) * ,15		240,84		
	Muro tipo G 156,27 * (5,60+2*0,15) * ,15		138,30		
	Muro tipo H 72,48 * (6,20+2*0,15) * ,15		70,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	509,34	80,31	40.905,10
1529 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup>				
	Muro tipo B (13,81+8,62+20*3) * 2,50 * ,7		144,25		
	Muro tipo E (15,34+20) * 4,40 * 1		155,50		
	Muro tipo F 302,94 * 5,00 * 1,10		1.666,17		
	Muro tipo G 156,27 * 5,60 * 1,20		1.050,13		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	3.016,05		
	Muro tipo H 72,48 * 6,20 * 1,30		584,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.600,24	112,62	405.459,03
1530 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> .				
	3600,24		3.600,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.600,24	5,39	19.405,29
1531 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
	Muro tipo B 2 * (13,81+8,62+20*3) * ,7		115,40		
	Muro tipo E 2 * (15,34+20) * 1		70,68		
	Muro tipo F 2 * 302,94 * 1,10		666,47		
	Muro tipo G 2 * 156,27 * 1,20		375,05		
	Muro tipo H 2 * 72,48 * 1,30		188,45		
	smorze 10 * 2,50 * 0,70		17,50		
	4 * 4,40 * 1		17,60		
	16 * 5 * 1,10		88,00		
	13 * 5,60 * 1,20		87,36		
	7 * 6,20 * 1,30		56,42		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.682,93	10,09	16.980,76
1532 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	BEFG 3016,05 * 100		301.605,00		
	H 584,19 * 120		70.102,80		
	Totale	kg	371.707,80	1,00	371.707,80
1533 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	Muro tipo B (13,81+8,62+20*3) * 5 * 1		412,15		
	Muro tipo E (15,34+20) * 10 * 2,50		883,50		
	Muro tipo F (26,43+9*20,00+11,58+18,28*2+27,54+20,83) * 10 * 2,60		7.876,44		
	A RIPORTARE Fondazioni				854.457,98
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscampa				854.457,98
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscampa				854.457,98
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscampa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				854.457,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.113.539,06
	A RIPORTARE				15.113.539,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.113.539,06
	Muro tipo G (5,00+5,73+20,37*2+20,66+20*2+8,25+12,53+11,68*2) * 10,85 * 2,65		4.493,15		
	Muro tipo H (20,00+12,92+27,88+11,68) * 14 * 3		3.044,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	16.709,40	1,80	30.076,92
1534 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	16709,40		16.709,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	16.709,40	0,26	4.344,44
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				888.879,34
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				888.879,34
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				888.879,34
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				888.879,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.147.960,42
	A RIPORTARE				15.147.960,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.147.960,42
1535 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo B $13,81 * ((0,55+0,40)/2) * ((1,41+1,60)/2)$		10,01		
	$8,62 * ((0,57+0,40)/2) * ((1,72+1,60)/2)$		7,01		
	$20 * ((0,59+0,40)/2) * ((1,72+2,00)/2)$		18,60		
	$2 * 20 * ((0,60+0,40)/2) * 2$		40,00		
	Muro tipo E $15,34 * ((0,88+0,40)/2) * ((4,60+5,00)/2)$		47,12		
	$20 * ((0,87+0,40)/2) * ((4,47+5,00)/2)$		60,67		
	Muro tipo F $20,83 * ((1,00+0,40)/2) * ((4,95+5,50)/2)$		76,26		
	$27,54 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,27+6,00)/2)$		108,73		
	$(2*18,28) * ((1,00+0,40)/2) * ((5,70+6,00)/2)$		149,71		
	$11,56 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,78+5,86)/2)$		47,10		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,86+5,85)/2)$		82,04		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,80+5,85)/2)$		81,62		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,80+5,76)/2)$		80,92		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,70+5,76)/2)$		80,22		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,70+5,65)/2)$		79,52		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,60+5,65)/2)$		78,82		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,60+5,55)/2)$		78,12		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,51+5,55)/2)$		77,42		
	$20 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,51+5,50)/2)$		77,14		
	$26,43 * ((1,00+0,40)/2) * 6$		111,01		
	Muro tipo G $11,68 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,00+6,50)/2)$		54,75		
	$11,68 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2)$		59,13		
	$12,53 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,95)/2)$		65,59		
	$8,25 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,50+6,47)/2)$		40,16		
	$20 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,13+6,20)/2)$		92,55		
	$20 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,28+6,20)/2)$		93,60		
	$20,66 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,28+6,50)/2)$		99,01		
	$20,37 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,35+6,61)/2)$		99,00		
	$20,37 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,61)/2)$		104,04		
	$5,73 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,57+6,50)/2)$		28,11		
	$5 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,57+3,57)/2)$		19,01		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	2.146,99		
	Muro tipo H $11,68 * ((1,20+0,40)/2) * 7,50$		70,08		
	$27,88 * ((1,20+0,40)/2) * ((7,90+8,00)/2)$		177,32		
	$12,92 * ((1,20+0,40)/2) * ((7,50+7,45)/2)$		77,31		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	324,71		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.471,70	119,12	294.428,90
1536 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	2471,70		2.471,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.471,70	5,39	13.322,46
1537 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo B $2 * 13,81 * ((1,41+1,60)/2)$		41,71		
	A RIPORTARE Elevazioni				307.751,36
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.196.630,70
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.196.630,70
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.196.630,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.455.711,78
	A RIPORTARE				15.455.711,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.455.711,78
	2 * 8,62 * ((1,72+1,60)/2)		28,62		
	2 * 20 * ((1,72+2,00)/2)		74,40		
	(2*2) * 20 * 2		160,00		
	Muro tipo E 2 * 15,34 * 4		122,72		
	2 * 20 * 4		160,00		
	Muro tipo F 2 * 20,83 * 4		166,64		
	2 * 27,54 * 4		220,32		
	2 * (2*18,28) * 4		292,48		
	2 * 11,56 * 4		92,48		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 26,43 * 4		211,44		
	Muro tipo G 2 * 11,68 * 4		93,44		
	2 * 11,68 * 4		93,44		
	2 * 12,53 * 4		100,24		
	2 * 8,25 * 4		66,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 20,66 * 4		165,28		
	2 * 20,37 * 4		162,96		
	2 * 20,37 * 4		162,96		
	2 * 5,73 * 4		45,84		
	2 * 5 * 4		40,00		
	Muro tipo H 2 * 11,68 * 4		93,44		
	2 * 27,88 * 4		223,04		
	2 * 12,92 * 4		103,36		
	smorze 4		4,00		
	Muro tipo B 2 * ((0,55+0,40)/2) * ((1,41+1,60)/2)		1,45		
	2 * ((0,57+0,40)/2) * ((1,72+1,60)/2)		1,63		
	2 * ((0,59+0,40)/2) * ((1,72+2,00)/2)		1,86		
	(2*2) * ((0,60+0,40)/2) * 2		4,00		
	Muro tipo E 2 * ((0,85+0,40)/2) * 4		5,04		
	2 * ((0,85+0,40)/2) * 4		5,04		
	Muro tipo F 2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	3 * ((1,00+0,40)/2) * 4		8,40		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	A RIPORTARE Elevazioni				307.751,36
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.196.630,70
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.196.630,70
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.196.630,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.455.711,78
	A RIPORTARE				15.455.711,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.455.711,78
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * 4		5,60		
	Muro tipo G 2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * 4		6,00		
	Muro tipo H 2 * ((1,20+0,40)/2) * 4		6,40		
	2 * ((1,20+0,40)/2) * 4		6,40		
	2 * ((1,20+0,40)/2) * 4		6,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.864,23	13,46	65.472,54
1538 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muro tipo E 2 * 15,34 * ((4,60+5,00)/2-4)		24,54		
	2 * 20 * ((4,47+5,00)/2-4)		29,20		
	Muro tipo F 2 * 20,83 * ((4,95+5,50)/2-4)		51,24		
	2 * 27,54 * ((5,27+6,00)/2-4)		90,33		
	2 * (2*18,28) * ((5,70+6,00)/2-4)		135,27		
	2 * 11,56 * ((5,78+5,86)/2-4)		42,08		
	2 * 20 * ((5,86+5,85)/2-4)		74,40		
	2 * 20 * ((5,80+5,85)/2-4)		73,20		
	2 * 20 * ((5,80+5,76)/2-4)		71,20		
	2 * 20 * ((5,70+5,76)/2-4)		69,20		
	2 * 20 * ((5,70+5,65)/2-4)		67,20		
	2 * 20 * ((5,60+5,65)/2-4)		65,20		
	2 * 20 * ((5,60+5,55)/2-4)		63,20		
	2 * 20 * ((5,51+5,55)/2-4)		61,20		
	2 * 20 * ((5,51+5,50)/2-4)		60,40		
	2 * 26,43 * (6-4)		105,72		
	Muro tipo G 2 * 11,68 * ((6,00+6,50)/2-4)		52,56		
	2 * 11,68 * ((7,00+6,50)/2-4)		64,24		
	2 * 12,53 * ((7,00+6,95)/2-4)		74,68		
	2 * 8,25 * ((6,50+6,47)/2-4)		41,09		
	2 * 20 * ((6,13+6,20)/2-4)		86,80		
	2 * 20 * ((6,28+6,20)/2-4)		89,60		
	2 * 20,66 * ((6,28+6,50)/2-4)		98,75		
	A RIPORTARE Elevazioni				373.223,90
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.262.103,24
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.262.103,24
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.262.103,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.521.184,32
	A RIPORTARE				15.521.184,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.521.184,32
	2 * 20,37 * ((6,35+6,61)/2-4)		101,04		
	2 * 20,37 * ((7,00+6,61)/2-4)		114,48		
	2 * 10,24 * ((7,00+6,50)/2-4)		56,32		
	Muro tipo H 2 * 11,68 * (7-4)		70,08		
	2 * 27,88 * ((7,90+8,00)/2-4)		220,25		
	2 * 12,92 * ((7,50+7,45)/2-4)		89,92		
	smorze				
	Muro tipo E 2 * ((0,85+0,40)/2) * ((4,60+5,00)/2-4)		1,01		
	2 * ((0,85+0,40)/2) * ((4,47+5,00)/2-4)		0,92		
	Muro tipo F 2 * ((1,00+0,40)/2) * ((4,95+5,50)/2-4)		1,72		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,27+6,00)/2-4)		2,30		
	3 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,70+6,00)/2-4)		3,89		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,78+5,86)/2-4)		2,55		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,86+5,85)/2-4)		2,60		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,80+5,85)/2-4)		2,56		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,80+5,76)/2-4)		2,49		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,70+5,76)/2-4)		2,42		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,70+5,65)/2-4)		2,35		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,60+5,65)/2-4)		2,28		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,60+5,55)/2-4)		2,21		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,51+5,55)/2-4)		2,14		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * ((5,51+5,50)/2-4)		2,11		
	2 * ((1,00+0,40)/2) * (6-4)		2,80		
	Muro tipo G 2 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,00+6,50)/2-4)		3,38		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2-4)		4,13		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,95)/2-4)		4,47		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,50+6,47)/2-4)		3,74		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,13+6,20)/2-4)		3,26		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,28+6,20)/2-4)		3,36		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,28+6,50)/2-4)		3,59		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((6,35+6,61)/2-4)		3,72		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,61)/2-4)		4,22		
	2 * ((1,10+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2-4)		4,13		
	Muro tipo H 2 * ((1,20+0,40)/2) * (7-4)		4,80		
	2 * ((1,20+0,40)/2) * ((7,90+8,00)/2-4)		6,32		
	2 * ((1,20+0,40)/2) * ((7,50+7,45)/2-4)		5,57		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.334,43	16,40	38.284,65
1539	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
BA.CZ.A.3 09.B	BEFG 2146,99 * 100		214.699,00		
	H 324,71 * 140		45.459,40		
	Totale	kg	260.158,40	1,00	260.158,40
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				671.666,95
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.560.546,29
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.560.546,29
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.560.546,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.819.627,37
	A RIPORTARE				15.819.627,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.819.627,37
1540 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato Muro tipo B 13,81 * ,5 * 1 8,62 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 2 * 20 * ,5 * 1 Muro tipo E 15,34 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 Muro tipo F 20,83 * ,5 * 1 27,54 * ,5 * 1 (2*18,28) * ,5 * 1 11,56 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 26,43 * ,5 * 1 Muro tipo G 11,68 * ,5 * 1 11,68 * ,5 * 1 12,53 * ,5 * 1 8,25 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 20,66 * ,5 * 1 20,37 * ,5 * 1 20,37 * ,5 * 1 10,24 * ,5 * 1 Muro tipo H 11,68 * ,5 * 1 27,88 * ,5 * 1 12,92 * ,5 * 1				
	Totale	m³	314,51	80,31	25.258,30
1541 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili per appoggio tubo microfessurato Muro tipo B 13,81 * 1 8,62 * 1 20 * 1 2 * 20 * 1 Muro tipo E 15,34 * 1 20 * 1				
	A RIPORTARE Opere di finitura				25.258,30
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.585.804,59
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.585.804,59
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.585.804,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.844.885,67
	A RIPORTARE				15.844.885,67

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.844.885,67
	Muro tipo F 20,83 * 1		20,83		
	27,54 * 1		27,54		
	(2*18,28) * 1		36,56		
	11,56 * 1		11,56		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	26,43 * 1		26,43		
	Muro tipo G 11,68 * 1		11,68		
	11,68 * 1		11,68		
	12,53 * 1		12,53		
	8,25 * 1		8,25		
	20 * 1		20,00		
	20 * 1		20,00		
	20,66 * 1		20,66		
	20,37 * 1		20,37		
	20,37 * 1		20,37		
	10,24 * 1		10,24		
	Muro tipo H 11,68 * 1		11,68		
	27,88 * 1		27,88		
	12,92 * 1		12,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	628,95	10,09	6.346,11
1542 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 420 * 1 * 8,10 - piastra montanti 420 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		3.402,00 1.153,95		
	Totale	kg	4.555,95	1,95	8.884,10
1543 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * 629,29 * 3,27		6.173,33		
	Totale	kg	6.173,33	2,11	13.025,73
1544 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro tipo B 40 * ,55 Muro tipo E (3*7) * ,7 (3*9) * ,7		22,00 14,70 18,90		
	A RIPORTARE Opere di finitura				53.514,24
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.614.060,53
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.614.060,53
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.614.060,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.873.141,61
	A RIPORTARE				15.873.141,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.873.141,61
	Muro tipo F (4*9) * ,8		28,80		
	(4*13) * ,8		41,60		
	(4*18) * ,8		57,60		
	(4*5) * ,8		16,00		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*9) * ,8		28,80		
	(4*13) * ,8		41,60		
	Muro tipo G (5*5) * ,85		21,25		
	(5*5) * ,85		21,25		
	(5*6) * ,85		25,50		
	(5*4) * ,85		17,00		
	(5*9) * ,85		38,25		
	(5*9) * ,85		38,25		
	(5*9) * ,85		38,25		
	(5*9) * ,85		38,25		
	(5*9) * ,85		38,25		
	(5*9) * ,85		38,25		
	(5*5) * ,85		21,25		
	Muro tipo H (6*5) * ,9		27,00		
	(6*13) * ,9		70,20		
	(6*6) * ,9		32,40		
	Totale	m	927,50	15,79	14.645,23
1545 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO				
	Muro tipo B 13,81		13,81		
	8,62		8,62		
	20		20,00		
	2 * 20		40,00		
	Muro tipo E 15,34		15,34		
	20		20,00		
	Muro tipo F 20,83		20,83		
	27,54		27,54		
	2*18,28		36,56		
	11,56		11,56		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20		20,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				68.159,47
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.628.705,76
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.628.705,76
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.628.705,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.887.786,84
	A RIPORTARE				15.887.786,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.887.786,84
	20		20,00		
	20		20,00		
	26,43		26,43		
	Muro tipo G 11,68		11,68		
	11,68		11,68		
	12,53		12,53		
	8,25		8,25		
	20		20,00		
	20		20,00		
	20,66		20,66		
	20,37		20,37		
	20,37		20,37		
	10,24		10,24		
	Muro tipo H 11,68		11,68		
	27,88		27,88		
	12,92		12,92		
	Totale	m	628,95	12,17	7.654,32
1546 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio $\varnothing=12$ mm				
	- tasselli 4*420		1.680,00		
	Totale	Cadauno	1.680,00	2,49	4.183,20
1547 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature				
	1680		1.680,00		
	Totale	Cadauno	1.680,00	0,92	1.545,60
1548 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo B $13,81 * ((1,41+1,60)/2-0,50)$		13,95		
	$8,62 * ((1,72+1,60)/2-0,50)$		10,00		
	$20 * ((1,72+2,00)/2-0,50)$		27,20		
	$2 * 20 * (2-0,50)$		60,00		
	Muro tipo E $15,34 * ((4,60+5,00)/2-,50)$		65,96		
	$20 * ((4,47+5,00)/2-0,50)$		84,80		
	Muro tipo F $20,83 * ((4,95+5,50)/2-0,50)$		98,53		
	$27,54 * ((5,27+6,00)/2-0,50)$		141,56		
	$(2*18,28) * ((5,70+6,00)/2-0,50)$		195,60		
	$11,56 * ((5,78+5,86)/2-0,50)$		61,50		
	$20 * ((5,86+5,85)/2-0,50)$		107,20		
	$20 * ((5,80+5,85)/2-0,50)$		106,60		
	$20 * ((5,80+5,76)/2-0,50)$		105,60		
	$20 * ((5,70+5,76)/2-0,50)$		104,60		
	$20 * ((5,70+5,65)/2-0,50)$		103,60		
	$20 * ((5,60+5,65)/2-0,50)$		102,60		
	$20 * ((5,60+5,55)/2-0,50)$		101,60		
	$20 * ((5,51+5,55)/2-0,50)$		100,60		
	A RIPORTARE Opere di finitura				81.542,59
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.642.088,88
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.642.088,88
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.642.088,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				15.901.169,96
	A RIPORTARE				15.901.169,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				15.901.169,96
	20 * ((5,51+5,50)/2-0,50)		100,20		
	26,43 * (6-0,50)		145,37		
	Muro tipo G 11,68 * ((6,00+6,50)/2-0,50)		67,16		
	11,68 * ((7,00+6,50)/2-0,50)		73,00		
	12,53 * ((7,00+6,95)/2-0,50)		81,19		
	8,25 * ((6,50+6,47)/2-0,50)		49,42		
	20 * ((6,13+6,20)/2-0,50)		113,40		
	20 * ((6,28+6,20)/2-0,50)		114,80		
	20,66 * ((6,28+6,50)/2-0,50)		121,69		
	20,37 * ((6,35+6,61)/2-0,50)		121,81		
	20,37 * ((7,00+6,61)/2-0,50)		128,53		
	10,24 * ((7,00+6,50)/2-0,50)		64,00		
	Muro tipo H 11,68 * (7-0,50)		75,92		
	27,88 * ((7,90+8,00)/2-0,50)		207,71		
	12,92 * ((7,50+7,45)/2-0,50)		90,18		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.145,88	12,24	38.505,57
1549 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	3460,35		3.460,35		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.460,35	23,32	80.695,36
1550 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo B 13,81 * ((1,41+1,60)/2)		20,85		
	8,62 * ((1,72+1,60)/2)		14,31		
	20 * ((1,72+2,00)/2)		37,20		
	2 * 20 * 2		80,00		
	Muro tipo E 15,34 * ((4,60+5,00)/2)		73,63		
	20 * ((4,47+5,00)/2)		94,80		
	Muro tipo F 20,83 * ((4,95+5,50)/2)		108,94		
	27,54 * ((5,27+6,00)/2)		155,33		
	(2*18,28) * ((5,70+6,00)/2)		213,88		
	11,56 * ((5,78+5,86)/2)		67,28		
	20 * ((5,86+5,85)/2)		117,20		
	20 * ((5,80+5,85)/2)		116,60		
	20 * ((5,80+5,76)/2)		115,60		
	20 * ((5,70+5,76)/2)		114,60		
	20 * ((5,70+5,65)/2)		113,60		
	20 * ((5,60+5,65)/2)		112,60		
	20 * ((5,60+5,55)/2)		111,60		
	20 * ((5,51+5,55)/2)		110,60		
	20 * ((5,51+5,50)/2)		110,20		
	26,43 * 6		158,58		
	Muro tipo G 11,68 * ((6,00+6,50)/2)		73,00		
	11,68 * ((7,00+6,50)/2)		78,84		
	12,53 * ((7,00+6,95)/2)		87,46		
	A RIPORTARE Opere di finitura				200.743,52
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.761.289,81
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				1.761.289,81
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14				1.761.289,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.020.370,89
	A RIPORTARE				16.020.370,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14

MU500 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.020.370,89
	8,25 * ((6,50+6,47)/2)		53,54		
	20 * ((6,13+6,20)/2)		123,40		
	20 * ((6,28+6,20)/2)		124,80		
	20,66 * ((6,28+6,50)/2)		132,02		
	20,37 * ((6,35+6,61)/2)		132,00		
	20,37 * ((7,00+6,61)/2)		138,72		
	10,24 * ((7,00+6,50)/2)		69,12		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	3.060,30		
	Muro tipo H 11,68 * 7		81,76		
	27,88 * ((7,90+8,00)/2)		221,65		
	12,92 * ((7,50+7,45)/2)		96,64		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	400,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.460,35	25,73	89.034,81
1551	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
OM.PI.B.1 17.F	Ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 3460,35		3.460,35		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.460,35	7,72	26.713,90
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				316.492,23
	Totale MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa Euro				1.877.038,52
	Totale MU500 - Muro in sx di sottoscarpa Euro				1.877.038,52
	Totale MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14 Euro				1.877.038,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.136.119,60
	A RIPORTARE				16.136.119,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.136.119,60
1552 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo B 4,79 * (1,80+2*0,15) * 0,15 Muro tipo C (14,27+21,14+26,52) * (2,50+2*0,15) * 0,15 Muro tipo D (31,86+31,86) * (3,30+2*0,15) * 0,15 Muro tipo E (23,29+15,37) * (4,40+2*0,15) * 0,15		1,51 26,01 34,41 27,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	89,19	80,31	7.162,85
1553 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo B 4,79 * 1,80 * ,7 Muro tipo C (14,27+21,14+26,52) * 2,50 * ,8 Muro tipo D (31,86+31,86) * 3,30 * ,9 Muro tipo E (23,29+15,37) * 4,40 * 1		6,04 123,86 189,25 170,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	489,25	112,62	55.099,34
1554 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 489,25		489,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	489,25	5,39	2.637,06
1555 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo B 2 * 4,79 * ,7 Muro tipo C 2 * (14,27+21,14+26,52) * ,8 Muro tipo D 2 * (31,86+31,86) * ,9 Muro tipo E 2 * (23,29+15,37) * 1 smorze 2 * 1,80 * 0,70 6 * 2,50 * 0,80 4 * 3,30 * ,90 4 * 4,40 * 1		6,71 99,09 114,70 77,32 2,52 12,00 11,88 17,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	341,82	10,09	3.448,96
1556 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 489,25 * 100		48.925,00		
	Totale	kg	48.925,00	1,00	48.925,00
1557 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro tipo B 4,79 * 5 * 1 Muro tipo C (14,27+21,14+26,52) * 6 * 1,20 Muro tipo D (31,86+31,86) * 8 * 1,30 Muro tipo E (23,29+15,37) * 9 * 1,50		23,95 445,90 662,69 521,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.654,45	1,80	2.978,01
1558 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 1654,45		1.654,45		
	A RIPORTARE Fondazioni				120.251,22
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				120.251,22
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				120.251,22
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94				120.251,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.256.370,82
	A RIPORTARE				16.256.370,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale	m <sup>3</sup>	1.654,45	0,26	16.256.370,82
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				430,16
					120.681,38
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				120.681,38
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				120.681,38
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94				120.681,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.256.800,98
	A RIPORTARE				16.256.800,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.256.800,98
1559 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo B $4,79 * ((0,58+0,40)/2) * 1,50$		3,52		
	Muro tipo C $14,27 * ((0,67+0,40)/2) * 2$		15,41		
	$21,14 * ((0,67+0,40)/2) * 2,50$		28,54		
	$26,52 * ((0,67+0,40)/2) * 3$		42,96		
	Muro tipo D $31,86 * ((0,80+0,40)/2) * 3,50$		66,91		
	$31,86 * ((0,80+0,40)/2) * 4$		76,46		
	Muro tipo E $23,29 * ((0,85+0,40)/2) * 4,50$		66,03		
	$15,37 * ((0,85+0,40)/2) * 5$		48,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	348,25	119,12	41.483,54
1560 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	348,25		348,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	348,25	5,39	1.877,07
1561 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo B $2 * 4,79 * 1,50$		14,37		
	Muro tipo C $2 * 14,27 * 2$		57,08		
	$2 * 21,14 * 2,50$		105,70		
	$2 * 26,52 * 3$		159,12		
	Muro tipo D $2 * 31,86 * 3,50$		223,02		
	$2 * 31,86 * 4$		254,88		
	Muro tipo E $2 * 23,29 * 4$		186,32		
	$2 * 15,37 * 4$		122,96		
	smorze				
	Muro tipo B $2 * ((0,58+0,40)/2) * 1,50$		1,47		
	Muro tipo C $2 * ((0,67+0,40)/2) * 2$		2,16		
	$2 * ((0,67+0,40)/2) * 2,50$		2,70		
	$2 * ((0,67+0,40)/2) * 3$		3,24		
	Muro tipo D $2 * ((0,80+0,40)/2) * 3,50$		4,20		
	$2 * ((0,80+0,40)/2) * 4$		4,80		
	Muro tipo E $2 * ((0,85+0,40)/2) * 4$		5,04		
	$2 * ((0,85+0,40)/2) * 4$		5,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.152,10	13,46	15.507,27
1562 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muro tipo E $2 * 23,29 * 4,50$		209,61		
	$2 * 15,37 * 5$		153,70		
	smorze				
	Muro tipo E $2 * ((0,85+0,40)/2) * 4,50$		5,67		
	$2 * ((0,85+0,40)/2) * 5$		6,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	375,28	16,40	6.154,59
1563 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	A RIPORTARE Elevazioni				65.022,47
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				185.703,85
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				185.703,85
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94				185.703,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.321.823,45
	A RIPORTARE				16.321.823,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.321.823,45
	348,25 * 100		34.825,00		
	Totale	kg	34.825,00	1,00	34.825,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				99.847,47
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				220.528,85
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				220.528,85
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94				220.528,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.356.648,45
	A RIPORTARE				16.356.648,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.356.648,45
1564 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato Muro tipo B 4,79 * ,5 * 1 Muro tipo C 14,27 * ,5 * 1 21,14 * ,5 * 1 26,52 * ,5 * 1 Muro tipo D 31,86 * ,5 * 1 31,86 * ,5 * 1 Muro tipo E 23,29 * ,5 * 1 15,37 * ,5 * 1		2,40 7,14 10,57 13,26 15,93 15,93 11,65 7,69		
	Totale	m <sup>3</sup>	84,57	80,31	6.791,82
1565 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato Muro tipo B 4,79 * 1 Muro tipo C 14,27 * 1 21,14 * 1 26,52 * 1 Muro tipo D 31,86 * 1 31,86 * 1 Muro tipo E 23,29 * 1 15,37 * 1		4,79 14,27 21,14 26,52 31,86 31,86 23,29 15,37		
	Totale	m <sup>2</sup>	169,10	10,09	1.706,22
1566 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 111 * 1 * 8,10 - piastra montanti 111 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		899,10 304,97		
	Totale	kg	1.204,07	1,95	2.347,94
1567 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (1738,94-1573,43) * 3,27		1.623,65		
	Totale	kg	1.623,65	2,11	3.425,90
1568 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro tipo B 2 * ,55 Muro tipo C 7 * ,6 10 * ,6 13 * ,6 Muro tipo D (2*15) * ,65 (2*15) * ,65 Muro tipo E (3*11) * ,7		1,10 4,20 6,00 7,80 19,50 19,50 23,10		
	A RIPORTARE Opere di finitura				14.271,88
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				234.800,73
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				234.800,73
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94				234.800,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.370.920,33
	A RIPORTARE				16.370.920,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.370.920,33
	(3*7) * ,7		14,70		
	Totale	m	95,90	15,79	1.514,26
1569 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO				
	Muro tipo B 4,79		4,79		
	Muro tipo C 14,27		14,27		
	21,14		21,14		
	26,52		26,52		
	Muro tipo D 31,86		31,86		
	31,86		31,86		
	Muro tipo E 23,29		23,29		
	15,37		15,37		
	Totale	m	169,10	12,17	2.057,95
1570 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm				
	- tasselli 4*111		444,00		
	Totale	Cadauno	444,00	2,49	1.105,56
1571 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature				
	444		444,00		
	Totale	Cadauno	444,00	0,92	408,48
1572 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo B 4,79 * (1,50-0,50)		4,79		
	Muro tipo C 14,27 * (2-0,50)		21,41		
	21,14 * (2,50-0,50)		42,28		
	26,52 * (3-0,50)		66,30		
	Muro tipo D 31,86 * (3,50-0,50)		95,58		
	31,86 * (4-0,50)		111,51		
	Muro tipo E 23,29 * (4,50-0,50)		93,16		
	15,37 * (5-0,50)		69,17		
	Totale	m <sup>2</sup>	504,20	12,24	6.171,41
1573 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	588,75		588,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	588,75	23,32	13.729,65
1574 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo B 4,79 * 1,50		7,19		
	Muro tipo C 14,27 * 2		28,54		
	21,14 * 2,50		52,85		
	26,52 * 3		79,56		
	Muro tipo D 31,86 * 3,50		111,51		
	A RIPORTARE Opere di finitura				39.259,19
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				259.788,04
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				259.788,04
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94				259.788,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.395.907,64
	A RIPORTARE				16.395.907,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94

MU510 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.395.907,64
	31,86 * 4		127,44		
	Muro tipo E 23,29 * 4,50		104,81		
	15,37 * 5		76,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	588,75	25,73	15.148,54
1575 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 588,75		588,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	588,75	7,72	4.545,15
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				58.952,88
	Totale MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa Euro				279.481,73
	Totale MU510 - Muro in sx di sottoscarpa Euro				279.481,73
	Totale MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94 Euro				279.481,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.415.601,33
	A RIPORTARE				16.415.601,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU52 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94

MU520 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10521 - Muro in dx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.415.601,33
1576 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Muro tipo B (11,06+32,72) * (1,80+2*0,15) * 0,15</p> <p>Muro tipo C (22,61+65,22) * (2,50+2*0,15) * 0,15</p> <p>Muro tipo D (4,31+7,9*2) * (3,30+2*0,15) * 0,15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>13,79</p> <p>36,89</p> <p>10,86</p> <hr/> <p>61,54</p>	80,31	4.942,28
1577 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>Muro tipo B (11,06+32,72) * 1,80 * ,7</p> <p>Muro tipo C (22,61+65,22) * 2,50 * ,8</p> <p>Muro tipo D (4,31+7,92) * 3,30 * ,9</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>55,16</p> <p>175,66</p> <p>36,32</p> <hr/> <p>267,14</p>	112,62	30.085,31
1578 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>267,14</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>267,14</p> <hr/> <p>267,14</p>	5,39	1.439,88
1579 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>Muro tipo B 2 * (11,06+32,72) * ,7</p> <p>Muro tipo C 2 * (22,61+65,22) * ,8</p> <p>Muro tipo D 2 * (4,31+7,92) * ,9</p> <p>smorze 4 * 1,80 * 0,70</p> <p>7 * 2,50 * 0,80</p> <p>4 * 3,30 * ,90</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>61,29</p> <p>140,53</p> <p>22,01</p> <p>5,04</p> <p>14,00</p> <p>11,88</p> <hr/> <p>254,75</p>	10,09	2.570,43
1580 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>267,14 * 100</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>26.714,00</p> <hr/> <p>26.714,00</p>	1,00	26.714,00
1581 BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Muro tipo B (11,06+32,72) * 5 * 1</p> <p>Muro tipo C (22,61+65,22) * 6 * 1,20</p> <p>Muro tipo D (4,31+7,92) * 8 * 1,30</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>218,90</p> <p>632,38</p> <p>127,19</p> <hr/> <p>978,47</p>	1,80	1.761,25
1582 BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>978,47</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>978,47</p> <hr/> <p>978,47</p>	0,26	254,40
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				67.767,55
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				67.767,55
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				67.767,55
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94				16.483.368,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.483.368,88
	A RIPORTARE				16.483.368,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU52 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94

MU520 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10521 - Muro in dx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.483.368,88
1583 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo B $11,06 * ((0,58+0,40)/2) * 1,50$		8,13		
	$32,72 * ((0,58+0,40)/2) * 2$		32,07		
	Muro tipo C $22,61 * ((0,67+0,40)/2) * 2,50$		30,52		
	$65,21 * ((0,67+0,40)/2) * 3$		105,64		
	Muro tipo D $4,31 * ((0,80+0,40)/2) * 3,50$		9,05		
	$7,92 * ((0,80+0,40)/2) * 4$		19,01		
	Totale	m <sup>3</sup>	204,42	119,12	24.350,51
1584 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	204,42		204,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	204,42	5,39	1.101,82
1585 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo B $2 * 11,06 * 1,50$		33,18		
	$2 * 32,72 * 2$		130,88		
	Muro tipo C $2 * 22,61 * 2,50$		113,05		
	$2 * 65,21 * 3$		391,26		
	Muro tipo D $2 * 4,31 * 3,50$		30,17		
	$2 * 7,92 * 4$		63,36		
	smorze				
	Muro tipo B $2 * ((0,58+0,40)/2) * 1,50$		1,47		
	$2 * ((0,58+0,40)/2) * 2$		1,96		
	Muro tipo C $2 * ((0,67+0,40)/2) * 2,50$		2,70		
	$5 * ((0,67+0,40)/2) * 3$		8,10		
	Muro tipo D $2 * ((0,80+0,40)/2) * 3,50$		4,20		
	$2 * ((0,80+0,40)/2) * 4$		4,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	785,13	13,46	10.567,85
1586 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	204,42 * 100		20.442,00		
	Totale	kg	20.442,00	1,00	20.442,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				56.462,18
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				124.229,73
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				124.229,73
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94				124.229,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.539.831,06
	A RIPORTARE				16.539.831,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU52 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94

MU520 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10521 - Muro in dx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.539.831,06
1587 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>per appoggio tubo microfessurato</p> <p>Muro tipo B 11,06 * ,50 * 1</p> <p>32,72 * ,5 * 1</p> <p>Muro tipo C 22,61 * ,5 * 1</p> <p>65,21 * ,5 * 1</p> <p>Muro tipo D 4,31 * ,5 * 1</p> <p>7,92 * ,5 * 1</p>		<p>5,53</p> <p>16,36</p> <p>11,31</p> <p>32,61</p> <p>2,16</p> <p>3,96</p>		
	Totale	m <sup>3</sup>	71,93	80,31	5.776,70
1588 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>per appoggio tubo microfessurato</p> <p>Muro tipo B 11,06 * 1</p> <p>32,72 * 1</p> <p>Muro tipo C 22,61 * 1</p> <p>65,21 * 1</p> <p>Muro tipo D 4,31 * 1</p> <p>7,92 * 1</p>		<p>11,06</p> <p>32,72</p> <p>22,61</p> <p>65,21</p> <p>4,31</p> <p>7,92</p>		
	Totale	m <sup>2</sup>	143,83	10,09	1.451,24
1589 BA.OP.A.3 20.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili</p> <p>parapetto sui muri</p> <p>- Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 93 * 1 * 8,10</p> <p>- piastra montanti 93 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)</p>		<p>753,30</p> <p>255,52</p>		
	Totale	kg	1.008,82	1,95	1.967,20
1590 BA.OP.A.3 21.A	<p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili</p> <p>parapetto sui muri</p> <p>- tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (1738,94-1600,84) * 3,27</p>		<p>1.354,76</p>		
	Totale	kg	1.354,76	2,11	2.858,54
1591 BA.OP.A.3 24.A	<p>Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm</p> <p>barbacani nelle pareti</p> <p>Muro tipo B 5 * ,55</p> <p>16 * ,55</p> <p>Muro tipo C 11 * ,60</p> <p>32 * ,6</p> <p>Muro tipo D (2*2) * ,65</p> <p>(2*3) * ,65</p>		<p>2,75</p> <p>8,80</p> <p>6,60</p> <p>19,20</p> <p>2,60</p> <p>3,90</p>		
	Totale	m	43,85	15,79	692,39
1592 DC.CO.C.3 40.B	<p>DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO</p> <p>Muro tipo B 11,06</p>		11,06		
	A RIPORTARE Opere di finitura				12.746,07
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				136.975,80
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				136.975,80
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94				136.975,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.552.577,13
	A RIPORTARE				16.552.577,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU52 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94

MU520 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10521 - Muro in dx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.552.577,13
	32,72		32,72		
	Muro tipo C 22,61		22,61		
	65,21		65,21		
	Muro tipo D 4,31		4,31		
	7,92		7,92		
	Totale	m	143,83	12,17	1.750,41
1593 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio $\phi=12$ mm				
	- tasselli 4*93		372,00		
	Totale	Cadauno	372,00	2,49	926,28
1594 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature				
	372		372,00		
	Totale	Cadauno	372,00	0,92	342,24
1595 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo B 11,06 * (1,50-0,50)		11,06		
	32,72 * (2-0,50)		49,08		
	Muro tipo C 22,61 * (2,50-0,50)		45,22		
	65,21 * (3-0,50)		163,03		
	Muro tipo D 4,31 * (3,50-0,50)		12,93		
	7,92 * (4-0,50)		27,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	309,04	12,24	3.782,65
1596 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	380,96		380,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	380,96	23,32	8.883,99
1597 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo B 11,06 * 1,50		16,59		
	32,72 * 2		65,44		
	Muro tipo C 22,61 * 2,50		56,53		
	65,21 * 3		195,63		
	Muro tipo D 4,31 * 3,50		15,09		
	7,92 * 4		31,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	380,96	25,73	9.802,10
1598 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 380,96		380,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	380,96	7,72	2.941,01
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				41.174,75
	Totale MU10521 - Muro in dx di sottoscarpa Euro				165.404,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.581.005,81
	A RIPORTARE				16.581.005,81



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU53 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40

MU530 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10531 - Muro in sx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.581.005,81
1599 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo C (10,25+9,00) * (2,50+2*0,15) * 0,15 Muro tipo H (11,41+5,25+2*0,15) * (6,20+2*0,15) * 0,15 (9,70+2*0,15) * (6,20+2*0,15) * 0,15 Totale		8,09 16,54 9,75 34,38	80,31	2.761,06
1600 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo C (10,25+9,00) * 2,50 * ,8 Totale parziale Muro tipo H (11,40+9,70+5,25) * 6,20 * 1,50 Totale parziale Totale		38,50 38,50 245,06 245,06 283,56	112,62	31.934,53
1601 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 283,56 Totale		283,56 283,56	5,39	1.528,39
1602 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo C 2 * (10,25+9,00) * ,8 Muro tipo H 2 * (11,40+9,70+5,25) * 1,50 smorze 4 * 2,50 * 0,80 2 * 6,20 * 1,50 Totale		30,80 79,05 8,00 18,60 136,45	10,09	1.376,78
1603 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. C 38,50 * 100 H 245,06 * 120 Totale		3.850,00 29.407,20 33.257,20	1,00	33.257,20
1604 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro tipo C (10,25+9,00) * 6 * 1,30 Muro tipo H (11,40+5,25) * (6,20+2*1) * 2,70 9,70 * (6,20+2*1,00) * 2,70 Totale		150,15 368,63 214,76 733,54	1,80	1.320,37
1605 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 733,54 Totale		733,54 733,54	0,26	190,72
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				72.369,05
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				72.369,05
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				72.369,05
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40				16.653.374,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.653.374,86
	A RIPORTARE				16.653.374,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU53 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40

MU530 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10531 - Muro in sx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.653.374,86
1606 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo C 10,25 * ((0,67+0,40)/2) * 2,50		13,84		
	9,00 * ((0,60+0,40)/2) * 2		9,00		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	22,84		
	Muro tipo H 5,25 * ((0,60+0,40)/2) * 2		5,25		
	9,70 * ((0,60+0,40+1,20+0,40)/4) * ((2,00+7,95)/2)		31,40		
	11,40 * ((1,20+0,40)/2) * ((7,95+8,00)/2)		72,78		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	109,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,27	119,12	15.756,00
1607 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	132,27		132,27		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,27	5,39	712,94
1608 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo C 2 * 10,25 * 2,50		51,25		
	2 * 9,00 * 2		36,00		
	Muro tipo H 2 * 5,25 * 2		21,00		
	2 * 9,70 * 4		77,60		
	2 * 11,40 * 4		91,20		
	smorze				
	Muro tipo C 2 * ((0,67+0,40)/2) * 2,50		2,70		
	2 * ((0,60+0,40)/2) * 2		2,00		
	Muro tipo H su pali 2 * ((0,60+0,40)/2) * 2		2,00		
	2 * ((0,67+0,40+1,20+0,40)/4) * 4		5,36		
	2 * ((1,20+0,40)/2) * 4		6,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	295,51	13,46	3.977,56
1609 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muro tipo H				
	2 * 9,70 * 3,95		76,63		
	2 * 11,40 * 4		91,20		
	smorze				
	Muro tipo H su pali				
	1 * ((0,67+0,40+1,24+0,40)/4) * 3,95		2,69		
	2 * ((1,20+0,40)/2) * 4		6,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	176,92	16,40	2.901,49
1610 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	BC 22,84 * 100		2.284,00		
	H 109,43 * 140		15.320,20		
	Totale	kg	17.604,20	1,00	17.604,20
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				40.952,19
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				113.321,24
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				113.321,24
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40				113.321,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.694.327,05
	A RIPORTARE				16.694.327,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU53 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40

MU530 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10531 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.694.327,05
1611 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> per appoggio tubo microfessurato Muro tipo C 10,25 * ,5 * 1 9 * ,5 * 1 Muro tipo H 5,25 * ,5 * 1 9,70 * ,5 * 1 11,40 * ,5 * 1		5,13 4,50 2,63 4,85 5,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	22,81	80,31	1.831,87
1612 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato Muro tipo C 10,25 * 1 9 * 1 Muro tipo H 5,25 * 1 9,70 * 1 11,40 * 1		10,25 9,00 5,25 9,70 11,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	45,60	10,09	460,10
1613 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 32 * 1 * 8,10 - piastra montanti 32 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		259,20 87,92		
	Totale	kg	347,12	1,95	676,88
1614 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (11,40+9,70+5,25+10,25+9,00) * 3,27		447,34		
	Totale	kg	447,34	2,11	943,89
1615 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro tipo C 6 * ,60 5 * ,6 Muro tipo H (5*2) * 0,80 (6*4) * 0,85 (7*5) * 0,90		3,60 3,00 8,00 20,40 31,50		
	Totale	m	66,50	15,79	1.050,04
1616 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO Muro tipo C 10,25 9,00 Muro tipo H su pali 5,25		10,25 9,00 5,25		
	A RIPORTARE Opere di finitura				4.962,78
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				118.284,02
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa				118.284,02
	A RIPORTARE Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40				118.284,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.699.289,83
	A RIPORTARE				16.699.289,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU53 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40

MU530 - Muro in sx di sottoscarpa

MU10531 - Muro in sx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.699.289,83
	9,70		9,70		
	11,40		11,40		
	Totale	m	45,60	12,17	554,95
1617 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio $\phi=12$ mm - tasselli 4*32		128,00		
	Totale	Cadauno	128,00	2,49	318,72
1618 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature 128		128,00		
	Totale	Cadauno	128,00	0,92	117,76
1619 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito Muro tipo C 10,25 * (2,50-0,50) 9 * (2-0,50) Muro tipo H 5,25 * (2,00-0,50) 9,70 * ((2,00+7,95)/2-0,50) 11,40 * ((7,95+8,00)/2-0,50)		20,50 13,50 7,88 43,46 85,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	170,61	12,24	2.088,27
1620 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 193,41		193,41		
	Totale	m <sup>2</sup>	193,41	23,32	4.510,32
1621 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm rivestimento paramento a vista Muro tipo C 10,25 * 2,50 9 * 2		25,63 18,00		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	43,63		
	Muro tipo H su pali 5,25 * 2 9,70 * ((2,00+7,95)/2) 11,40 * ((7,95+8,00)/2)		10,50 48,31 90,97		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	149,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	193,41	25,73	4.976,44
1622 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 193,41		193,41		
	Totale	m <sup>2</sup>	193,41	7,72	1.493,13
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				19.022,37
	Totale MU10531 - Muro in sx di sottoscarpa Euro				132.343,61
	Totale MU530 - Muro in sx di sottoscarpa Euro				132.343,61
	Totale MU53 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40 Euro				132.343,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.713.349,42
	A RIPORTARE				16.713.349,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU54 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27

MU540 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10541 - Muro in dx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.713.349,42
1623 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo A 4,15 * (1,60+2*0,15) * 0,15 Muro tipo B 4,70 * (1,80+2*0,15) * 0,15 Muro tipo C 21,15 * (2,50+2*0,15) * 0,15		1,18 1,48 8,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,54	80,31	926,78
1624 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo A 4,15 * 1,60 * 0,6 Muro tipo B 4,70 * 1,80 * ,7 Muro tipo C 21,15 * 2,50 * ,8		3,98 5,92 42,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,20	112,62	5.878,76
1625 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 52,20		52,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,20	5,39	281,36
1626 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo A 2 * 4,15 * ,60 Muro tipo B 2 * 4,70 * ,7 Muro tipo C 2 * 21,15 * ,8 smorze 2 * 1,60 * 0,6 2 * 1,80 * 0,70 2 * 2,50 * 0,80		4,98 6,58 33,84 1,92 2,52 4,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	53,84	10,09	543,25
1627 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 52,20 * 100		5.220,00		
	Totale	kg	5.220,00	1,00	5.220,00
1628 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro tipo A 4,15 * (1,60+2*0,60) * 0,90 Muro tipo B 4,70 * (1,80+2*0,60) * 1 Muro tipo C 21,15 * (2,50+2*0,60) * 1,10		10,46 14,10 86,08		
	Totale	m <sup>3</sup>	110,64	3,42	378,39
1629 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 110,64		110,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	110,64	0,26	28,77
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				13.257,31
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				13.257,31
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				13.257,31
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27				13.257,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.726.606,73
	A RIPORTARE				16.726.606,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU54 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27

MU540 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10541 - Muro in dx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.726.606,73
1630 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo A $4,15 * ((0,50+0,40)/2) * ((1,00+1,05)/2)$		1,92		
	Muro tipo B $4,70 * ((0,55+0,40)/2) * ((1,50+1,55)/2)$		3,45		
	Muro tipo C $21,15 * ((0,61+0,40)/2) * ((2,00+2,23)/2)$		22,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,24	119,12	3.363,95
1631 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	28,24		28,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,24	5,39	152,21
1632 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo A $2 * 4,15 * ((1,00+1,05)/2)$		8,55		
	Muro tipo B $2 * 4,70 * ((1,50+1,55)/2)$		14,38		
	Muro tipo C $2 * 21,15 * ((2,00+2,23)/2)$		89,68		
	smorze				
	Muro tipo A $2 * ((0,50+0,40)/2) * ((1,00+1,05)/2)$		0,93		
	Muro tipo B $2 * ((0,55+0,40)/2) * ((1,50+1,55)/2)$		1,47		
	Muro tipo C $2 * ((0,61+0,40)/2) * ((2,00+2,23)/2)$		2,16		
	smorze				
	Totale	m <sup>2</sup>	117,17	13,46	1.577,11
1633 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	28,24 * 100		2.824,00		
	Totale	kg	2.824,00	1,00	2.824,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				7.917,27
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				21.174,58
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				21.174,58
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27				21.174,58
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.734.524,00
	A RIPORTARE				16.734.524,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU54 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27

MU540 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10541 - Muro in dx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.734.524,00
1634 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>per appoggio tubo microfessurato</p> <p>Muro tipo A 4,15 * ,5 * 1</p> <p>Muro tipo B 4,70 * ,5 * 1</p> <p>Muro tipo C 21,15 * ,5 * 1</p>		2,08 2,35 10,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	15,01	80,31	1.205,45
1635 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>per appoggio tubo microfessurato</p> <p>Muro tipo A 4,15 * 1</p> <p>Muro tipo B 4,70 * 1</p> <p>Muro tipo C 21,15 * 1</p>		4,15 4,70 21,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	30,00	10,09	302,70
1636 BA.OP.A.3 20.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili</p> <p>parapetto sui muri</p> <p>- Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 21 * 1 * 8,10</p> <p>- piastra montanti 21 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)</p>		170,10 57,70		
	Totale	kg	227,80	1,95	444,21
1637 BA.OP.A.3 21.A	<p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili</p> <p>parapetto sui muri</p> <p>- tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * 30 * 3,27</p>		294,30		
	Totale	kg	294,30	2,11	620,97
1638 BA.OP.A.3 24.A	<p>Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm</p> <p>barbacani nelle pareti</p> <p>Muro tipo B 2 * ,55</p> <p>Muro tipo C (2*10) * ,60</p>		1,10 12,00		
	Totale	m	13,10	15,79	206,85
1639 DC.CO.C.3 40.B	<p>DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO</p> <p>Muro tipo A 4,15</p> <p>Muro tipo B 4,70</p> <p>Muro tipo C 21,15</p>		4,15 4,70 21,15		
	Totale	m	30,00	12,17	365,10
1640 MO.VA.B.1113.A	<p>Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm</p> <p>- tasselli 4*21</p>		84,00		
	Totale	Cadauno	84,00	2,49	209,16
1641 MO.VA.B.2114.A	<p>Posa tasselli acciaio su murature</p>				
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.354,44
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				24.529,02
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				24.529,02
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27				24.529,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.737.878,44
	A RIPORTARE				16.737.878,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU54 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27

MU540 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10541 - Muro in dx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.737.878,44
	84		84,00		
	Totale	Cadauno	84,00	0,92	77,28
1642 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo A $4,15 * ((1,00+1,05)/2-0,50)$		2,20		
	Muro tipo B $4,70 * ((1,50+1,55)/2-0,50)$		4,84		
	Muro tipo C $21,15 * ((2,00+2,23)/2-0,50)$		34,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	41,30	12,24	505,51
1643 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	56,30		56,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	56,30	23,32	1.312,92
1644 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo A $4,15 * ((1,00+1,05)/2)$		4,27		
	Muro tipo B $4,70 * ((1,50+1,55)/2)$		7,19		
	Muro tipo C $21,15 * ((2,00+2,23)/2)$		44,84		
	Totale	m <sup>2</sup>	56,30	25,73	1.448,60
1645 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 56,30		56,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	56,30	7,72	434,64
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				7.133,39
	Totale MU10541 - Muro in dx di sottoscarpa Euro				28.307,97
	Totale MU540 - Muro in dx di sottoscarpa Euro				28.307,97
	Totale MU54 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27 Euro				28.307,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.741.657,39
	A RIPORTARE				16.741.657,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55A - Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587

MU10551 - Muro di controripa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.741.657,39
1646 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro di controripa 62,28 * (5,50+2*0,15) * 0,15		54,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	54,18	80,31	4.351,20
1647 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro di controripa 62,28 * 5,50 * ,90		308,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	308,29	112,62	34.719,62
1648 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 308,29		308,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	308,29	5,39	1.661,68
1649 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro di controripa 2 * 62,28 * ,90 3 * 5,50 * 0,90		112,10		
			14,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	126,95	10,09	1.280,93
1650 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 308,29 * 100		30.829,00		
	Totale	kg	30.829,00	1,00	30.829,00
1651 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro di controripa 62,28 * (5,50+2*1,00) * 1,30		607,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	607,23	1,80	1.093,01
1652 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 607,23		607,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	607,23	0,26	157,88
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				74.093,32
	A RIPORTARE Muro di controripa				74.093,32
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587				74.093,32
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				74.093,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.815.750,71
	A RIPORTARE				16.815.750,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55A - Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587

MU10551 - Muro di controripa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.815.750,71
1653 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro di controripa $62,28 * 0,90 * ((3,10+4,35)/2)$		209,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	209,07	119,12	24.904,42
1654 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	209,07		209,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	209,07	5,39	1.126,89
1655 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro di controripa $2 * 62,28 * ((3,10+4,35)/2)$		464,61		
	smorze $3 * 0,90 * ((3,10+4,35)/2)$		10,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	474,68	13,46	6.389,19
1656 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	209,07 * 100		20.907,00		
	Totale	kg	20.907,00	1,00	20.907,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				53.327,50
	A RIPORTARE Muro di controripa				127.420,82
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587				127.420,82
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				127.420,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.869.078,21
	A RIPORTARE				16.869.078,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55A - Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587

MU10551 - Muro di controripa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.869.078,21
1657 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato Muro di controripa 62,28 * ,5 * 1		31,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,14	80,31	2.500,85
1658 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili per appoggio tubo microfessurato Muro di controripa 62,28 * 1		62,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	62,28	10,09	628,41
1659 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 42 * 1 * 8,10 - piastra montanti 42 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		340,20		
			115,40		
	Totale	kg	455,60	1,95	888,42
1660 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * 62,28 * 3,27		610,97		
	Totale	kg	610,97	2,11	1.289,15
1661 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro di controripa (2*31) * 0,90		55,80		
	Totale	m	55,80	15,79	881,08
1662 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO Muro di controripa 62,28		62,28		
	Totale	m	62,28	12,17	757,95
1663 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm - tasselli 4*42		168,00		
	Totale	Cadauno	168,00	2,49	418,32
1664 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature 168		168,00		
	Totale	Cadauno	168,00	0,92	154,56
1665 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito Muro di controripa 62,28 * ((3,10+4,35)/2-0,50)		201,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	201,16	12,24	2.462,20
1666	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE Muro di controripa A RIPORTARE Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587 A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				9.980,94 137.401,76 137.401,76 137.401,76 16.879.059,15 16.879.059,15

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55A - Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587

MU10551 - Muro di controripa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.879.059,15
OM.PI.A.2 25.A	pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	232,30		232,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	232,30	23,32	5.417,24
1667 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro di controripa 62,28 * ((3,10+4,35)/2)		232,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	232,30	25,73	5.977,08
1668 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 232,30		232,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	232,30	7,72	1.793,36
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				23.168,62
	Totale MU10551 - Muro di controripa Euro				150.589,44
	Totale MU55A - Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587 Euro				150.589,44
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				150.589,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				16.892.246,83
	A RIPORTARE				16.892.246,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				16.892.246,83
1669 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> magrone di sottofondazione platea di fondazione muro 13 * (11,80+2*0,15) * 0,15 14,30 * 23,74 * 0,15 1,70 * 12,10 * 0,15		23,60 50,92 3,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	77,61	80,31	6.232,86
1670 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> platea di fondazione muro 13 * 11,80 * ,9 14 * 23,44 * ,9 1,85 * 11,80 * ,9 taglione 28,17 * 0,80 * 1,60		138,06 295,34 19,65 36,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	489,11	112,62	55.083,57
1671 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 489,11		489,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	489,11	5,39	2.636,30
1672 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari platea di fondazione muro 2 * 13 * ,9 2 * 14 * ,9 2 * 1,85 * ,9 taglione 2 * 28,17 * 1,60 smorze 2 * 11,80 * ,9 2 * 23,44 * ,9 1 * 11,80 * ,9 3 * 0,80 * 1,60		23,40 25,20 3,33 90,14 21,24 42,19 10,62 3,84		
	Totale	m <sup>2</sup>	219,96	10,09	2.219,40
1673 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 489,11 * 100		48.911,00		
	Totale	kg	48.911,00	1,00	48.911,00
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				115.083,13
	A RIPORTARE Trincea con muro a "U"				115.083,13
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				115.083,13
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				265.672,57
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.007.329,96
	A RIPORTARE				17.007.329,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.007.329,96
1674 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2  elevazione muri SX 13,28 * ,9 * ((3,50+5,00)/2) 11,45 * ,9 * ((5,00+6,00)/2) 12 * ,9 * 6 11,45 * ,9 * ((3,10+6,00)/2) (1,85+1,69+1,00) * ,9 * 3,10 DX 28,17 * ,8 * ((3,50+4,48)/2) 1,51 * ,8 * ((4,48+3,10)/2)		50,80 56,68 64,80 46,89 12,67 89,92 4,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	326,34	119,12	38.873,62
1675 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  326,34		326,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	326,34	5,39	1.758,97
1676 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  elevazione muri SX 2 * 13,28 * 4 2 * 11,45 * 4 2 * 12 * 4 2 * 11,45 * 4 2 * (1,85+1,69+1,00) * 3,10 DX 2 * 28,17 * ((3,50+4,48)/2) 2 * 1,51 * ((4,48+3,10)/2) smorze SX 2 * ,9 * 4 2 * ,9 * 4 2 * ,9 * 4 2 * ,9 * 4 2 * ,9 * 3,10 DX 2 * ,8 * ((3,50+4,48)/2) 2 * ,8 * ((4,48+3,10)/2)		106,24 91,60 96,00 91,60 28,15 224,80 11,45 7,20 7,20 7,20 7,20 5,58 6,38 6,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	696,66	13,46	9.377,04
1677 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  elevazione muri SX 2 * 13,28 * ((3,50+5,00)/2-4) 2 * 11,45 * ((5,00+6,00)/2-4) 2 * 12 * (6-4) 2 * 11,45 * ((3,10+6,00)/2-4) smorze SX 2 * ,9 * ((3,50+5,00)/2-4) 2 * ,9 * ((5,00+6,00)/2-4) 2 * ,9 * (6-4)		6,64 34,35 48,00 12,60 0,45 2,70 3,60		
	A RIPORTARE Elevazioni				50.009,63
	A RIPORTARE Trincea con muro a "U"				165.092,76
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				165.092,76
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				315.682,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.057.339,59
	A RIPORTARE				17.057.339,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.057.339,59
	2 * ,9 * ((3,10+6,00)/2-4)		0,99		
	Totale	m <sup>2</sup>	109,33	16,40	1.793,01
1678 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	326,34 * 100		32.634,00		
	Totale	kg	32.634,00	1,00	32.634,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				84.436,64
	A RIPORTARE Trincea con muro a "U"				199.519,77
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				199.519,77
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				350.109,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.091.766,60
	A RIPORTARE				17.091.766,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.091.766,60
1679 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato elevazione muri SX 13 * ,5 * 1 11,45 * ,5 * 1 12 * ,5 * 1 11,45 * ,5 * 1 (1,85+1,69+1,00) * ,5 * 1 DX 28,17 * ,5 * 1 1,51 * ,5 * 1		6,50 5,73 6,00 5,73 2,27 14,09 0,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	41,08	80,31	3.299,13
1680 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone sopra la platea di fondazione muro a "U" 28,17 * 9,80 * ((1,32+1,25)/2) a detrarre ingombro canalette idrauliche -2 * 28,17 * 0,70 * ,60		356,13 <span style="color: red;">-23,66</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	332,47	80,31	26.700,67
1681 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 canaletta rettangolare 50x50 fondo 2 * 28,17 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 28,17 * 0,10 * 0,50		3,94 5,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,57	105,39	1.008,58
1682 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 9,57		9,57		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,57	2,62	25,07
1683 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato elevazione muri SX 13 * 1 11,45 * 1 12 * 1 11,45 * 1 (1,85+1,69+1,00) * 1 DX 28,17 * 1 1,51 * 1		13,00 11,45 12,00 11,45 4,54 28,17 1,51		
	Totale	m <sup>2</sup>	82,12	10,09	828,59
1684 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 28,17 * 0,10		11,27		
	A RIPORTARE Opere di finitura				31.862,04
	A RIPORTARE Trincea con muro a "U"				231.381,81
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				231.381,81
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				381.971,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.123.628,64
	A RIPORTARE				17.123.628,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.123.628,64
	smorze (2*3) * 0,70 * 0,10		0,42		
	pareti (2*2*2) * 28,17 * ,50		112,68		
	smorze (2*2*3) * 0,10 * ,50		0,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	124,97	10,09	1.260,95
1685 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete elettrosaldato Ø8/15/15				
	canaletta rettangolare 50x50				
	2 * 28,17 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		503,79		
	Totale	kg	503,79	1,10	554,17
1686 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete Ø6/20/20 nel massetto di protezione dell' impermeabilizzazione 236,63		525,32		
	* (0,006*0,006*3,14/4*7850*5*2)				
	sovrapposizioni 5% 525,32 * 0,05		26,27		
	Totale	kg	551,59	1,10	606,75
1687 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.				
	a protezione dell' impermeabilizzazione 236,63		236,63		
	Totale	m <sup>2</sup>	236,63	5,91	1.398,48
1688 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	parapetto sui muri				
	- Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 48 * 1 * 8,10		388,80		
	- piastra montanti 48 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		131,88		
	Totale	kg	520,68	1,95	1.015,33
1689 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	parapetto sui muri				
	- tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (13,28+11,62+11,45+1,86+1,61+28,17+1,51) * 3,27		681,80		
	Totale	kg	681,80	2,11	1.438,60
1690 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm				
	barbacani nelle pareti				
	SX (2*7) * 1		14,00		
	(2*5) * 1		10,00		
	(3*6) * 1		18,00		
	(2*6) * 1		12,00		
	2 * 1		2,00		
	DX (2*14) * 1		28,00		
	2 * 1		2,00		
	Totale	m	86,00	15,79	1.357,94
	A RIPORTARE Opere di finitura				39.494,26
	A RIPORTARE Trincea con muro a "U"				239.014,03
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				239.014,03
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				389.603,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.131.260,86
	A RIPORTARE				17.131.260,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.131.260,86
1691 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina al di sopra del magrone sopra la platea di fondazione muro a "U" 28,17 * 9,80 a detrarre ingombro canalette idrauliche -2 * 28,17 * 0,70		276,07 -39,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	236,63	12,35	2.922,38
1692 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO elevazione muri SX 13 11,45 12 11,45 1,85+1,69+1,00 DX 28,17 1,51		13,00 11,45 12,00 11,45 4,54 28,17 1,51		
	Totale	m	82,12	12,17	999,40
1693 GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10 lastre di copertura delle canalette laterali 2 * 28,17 * 0,58		32,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	32,68	31,21	1.019,94
1694 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm - tasselli 4*48		192,00		
	Totale	Cadauno	192,00	2,49	478,08
1695 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature 192		192,00		
	Totale	Cadauno	192,00	0,92	176,64
1696 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito elevazione muri SX 13 * 1 * ((3,50+5,00)/2-0,50) 11,45 * 1 * ((5,00+6,00)/2-0,50) 12 * 1 * (6-0,50) 11,45 * 1 * ((3,10+6,00)/2-0,50) (1,85+1,69+1,00) * 1 * (3,10-0,50) DX 28,17 * 1 * ((3,50+4,48)/2-0,50) 1,51 * 1 * ((4,48+3,10)/2-0,50)		48,75 57,25 66,00 46,37 11,80 98,31 4,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	333,45	12,24	4.081,43
1697 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 374,52		374,52		
	A RIPORTARE Opere di finitura				49.172,13
	A RIPORTARE Trincea con muro a "U"				248.691,90
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				248.691,90
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59				399.281,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.140.938,73
	A RIPORTARE				17.140.938,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59

MU10552 - Trincea con muro a "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.140.938,73
	Totale	m <sup>2</sup>	374,52	23,32	8.733,81
1698 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm  rivestimento paramento a vista elevazione muri SX 13 * ((3,50+5,00)/2) 11,45 * ((5,00+6,00)/2) 12 * 6 11,45 * ((3,10+6,00)/2) (1,85+1,69+1,00) * 3,10 DX 28,17 * ((3,50+4,48)/2) 1,51 * ((4,48+3,10)/2)		55,25 62,98 72,00 52,10 14,07 112,40 5,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	374,52	25,73	9.636,40
1699 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 374,52		374,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	374,52	7,72	2.891,29
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				70.433,63
	Totale MU10552 - Trincea con muro a "U" Euro				269.953,40
	Totale MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59 Euro				269.953,40
	Totale MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59 Euro				420.542,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.162.200,23
	A RIPORTARE				17.162.200,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU56 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26

MU560 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10561 - Muro in dx di sottoscarpa

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.162.200,23
1700 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Muro tipo B (2,88+21,07) * (1,80+2*0,15) * 0,15		7,54		
	Totale	m <sup>3</sup>	7,54	80,31	605,54
1701 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo B (2,88+21,07) * 1,80 * ,7		30,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	30,18	112,62	3.398,87
1702 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 30,18		30,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	30,18	5,39	162,67
1703 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo B (2,88+21,07) * 4,70 * ,7 Muro tipo C 2 * 21,15 * ,8 smorze (2*2) * 1,80 * 0,70		78,80 33,84 5,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	117,68	10,09	1.187,39
1704 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 30,18 * 100		3.018,00		
	Totale	kg	3.018,00	1,00	3.018,00
1705 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro tipo B (2,88+21,07) * (1,80+2*0,60) * 1		71,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	71,85	3,42	245,73
1706 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 71,85		71,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	71,85	0,26	18,68
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				8.636,88
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				8.636,88
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				8.636,88
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26				8.636,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.170.837,11
	A RIPORTARE				17.170.837,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU56 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26

MU560 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10561 - Muro in dx di sottoscarpa

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.170.837,11
1707 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo B $2,88 * ((0,55+0,40)/2) * 1,50$		2,07		
	$21,07 * ((0,60+0,40)/2) * 2$		21,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,14	119,12	2.756,44
1708 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	23,14		23,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	23,14	5,39	124,72
1709 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo B $2 * 2,88 * 1,50$		8,64		
	$2 * 21,07 * 2$		84,28		
	smorze				
	Muro tipo B $2 * ((0,55+0,40)/2) * 1,50$		1,44		
	$2 * ((0,60+0,40)/2) * 2$		2,00		
	smorze				
	Totale	m <sup>2</sup>	96,36	13,46	1.297,01
1710 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	23,14 * 100		2.314,00		
	Totale	kg	2.314,00	1,00	2.314,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				6.492,17
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				15.129,05
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				15.129,05
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26				15.129,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.177.329,28
	A RIPORTARE				17.177.329,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU56 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26

MU560 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10561 - Muro in dx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.177.329,28
1711 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>per appoggio tubo microfessurato</p> <p>Muro tipo B 2,88 * ,5 * 1</p> <p>21,07 * ,5 * 1</p>		1,44 10,54		
	Totale	m <sup>3</sup>	11,98	80,31	962,11
1712 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>per appoggio tubo microfessurato</p> <p>Muro tipo B 2,88 * 1</p> <p>21,07 * 1</p>		2,88 21,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	23,95	10,09	241,66
1713 BA.OP.A.3 20.A	<p>Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili</p> <p>parapetto sui muri</p> <p>- Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 16 * 1 * 8,10</p> <p>- piastra montanti 16 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)</p>		129,60 43,96		
	Totale	kg	173,56	1,95	338,44
1714 BA.OP.A.3 21.A	<p>Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili</p> <p>parapetto sui muri</p> <p>- tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (2,88+21,07) * 3,27</p>		234,95		
	Totale	kg	234,95	2,11	495,74
1715 BA.OP.A.3 24.A	<p>Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm</p> <p>barbacani nelle pareti</p> <p>Muro tipo B 12 * ,55</p>		6,60		
	Totale	m	6,60	15,79	104,21
1716 DC.CO.C.3 40.B	<p>DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO</p> <p>Muro tipo A 4,15</p> <p>Muro tipo B 4,70</p> <p>Muro tipo C 21,15</p>		4,15 4,70 21,15		
	Totale	m	30,00	12,17	365,10
1717 MO.VA.B.1113.A	<p>Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm</p> <p>- tasselli 4*16</p>		64,00		
	Totale	Cadauno	64,00	2,49	159,36
1718 MO.VA.B.2114.A	<p>Posa tasselli acciaio su murature</p> <p>64</p>		64,00		
	Totale	Cadauno	64,00	0,92	58,88
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.725,50
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				17.854,55
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa				17.854,55
	A RIPORTARE Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26				17.854,55
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.180.054,78
	A RIPORTARE				17.180.054,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU56 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26

MU560 - Muro in dx di sottoscarpa

MU10561 - Muro in dx di sottoscarpa

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.180.054,78
1719 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo B 2,88 * (1,50-0,50)		2,88		
	21,07 * (2-0,50)		31,61		
	Totale	m <sup>2</sup>	34,49	12,24	422,16
1720 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	46,46		46,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	46,46	23,32	1.083,45
1721 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo B 2,88 * 1,50		4,32		
	21,07 * 2		42,14		
	Totale	m <sup>2</sup>	46,46	25,73	1.195,42
1722 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 46,46		46,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	46,46	7,72	358,67
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				5.785,20
	Totale MU10561 - Muro in dx di sottoscarpa Euro				20.914,25
	Totale MU560 - Muro in dx di sottoscarpa Euro				20.914,25
	Totale MU56 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26 Euro				20.914,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.183.114,48
	A RIPORTARE				17.183.114,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.183.114,48
1723 BA.CZ.A.2 14.A	Posa in opera di travi in ferro a doppio T fornite dalle Ferrovie in una stazione abilitata. 8657,44		8.657,44		
	Totale	kg	8.657,44	0,27	2.337,51
1724 BA.ME.A.1006.E	Acciaio in profilati, della qualità S 275, lavorato per carpenteria metallica in genere 2 IPE 180 2 * 130 * 18,80		4.888,00		
	Totale parziale	kg	4.888,00		
	calastrelli 10% 4888 * 0,10		488,80		
	Piastre di contrasto 43 * 0,50 * 0,40 * (0,030*7850)		2.025,30		
	43 * 0,30 * 0,30 * (0,030*7850)		911,39		
	spessori variabili (43*2) * 0,20 * ((0,15+0,05)/2) * (0,020*7850)		270,04		
	Totale parziale	kg	3.695,53		
	Saldature 2% 3695,53 * 0,02		73,91		
	Totale	kg	8.657,44	1,80	15.583,39
1725 DC.CO.C.0 02.D	PERFORAZIONI PER DIAMETRI SUPERIORI A 80 MM. E FINO A 100 MM. dreni 130 * 6		780,00		
	Totale	m	780,00	13,23	10.319,40
1726 DC.CO.C.0 02.E	PERFORAZIONI PER DIAMETRI SUPERIORI A 100 MM. perforazioni per tiranti 43 * 26		1.118,00		
	Totale	m	1.118,00	16,06	17.955,08
1727 DC.CO.C.0 03.A	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE DC.CO.C.002 PER PERFORAZIONI DI LUNGHEZZA SUPERIORE A MT.10. perforazioni per tiranti 43 * 16		688,00		
	Totale	m	688,00	9,79	6.735,52
1728 DC.CO.C.3 24.A	TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICROFESSURATI AVVOLTI O INCASSATI IN IDONEO FILTRO. dreni 130 * 6		780,00		
	Totale	m	780,00	10,71	8.353,80
1729 DC.CO.C.3015.A	Tirante provvisorio avente resistenza di progetto dell'armatura fino a 400 kN, costituito da 2 trefoli. tiranti 43 * 26		1.118,00		
	Totale	m	1.118,00	16,92	18.916,56
1730 DC.CO.C.3015.B	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce DC.CO.C.3015.A per tiranti aventi resistenza di progetto dell'armatura superiore a 400 KN, per ogni di 200 kN di tiranti sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2 tiranti 43 * 26 * 2		2.236,00		
	Totale	m	2.236,00	3,54	7.915,44
1731 DC.CO.C.3016.C	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori costituiti da 2 trefoli.				
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				88.116,70
	A RIPORTARE Muro in dx				88.116,70
	A RIPORTARE Muro in dx				88.116,70
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				88.116,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.271.231,18
	A RIPORTARE				17.271.231,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.271.231,18
	testate tiranti 43		43,00		
	Totale	Cadauno	43,00	30,80	1.324,40
1732 DC.CO.C.3016.D	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori, per ogni trefolo in più a partire dal terzo trefolo.				
	tiranti sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2		86,00		
	testate 43 * 2		86,00		
	Totale	Cadauno	86,00	12,03	1.034,58
	Totale MU3 - Tiranti, puntoni Euro				90.475,68
	A RIPORTARE Muro in dx				90.475,68
	A RIPORTARE Muro in dx				90.475,68
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				90.475,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.273.590,16
	A RIPORTARE				17.273.590,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU4 - Palificazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.273.590,16
1733 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 1834 * (0,4*0,4*3,14) * 180		165.060,00		
	Totale	kg	165.060,00	1,00	165.060,00
1734 BA.PD.A.3 05.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 800 mm paratia Tratto L= 131.00 131 * 14		1.834,00		
	Totale	m	1.834,00	84,30	154.606,20
	Totale MU4 - Palificazioni Euro				319.666,20
	A RIPORTARE Muro in dx				410.141,88
	A RIPORTARE Muro in dx				410.141,88
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				410.141,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				17.593.256,36
	A RIPORTARE				17.593.256,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				17.593.256,36
1735 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Muro tipo D (2*22,07+2*21,39+19,24+5*20+28,67+2*21,45+2*20,91) * (3,30+2*0,15) * 0,15 Muro tipo E (30,53+12,57+20+34,81+24,85+20+20+2*21,04+42,09) * (4,40+2*0,15) * ,15 Muro tipo F (2*20,83) * (5,00+2*0,15) * ,15 Muro tipo G (2*20,76+2*20,83+2*21,11) * (5,60+2*0,15) * ,15 Muro tipo H (20,95+20,94+2*20,78) * (6,20+2*0,15) * ,15		172,56 174,09 33,12 110,98 81,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	572,11	80,31	45.946,15
1736 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 cordolo di testata paratia 131 * 1 * 0,10 a detrarre ingombro pali -131 * (0,4*0,4*3,14) * 0,10		13,10 -6,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	6,55	80,31	526,03
1737 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 cordolo di testata 132 * 1 * 1		132,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,00	109,75	14.487,00
1738 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 Muro tipo D (2*22,07+2*21,39+19,24+5*20+28,67+2*21,45+2*20,91) * 3,30 * ,9 Muro tipo E (30,53+12,57+20+34,81+24,85+20+20+2*21,04+42,09) * 4,40 * 1 Muro tipo F (2*20,83) * 5,00 * 1,1 Muro tipo G (2*20,76+2*20,83+2*21,11) * 5,60 * 1,2		949,06 1.086,49 229,13 842,69		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	3.107,37		
	Muro tipo H (20,95+20,94+2*20,78) * 6,20 * 1,3		672,61		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.779,98	112,62	425.701,35
1739 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 3779,98		3.779,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.779,98	5,39	20.374,09
1740 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 132		132,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	132,00	5,39	711,48
1741 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo D 2 * (2*22,07+2*21,39+19,24+5*20+28,67+2*21,45+2*20,91) * ,9 Muro tipo E 2 * (30,53+12,57+20+34,81+24,85+20+20+2*21,04+42,09) * 1 Muro tipo F 2 * (2*20,83) * 1,1		575,19 493,86 91,65		
	A RIPORTARE Fondazioni				507.746,10
	A RIPORTARE Muro in dx				917.887,98
	A RIPORTARE Muro in dx				917.887,98
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				917.887,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				18.101.002,46
	A RIPORTARE				18.101.002,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				18.101.002,46
	Muro tipo G 2 * (2*20,76+2*20,83+2*21,11) * 1,2		300,96		
	Muro tipo H 2 * (20,95+20,94+2*20,78) * 1,3		216,97		
	smorze				
	Muro tipo D 16 * 3,30 * ,9		47,52		
	Muro tipo E 13 * 4,40 * 1		57,20		
	Muro tipo F 3 * 5,00 * 1,1		16,50		
	Muro tipo G 7 * 5,60 * 1,2		47,04		
	Muro tipo H 5 * 6,20 * 1,3		40,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.887,19	10,09	19.041,75
1742 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari				
	cordolo di testata 2 * 131 * 1		262,00		
	smorze 6 * 1 * 1		6,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	268,00	10,09	2.704,12
1743 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	DEFG 3107,37 * 100		310.737,00		
	H 672,61 * 120		80.713,20		
	Totale	kg	391.450,20	1,00	391.450,20
1744 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	132 * 100		13.200,00		
	Totale	kg	13.200,00	1,00	13.200,00
1745 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	Muro tipo D (2*22,07+2*21,39+19,24+5*20+28,67+2*21,45+2*20,91) * 8,80 * 2		5.624,08		
	Muro tipo E (30,53+12,57+20+34,81+24,85+20+20+2*21,04+42,09) * 10 * 2,80		6.914,04		
	Muro tipo F (2*20,83) * 9,50 * 2,30		910,27		
	Muro tipo G (2*20,76+2*20,83+2*21,11) * 10 * 4		5.016,00		
	Muro tipo H (20,95+20,94+2*20,78) * 10 * 5		4.172,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	22.636,89	3,42	77.418,16
1746 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	22636,89		22.636,89		
	Totale	m <sup>3</sup>	22.636,89	0,26	5.885,59
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				1.017.445,92
	A RIPORTARE Muro in dx				1.427.587,80
	A RIPORTARE Muro in dx				1.427.587,80
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				1.427.587,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				18.610.702,28
	A RIPORTARE				18.610.702,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				18.610.702,28
1747 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo D 2 * 22,07 * ((0,79+0,40)/2) * ((3,73+4,00)/2)		102,49		
	2 * 21,39 * ((0,79+0,40)/2) * ((3,74+4,00)/2)		99,34		
	19,24 * ((0,63+0,40)/2) * ((3,23+3,34)/2)		32,92		
	5 * 20 * ((0,77+0,40)/2) * ((3,34+4,00)/2)		216,53		
	28,67 * ((0,74+0,40)/2) * ((3,25+3,50)/2)		55,24		
	2 * 21,45 * ((0,78+0,40)/2) * ((3,50+4,00)/2)		94,92		
	2 * 20,91 * ((0,78+0,40)/2) * ((3,50+4,00)/2)		92,53		
	Muro tipo E 30,53 * ((0,81+0,40)/2) * ((4,00+4,18)/2)		76,17		
	12,57 * ((0,87+0,40)/2) * ((4,68+4,76)/2)		37,97		
	20 * ((0,88+0,40)/2) * ((4,76+4,88)/2)		61,70		
	34,81 * ((0,90+0,40)/2) * ((4,88+5,09)/2)		112,91		
	24,85 * ((0,82+0,40)/2) * ((4,11+4,26)/2)		63,51		
	20 * ((0,82+0,40)/2) * ((4,26+4,38)/2)		52,70		
	20 * ((0,84+0,40)/2) * ((4,38+4,50)/2)		55,06		
	2 * 21,04 * ((0,83+0,40)/2) * ((4,00+4,50)/2)		110,88		
	42,09 * ((0,83+0,40)/2) * ((4,00+4,50)/2)		110,91		
	Muro tipo F 2 * 20,83 * ((0,93+0,40)/2) * ((5,00+5,50)/2)		146,54		
	Muro tipo G 2 * 20,76 * ((1,03+0,40)/2) * ((6,00+6,50)/2)		186,84		
	2 * 20,83 * ((1,08+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2)		208,09		
	2 * 21,11 * ((1,08+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2)		210,89		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	2.128,14		
	Muro tipo H 20,95 * ((1,11+0,40)/2) * ((7,00+7,25)/2)		113,52		
	20,94 * ((1,14+0,40)/2) * ((7,50+7,25)/2)		118,99		
	2 * 20,78 * ((1,18+0,40)/2) * ((7,50+8,00)/2)		254,45		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	486,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.615,10	119,12	311.510,71
1748 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	2615,10		2.615,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.615,10	5,39	14.095,39
1749 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo D (2*2) * 22,07 * ((3,73+4,00)/2)		341,64		
	(2*2) * 21,39 * ((3,74+4,00)/2)		331,12		
	2 * 19,24 * ((3,23+3,34)/2)		126,60		
	(5*2) * 20 * ((3,34+4,00)/2)		734,00		
	2 * 28,67 * ((3,25+3,50)/2)		193,81		
	(2*2) * 21,45 * ((3,50+4,00)/2)		321,75		
	(2*2) * 20,91 * ((3,50+4,00)/2)		313,65		
	Muro tipo E 2 * 30,53 * ((4,00+4,18)/2)		249,74		
	2 * 12,57 * ((4,68+4,76)/2)		118,66		
	2 * 20 * ((4,76+4,88)/2)		192,80		
	2 * 34,81 * ((4,88+5,09)/2)		347,40		
	2 * 24,85 * ((4,11+4,26)/2)		208,24		
	A RIPORTARE Elevazioni				325.606,10
	A RIPORTARE Muro in dx				1.753.193,90
	A RIPORTARE Muro in dx				1.753.193,90
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				1.753.193,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				18.936.308,38
	A RIPORTARE				18.936.308,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				18.936.308,38
	2 * 20 * ((4,26+4,38)/2)		172,80		
	2 * 20 * ((4,38+4,50)/2)		177,60		
	2 * 21,04 * ((4,00+4,50)/2)		178,84		
	2 * 42,09 * ((4,00+4,50)/2)		357,77		
	Muro tipo F (2*2) * 20,83 * ((5,00+5,50)/2)		437,43		
	Muro tipo G (2*2) * 20,76 * ((6,00+6,50)/2)		519,00		
	(2*2) * 20,83 * ((7,00+6,50)/2)		562,41		
	(2*2) * 21,11 * ((7,00+6,50)/2)		569,97		
	Muro tipo H 2 * 20,95 * ((7,00+7,25)/2)		298,75		
	2 * 20,94 * ((7,50+7,25)/2)		309,07		
	(2*2) * 20,78 * ((7,50+8,00)/2)		644,18		
	smorze				
	Muro tipo D (2*2) * ((0,79+0,40)/2) * ((3,73+4,00)/2)		9,29		
	(2*2) * ((0,79+0,40)/2) * ((3,74+4,00)/2)		9,29		
	2 * ((0,63+0,40)/2) * ((3,23+3,34)/2)		3,42		
	(5*2) * ((0,77+0,40)/2) * ((3,34+4,00)/2)		21,65		
	2 * ((0,74+0,40)/2) * ((3,25+3,50)/2)		3,85		
	(2*2) * ((0,78+0,40)/2) * ((3,50+4,00)/2)		8,85		
	(2*2) * ((0,78+0,40)/2) * ((3,50+4,00)/2)		8,85		
	Muro tipo E 2 * ((0,81+0,40)/2) * ((4,00+4,18)/2)		4,99		
	2 * ((0,87+0,40)/2) * ((4,68+4,76)/2)		6,04		
	2 * ((0,88+0,40)/2) * ((4,76+4,88)/2)		6,17		
	2 * ((0,90+0,40)/2) * ((4,88+5,09)/2)		6,49		
	2 * ((0,82+0,40)/2) * ((4,11+4,26)/2)		5,11		
	2 * ((0,82+0,40)/2) * ((4,26+4,38)/2)		5,27		
	2 * ((0,84+0,40)/2) * ((4,38+4,50)/2)		5,51		
	2 * ((0,83+0,40)/2) * ((4,00+4,50)/2)		5,27		
	2 * ((0,83+0,40)/2) * ((4,00+4,50)/2)		5,27		
	Muro tipo F (2*2) * ((0,93+0,40)/2) * ((5,00+5,50)/2)		14,07		
	Muro tipo G (2*2) * ((1,03+0,40)/2) * ((6,00+6,50)/2)		18,00		
	(2*2) * ((1,08+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2)		19,98		
	(2*2) * ((1,08+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2)		19,98		
	Muro tipo H 2 * ((1,11+0,40)/2) * ((7,00+7,25)/2)		10,84		
	2 * ((1,14+0,40)/2) * ((7,50+7,25)/2)		11,37		
	(2*2) * ((1,18+0,40)/2) * ((7,50+8,00)/2)		24,49		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.941,28	13,46	106.889,63
1750 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muro tipo E 2 * 30,53 * ((4,00+4,18)/2-4)		5,50		
	2 * 12,57 * ((4,68+4,76)/2-4)		18,10		
	2 * 20 * ((4,76+4,88)/2-4)		32,80		
	2 * 34,81 * ((4,88+5,09)/2-4)		68,23		
	2 * 24,85 * ((4,11+4,26)/2-4)		9,44		
	2 * 20 * ((4,26+4,38)/2-4)		12,80		
	2 * 20 * ((4,38+4,50)/2-4)		17,60		
	2 * 21,04 * ((4,00+4,50)/2-4)		10,52		
	2 * 42,09 * ((4,00+4,50)/2-4)		21,05		
	A RIPORTARE Elevazioni				432.495,73
	A RIPORTARE Muro in dx				1.860.083,53
	A RIPORTARE Muro in dx				1.860.083,53
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				1.860.083,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.043.198,01
	A RIPORTARE				19.043.198,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.043.198,01
	Muro tipo F (2*2) * 20,83 * ((5,00+5,50)/2-4)		104,15		
	Muro tipo G (2*2) * 20,76 * ((6,00+6,50)/2-4)		186,84		
	(2*2) * 20,83 * ((7,00+6,50)/2-4)		229,13		
	(2*2) * 21,11 * ((7,00+6,50)/2-4)		232,21		
	Muro tipo H 2 * 20,95 * ((7,00+7,25)/2-4)		131,15		
	2 * 20,94 * ((7,50+7,25)/2-4)		141,55		
	(2*2) * 20,78 * ((7,50+8,00)/2-4)		311,70		
	smorze				
	Muro tipo E 2 * ((0,81+0,40)/2) * ((4,00+4,18)/2-4)		0,11		
	2 * ((0,87+0,40)/2) * ((4,68+4,76)/2-4)		0,92		
	2 * ((0,88+0,40)/2) * ((4,76+4,88)/2-4)		1,05		
	2 * ((0,90+0,40)/2) * ((4,88+5,09)/2-4)		1,27		
	2 * ((0,82+0,40)/2) * ((4,11+4,26)/2-4)		0,23		
	2 * ((0,82+0,40)/2) * ((4,26+4,38)/2-4)		0,39		
	2 * ((0,84+0,40)/2) * ((4,38+4,50)/2-4)		0,55		
	2 * ((0,83+0,40)/2) * ((4,00+4,50)/2-4)		0,31		
	2 * ((0,83+0,40)/2) * ((4,00+4,50)/2-4)		0,31		
	Muro tipo F (2*2) * ((0,93+0,40)/2) * ((5,00+5,50)/2-4)		3,35		
	Muro tipo G (2*2) * ((1,03+0,40)/2) * ((6,00+6,50)/2-4)		6,48		
	(2*2) * ((1,08+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2-4)		8,14		
	(2*2) * ((1,08+0,40)/2) * ((7,00+6,50)/2-4)		8,14		
	Muro tipo H 2 * ((1,11+0,40)/2) * ((7,00+7,25)/2-4)		4,76		
	2 * ((1,14+0,40)/2) * ((7,50+7,25)/2-4)		5,21		
	(2*2) * ((1,18+0,40)/2) * ((7,50+8,00)/2-4)		11,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.585,84	16,40	26.007,78
1751 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	DEFG 2128,14 * 100		212.814,00		
	H 486,96 * 140		68.174,40		
	Totale	kg	280.988,40	1,00	280.988,40
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				739.491,91
	A RIPORTARE Muro in dx				2.167.079,71
	A RIPORTARE Muro in dx				2.167.079,71
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				2.167.079,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.350.194,19
	A RIPORTARE				19.350.194,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.350.194,19
1752 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato Muro tipo D 2 * 22,07 * ,50 * 1 2 * 21,39 * ,5 * 1 19,24 * ,5 * 1 5 * 20 * ,5 * 1 28,67 * ,5 * 1 2 * 21,45 * ,5 * 1 2 * 20,91 * ,5 * 1 Muro tipo E 30,53 * ,5 * 1 12,57 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 34,81 * ,5 * 1 24,85 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 2 * 21,04 * ,5 * 1 42,09 * ,5 * 1 Muro tipo F 2 * 20,83 * ,5 * 1 Muro tipo G 2 * 20,76 * ,5 * 1 2 * 20,83 * ,5 * 1 2 * 21,11 * ,5 * 1 Muro tipo H 20,95 * ,5 * 1 20,94 * ,5 * 1 2 * 20,78 * ,5 * 1				
	Totale	m <sup>3</sup>	408,53	80,31	32.809,04
1753 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato Muro tipo D 2 * 22,07 * 1 2 * 21,39 * 1 19,24 * 1 5 * 20 * 1 28,67 * 1 2 * 21,45 * 1 2 * 20,91 * 1 Muro tipo E 30,53 * 1 12,57 * 1 20 * 1 34,81 * 1 24,85 * 1 20 * 1 20 * 1 2 * 21,04 * 1 42,09 * 1				
	A RIPORTARE Opere di finitura				32.809,04
	A RIPORTARE Muro in dx				2.199.888,75
	A RIPORTARE Muro in dx				2.199.888,75
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				2.199.888,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.383.003,23
	A RIPORTARE				19.383.003,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.383.003,23
	Muro tipo F 2 * 20,83 * 1		41,66		
	Muro tipo G 2 * 20,76 * 1		41,52		
	2 * 20,83 * 1		41,66		
	2 * 21,11 * 1		42,22		
	Muro tipo H 20,95 * 1		20,95		
	20,94 * 1		20,94		
	2 * 20,78 * 1		41,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	816,99	10,09	8.243,43
1754 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 546 * 1 * 8,10 - piastra montanti 546 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		4.422,60		
			1.500,14		
	Totale	kg	5.922,74	1,95	11.549,34
1755 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (7400-6582,37) * 3,27		8.020,95		
	Totale	kg	8.020,95	2,11	16.924,20
1756 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro tipo D (2*2*11) * ,65 (2*2*10) * ,65 (2*10) * ,65 (5*2*10) * ,65 (2*14) * ,65 (2*2*10) * ,65 (2*2*10) * ,65 Muro tipo E (3*15) * ,70 (3*6) * ,75 (3*10) * ,75 (3*17) * ,75 (3*12) * ,70 (3*10) * ,70 (3*10) * ,70 (2*3*10) * ,70 (3*21) * ,70 Muro tipo F (2*4*10) * ,75 Muro tipo G (2*5*10) * ,80 (2*5*10) * 0,85 (2*5*10) * ,85 Muro tipo H (6*10) * ,85 (6*10) * 0,85 (2*6*10) * 0,90		28,60 26,00 13,00 65,00 18,20 26,00 26,00 31,50 13,50 22,50 38,25 25,20 21,00 21,00 42,00 44,10 60,00 80,00 85,00 85,00 51,00 51,00 108,00		
	Totale	m	981,85	15,79	15.503,41
	A RIPORTARE Opere di finitura				85.029,42
	A RIPORTARE Muro in dx				2.252.109,13
	A RIPORTARE Muro in dx				2.252.109,13
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				2.252.109,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.435.223,61
	A RIPORTARE				19.435.223,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.435.223,61
1757 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO				
	Muro tipo D 2 * 22,07		44,14		
	2 * 21,39		42,78		
	19,24		19,24		
	5 * 20		100,00		
	28,67		28,67		
	2 * 21,45		42,90		
	2 * 20,91		41,82		
	Muro tipo E 30,53		30,53		
	12,57		12,57		
	20		20,00		
	34,81		34,81		
	24,85		24,85		
	20		20,00		
	20		20,00		
	2 * 21,04		42,08		
	42,09		42,09		
	Muro tipo F 2 * 20,83		41,66		
	Muro tipo G 2 * 20,76		41,52		
	2 * 20,83		41,66		
	2 * 21,11		42,22		
	Muro tipo H 20,95		20,95		
	20,94		20,94		
	2 * 20,78		41,56		
	Totale	m	816,99	12,17	9.942,77
1758 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio $\phi=12$ mm				
	- tasselli 4*546		2.184,00		
	Totale	Cadauno	2.184,00	2,49	5.438,16
1759 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature				
	2184		2.184,00		
	Totale	Cadauno	2.184,00	0,92	2.009,28
1760 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo D 2 * 22,07 * ((3,73+4,00)/2-0,50)		148,75		
	2 * 21,39 * ((3,74+4,00)/2-0,50)		144,17		
	19,24 * ((3,23+3,34)/2-0,50)		53,68		
	5 * 20 * ((3,34+4,00)/2-0,50)		317,00		
	28,67 * ((3,25+3,50)/2-0,50)		82,57		
	2 * 21,45 * ((3,50+4,00)/2-0,50)		139,43		
	2 * 20,91 * ((3,50+4,00)/2-0,50)		135,92		
	Muro tipo E 30,53 * ((4,00+4,18)/2-0,50)		109,60		
	12,57 * ((4,68+4,76)/2-0,50)		53,05		
	A RIPORTARE Opere di finitura				102.419,63
	A RIPORTARE Muro in dx				2.269.499,34
	A RIPORTARE Muro in dx				2.269.499,34
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				2.269.499,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.452.613,82
	A RIPORTARE				19.452.613,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.452.613,82
	20 * ((4,76+4,88)/2-0,50)		86,40		
	34,81 * ((4,88+5,09)/2-0,50)		156,30		
	24,85 * ((4,11+4,26)/2-0,50)		91,70		
	20 * ((4,26+4,38)/2-0,50)		76,40		
	20 * ((4,38+4,50)/2-0,50)		78,80		
	2 * 21,04 * ((4,00+4,50)/2-0,50)		157,80		
	42,09 * ((4,00+4,50)/2-0,50)		157,84		
	Muro tipo F 2 * 20,83 * ((5,00+5,50)/2-0,50)		197,89		
	Muro tipo G 2 * 20,76 * ((6,00+6,50)/2-0,50)		238,74		
	2 * 20,83 * ((7,00+6,50)/2-0,50)		260,38		
	2 * 21,11 * ((7,00+6,50)/2-0,50)		263,88		
	Muro tipo H 20,95 * ((7,00+7,25)/2-0,50)		138,90		
	20,94 * ((7,50+7,25)/2-0,50)		144,07		
	2 * 20,78 * ((7,50+8,00)/2-0,50)		301,31		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.534,58	12,24	43.263,26
1761 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	3943,05		3.943,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.943,05	23,32	91.951,93
1762 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo D 2 * 22,07 * ((3,73+4,00)/2)		170,82		
	2 * 21,39 * ((3,74+4,00)/2)		165,56		
	19,24 * ((3,23+3,34)/2)		63,30		
	5 * 20 * ((3,34+4,00)/2)		367,00		
	28,67 * ((3,25+3,50)/2)		96,90		
	2 * 21,45 * ((3,50+4,00)/2)		160,88		
	2 * 20,91 * ((3,50+4,00)/2)		156,83		
	Muro tipo E 30,53 * ((4,00+4,18)/2)		124,87		
	12,57 * ((4,68+4,76)/2)		59,33		
	20 * ((4,76+4,88)/2)		96,40		
	34,81 * ((4,88+5,09)/2)		173,70		
	24,85 * ((4,11+4,26)/2)		104,12		
	20 * ((4,26+4,38)/2)		86,40		
	20 * ((4,38+4,50)/2)		88,80		
	2 * 21,04 * ((4,00+4,50)/2)		178,84		
	42,09 * ((4,00+4,50)/2)		178,88		
	Muro tipo F 2 * 20,83 * ((5,00+5,50)/2)		218,72		
	Muro tipo G 2 * 20,76 * ((6,00+6,50)/2)		259,50		
	2 * 20,83 * ((7,00+6,50)/2)		281,21		
	2 * 21,11 * ((7,00+6,50)/2)		284,99		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	3.317,05		
	Muro tipo H 20,95 * ((7,00+7,25)/2)		149,37		
	20,94 * ((7,50+7,25)/2)		154,54		
	2 * 20,78 * ((7,50+8,00)/2)		322,09		
	A RIPORTARE Opere di finitura				237.634,82
	A RIPORTARE Muro in dx				2.404.714,53
	A RIPORTARE Muro in dx				2.404.714,53
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00				2.404.714,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.587.829,01
	A RIPORTARE				19.587.829,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.587.829,01
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	626,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.943,05	25,73	101.454,68
1763	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
OM.PI.B.1 17.F	alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 3943,05		3.943,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.943,05	7,72	30.440,35
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				369.529,85
	Totale MU10571 - Muro in dx Euro				2.536.609,56
	Totale MU570 - Muro in dx Euro				2.536.609,56
	Totale MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00 Euro				2.536.609,56
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.719.724,04
	A RIPORTARE				19.719.724,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50

MU580 - Muro in dx

MU10581 - Muro in dx

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.719.724,04
1764 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo D (18,26+2*20) * (3,30+2*0,15) * ,15 Muro tipo E (18,10+18,74+3*20) * 7 * ,15 Muro tipo F (25,85+2*20+12,10+15,10) * (5,00+2*0,15) * ,15		31,46 101,68 73,97		
	Totale	m <sup>3</sup>	207,11	80,31	16.633,00
1765 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo D (18,26+2*20) * 3,30 * ,90 Muro tipo E (18,10+18,74+3*20) * 4,40 * 1 Muro tipo F (25,85+2*20+12,10+15,10) * 5,00 * 1,10		173,03 426,10 511,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.110,91	112,62	125.110,68
1766 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 1110,91		1.110,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.110,91	5,39	5.987,80
1767 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo D 2 * (18,26+2*20) * ,90 Muro tipo E 2 * (18,10+18,74+3*20) * 1 Muro tipo F 2 * (25,85+2*20+12,10+15,10) * 1,10 smorze Muro tipo D 4 * 3,30 * ,90 Muro tipo E 7 * 4,40 * 1 Muro tipo F (4+4) * 5,00 * 1,10		104,87 193,68 204,71  11,88 30,80 44,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	589,94	10,09	5.952,49
1768 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. DEF 1110,91 * 100		111.091,00		
	Totale	kg	111.091,00	1,00	111.091,00
1769 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro tipo D (18,26+2*20) * 5,50 * 1,50 Muro tipo E (18,10+18,74+3*20) * 7 * 1,90 Muro tipo F (25,85+2*20+12,10+15,10) * 7,80 * 1,90		480,65 1.287,97 1.379,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.147,62	1,80	5.665,72
1770 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 3147,62		3.147,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.147,62	0,26	818,38
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				271.259,07
	A RIPORTARE Muro in dx				271.259,07
	A RIPORTARE Muro in dx				271.259,07
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50				271.259,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				19.990.983,11
	A RIPORTARE				19.990.983,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50

MU580 - Muro in dx

MU10581 - Muro in dx

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				19.990.983,11
1771 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo D $(18,26+2*20) * ((0,80+0,40)/2) * ((3,89+4,00)/2)$		138,08		
	Muro tipo E $18,10 * ((0,85+0,40)/2) * ((4,47+4,50)/2)$		51,20		
	$(18,74+3*20) * ((0,84+0,40)/2) * ((4,35+4,50)/2)$		216,27		
	Muro tipo F $(25,85+2*20) * ((0,94+0,40)/2) * ((5,37+5,50)/2)$		240,01		
	$12,10 * ((0,90+0,40)/2) * ((5,02+5,00)/2)$		39,40		
	$15,10 * ((0,95+0,40)/2) * 5,50$		56,47		
	paretina di salto $3,05 * 0,60 * 2,56$		4,68		
	$5,60 * 1,20 * 2,28$		15,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	761,43	119,12	90.701,54
1772 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	761,43		761,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	761,43	5,39	4.104,11
1773 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo D $2 * (18,26+2*20) * ((3,89+4,00)/2)$		460,25		
	Muro tipo E $2 * 18,10 * 4$		144,80		
	$2 * (18,74+3*20) * 4$		629,92		
	Muro tipo F $2 * (25,85+2*20) * 4$		526,80		
	$2 * 12,10 * 4$		96,80		
	$2 * 15,10 * 4$		120,80		
	paretina di salto $2 * 3,05 * 2,56$		15,62		
	$2 * 5,60 * 2,28$		25,54		
	smorze				
	Muro tipo D $6 * ((0,80+0,40)/2) * ((3,89+4,00)/2)$		14,22		
	Muro tipo E $2 * ((0,85+0,40)/2) * 4$		5,04		
	$(2*4) * ((0,84+0,40)/2) * 4$		19,84		
	Muro tipo F $(2*3) * ((0,94+0,40)/2) * 4$		16,08		
	$2 * ((0,90+0,40)/2) * 4$		5,20		
	$2 * ((0,95+0,40)/2) * 4$		5,44		
	paretina di salto $2 * 0,60 * 2,56$		3,07		
	$2 * 1,20 * 2,28$		5,47		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.094,89	13,46	28.197,22
1774 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muro tipo E $2 * 18,10 * ((4,47+4,50)/2-4)$		17,38		
	$2 * (18,74+3*20) * ((4,35+4,50)/2-4)$		67,72		
	Muro tipo F $2 * (25,85+2*20) * ((5,37+5,50)/2-4)$		189,65		
	$2 * 12,10 * ((5,02+5,00)/2-4)$		24,44		
	$2 * 15,10 * (5,50-4)$		45,30		
	smorze				
	Muro tipo E $2 * ((0,85+0,40)/2) * ((4,47+4,50)/2-4)$		0,60		
	$(2*4) * ((0,84+0,40)/2) * ((4,35+4,50)/2-4)$		2,13		
	A RIPORTARE Elevazioni				123.002,87
	A RIPORTARE Muro in dx				394.261,94
	A RIPORTARE Muro in dx				394.261,94
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50				394.261,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				20.113.985,98
	A RIPORTARE				20.113.985,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50

MU580 - Muro in dx

MU10581 - Muro in dx

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				20.113.985,98
	Muro tipo F (2*3) * ((0,94+0,40)/2) * ((5,37+5,50)/2-4)		5,79		
	2 * 12,10 * ((0,90+0,40)/2) * ((5,02+5,00)/2-4)		15,89		
	2 * 15,10 * ((0,95+0,40)/2) * (5,50-4)		30,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	399,70	16,40	6.555,08
1775 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. DEFG 761,43 * 100		76.143,00		
	Totale	kg	76.143,00	1,00	76.143,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				205.700,95
	A RIPORTARE Muro in dx				476.960,02
	A RIPORTARE Muro in dx				476.960,02
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50				476.960,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				20.196.684,06
	A RIPORTARE				20.196.684,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50

MU580 - Muro in dx

MU10581 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				20.196.684,06
1776 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> per appoggio tubo microfessurato Muro tipo D (18,26+2*20) * ,5 * 1 Muro tipo E 18,10 * ,5 * 1 (18,74+3*20) * ,5 * 1 Muro tipo F (25,85+2*20) * ,5 * 1 12,10 * ,5 * 1 15,10 * ,5 * 1		29,13 9,05 39,37 32,93 6,05 7,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	124,08	80,31	9.964,86
1777 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato Muro tipo D (18,26+2*20) * 1 Muro tipo E 18,10 * 1 (18,74+3*20) * 1 Muro tipo F (25,85+2*20) * 1 12,10 * 1 15,10 * 1		58,26 18,10 78,74 65,85 12,10 15,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	248,15	10,09	2.503,83
1778 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 184 * 1 * 8,10 - piastra montanti 184 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		1.490,40 505,54		
	Totale	kg	1.995,94	1,95	3.892,08
1779 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (248,15+12,10+15,10) * 3,27		2.701,18		
	Totale	kg	2.701,18	2,11	5.699,49
1780 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro tipo D (2*29) * ,65 Muro tipo E (3*9) * ,70 (3*39) * ,7 Muro tipo F (4*32+4*13) * ,75		37,70 18,90 81,90 135,00		
	Totale	m	273,50	15,79	4.318,57
1781 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO Muro tipo D 18,26+2*20 Muro tipo E 18,10 18,74+3*20		58,26 18,10 78,74		
	A RIPORTARE Opere di finitura				26.378,83
	A RIPORTARE Muro in dx				503.338,85
	A RIPORTARE Muro in dx				503.338,85
	A RIPORTARE Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50				503.338,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				20.223.062,89
	A RIPORTARE				20.223.062,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50

MU580 - Muro in dx

MU10581 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				20.223.062,89
	Muro tipo F 25,85+2*20		65,85		
	12,10		12,10		
	15,10		15,10		
	Totale	m	248,15	12,17	3.019,99
1782 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio $\varnothing=12$ mm				
	- tasselli 4*184		736,00		
	Totale	Cadauno	736,00	2,49	1.832,64
1783 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature				
	736		736,00		
	Totale	Cadauno	736,00	0,92	677,12
1784 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito				
	Muro tipo D $(18,26+2*20) * ((3,89+4,00)/2-0,50)$		201,00		
	Muro tipo E $18,10 * ((4,47+4,50)/2-0,50)$		72,22		
	$(18,74+3*20) * ((4,35+4,50)/2-0,50)$		309,45		
	Muro tipo F $(25,85+2*20) * ((5,37+5,50)/2-0,50)$		325,30		
	$12,10 * ((5,02+5,00)/2-0,50)$		54,57		
	$15,10 * (5,50-0,50)$		75,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.038,04	12,24	12.705,61
1785 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo, esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	1182,69		1.182,69		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.182,69	23,32	27.580,33
1786 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro tipo D $(18,26+2*20) * ((3,89+4,00)/2)$		230,13		
	Muro tipo E $18,10 * ((4,47+4,50)/2)$		81,27		
	$(18,74+3*20) * ((4,35+4,50)/2)$		348,82		
	Muro tipo F $(25,85+2*20) * ((5,37+5,50)/2)$		358,22		
	$12,10 * ((5,02+5,00)/2)$		60,62		
	$15,10 * 5,50$		83,05		
	paretina di salto $3,05 * 2,56$		7,81		
	$5,60 * 2,28$		12,77		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.182,69	25,73	30.430,61
1787 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) $1 * 1182,69$		1.182,69		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.182,69	7,72	9.130,37
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				111.755,50
	Totale MU10581 - Muro in dx Euro				588.715,52
	Totale MU580 - Muro in dx Euro				588.715,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				20.308.439,56
	A RIPORTARE				20.308.439,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50

MU580 - Muro in dx

MU10581 - Muro in dx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>Totale MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50 Euro</p>				<p style="text-align: right;">20.308.439,56</p> <p style="text-align: right;">588.715,52</p>
	<p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p style="text-align: right;">20.308.439,56</p> <p style="text-align: right;">20.308.439,56</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				20.308.439,56
1788 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di appoggio trave di testata (132,00+2,60+1,60) * 1 * ,10 a detrarre ingombro pali 137 * (0,4*0,4*3,14) * -,1		13,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	6,77	80,31	543,70
1789 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 trave di testata (132,00+2,60+1,60) * 1 * 1		136,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	136,20	105,39	14.354,12
1790 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 136,20		136,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	136,20	5,39	734,12
1791 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari trave di testata 2 * (132,00+2,60+1,60) * 1 testate 6 * 1 * 1		272,40 6,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	278,40	10,09	2.809,06
1792 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 2844 * (,4* ,4*3,14) * 200		284.400,00		
	Totale	kg	284.400,00	1,00	284.400,00
1793 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 136,20 * 100		13.620,00		
	Totale	kg	13.620,00	1,00	13.620,00
1794 BA.PD.A.3 04.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2: tubi forma provvisori, del diametro esterno non inferiore a 800 mm Paratia di pali (12+4) * 28 9 * 24 (53+2) * 22 43 * 18 14 * 14		448,00 216,00 1.210,00 774,00 196,00		
	Totale	m	2.844,00	93,31	265.373,64
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				581.834,64
	A RIPORTARE Muro ad "U"				581.834,64
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				581.834,64
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				20.890.274,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				20.890.274,20
	A RIPORTARE				20.890.274,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				20.890.274,20
1795 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 travi di contrasto 60x50 are da CAD 0.29 mq $(11,50+3*38,84+34,71+77,26+88,94) * 0,29$		95,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	95,39	109,75	10.469,05
1796 BA.CZ.A.3 02.D	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento paratia di pali per riempimento intercapedine tra paratia e muro $37 * (0,90+0,15) * ((6,00+4,00)/2)$ $38,05 * (0,70+0,15) * ((6,00+8,00)/2)$ $30,08 * (0,70+0,15) * 8$ $20 * (2,20+0,15) * ((10,50+8,00)/2)$		194,25 226,40 204,54 434,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.059,94	111,29	117.960,72
1797 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 95,39		95,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	95,39	5,39	514,15
1798 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari travi di contrasto 60x50 area da CAD 0.29 mq $(11,50+3*38,84+34,71+77,26+88,94) * (0,60+0,50)$ smorze 16 * 0,60 * 0,50		361,82 4,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	366,62	10,09	3.699,20
1799 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 rivestimento paratia di pali per riempimento intercapedine tra paratia e muro 37 * 4 38,05 * 4 30,08 * 4 20 * 4		148,00 152,20 120,32 80,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	500,52	13,46	6.737,00
1800 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 rivestimento paratia di pali per riempimento intercapedine tra paratia e muro $37 * ((6,00+4,00)/2-4,00)$ $38,05 * ((6,00+8,00)/2-4,00)$ $30,08 * (8-4,00)$ $20 * ((10,50+8,00)/2-4,00)$		37,00 114,15 120,32 105,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	376,47	16,40	6.174,11
1801 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 rivestimento paratia di pali per riempimento intercapedine tra paratia e muro $20 * (0,40+0,15) * ((10,50+8,00)/2-8,00)$		13,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	13,75	18,53	254,79
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				145.809,02
	A RIPORTARE Muro ad "U"				727.643,66
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				727.643,66
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				727.643,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				21.036.083,22
	A RIPORTARE				21.036.083,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				21.036.083,22
1802 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  95,39 * 140		13.354,60		
	Totale	kg	13.354,60	1,00	13.354,60
1803 DC.CO.C.0 02.E	PERFORAZIONI PER DIAMETRI SUPERIORI A 100 MM.  perforazioni per tiranti paratia A1 30 * 22 A2 43 * 21 A3 25 * 20 A4 13 * 20		660,00 903,00 500,00 260,00		
	Totale	m	2.323,00	16,06	37.307,38
1804 DC.CO.C.0 03.A	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE DC.CO.C.002 PER PERFORAZIONI DI LUNGHEZZA SUPERIORE A MT.10.  perforazioni per tiranti paratia A1 30 * 12 A2 43 * 11 A3 25 * 10 A4 13 * 10		360,00 473,00 250,00 130,00		
	Totale	m	1.213,00	9,79	11.875,27
1805 DC.CO.C.3015.A	Tirante provvisorio avente resistenza di progetto dell'armatura fino a 400 kN, costituito da 2 trefoli.  tiranti paratia A1 30 * 22 A2 43 * 21 A3 25 * 20 A4 13 * 20		660,00 903,00 500,00 260,00		
	Totale	m	2.323,00	16,92	39.305,16
1806 DC.CO.C.3015.B	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce DC.CO.C.3015.A per tiranti aventi resistenza di progetto dell'armatura superiore a 400 KN, per ogni di 200 kN di  tiranti sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2 tiranti paratia A1 30 * 22 * 2 A2 43 * 21 * 3 A3 25 * 20 * 3 A4 13 * 20 * 3		1.320,00 2.709,00 1.500,00 780,00		
	Totale	m	6.309,00	3,54	22.333,86
1807 DC.CO.C.3016.C	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori costituiti da 2 trefoli.  testate A1 30 A2 43 A3 25		30,00 43,00 25,00		
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				269.985,29
	A RIPORTARE Muro ad "U"				851.819,93
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				851.819,93
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				851.819,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				21.160.259,49
	A RIPORTARE				21.160.259,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				21.160.259,49
	A4 13		13,00		
	Totale	Cadauno	111,00	30,80	3.418,80
1808 DC.CO.C.3016.D	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori, per ogni trefolo in più a partire dal terzo trefolo. testate sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2 testate A1 30 * 2 A2 43 * 3 A3 25 * 3 A4 13 * 3		60,00 129,00 75,00 39,00		
	Totale	Cadauno	303,00	12,03	3.645,09
	Totale MU3 - Tiranti, puntoni Euro				277.049,18
	A RIPORTARE Muro ad "U"				858.883,82
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				858.883,82
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				858.883,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				21.167.323,38
	A RIPORTARE				21.167.323,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				21.167.323,38
1809 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 da pk 12+300 a pk 12+310 10 * (19,70+2*0,15) * 0,15 da pk 12+310 a pk 12+320 10 * (19,70+2*0,15) * 0,15 da pk 12+320 a pk 12+337.80 17,80 * (19,70+2*0,15) * 0,15 da pk 12+337.80 a pk 12+388 (388-337,80) * (16,30+2*0,15) * 0,15 da pk 12+388 a pk 12+425 (425-388) * (16,30+2*0,15) * 0,15		30,00 30,00 53,40 125,00 92,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	330,53	80,31	26.544,86
1810 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> da pk 12+300 a pk 12+310 10 * 19,70 * 1,70 da pk 12+310 a pk 12+320 10 * 19,70 * 1,70 da pk 12+320 a pk 12+337.80 17,80 * 19,70 * 1,70 da pk 12+337.80 a pk 12+388 (388-337,80) * 16,30 * 1,70 da pk 12+388 a pk 12+425 (425-388) * 16,30 * 1,70 taglione 57,80 * 1,50 * 1,70		334,90 334,90 596,12 1.391,04 1.025,27 147,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.829,62	112,62	431.291,80
1811 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 3829,62		3.829,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.829,62	5,39	20.641,65
1812 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari da pk 12+300 a pk 12+310 2 * 10 * 1,70 da pk 12+310 a pk 12+320 2 * 10 * 1,70 da pk 12+320 a pk 12+337.80 2 * 17,80 * 1,70 da pk 12+337.80 a pk 12+388 2 * (388-337,80) * 1,70 da pk 12+388 a pk 12+425 2 * (425-388) * 1,70 taglione 2 * 57,80 * 1,70 smorze da pk 12+300 a pk 12+310 1 * 19,70 * 1,70 da pk 12+310 a pk 12+320 1 * 19,70 * 1,70 da pk 12+320 a pk 12+337.80 1 * 19,70 * 1,70 da pk 12+337.80 a pk 12+388 3 * 16,30 * 1,70 da pk 12+388 a pk 12+425 2 * 16,30 * 1,70 taglione 4 * 1,50 * 1,70		34,00 34,00 60,52 170,68 125,80 196,52  33,49 33,49 33,49 83,13 55,42 10,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	870,74	10,09	8.785,77
1813 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 3829,62 * 120		459.554,40		
	Totale	kg	459.554,40	1,00	459.554,40
1814 BA.OP.A.3 14.B	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 300 mm e dello spessore medio di 5 mm nei giunti				
	A RIPORTARE Fondazioni				946.818,48
	A RIPORTARE Muro ad "U"				1.805.702,30
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				1.805.702,30
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				1.805.702,30
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.114.141,86
	A RIPORTARE				22.114.141,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.114.141,86
	da pk 12+300 a pk 12+310				
	da pk 12+310 a pk 12+320 1 * 19,70		19,70		
	da pk 12+320 a pk 12+337.80 1 * 19,70		19,70		
	da pk 12+337.80 a pk 12+388 3 * 16,30		48,90		
	da pk 12+388 a pk 12+425 1 * 16,30		16,30		
	Totale	m	104,60	22,21	2.323,17
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				949.141,65
	A RIPORTARE Muro ad "U"				1.808.025,47
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				1.808.025,47
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				1.808.025,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.116.465,03
	A RIPORTARE				22.116.465,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.116.465,03
1815 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Elevazione muri				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 37 * 1 * ((4,00+6,00)/2)		185,00		
	Paramento tipo 2 38,05 * 1,20 * 6		273,96		
	38,05 * 1 * ((0,00+2,00)/2)		38,05		
	30,08 * 1,20 * 6		216,58		
	30,08 * 1 * 2		60,16		
	Paramento tipo 3 20 * 1,40 * 6		168,00		
	20 * 1 * ((2,00+4,50)/2)		65,00		
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 37 * 1 * ((4,00+6,00)/2)		185,00		
	13 * 1 * 6		78,00		
	16,87 * 1 * ((6,00+4,50)/2)		88,57		
	20 * 1 * 4,50		90,00		
	10 * 1 * ((4,50+6,00)/2)		52,50		
	17,80 * 1 * 6,00		106,80		
	Paramento tipo 2 10 * 1,20 * 6		72,00		
	10 * 1 * 2		20,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.699,62	119,12	202.458,73
1816 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	1699,62		1.699,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.699,62	5,39	9.160,95
1817 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Elevazione muri				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 2 * 37 * 4		296,00		
	Paramento tipo 2 2 * 38,05 * 4		304,40		
	2 * 30,05 * 4		240,40		
	Paramento tipo 3 2 * 20 * 4		160,00		
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 2 * 37 * 4		296,00		
	2 * 13 * 4		104,00		
	2 * 16,87 * 4		134,96		
	2 * 20 * 4		160,00		
	2 * 10 * 4		80,00		
	2 * 17,80 * 4		142,40		
	Paramento tipo 2 2 * 10 * 4		80,00		
	smorze				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 3 * 1 * 4		12,00		
	Paramento tipo 2 3 * 1,20 * 4		14,40		
	A RIPORTARE Elevazioni				211.619,68
	A RIPORTARE Muro ad "U"				2.019.645,15
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				2.019.645,15
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				2.019.645,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.328.084,71
	A RIPORTARE				22.328.084,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.328.084,71
	3 * 1,20 * 4		14,40		
	Paramento tipo 3 2 * 1,40 * 4		11,20		
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 3 * 1 * 4		12,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	Paramento tipo 2 2 * 1,20 * 4		9,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.111,76	13,46	28.424,29
1818 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Elevazione muri				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 2 * 37 * ((4,00+6,00)/2-4)		74,00		
	Paramento tipo 2 2 * 38,05 * (6-4)		152,20		
	2 * 38,05 * ((0,00+2,00)/2)		76,10		
	2 * 30,05 * (6-4)		120,20		
	2 * 30,05 * 2		120,20		
	Paramento tipo 3 2 * 20 * (6-4)		80,00		
	2 * 20 * 2		80,00		
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 2 * 37 * ((4,00+6,00)/2-4)		74,00		
	2 * 13 * (6-4)		52,00		
	2 * 16,87 * ((6,00+4,50)/2-4)		42,18		
	2 * 20 * (4,50-4)		20,00		
	2 * 10 * ((4,50+6,00)/2-4)		25,00		
	2 * 17,80 * (6,00-4)		71,20		
	Paramento tipo 2 2 * 10 * (6-4)		40,00		
	2 * 10 * 2		40,00		
	smorze				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 3 * 1 * ((4,00+6,00)/2-4)		3,00		
	Paramento tipo 2 3 * 1,20 * (6-4)		7,20		
	3 * 1 * ((0,00+2,00)/2)		3,00		
	3 * 1,20 * (6-4)		7,20		
	3 * 1 * 2		6,00		
	Paramento tipo 3 2 * 1,40 * (6-4)		5,60		
	2 * 1 * 2		4,00		
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 3 * 1 * ((4,00+6,00)/2-4)		3,00		
	2 * 1 * (6-4)		4,00		
	2 * 1 * ((6,00+4,50)/2-4)		2,50		
	2 * 1 * (4,50-4)		1,00		
	2 * 1 * ((4,50+6,00)/2-4)		2,50		
	A RIPORTARE Elevazioni				240.043,97
	A RIPORTARE Muro ad "U"				2.048.069,44
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				2.048.069,44
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				2.048.069,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.356.509,00
	A RIPORTARE				22.356.509,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.356.509,00
	2 * 1 * (6,00-4)		4,00		
	Paramento tipo 2 2 * 1,20 * (6-4)		4,80		
	2 * 1 * ((0,00+2,00)/2)		2,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.126,88	16,40	18.480,83
1819 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 Elevazione muri Muro sx Paramento tipo 3 2 * 20 * ((0,00+2,50)/2) smorze 2 * 1 * ((0,00+2,50)/2)		50,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	52,50	18,53	972,83
1820 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 1699,62 * 140		237.946,80		
	Totale	kg	237.946,80	1,00	237.946,80
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				497.444,43
	A RIPORTARE Muro ad "U"				2.305.469,90
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				2.305.469,90
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				2.305.469,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.613.909,46
	A RIPORTARE				22.613.909,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.613.909,46
1821 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato Muro dx Paramento tipo 1 37 * ,5 * 1 13 * ,5 * 1 16,87 * ,5 * 1 20 * ,5 * 1 10 * ,5 * 1 17,80 * ,5 * 1 Paramento tipo 2 10 * ,5 * 1		18,50 6,50 8,44 10,00 5,00 8,90 5,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,34	80,31	5.006,53
1822 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone sopra la platea di fondazione muro a "U" (37+68,13+20) * 14,10 * ((1,32+1,25)/2) a detrarre ingombro canalette idrauliche -2 * 125,13 * 0,70 * ,60		2.275,99  <b>-105,11</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.170,88	80,31	174.343,37
1823 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 canaletta rettangolare 50x50 fondo 2 * 125,13 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 125,13 * 0,10 * 0,50		17,52 25,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	42,55	105,39	4.484,34
1824 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 42,55		42,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	42,55	2,62	111,48
1825 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato Muro dx Paramento tipo 1 37 * 1 13 * 1 16,87 * 1 20 * 1 10 * 1 17,80 * 1 Paramento tipo 2 10 * 1		37,00 13,00 16,87 20,00 10,00 17,80 10,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	124,67	10,09	1.257,92
1826 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 125,13 * 0,10		50,05		
	A RIPORTARE Opere di finitura				185.203,64
	A RIPORTARE Muro ad "U"				2.490.673,54
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				2.490.673,54
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				2.490.673,54
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.799.113,10
	A RIPORTARE				22.799.113,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.799.113,10
	smorze (2*6) * 0,70 * 0,10		0,84		
	pareti (2*2*2) * 125,13 * ,50		500,52		
	smorze (2*2*6) * 0,10 * ,50		1,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	552,61	10,09	5.575,83
1827 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete elettrosaldato Ø8/15/15				
	canaletta rettangolare 50x50				
	2 * 125,13 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		2.237,82		
	Totale	kg	2.237,82	1,10	2.461,60
1828 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete Ø6/20/20 nel massetto di protezione dell' impermeabilizzazione 1589,15		3.527,91		
	* (0,006*0,006*3,14/4*7850*5*2)				
	sovrapposizioni 5% 3527,91 * 0,05		176,40		
	Totale	kg	3.704,31	1,10	4.074,74
1829 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.				
	a protezione dell' impermeabilizzazione 1589,15		1.589,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.589,15	5,91	9.391,88
1830 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	parapetto sui muri				
	- Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 168 * 1 * 8,10		1.360,80		
	- piastra montanti 168 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		461,58		
	Totale	kg	1.822,38	1,95	3.553,64
1831 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	parapetto sui muri				
	- tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (125,17+124,68) * 3,27		2.451,03		
	Totale	kg	2.451,03	2,11	5.171,67
1832 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm				
	barbacani nelle pareti				
	Elevazione muri				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 (2*18) * 1		36,00		
	Paramento tipo 2 (2*19) * 1,20		45,60		
	19 * 1		19,00		
	(2*15) * 1,20		36,00		
	15 * 1		15,00		
	Paramento tipo 3 (2*10) * 1,40		28,00		
	(2*10) * 1		20,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				215.433,00
	A RIPORTARE Muro ad "U"				2.520.902,90
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				2.520.902,90
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				2.520.902,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.829.342,46
	A RIPORTARE				22.829.342,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.829.342,46
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 (2*18) * 1		36,00		
	(2*6) * 1		12,00		
	(2*8) * 1		16,00		
	(2*10) * 1		20,00		
	(2*5) * 1		10,00		
	(2*8) * 1		16,00		
	Paramento tipo 2 (2*5) * 1,20		12,00		
	Totale	m	321,60	15,79	5.078,06
1833 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina al di sopra del magrone sopra la platea di fondazione muro a "U" 125,13 * 14,10 a detrarre ingombro canalette idrauliche -2 * 125,13 * 0,70		1.764,33		
			-175,18		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.589,15	12,35	19.626,00
1834 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO Elevazione muri Muro dx Paramento tipo 1 37 13 16,87 20 10 17,80 Paramento tipo 2 10		37,00 13,00 16,87 20,00 10,00 17,80 10,00		
	Totale	m	124,67	12,17	1.517,23
1835 GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10 lastre di copertura delle canalette laterali 2 * 125,13 * 0,58		145,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	145,15	31,21	4.530,13
1836 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm - tasselli 4*168		672,00		
	Totale	Cadauno	672,00	2,49	1.673,28
1837 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature 672		672,00		
	Totale	Cadauno	672,00	0,92	618,24
1838 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito Elevazione muri Muro dx Paramento tipo 1 37 * ((4,00+6,00)/2-0,50)		166,50		
	A RIPORTARE Opere di finitura				248.475,94
	A RIPORTARE Muro ad "U"				2.553.945,84
	A RIPORTARE Trincea con Muro ad "U"				2.553.945,84
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00				2.553.945,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.862.385,40
	A RIPORTARE				22.862.385,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.862.385,40
	13 * (6-0,50)		71,50		
	16,87 * ((6,00+4,50)/2-0,50)		80,13		
	20 * (4,50-0,50)		80,00		
	10 * ((4,50+6,00)/2-0,50)		47,50		
	17,80 * (6,00-0,50)		97,90		
	Paramento tipo 2 10 * (6-0,50)		55,00		
	10 * 2		20,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	618,53	12,24	7.570,81
1839 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	1557,62		1.557,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.557,62	23,32	36.323,70
1840 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	Muro sx				
	Paramento tipo 1 37 * ((4,00+6,00)/2)		185,00		
	Paramento tipo 2 38,05 * 6		228,30		
	38,05 * ((0,00+2,00)/2)		38,05		
	30,05 * 6		180,30		
	30,05 * 2		60,10		
	Paramento tipo 3 20 * 6		120,00		
	20 * ((2,00+4,50)/2)		65,00		
	Muro dx				
	Paramento tipo 1 37 * ((4,00+6,00)/2)		185,00		
	13 * 6		78,00		
	16,87 * ((6,00+4,50)/2)		88,57		
	20 * 4,50		90,00		
	10 * ((4,50+6,00)/2)		52,50		
	17,80 * 6,00		106,80		
	Paramento tipo 2 10 * 6		60,00		
	10 * 2		20,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.557,62	25,73	40.077,56
1841 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 1557,62		1.557,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.557,62	7,72	12.024,83
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				344.472,84
	Totale MU10591 - Muro ad "U" Euro				2.649.942,74
	Totale MU590 - Trincea con Muro ad "U" Euro				2.649.942,74
	Totale MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00 Euro				2.649.942,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				22.958.382,30
	A RIPORTARE				22.958.382,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU60 - Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60

MU600 - Muro in sx

MU10601 - Muro in sx

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				22.958.382,30
1842 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo D 9,88 * (3,30+2*0,15) * ,15 Muro tipo E (20,24*2) * (4,40+2*0,15) * ,15 Muro tipo F (20,23+9,41) * (5,00+2*0,15) * ,15		5,34 28,54 23,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	57,44	80,31	4.613,01
1843 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro tipo D 9,88 * 3,30 * ,90 Muro tipo E (20,24*2) * 4,40 * 1 Muro tipo F (20,23+9,41) * 5,00 * 1,10		29,34 178,11 163,02		
	Totale	m <sup>3</sup>	370,47	112,62	41.722,33
1844 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 370,47		370,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	370,47	5,39	1.996,83
1845 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro tipo D 2 * 9,88 * ,90 Muro tipo E 2 * (20,24*2) * 1 Muro tipo F 2 * (20,23+9,41) * 1,10 smorze Muro tipo D 2 * 3,30 * ,90 Muro tipo E (2*2) * 4,40 * 1 Muro tipo F (2*2) * 5,00 * 1,10		17,78 80,96 65,21 5,94 17,60 22,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	209,49	10,09	2.113,75
1846 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 370,47 * 100		37.047,00		
	Totale	kg	37.047,00	1,00	37.047,00
1847 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro tipo D 9,88 * 7 * 1,40 Muro tipo E (20,24*2) * 8 * 1,50 Muro tipo F (20,23+9,41) * 8 * 1,50		96,82 485,76 355,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	938,26	3,42	3.208,85
1848 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 938,26		938,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	938,26	0,26	243,95
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				90.945,72
	A RIPORTARE Muro in sx				90.945,72
	A RIPORTARE Muro in sx				90.945,72
	A RIPORTARE Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60				90.945,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				23.049.328,02
	A RIPORTARE				23.049.328,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU60 - Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60

MU600 - Muro in sx

MU10601 - Muro in sx

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				23.049.328,02
1849 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro tipo D $9,88 * ((0,76+0,40)/2) * ((3,50+3,60)/2)$		20,34		
	Muro tipo E $20,24 * ((0,81+0,40)/2) * ((4,20+4,00)/2)$		50,62		
	$20,24 * ((0,86+0,40)/2) * ((4,70+4,50)/2)$		58,66		
	Muro tipo F $20,23 * ((0,91+0,40)/2) * ((5,20+5,00)/2)$		68,09		
	$9,41 * ((0,96+0,40)/2) * ((5,59+5,50)/2)$		35,51		
	Totale	m <sup>3</sup>	233,22	119,12	27.781,17
1850 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	233,22		233,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	233,22	5,39	1.257,06
1851 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro tipo D $2 * 9,88 * ((3,50+3,60)/2)$		70,15		
	Muro tipo E $2 * 20,24 * 4$		161,92		
	$2 * 20,24 * 4$		161,92		
	Muro tipo F $2 * 20,23 * 4$		161,84		
	$2 * 9,41 * 4$		75,28		
	smorze				
	Muro tipo D $2 * ((0,76+0,40)/2) * ((3,50+3,60)/2)$		4,12		
	Muro tipo E $2 * ((0,81+0,40)/2) * 4$		4,88		
	$2 * ((0,86+0,40)/2) * 4$		5,04		
	Muro tipo F $2 * ((0,91+0,40)/2) * 4$		5,28		
	$2 * ((0,96+0,40)/2) * 4$		5,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	655,87	13,46	8.828,01
1852 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muro tipo E $2 * 20,24 * ((4,20+4,00)/2-4)$		4,05		
	$2 * 20,24 * ((4,70+4,50)/2-4)$		24,29		
	Muro tipo F $2 * 20,23 * ((5,20+5,00)/2-4)$		44,51		
	$2 * 9,41 * ((5,59+5,50)/2-4)$		29,17		
	smorze				
	Muro tipo E $2 * ((0,81+0,40)/2) * ((4,20+4,00)/2-4)$		0,12		
	$2 * ((0,86+0,40)/2) * ((4,70+4,50)/2-4)$		0,76		
	Muro tipo F $2 * ((0,91+0,40)/2) * ((5,20+5,00)/2-4)$		1,45		
	$2 * ((0,96+0,40)/2) * ((5,59+5,50)/2-4)$		2,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	106,46	16,40	1.745,94
1853 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	233,22 * 100		23.322,00		
	Totale	kg	23.322,00	1,00	23.322,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				62.934,18
	A RIPORTARE Muro in sx				153.879,90
	A RIPORTARE Muro in sx				153.879,90
	A RIPORTARE Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60				153.879,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				23.112.262,20
	A RIPORTARE				23.112.262,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU60 - Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60

MU600 - Muro in sx

MU10601 - Muro in sx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				23.112.262,20
1854 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato Muro tipo D 9,88 * ,5 * 1 Muro tipo E 20,24 * ,5 * 1 20,24 * ,5 * 1 Muro tipo F 20,23 * ,5 * 1 9,41 * ,5 * 1		4,94 10,12 10,12 10,12 4,71		
	Totale	m <sup>3</sup>	40,01	80,31	3.213,20
1855 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato Muro tipo D 9,88 * 1 Muro tipo E 20,24 * 1 20,24 * 1 Muro tipo F 20,23 * 1 9,41 * 1		9,88 20,24 20,24 20,23 9,41		
	Totale	m <sup>2</sup>	80,00	10,09	807,20
1856 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 54 * 1 * 8,10 - piastra montanti 54 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		437,40 148,37		
	Totale	kg	585,77	1,95	1.142,25
1857 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * 80 * 3,27		784,80		
	Totale	kg	784,80	2,11	1.655,93
1858 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro tipo D (2*5) * ,65 Muro tipo E (3*10) * ,70 (3*10) * ,7 Muro tipo F (4*10) * ,75 (4*5) * ,95		6,50 21,00 21,00 30,00 19,00		
	Totale	m	97,50	15,79	1.539,53
1859 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO Muro tipo D 9,88 Muro tipo E 20,24 20,24 Muro tipo F 20,23		9,88 20,24 20,24 20,23		
	A RIPORTARE Opere di finitura				8.358,11
	A RIPORTARE Muro in sx				162.238,01
	A RIPORTARE Muro in sx				162.238,01
	A RIPORTARE Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60				162.238,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				23.120.620,31
	A RIPORTARE				23.120.620,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU60 - Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60

MU600 - Muro in sx

MU10601 - Muro in sx

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				23.120.620,31
	9,41		9,41		
	Totale	m	80,00	12,17	973,60
1860 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio $\phi=12$ mm - tasselli 4*54		216,00		
	Totale	Cadauno	216,00	2,49	537,84
1861 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature		216,00		
	Totale	Cadauno	216,00	0,92	198,72
1862 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito Muro tipo D $9,88 * ((3,50+3,60)/2-0,50)$ Muro tipo E $20,24 * ((4,20+4,00)/2-0,50)$ $20,24 * ((4,70+4,50)/2-0,50)$ Muro tipo F $20,23 * ((5,20+5,00)/2-0,50)$ $9,41 * ((5,59+5,50)/2-0,50)$		30,13 72,86 82,98 93,06 47,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	326,55	12,24	3.996,97
1863 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna		366,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	366,55	23,32	8.547,95
1864 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm rivestimento paramento a vista Muro tipo D $9,88 * ((3,50+3,60)/2)$ Muro tipo E $20,24 * ((4,20+4,00)/2)$ $20,24 * ((4,70+4,50)/2)$ Muro tipo F $20,23 * ((5,20+5,00)/2)$ $9,41 * ((5,59+5,50)/2)$		35,07 82,98 93,10 103,17 52,23		
	Totale	m <sup>2</sup>	366,55	25,73	9.431,33
1865 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) $1 * 366,55$		366,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	366,55	7,72	2.829,77
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				34.874,29
	Totale MU10601 - Muro in sx Euro				188.754,19
	Totale MU600 - Muro in sx Euro				188.754,19
	Totale MU60 - Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60 Euro				188.754,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				23.147.136,49
	A RIPORTARE				23.147.136,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				23.147.136,49
1866 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>cordolo di testata</p> <p>paratia pali Ø1000 (97,38+15,76+142,20+32,48+67,52+50,00+44,50+2*11,10+25,00) * 1,35 * 0,10</p> <p>paratia pali Ø 600 (285+5,50) * 1 * 0,10</p> <p>a detrarre ingombro pali</p> <p>paratia provvisoriale tipo A (9+13+11+10+51+42) * -1 * (0,5*0,5*3,14) * 0,10</p> <p>paratia provvisoriale tipo B (42+42) * -1 * (0,5*0,5*3,14) * 0,10</p> <p>paratia provvisoriale tipo C (42+56+21) * -1 * (0,5*0,5*3,14) * 0,10</p> <p>paratia provvisoriale tipo C (12+19+37+12+25+12+13+12+163+2*7+25+25) * -1 * (0,3*0,3*3,14) * 0,10</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	67,10 29,05 <b>-10,74</b> <b>-6,64</b> <b>-9,40</b> <b>-10,33</b> 59,04	80,31	4.741,50
1867 BA.CZ.A.3 01.E	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2</p> <p>cordolo di testata</p> <p>paratia pali Ø1000 (97,38+15,76+142,20+32,48+67,52+50,00+44,50+2*11,10+25,00) * 1,35 * 1</p> <p>paratia pali Ø 600 (285+5,50) * 1 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	671,00 290,50 961,50	109,75	105.524,63
1868 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.</p> <p>961,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	961,50 961,50	5,39	5.182,49
1869 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>cordolo di testata</p> <p>paratia pali Ø1000 2 * (97,38+15,76+142,20+32,48+67,52+50,00+44,50+2*11,10+25,00) * 1</p> <p>paratia pali Ø 600 2 * (285+5,50) * 1</p> <p>smorze 24 * 1,35 * 1</p> <p>15 * 1 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	994,08 581,00 32,40 15,00 1.622,48	10,09	16.370,82
1870 BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.</p> <p>pali Ø1000</p> <p>paratia provvisoriale tipo A 5086 * (0,5*0,5*3,14) * 120</p> <p>paratia provvisoriale tipo B 1890 * (0,5*0,5*3,14) * 120</p> <p>paratia provvisoriale tipo C 2212 * (0,5*0,5*3,14) * 120</p> <p>pali Ø600</p> <p>paratia provvisoriale tipo C 4690 * (0,3*0,3*3,14) * 150</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	482.152,80 179.172,00 209.697,60 196.980,00 1.068.002,40	1,00	1.068.002,40
	A RIPORTARE Opere provvisionali				1.199.821,84
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				1.199.821,84
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				1.199.821,84
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				1.199.821,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				24.346.958,33
	A RIPORTARE				24.346.958,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				24.346.958,33
1871 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 961,50 * 100		96.150,00		
	Totale	kg	96.150,00	1,00	96.150,00
1872 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi per realizzazione piazzola di esecuzione pali Ø1000 (97,38+15,76+142,20+32,48+67,52+50,00+44,50+2*11,10+25,00) * 2 * 1 per realizzazione piazzola di esecuzione pali Ø 600 (285+5,50) * 2 * 1		994,08		
	Totale	m <sup>3</sup>	581,00		
			1.575,08	1,80	2.835,14
1873 BA.PD.A.3 03.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> , scavati per il sostegno del foro del diametro est. non inferiore a 600 mm paratia provvisoriale tipo direzione Palermo Catania C1 12 * 14 C2 19 * 13 C3 37 * 12 C4 12 * 11 C5 25 * 10 C4 12 * 11 C3 13 * 12 C2 12 * 13 C1 (163+7) * 14 C2 25 * 13 C3 25 * 12		168,00 247,00 444,00 132,00 250,00 132,00 156,00 156,00 2.380,00 325,00 300,00		
	Totale	m	4.690,00	62,36	292.468,40
1874 BA.PD.A.3 05.B	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> , scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1000 mm paratia provvisoriale tipo direzione Palermo Catania A5 9 * 18 A4 13 * 20 A3 11 * 22 A2 10 * 23,50 A1 (51+77) * 25 A2 42 * 23,50		162,00 260,00 242,00 235,00 3.200,00 987,00		
	Totale parziale	m	5.086,00		
	B1 42 * 23,50 B2 42 * 21,50		987,00 903,00		
	Totale parziale	m	1.890,00		
	C1 42 * 21 C3 56 * 17 C2 21 * 18		882,00 952,00 378,00		
	Totale parziale	m	2.212,00		
	Totale	m	9.188,00	122,96	1.129.756,48
1875 BA.PD.A.3 19.B	Formazione di colonne di terreno consolidato, del diametro reso di almeno 60 cm				
	A RIPORTARE Opere provvisionali				2.721.031,86
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.721.031,86
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.721.031,86
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.721.031,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				25.868.168,35
	A RIPORTARE				25.868.168,35

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				25.868.168,35
	per impermeabilizzazione interstizi tra i pali in presenza di falda a tergo paratia di pali Ø1000				
	da pk 13+060 a pk 13+225 H=6 metri ((13225-13060)/1,20) * 6		825,00		
	da pk 13+225 a pk 13+425 H=5 metri ((13425-13225+2*11,10)/1,20) * 5		925,85		
	a tergo paratia di pali Ø 600				
	da pk 13+425 a pk 13+710 H=5 metri ((13710-13425+5,50)/0,80) * 5		1.815,65		
	Totale	m	3.566,50	49,10	175.115,15
1876 BA.PD.A.3 20.A	Compenso per perforazione a vuoto per l'esecuzione delle colonne di cui alla voce BA.PD.A.319 per perforazione a vuoto superiore al 10 %				
	per impermeabilizzazione interstizi tra i pali in presenza di falda a tergo paratia di pali Ø1000				
	da pk 13+060 a pk 13+225 H=6 metri ((13225-13060)/1,20) * 9		1.237,50		
	da pk 13+225 a pk 13+425 H=5 metri ((13425-13225+2*11,10)/1,20) * 7		1.296,19		
	a tergo paratia di pali Ø 600				
	da pk 13+425 a pk 13+710 H=5 metri ((13710-13425+5,50)/0,80) * 3		1.089,39		
	Totale	m	3.623,08	4,58	16.593,71
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				2.912.740,72
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.912.740,72
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.912.740,72
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.912.740,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				26.059.877,21
	A RIPORTARE				26.059.877,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				26.059.877,21
1877 BA.CZ.A.3 01.E	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm<sup>2</sup></p> <p>travi di contrasto 60x50 are da CAD 0.29 mq</p> <p>paratia pali Ø1000</p> <p>tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (15,60+162,80+49,80+32,60) * ,29</p> <p>(10,30+244,50+33,10) * ,29</p> <p>(254,00+32,60) * ,29</p> <p>(254,70+33,10) * ,29</p> <p>254 * ,29</p> <p>tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 (37,05+31,20+49,20+49,00+11,00+12,40) * ,29</p> <p>(67,40+49,30+49,00+24,90) * ,29</p> <p>(67,40+49,30+24,90) * ,29</p> <p>67,40 * ,29</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>travi di contrasto 40x50 are da CAD 0.19 mq</p> <p>paratia pali Ø 600</p> <p>tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710</p> <p>(10,95+12,45+30,50+24,85+15,80+153,40+27,80) * ,19</p> <p>284,90 * ,19</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
		m <sup>3</sup>	570,29		
		m <sup>3</sup>	52,39		
			83,49		
			83,11		
			83,46		
			73,66		
			55,06		
			55,27		
			41,06		
			19,55		
		m <sup>3</sup>	106,52		
		m <sup>3</sup>	676,81	109,75	74.279,90
1878 BA.CZ.A.3 03.B	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>676,81</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>				
		m <sup>3</sup>	676,81		
		m <sup>3</sup>	676,81	5,39	3.648,01
1879 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>paratia pali Ø1000</p> <p>tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (15,60+162,80+49,80+32,60) * (0,60+0,50)</p> <p>(10,30+244,50+33,10) * (0,60+0,50)</p> <p>(254,00+32,60) * (0,60+0,50)</p> <p>(254,70+33,10) * (0,60+0,50)</p> <p>254 * (0,60+0,50)</p> <p>tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+425 (37,05+31,20+49,20+49,00+11,00+12,40) * (0,60+0,50)</p> <p>(67,40+49,30+49,00+24,90) * (0,60+0,50)</p> <p>(67,40+49,30+24,90) * (0,60+0,50)</p> <p>67,40 * (0,60+0,50)</p> <p>smorze</p> <p>tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 11 * ,6 * ,5</p> <p>12 * ,6 * ,5</p> <p>12 * ,6 * ,5</p> <p>12 * ,6 * ,5</p> <p>11 * ,6 * ,5</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Tiranti, puntoni</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				
			286,88		
			316,69		
			315,26		
			316,58		
			279,40		
			208,84		
			209,66		
			155,76		
			74,14		
			3,30		
			3,60		
			3,60		
			3,60		
			3,30		
					77.927,91
					2.990.668,63
					2.990.668,63
					2.990.668,63
					26.137.805,12
					26.137.805,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				26.137.805,12
	tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+425 9 * ,6 * ,5		2,70		
	9 * ,6 * ,5		2,70		
	7 * ,6 * ,5		2,10		
	3 * ,6 * ,5		0,90		
	paratia pali Ø 600				
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710				
	(10,95+12,45+30,50+24,85+15,80+153,40+27,80) * (,50+0,40)		248,18		
	284,90 * (,50+0,40)		256,41		
	smorze				
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710				
	11 * (10,95+12,45+30,50+24,85+15,80+153,40+27,80) * 0,4 * ,5		606,65		
	11 * 284,90 * 0,4 * ,5		626,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.927,03	10,09	39.623,73
1880 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	570,29 * 140		79.840,60		
	106,52 * 200		21.304,00		
	Totale	kg	101.144,60	1,00	101.144,60
1881 DC.CO.C.0 02.E	PERFORAZIONI PER DIAMETRI SUPERIORI A 100 MM.				
	perforazioni per tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U"				
	tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (6+67+20+13) * 22		2.332,00		
	(4+102+14) * 20		2.400,00		
	(106+13) * 20		2.380,00		
	(106+14) * 20		2.400,00		
	106 * 18		1.908,00		
	tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 (15+13+20+20+5+5) * 21		1.638,00		
	(28+21+20+10) * 19		1.501,00		
	(28+20+10) * 19		1.102,00		
	28 * 17		476,00		
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 119 * 19		2.261,00		
	(5+5+13+11+7+64+12) * 17		1.989,00		
	119 * 18		2.142,00		
	Totale	m	22.529,00	16,06	361.815,74
1882 DC.CO.C.0 03.A	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE DC.CO.C.002 PER PERFORAZIONI DI LUNGHEZZA SUPERIORE A MT.10.				
	perforazioni per tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U"				
	tipo A a Pk 12+940a Pk 13+225 (6+67+20+13) * 12		1.272,00		
	(4+102+14) * 10		1.200,00		
	(106+13) * 10		1.190,00		
	(106+14) * 10		1.200,00		
	106 * 8		848,00		
	tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 (15+13+20+20+5+5) * 11		858,00		
	(28+21+20+10) * 9		711,00		
	(28+20+10) * 9		522,00		
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				580.511,98
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				3.493.252,70
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				3.493.252,70
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				3.493.252,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				26.640.389,19
	A RIPORTARE				26.640.389,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				26.640.389,19
	28 * 7		196,00		
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 119 * 9		1.071,00		
	(5+5+13+11+7+64+12) * 7		819,00		
	119 * 8		952,00		
	Totale	m	10.839,00	9,79	106.113,81
1883 DC.CO.C.3015.A	Tirante provvisorio avente resistenza di progetto dell'armatura fino a 400 kN, costituito da 2 trefoli. tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U" tipo A a Pk 12+940a Pk 13+225 (6+67+20+13) * 22 (4+102+14) * 20 (106+13) * 20 (106+14) * 20 106 * 18 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 (15+13+20+20+5+5) * 21 (28+21+20+10) * 19 (28+20+10) * 19 28 * 17 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 119 * 19 (5+5+13+11+7+64+12) * 17 119 * 18		2.332,00 2.400,00 2.380,00 2.400,00 1.908,00 1.638,00 1.501,00 1.102,00 476,00 2.261,00 1.989,00 2.142,00		
	Totale	m	22.529,00	16,92	381.190,68
1884 DC.CO.C.3015.B	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce DC.CO.C.3015.A per tiranti aventi resistenza di progetto dell'armatura superiore a 400 KN, per ogni di 200 KN di tiranti sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2 tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U" tipo A a Pk 12+940a Pk 13+225 (6+67+20+13) * 22 * 1 (4+102+14) * 20 * 1 (106+13) * 20 * 2 (106+14) * 20 * 2 106 * 18 * 3 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 (15+13+20+20+5+5) * 21 * 1 (28+21+20+10) * 19 * 1 (28+20+10) * 19 * 2 28 * 17 * 3 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 119 * 19 * 1 (5+5+13+11+7+64+12) * 17 * 2 119 * 18 * 2		2.332,00 2.400,00 4.760,00 4.800,00 5.724,00 1.638,00 1.501,00 2.204,00 1.428,00 2.261,00 3.978,00 4.284,00		
	Totale	m	37.310,00	3,54	132.077,40
1885 DC.CO.C.3016.C	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori costituiti da 2 trefoli. testate tiranti tipo A a Pk 12+940a Pk 13+225 6+67+20+13 4+102+14 106+13 106+14		106,00 120,00 119,00 120,00		
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				1.199.893,87
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				4.112.634,59
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				4.112.634,59
	A RIPORTARE Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				4.112.634,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				27.259.771,08
	A RIPORTARE				27.259.771,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				27.259.771,08
	106		106,00		
	tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 15+13+20+20+5+5		78,00		
	28+21+20+10		79,00		
	28+20+10		58,00		
	28		28,00		
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 119		119,00		
	5+5+13+11+7+64+12		117,00		
	119		119,00		
	Totale	Cadauno	1.169,00	30,80	36.005,20
1886 DC.CO.C.3016.D	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori, per ogni trefolo in più a partire dal terzo trefolo.				
	testate sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2				
	testate tiranti				
	tipo A a Pk 12+940a Pk 13+225 (6+67+20+13) * 1		106,00		
	(4+102+14) * 1		120,00		
	(106+13) * 2		238,00		
	(106+14) * 2		240,00		
	106 * 3		318,00		
	tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 (15+13+20+20+5+5) * 1		78,00		
	(28+21+20+10) * 1		79,00		
	(28+20+10) * 2		116,00		
	28 * 3		84,00		
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 119 * 1		119,00		
	(5+5+13+11+7+64+12) * 2		234,00		
	119 * 2		238,00		
	Totale	Cadauno	1.970,00	12,03	23.699,10
	Totale MU3 - Tiranti, puntoni Euro				1.259.598,17
	Totale MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				4.172.338,89
	Totale MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				4.172.338,89
	Totale MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				4.172.338,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				27.319.475,38
	A RIPORTARE				27.319.475,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				27.319.475,38
1887 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 cordolo di testata paratia pali Ø 600 (104,50+151,65+201,58+73,20+218,92+5,50) * 1 * 0,10 a detrarre ingombro pali (34+49+48+188+162+88+40+25+26+274+7) * -1 * (,3*,3*3,14) * ,10		75,54		
			-26,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,19	80,31	3.950,45
1888 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 cordolo di testata paratia pali Ø 600 (104,50+151,65+201,58+73,20+218,92+5,50) * 1 * 1		755,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	755,35	109,75	82.899,66
1889 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 755,35		755,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	755,35	5,39	4.071,34
1890 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari cordolo di testata paratia pali Ø 600 2 * (104,50+151,65+201,58+73,20+218,92+5,50) * 1 smorze 32 * 1 * 1		1.510,70		
			32,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.542,70	10,09	15.565,84
1891 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 5010 * (0,3*0,3*3,14) * 210 5452 * (0,3*0,3*3,14) * 210 2529 * (0,3*0,3*3,14) * 150		294.588,00		
			320.577,60		
			106.218,00		
	Totale	kg	721.383,60	1,00	721.383,60
1892 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 755,35 * 100		75.535,00		
	Totale	kg	75.535,00	1,00	75.535,00
1893 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi per realizzazione piazzola di esecuzione pali (104,50+151,65+201,58+73,20+218,92+5,50) * 2,20 * 1		1.661,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.661,77	1,80	2.991,19
1894 BA.PD.A.3 03.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro del diametro est. non inferiore a 600 mm paratia provvisoriale tipo direzione Palermo Catania A4 34 * 12 A3 49 * 14 A2 48 * 15		408,00		
			686,00		
			720,00		
	A RIPORTARE Opere provvisionali				906.397,08
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				906.397,08
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				906.397,08
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				906.397,08
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				28.225.872,46
	A RIPORTARE				28.225.872,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				28.225.872,46
	A1 188 * 17		3.196,00		
	Totale parziale	m	5.010,00		
	B1 162 * 17,50		2.835,00		
	B2 88 * 16,50		1.452,00		
	B3 40 * 14,50		580,00		
	B4 25 * 13		325,00		
	B5 26 * 10		260,00		
	Totale parziale	m	5.452,00		
	D (274+7) * 9		2.529,00		
	Totale parziale	m	2.529,00		
	Totale	m	12.991,00	62,36	810.118,76
1895 BA.PD.A.3 19.B	Formazione di colonne di terreno consolidato, del diametro reso di almeno 60 cm da pk 13+080 a pk 13+710 H=6 metri $((13710-13080+5,50)/0,80) * 5$		3.971,90		
	Totale	m	3.971,90	49,10	195.020,29
1896 BA.PD.A.3 20.A	Compenso per perforazione a vuoto per l'esecuzione delle colonne di cui alla voce BA.PD.A.319 per perforazione a vuoto superiore al 10 % per impermeabilizzazione interstizi tra i pali in presenza di falda $((13225-13080)/0,80) * 6$ $((13425-13225+2*11,10)/0,80) * 4$		1.087,50		
			1.111,00		
	Totale	m	2.198,50	4,58	10.069,13
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				1.921.605,26
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				1.921.605,26
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				1.921.605,26
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				1.921.605,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				29.241.080,64
	A RIPORTARE				29.241.080,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				29.241.080,64
1897 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm <sup>2</sup> travi di contrasto 45x50 are da CAD 0.22 mq paratia pali Ø 600 tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (29,45+36,60+38,85+150,35) * ,22 (75,20+150,15) * ,22 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 200 * ,22 200 * ,22 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 47,55 * ,22 65,60 * ,22		56,16 49,58 44,00 44,00 10,46 14,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	218,63	109,75	23.994,64
1898 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 218,63		218,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	218,63	5,39	1.178,42
1899 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari travi di contrasto 45x50 are da CAD 0.22 mq paratia pali Ø 600 tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 2 * (29,45+36,60+38,85+150,35) * (0,45+0,50) 2 * (75,20+150,15) * (0,45+0,50) tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 2 * 200 * (0,45+0,50) 2 * 200 * (0,45+0,50) tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 2 * 47,55 * (0,45+0,50) 2 * 65,60 * (0,45+0,50) smorze (10*2+9*2*+3*2) * 0,45 * 0,50		484,98 428,17 380,00 380,00 90,35 124,64 28,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.916,94	10,09	19.341,92
1900 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 218,63 * 200		43.726,00		
	Totale	kg	43.726,00	1,00	43.726,00
1901 DC.CO.C.0 02.E	PERFORAZIONI PER DIAMETRI SUPERIORI A 100 MM. perforazioni per tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U" tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (44+63) * 18 (12+15+16+63) * 18 (31+63) * 17		1.926,00 1.908,00 1.598,00		
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				88.240,98
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.009.846,24
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.009.846,24
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.009.846,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				29.329.321,62
	A RIPORTARE				29.329.321,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				29.329.321,62
	tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 84 * 18		1.512,00		
	83 * 17		1.411,00		
	83 * 17		1.411,00		
	tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 30 * 17		510,00		
	20 * 17		340,00		
	27 * 15		405,00		
	Totale	m	11.021,00	16,06	176.997,26
1902 DC.CO.C.0 03.A	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE DC.CO.C.002 PER PERFORAZIONI DI LUNGHEZZA SUPERIORE A MT.10.  perforazioni per tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U" tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (44+63) * 8 (12+15+16+63) * 8 (31+63) * 7 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 84 * 8 83 * 7 83 * 7 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 30 * 7 20 * 7 27 * 5		856,00 848,00 658,00 672,00 581,00 581,00 210,00 140,00 135,00		
	Totale	m	4.681,00	9,79	45.826,99
1903 DC.CO.C.3015.A	Tirante provvisorio avente resistenza di progetto dell'armatura fino a 400 kN, costituito da 2 trefoli.  tiranti paratia RIFERIMENTO A MURO A "U" tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (44+63) * 18 (12+15+16+63) * 18 (31+63) * 17 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 84 * 18 83 * 17 83 * 17 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 30 * 17 20 * 17 27 * 15		1.926,00 1.908,00 1.598,00 1.512,00 1.411,00 1.411,00 510,00 340,00 405,00		
	Totale	m	11.021,00	16,92	186.475,32
1904 DC.CO.C.3015.B	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce DC.CO.C.3015.A per tiranti aventi resistenza di progetto dell'armatura superiore a 400 KN, per ogni di 200 kN di  tiranti sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2 tiranti paratia tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (44+63) * 18 * 1 (12+15+16+63) * 18 * 2 (31+63) * 17 * 2 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 84 * 18 * 1 83 * 17 * 2 83 * 17 * 2 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 30 * 17 * 1 20 * 17 * 2		1.926,00 3.816,00 3.196,00 1.512,00 2.822,00 2.822,00 510,00 680,00		
	A RIPORTARE Tiranti, puntoni				497.540,55
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.419.145,81
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.419.145,81
	A RIPORTARE Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00				2.419.145,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				29.738.621,19
	A RIPORTARE				29.738.621,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU3 - Tiranti, puntoni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				29.738.621,19
	27 * 15 * 3		1.215,00		
	Totale	m	18.499,00	3,54	65.486,46
1905 DC.CO.C.3016.C	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori costituiti da 2 trefoli.  testate tiranti tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 44+63 12+15+16+63 31+63 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 84 83 83 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 30 20 27		107,00 106,00 94,00 84,00 83,00 83,00 30,00 20,00 27,00		
	Totale	Cadauno	634,00	30,80	19.527,20
1906 DC.CO.C.3016.D	Testata di ancoraggio per tiranti provvisori, per ogni trefolo in più a partire dal terzo trefolo.  testate sovrapprezzo per ogni trefolo oltre i primi 2 testate tiranti tipo A a Pk 12+940 a Pk 13+225 (44+63) * 1 (12+15+16+63) * 2 (31+63) * 2 tipo B a Pk 13+225 a Pk 13+325 84 * 1 83 * 2 83 * 2 tipo C a Pk 13+425 a Pk 13+710 30 * 1 20 * 2 27 * 3		107,00 212,00 188,00 84,00 166,00 166,00 30,00 40,00 81,00		
	Totale	Cadauno	1.074,00	12,03	12.920,22
	Totale MU3 - Tiranti, puntoni Euro				595.474,43
	Totale MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				2.517.079,69
	Totale MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				2.517.079,69
	Totale MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				2.517.079,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				29.836.555,07
	A RIPORTARE				29.836.555,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				29.836.555,07
1907 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>magrone sotto platea di fondazione muro a "U"</p> <p>Sezione tipo A (13000-12940) * ((27+29+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13100-13000) * ((29+37,11+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13150-13100) * ((37,11+39,50+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13200-13150) * ((39,50+40,63+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13225-13200) * ((40,63+40,54+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>Sezione tipo B (13250-13225) * ((40,63+40,54+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13300-13250) * ((40,54+40,52+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13325-13300) * ((40,52+40,52+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13350-13325) * ((40,52+40,52+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13400-13350) * ((40,52+40,11+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>allargamento per fabbricato viaggiatori 49 * 11,11 * ,15</p> <p>(13425-13400) * ((40,11+36,09+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>Sezione tipo C (13450-13425) * ((40,11+36,09+0,45*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13500-13450) * ((36,09+29,34+0,45*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13550-13500) * ((29,34+26,77+0,45*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13600-13550) * ((26,77+28,30+0,45*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13657,50-13600) * ((28,30+28,30+0,45*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p>(13710-13657,50) * ((17,30+17,30+0,45*2+0,35*2)/2) * ,15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	4.133,05	80,31	331.925,25
1908 BA.CZ.A.3 01.F	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm<sup>q</sup></p> <p>platea di fondazione muro a "U"</p> <p>Sezione tipo A (13000-12940) * ((27+29)/2) * 1,60</p> <p>(13100-13000) * ((29+37,11)/2) * 1,60</p> <p>(13150-13100) * ((37,11+39,50)/2) * 1,6</p> <p>(13200-13150) * ((39,50+40,63)/2) * 1,6</p> <p>(13225-13200) * ((40,63+40,54)/2) * 1,6</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>Sezione tipo B (13250-13225) * ((40,63+40,54)/2) * 1,4</p> <p>(13300-13250) * ((40,54+40,52)/2) * 1,4</p> <p>(13325-13300) * ((40,52+40,52)/2) * 1,4</p> <p>maggiore spessore su tratto interessato dalla passerella nella stazione di Catenanuova 20 * ((40,52+40,52)/2) * 0,20</p> <p>(13350-13325) * ((40,52+40,52)/2) * 1,4</p> <p>(13400-13350) * ((40,52+40,11)/2) * 1,4</p> <p>allargamento per fabbricato viaggiatori 49 * 11,11 * 1,40</p> <p>salto 49 * 1,40 * 2,19</p> <p>(13425-13400) * ((40,11+36,09)/2) * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p>Sezione tipo C (13450-13425) * ((40,11+36,09)/2) * 1</p> <p>(13500-13450) * ((36,09+29,34)/2) * 1</p> <p>(13550-13500) * ((29,34+26,77)/2) * 1</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Fondazioni</p> <p>A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova</p> <p>A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova</p> <p>A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>	m <sup>3</sup>	15.871,60		
		m <sup>3</sup>	11.943,51		
			952,50		
			1.636,00		
			1.403,00		
					331.925,25
					331.925,25
					331.925,25
					331.925,25
					30.168.480,32
					30.168.480,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				30.168.480,32
	(13600-13550) * ((26,77+28,30)/2) * 1		1.377,00		
	(13657,50-13600) * ((28,30+28,30)/2) * 1		1.627,25		
	(13710-13657,50) * ((17,30+17,30)/2) * 1		908,25		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	7.904,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	35.719,11	112,62	4.022.686,17
1909 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 35719,11		35.719,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	35.719,11	5,39	192.526,00
1910 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari platea di fondazione muro a "U" smorze Sezione tipo A 3 * ((27+29+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,60 5 * ((29+37,11+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,60 2 * ((37,11+39,50+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,6 2 * ((39,50+40,63+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,6 1 * ((40,63+40,54+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,6 Sezione tipo B 1 * ((40,63+40,54+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,4 2 * ((40,54+40,52+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,4 1 * ((40,52+40,52+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,4 1 * ((40,52+40,52+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,4 2 * ((40,52+40,11+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1,4 allargamento per fabbricato viaggiatori 3 * 11,11 * 1,40 salto 2 * 49 * 2,19 1 * ((40,11+36,09+0,70*2+0,45*2+0,40*2+0,35*2)/2) * 1 Sezione tipo C 1 * ((40,11+36,09+0,45*2+0,35*2)/2) * 1 2 * ((36,09+29,34+0,45*2+0,35*2)/2) * 1 2 * ((29,34+26,77+0,45*2+0,35*2)/2) * 1 2 * ((26,77+28,30+0,45*2+0,35*2)/2) * 1 3 * ((28,30+28,30+0,45*2+0,35*2)/2) * 1 3 * ((17,30+17,30+0,45*2+0,35*2)/2) * 1		143,52 279,68 128,67 134,30 67,98 59,49 118,80 59,39 59,39 118,22 46,66 214,62 40,00 38,90 67,04 57,72 56,68 87,30 54,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.832,66	10,09	18.491,54
1911 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. tipo A 15871,60 * 120 tipo B 11943,51 * 120 tipo C 7904,00 * 80		1.904.592,00 1.433.221,20 632.320,00		
	Totale	kg	3.970.133,20	1,00	3.970.133,20
1912 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete Ø6/20/20 nel massetto di protezione dell' impermeabilizzazione 26403,89 * (0,006*0,006*3,14/4*7850*5*2) sovrapposizioni 5% 58616,64 * 0,05		58.616,64 2.930,83		
	A RIPORTARE Fondazioni				8.535.762,16
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				8.535.762,16
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				8.535.762,16
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				8.535.762,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				38.372.317,23
	A RIPORTARE				38.372.317,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				38.372.317,23
	Totale	kg	61.547,47	1,10	67.702,22
1913 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. impermeabilizzazione fondazione muro a "U" Sezione tipo A (13000-12940) * ((27+29)/2) (13100-13000) * ((29+37,11)/2) (13150-13100) * ((37,11+39,50)/2) (13200-13150) * ((39,50+40,63)/2) (13225-13200) * ((40,63+40,54)/2) Sezione tipo B (13250-13225) * ((40,63+40,54)/2) (13300-13250) * ((40,54+40,52)/2) (13325-13300) * ((40,52+40,52)/2) (13350-13325) * ((40,52+40,52)/2) (13400-13350) * ((40,52+40,11)/2) allargamento per fabbricato viaggiatori 49 * 11,11 (13425-13400) * ((40,11+36,09)/2) Sezione tipo C (13450-13425) * ((40,11+36,09)/2) (13500-13450) * ((36,09+29,34)/2) (13550-13500) * ((29,34+26,77)/2) (13600-13550) * ((26,77+28,30)/2) (13657,50-13600) * ((28,30+28,30)/2) (13710-13657,50) * ((17,30+17,30)/2)		1.680,00 3.306,00 1.915,50 2.003,50 1.014,75 1.014,75 2.026,50 1.013,00 1.013,00 2.016,00 544,39 952,50 952,50 1.636,00 1.403,00 1.377,00 1.627,25 908,25		
	Totale	m <sup>2</sup>	26.403,89	5,91	156.046,99
1914 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina impermeabilizzazione fondazione muro a "U" Sezione tipo A (13000-12940) * ((27+29)/2) (13100-13000) * ((29+37,11)/2) (13150-13100) * ((37,11+39,50)/2) (13200-13150) * ((39,50+40,63)/2) (13225-13200) * ((40,63+40,54)/2) Sezione tipo B (13250-13225) * ((40,63+40,54)/2) (13300-13250) * ((40,54+40,52)/2) (13325-13300) * ((40,52+40,52)/2) (13350-13325) * ((40,52+40,52)/2) (13400-13350) * ((40,52+40,11)/2) allargamento per fabbricato viaggiatori 49 * 11,11 (13425-13400) * ((40,11+36,09)/2) Sezione tipo C (13450-13425) * ((40,11+36,09)/2) (13500-13450) * ((36,09+29,34)/2) (13550-13500) * ((29,34+26,77)/2) (13600-13550) * ((26,77+28,30)/2) (13657,50-13600) * ((28,30+28,30)/2) (13710-13657,50) * ((17,30+17,30)/2) risvolti laterali impermeabilizzazione fondazione muro a "U"		1.680,00 3.306,00 1.915,50 2.003,50 1.014,75 1.014,75 2.026,50 1.013,00 1.013,00 2.016,00 544,39 952,50 952,50 1.636,00 1.403,00 1.377,00 1.627,25 908,25		
	A RIPORTARE Fondazioni				8.759.511,37
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				8.759.511,37
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				8.759.511,37
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				8.759.511,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				38.596.066,44
	A RIPORTARE				38.596.066,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				38.596.066,44
	Sezione tipo A 2 * (13000-12940) * 1,65		198,00		
	2 * (13100-13000) * 1,65		330,00		
	2 * (13150-13100) * 1,65		165,00		
	2 * (13200-13150) * 1,65		165,00		
	2 * (13225-13200) * 1,65		82,50		
	Sezione tipo B 2 * (13250-13225) * 1,45		72,50		
	2 * (13300-13250) * 1,45		145,00		
	2 * (13325-13300) * 1,45		72,50		
	2 * (13350-13325) * 1,45		72,50		
	2 * (13400-13350) * 1,45		145,00		
	allargamento per fabbricato viaggiatori 2 * 11,11 * 1,45		32,22		
	2 * (13425-13400) * 1,45		72,50		
	Sezione tipo C 2 * (13450-13425) * 1,05		52,50		
	2 * (13500-13450) * 1,05		105,00		
	2 * (13550-13500) * 1,05		105,00		
	2 * (13600-13550) * 1,05		105,00		
	2 * (13657,50-13600) * 1,05		120,75		
	2 * (13710-13657,50) * 1,05		110,25		
	Totale	m <sup>2</sup>	28.555,11	12,35	352.655,61
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				9.112.166,98
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.112.166,98
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.112.166,98
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.112.166,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				38.948.722,05
	A RIPORTARE				38.948.722,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				38.948.722,05
1915 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm<sup>2</sup></p> <p>magrone tra paratia e parete del muro</p> <p>muro SX</p> <p>Sezione tipo A (13000-12940) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+1,30+1,60*2+5,70)/2)</p> <p>(13100-13000) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+5,70+1,60*2+6,00)/2)</p> <p>(13150-13100) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+6,00+1,60*2+5,35)/2)</p> <p>(13200-13150) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+5,35+1,60*2+4,60)/2)</p> <p>(13225-13200) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+4,60+1,60*2+4,20)/2)</p> <p>Sezione tipo B (13250-13225) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+4,60+1,40*2+4,20)/2)</p> <p>(13300-13250) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+4,20+1,40*2+3,00)/2)</p> <p>(13325-13300) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+3,00*2+1,40*2)/2)</p> <p>(13350-13325) * (0,70+0,45) * ((6,00*2+3,00*2+1,40*2)/2)</p> <p>(13400-13350) * (0,70+0,45) * ((3,80*2+1,40*2+2,40*2)/2)</p> <p>allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * (0,70+0,45) * ((3,80*2+1,40*2+2,40*2)/2)</p> <p>(13425-13400) * (0,70+0,45) * ((6,00+1,10+1,40*2+5,20)/2)</p> <p>Sezione tipo C (13450-13425) * (0,45+0,35) * ((6,00+1,10+1,00*2+5,20)/2)</p> <p>(13500-13450) * (0,45+0,35) * ((5,20+3,70+1,00*2)/2)</p> <p>(13550-13500) * (0,45+0,35) * ((6,20+3,70+1,00*2)/2)</p> <p>(13600-13550) * (0,45+0,35) * ((6,20+6,35+1,00*2)/2)</p> <p>(13657,50-13600) * (0,45+0,35) * ((6,35+6,35+1,00*2)/2)</p> <p>(13710-13657,50) * (0,45+0,35) * ((6,35+5,00+1,00*2)/2)</p> <p>5,50 * 0,80 * ((6,35*2+1,00*2)/2)</p> <p>muro DX</p> <p>Sezione tipo A (13000-12940) * (0,45+0,35) * ((3,40+4,00+1,60*2)/2)</p> <p>(13100-13000) * (0,45+0,35) * ((6,00+4,00+1,60*2)/2)</p> <p>(13150-13100) * (0,45+0,35) * ((6,00+4,00+1,60*2)/2)</p> <p>(13200-13150) * (0,45+0,35) * ((6,00*2+1,60*2)/2)</p> <p>(13225-13200) * (0,45+0,35) * ((6,00*2+1,60*2)/2)</p> <p>Sezione tipo B (13250-13225) * (0,45+0,35) * ((6,00*2+1,60*2)/2)</p> <p>(13300-13250) * (0,45+0,35) * ((6,00*2+1,60*2)/2)</p> <p>(13325-13300) * (0,45+0,35) * ((6,00*2+1,60*2)/2)</p> <p>(13350-13325) * (0,45+0,35) * ((5,50*2+1,60*2)/2)</p> <p>(13400-13350) * (0,45+0,35) * ((5,50*2+1,60*2)/2)</p> <p>(13425-13400) * (0,45+0,35) * ((5,50*2+1,60*2)/2)</p>		765,90		
			1.546,75		
			763,60		
			723,35		
			345,00		
			339,25		
			632,50		
			299,00		
			299,00		
			437,00		
			194,20		
			217,06		
			143,00		
			218,00		
			238,00		
			291,20		
			338,10		
			280,56		
			32,34		
			254,40		
			528,00		
			264,00		
			304,00		
			152,00		
			152,00		
			304,00		
			152,00		
			142,00		
			284,00		
			142,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	10.782,21	80,31	865.919,29
1916 BA.CZ.A.3 02.J	<p>Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm<sup>2</sup></p> <p>pareti muro a "U"</p> <p>muro SX</p> <p>Sezione tipo A (13000-12940) * 1,60 * 6</p> <p>(13000-12940) * 1 * ((1,30+5,70)/2)</p> <p>(13100-13000) * 1,60 * 6</p>		576,00		
			210,00		
			960,00		
	A RIPORTARE Elevazioni				865.919,29
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.978.086,27
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.978.086,27
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.978.086,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				39.814.641,34
	A RIPORTARE				39.814.641,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				39.814.641,34
	(13100-13000) * 1 * ((5,70+6,00)/2)		585,00		
	(13150-13100) * 1,60 * 6		480,00		
	(13150-13100) * 1 * ((6,00+5,35)/2)		284,00		
	(13200-13150) * 1,60 * 6		480,00		
	(13200-13150) * 1 * ((5,35+4,60)/2)		249,00		
	(13225-13200) * 1,60 * 6		240,00		
	(13225-13200) * 1 * ((4,60+4,20)/2)		110,00		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	4.174,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * 1,40 * 6		210,00		
	(13250-13225) * 1 * ((4,60+4,20)/2)		110,00		
	(13300-13250) * 1,40 * 6		420,00		
	(13300-13250) * 1 * ((4,20+3,00)/2)		180,00		
	(13350-13300) * 1,40 * 6		420,00		
	(13350-13300) * 1 * 3		150,00		
	(13400-13350) * 1,40 * 3,80		266,00		
	(13400-13350) * 1 * 2,40		120,00		
	allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * 1,40 * 3,80		118,21		
	2 * 11,11 * 1 * 2,40		53,33		
	(13425-13400) * 1,40 * ((6,00+5,20)/2)		196,00		
	(13425-13400) * 1 * ((1,10+0,00)/2)		13,75		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	2.257,29		
	Sezione tipo C (13450-13425) * 1 * ((6,00+5,20)/2)		140,00		
	(13500-13450) * 1 * ((5,20+3,70)/2)		222,50		
	(13550-13500) * 1 * ((6,20+3,70)/2)		247,50		
	(13600-13550) * 1 * ((6,20+6,35)/2)		314,00		
	(13657,50-13600) * 1 * ((6,35+6,35)/2)		365,13		
	(13710-13657,50) * 1 * ((6,35+5,00)/2)		298,20		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	1.587,33		
	muro DX				
	Sezione tipo A (13000-12940) * 1 * ((3,40+4,00)/2)		222,00		
	(13100-13000) * 1 * ((4,00+6,00)/2)		500,00		
	(13150-13100) * 1 * 6		300,00		
	(13200-13150) * 1 * 6		300,00		
	(13225-13200) * 1 * 6		150,00		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	1.472,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * 1 * 6		150,00		
	(13300-13250) * 1 * 6		300,00		
	(13350-13300) * 1 * ((6,00+5,50)/2)		287,50		
	(13400-13350) * 1 * 5,50		275,00		
	(13425-13400) * 1 * ((5,50+5,20)/2)		133,75		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	1.146,25		
	Sezione tipo C (13450-13425) * 1 * ((5,50+5,20)/2)		133,75		
	(13500-13450) * 1 * ((5,20+3,70)/2)		222,50		
	(13550-13500) * 1 * ((3,70+5,00)/2)		217,50		
	(13600-13550) * 1 * ((5,00+6,35)/2)		284,00		
	(13657,50-13600) * 1 * 6,35		365,13		
	(13710-13657,50) * 1 * ((6,35+5,00)/2)		298,20		
	A RIPORTARE Elevazioni				865.919,29
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.978.086,27
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.978.086,27
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				9.978.086,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				39.814.641,34
	A RIPORTARE				39.814.641,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				39.814.641,34
	2 * 5,50 * 1 * 6,35		69,85		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	1.590,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.227,80	119,12	1.456.575,54
1917 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 12227,80		12.227,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.227,80	5,39	65.907,84
1918 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 magrone tra paratia e parete del muro muro SX Sezione tipo A (13000-12940) * 4 smorza iniziale (0,70+0,45) * 4 (13100-13000) * 4 (13150-13100) * 4 (13200-13150) * 4 (13225-13200) * 4 Sezione tipo B (13250-13225) * 4 (13300-13250) * 4 (13325-13300) * 4 (13350-13325) * 4 (13400-13350) * 4 allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * 4 (13425-13400) * 4 Sezione tipo C (13450-13425) * 4 (13500-13450) * 4 (13550-13500) * 4 (13600-13550) * 4 (13657,50-13600) * 4 (13710-13657,50) * 4 5,50 * 4 smorza finale (0,45+0,35) * 4 muro DX Sezione tipo A (13000-12940) * 4 smorza iniziale (0,45+0,35) * 4 (13100-13000) * 4 (13150-13100) * 4 (13200-13150) * 4 (13225-13200) * 4 Sezione tipo B (13250-13225) * 4 (13300-13250) * 4 (13325-13300) * 4 (13350-13325) * 4 (13400-13350) * 4 (13425-13400) * 4 smorza finale (0,45+0,35) * 4		240,00 4,60 400,00 200,00 200,00 100,00 100,00 200,00 100,00 100,00 200,00 88,88 100,00 100,00 200,00 200,00 200,00 230,00 210,00 22,00 3,20 240,00 3,20 400,00 200,00 200,00 100,00 100,00 200,00 100,00 100,00 200,00 100,00 3,20		
	A RIPORTARE Elevazioni				2.388.402,67
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.500.569,65
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.500.569,65
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.500.569,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				41.337.124,72
	A RIPORTARE				41.337.124,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale	m <sup>2</sup>	5.145,08	13,46	41.337.124,72 69.252,78
1919 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti muro a "U" muro SX Sezione tipo A (13000-12940) * 4 (13100-13000) * 4 (13150-13100) * 4 (13200-13150) * 4 (13225-13200) * 4 Sezione tipo B (13250-13225) * 4 (13300-13250) * 4 (13350-13300) * 4 (13400-13350) * 3,80 allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * 3,80 2 * 11,11 * 0,20 (13425-13400) * 4 Sezione tipo C (13450-13425) * 4 (13500-13450) * 4 (13550-13500) * 4 (13600-13550) * 4 (13657,50-13600) * 4 (13710-13657,50) * 4 muro DX Sezione tipo A (13000-12940) * ((3,40+4,00)/2) (13100-13000) * 4 (13150-13100) * 4 (13200-13150) * 4 (13225-13200) * 4 Sezione tipo B (13250-13225) * 4 (13300-13250) * 4 (13350-13300) * 4 (13400-13350) * 4 (13425-13400) * 4 Sezione tipo C 2 * (13450-13425) * 4 2 * (13500-13450) * 4 2 * (13550-13500) * 4 2 * (13600-13550) * 4 2 * (13657,50-13600) * 4 2 * (13710-13657,50) * 4 (2*2) * 5,50 * 4 smorze pareti muro a "U" muro SX Sezione tipo A 3 * 1,60 * 4 5 * 1,60 * 4 2 * 1,60 * 4				
	A RIPORTARE Elevazioni				2.457.655,45
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.569.822,43
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.569.822,43
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.569.822,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				41.406.377,50
	A RIPORTARE				41.406.377,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				41.406.377,50
	2 * 1,60 * 4		12,80		
	1 * 1,60 * 4		6,40		
	Sezione tipo B 1 * 1,40 * 4		5,60		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	2 * 1,40 * 3,80		10,64		
	allargamento per fabbricato 2 * 1,40 * 3,80		10,64		
	2 * 1 * 0,20		0,40		
	1 * 1,40 * 4		5,60		
	Sezione tipo C 1 * 1 * 4		4,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	muro DX				
	Sezione tipo A 3 * 1 * ((3,40+4,00)/2)		11,10		
	5 * 1 * 4		20,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	1 * 1 * 4		4,00		
	Sezione tipo B 1 * 1 * 4		4,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	1 * 1 * 4		4,00		
	Sezione tipo C 1 * 1 * 4		4,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	(2*2) * 1 * 4		16,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.774,46	13,46	104.644,23
1920 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 magrone tra paratia e parete del muro muro SX Sezione tipo A (13000-12940) * 4 smorza iniziale (0,70+0,45) * 4 (13100-13000) * 4 (13150-13100) * 4 (13200-13150) * 4 (13225-13200) * 4 Sezione tipo B (13250-13225) * 4 (13300-13250) * 4 (13325-13300) * 4		240,00 4,60 400,00 200,00 200,00 100,00 100,00 200,00 200,00 100,00		
	A RIPORTARE Elevazioni				2.562.299,68
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.674.466,66
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.674.466,66
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.674.466,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				41.511.021,73
	A RIPORTARE				41.511.021,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				41.511.021,73
	(13350-13325) * 4		100,00		
	(13400-13350) * 3,60		180,00		
	allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * 3,60		79,99		
	(13425-13400) * 3,55		88,75		
	Sezione tipo C (13450-13425) * 3,15		78,75		
	(13500-13450) * 1,45		72,50		
	(13550-13500) * 1,95		97,50		
	(13600-13550) * 3,28		164,00		
	(13657,50-13600) * 1,35		77,63		
	(13710-13657,50) * 2,68		140,70		
	5,50 * 3,35		18,43		
	smorza finale (0,45+0,35) * 2,68		2,14		
	muro DX				
	Sezione tipo A (13000-12940) * 1,30		78,00		
	smorza iniziale (0,45+0,35) * 1,3		1,04		
	(13100-13000) * 2,60		260,00		
	(13150-13100) * 2,60		130,00		
	(13200-13150) * 3,60		180,00		
	(13225-13200) * 3,60		90,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * 3,60		90,00		
	(13300-13250) * 3,60		180,00		
	(13325-13300) * 3,60		90,00		
	(13350-13325) * 3,10		77,50		
	(13400-13350) * 3,10		155,00		
	(13425-13400) * 3,10		77,50		
	smorza finale (0,45+0,35) * 3,10		2,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.056,51	16,40	66.526,76
1921 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti muro a "U" muro SX Sezione tipo A (13000-12940) * 2 (13000-12940) * 2 (13100-13000) * 2 (13100-13000) * 2 (13150-13100) * 2 (13150-13100) * 2 (13200-13150) * 2 (13200-13150) * 2 (13225-13200) * 2 (13225-13200) * 2 Sezione tipo B (13250-13225) * 2 (13250-13225) * 2 (13300-13250) * 2 (13300-13250) * 2 (13350-13300) * 2		120,00 120,00 200,00 200,00 100,00 100,00 100,00 100,00 50,00 50,00 50,00 50,00 100,00 100,00 100,00		
	A RIPORTARE Elevazioni				2.628.826,44
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.740.993,42
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.740.993,42
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.740.993,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				41.577.548,49
	A RIPORTARE				41.577.548,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				41.577.548,49
	(13350-13300) * 2		100,00		
	(13400-13350) * 2,20		110,00		
	allargamento per fabbricato				
	2 * 11,11 * 2,20		48,88		
	(13425-13400) * 1,60		40,00		
	(13425-13400) * ((1,10+0,00)/2)		13,75		
	Sezione tipo C (13450-13425) * 1,60		40,00		
	(13500-13450) * 0,45		22,50		
	(13550-13500) * 0,95		47,50		
	(13600-13550) * 2,28		114,00		
	(13657,50-13600) * 2,35		135,13		
	(13710-13657,50) * 1,68		88,20		
	muro DX				
	Sezione tipo A				
	(13100-13000) * 1		100,00		
	(13150-13100) * 2		100,00		
	(13200-13150) * 2		100,00		
	(13225-13200) * 2		50,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * 2		50,00		
	(13300-13250) * 2		100,00		
	(13350-13300) * 1,75		87,50		
	(13400-13350) * 1,50		75,00		
	(13425-13400) * 1,35		33,75		
	Sezione tipo C 2 * (13450-13425) * 1,35		67,50		
	2 * (13500-13450) * 0,45		45,00		
	2 * (13550-13500) * 0,35		35,00		
	2 * (13600-13550) * 1,68		168,00		
	2 * (13657,50-13600) * 1,35		155,25		
	2 * (13710-13657,50) * 1,68		176,40		
	(2*2) * 5,50 * 1,35		29,70		
	smorze				
	pareti muro a "U"				
	muro SX				
	Sezione tipo A 3 * 1,60 * 2		9,60		
	3 * 1 * 2		6,00		
	5 * 1,60 * 2		16,00		
	5 * 1 * 2		10,00		
	2 * 1,60 * 2		6,40		
	2 * 1 * 2		4,00		
	2 * 1,60 * 2		6,40		
	2 * 1 * 2		4,00		
	1 * 1,60 * 2		3,20		
	1 * 1 * 2		2,00		
	Sezione tipo B 1 * 1,40 * 2		2,80		
	1 * 1 * 2		2,00		
	2 * 1,40 * 2		5,60		
	2 * 1 * 2		4,00		
	A RIPORTARE Elevazioni				2.628.826,44
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.740.993,42
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.740.993,42
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.740.993,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				41.577.548,49
	A RIPORTARE				41.577.548,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				41.577.548,49
	2 * 1,40 * 2		5,60		
	2 * 1 * 2		4,00		
	2 * 1 * 2,20		4,40		
	allargamento per fabbricato				
	2 * 1 * 2,20		4,40		
	1 * 1,40 * 1,60		2,24		
	1 * 1 * ((1,10+0,00)/2)		0,55		
	Sezione tipo C 1 * 1 * 1,60		1,60		
	2 * 1 * 0,45		0,90		
	2 * 1 * 0,95		1,90		
	2 * 1 * 2,28		4,56		
	2 * 1 * 2,35		4,70		
	2 * 1 * 1,68		3,36		
	muro DX				
	Sezione tipo A				
	5 * 1 * 1		5,00		
	2 * 1 * 2		4,00		
	2 * 1 * 2		4,00		
	1 * 1 * 2		2,00		
	Sezione tipo B 1 * 1 * 2		2,00		
	2 * 1 * 2		4,00		
	2 * 1 * 1,75		3,50		
	2 * 1 * 1,50		3,00		
	1 * 1 * 1,35		1,35		
	Sezione tipo C 1 * 1 * 1,35		1,35		
	2 * 1 * 0,45		0,90		
	2 * 1 * 0,35		0,70		
	2 * 1 * 1,68		3,36		
	2 * 1 * 1,35		2,70		
	2 * 1 * 1,68		3,36		
	(2*2) * 1 * 1,35		5,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.839,89	16,40	62.974,20
1922 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 magrone tra paratia e parete del muro muro SX Sezione tipo A (13000-12940) * ((6,00*2+1,30+1,60*2+5,70)/2-8) smorza iniziale (0,70+0,45) * ((6,00*2+1,30+1,60*2+5,70)/2-8) (13100-13000) * 4 (13150-13100) * 4 (13200-13150) * ((6,00*2+5,35+1,60*2+4,60)/2-8) (13225-13200) * ((6,00*2+4,60+1,60*2+4,20)/2-8) Sezione tipo B (13250-13225) * ((6,00*2+4,60+1,40*2+4,20)/2-8) (13300-13250) * ((6,00*2+4,20+1,40*2+3,00)/2-8) (13325-13300) * ((6,00*2+3,00*2+1,40*2)/2-8) (13350-13325) * ((6,00*2+3,00*2+1,40*2)/2-8)		186,00 3,57 400,00 200,00 229,00 100,00 95,00 150,00 60,00 60,00		
	A RIPORTARE Elevazioni				2.691.800,64
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.803.967,62
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.803.967,62
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				11.803.967,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				41.640.522,69
	A RIPORTARE				41.640.522,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale	m <sup>2</sup>	1.483,57	18,53	41.640.522,69 27.490,55
1923 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti muro a "U" muro SX Sezione tipo A (13000-12940) * 1,50 (13100-13000) * 3,85 (13150-13100) * 3,68 (13200-13150) * 2,68 (13225-13200) * 2,40 Sezione tipo B (13250-13225) * 2,40 (13300-13250) * 1,60 (13350-13300) * 1 smorze pareti muro a "U" muro SX Sezione tipo A 3 * 1 * 1,50 5 * 1 * 3,85 2 * 1 * 3,68 2 * 1 * 2,98 1 * 1 * 2,40 Sezione tipo B 1 * 1 * 2,40 2 * 1 * 1,60 2 * 1 * 1		90,00 385,00 184,00 134,00 60,00 60,00 80,00 50,00 4,50 19,25 7,36 5,96 2,40 2,40 3,20 2,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.090,07	18,53	20.199,00
1924 BA.CZ.A.3 05.D	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m.12 e fino a m. 16 magrone tra paratia e parete del muro muro SX Sezione tipo A (13100-13000) * ((6,00*2+5,70+1,60*2+6,00)/2-12) (13150-13100) * ((6,00*2+6,00+1,60*2+5,35)/2-12) (13200-13150) * ((6,00*2+5,35+1,60*2+4,60)/2-12)		145,00 64,00 28,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	237,50	21,38	5.077,75
1925 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. tipo A SX 4174,00 * 170 tipo A DX 1472,00 * 110 tipo B SX 2257,29 * 130 tipo B DX 1146,25 * 100 tipo C SX e DX (1587,33+1590,93) * 100		709.580,00 161.920,00 293.447,70 114.625,00 317.826,00		
	A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				2.744.567,94 11.856.734,92 11.856.734,92 11.856.734,92 41.693.289,99 41.693.289,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale				41.693.289,99
		kg	1.597.398,70	1,00	1.597.398,70
1926 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina				
	pareti muro a "U"				
	muro SX				
	Sezione tipo A (13000-12940) * 6		360,00		
	(13000-12940) * ((1,30+5,70)/2)		210,00		
	(13100-13000) * 6		600,00		
	(13100-13000) * ((5,70+6,00)/2)		585,00		
	(13150-13100) * 6		300,00		
	(13150-13100) * ((6,00+5,35)/2)		284,00		
	(13200-13150) * 6		300,00		
	(13200-13150) * ((5,35+4,60)/2)		249,00		
	(13225-13200) * 6		150,00		
	(13225-13200) * ((4,60+4,20)/2)		110,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * 6		150,00		
	(13250-13225) * ((4,60+4,20)/2)		110,00		
	(13300-13250) * 6		300,00		
	(13300-13250) * ((4,20+3,00)/2)		180,00		
	(13350-13300) * 6		300,00		
	(13350-13300) * 3		150,00		
	(13400-13350) * 3,80		190,00		
	(13400-13350) * 2,40		120,00		
	allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * 3,80		84,44		
	2 * 11,11 * 2,40		53,33		
	(13425-13400) * ((6,00+5,20)/2)		140,00		
	(13425-13400) * ((1,10+0,00)/2)		13,75		
	Sezione tipo C (13450-13425) * ((6,00+5,20)/2)		140,00		
	(13500-13450) * ((5,20+3,70)/2)		222,50		
	(13550-13500) * ((6,20+3,70)/2)		247,50		
	(13600-13550) * ((6,20+6,35)/2)		314,00		
	(13657,50-13600) * ((6,35+6,35)/2)		365,13		
	(13710-13657,50) * ((6,35+5,00)/2)		298,20		
	muro DX				
	Sezione tipo A (13000-12940) * ((3,40+4,00)/2)		222,00		
	(13100-13000) * ((4,00+6,00)/2)		500,00		
	(13150-13100) * 6		300,00		
	(13200-13150) * 6		300,00		
	(13225-13200) * 6		150,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * 6		150,00		
	(13300-13250) * 6		300,00		
	(13350-13300) * ((6,00+5,50)/2)		287,50		
	(13400-13350) * 5,50		275,00		
	(13425-13400) * ((5,50+5,20)/2)		133,75		
	Sezione tipo C (13450-13425) * ((5,50+5,20)/2)		133,75		
	(13500-13450) * ((5,20+3,70)/2)		222,50		
	(13550-13500) * ((3,70+5,00)/2)		217,50		
	A RIPORTARE Elevazioni				4.341.966,64
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				13.454.133,62
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				13.454.133,62
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				13.454.133,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				43.290.688,69
	A RIPORTARE				43.290.688,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				43.290.688,69
	(13600-13550) * ((5,00+6,35)/2)		284,00		
	(13657,50-13600) * 6,35		365,13		
	(13710-13657,50) * ((6,35+5,00)/2)		298,20		
	2 * 5,50 * 6,35		69,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	10.736,03	12,35	132.589,97
1927 GC.IP.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di cordolo				
	cordolo idroespansivo per ripresa di getto attacco parete su fondazione muro SX				
	Sezione tipo A 13000-12940		60,00		
	13100-13000		100,00		
	13150-13100		50,00		
	13200-13150		50,00		
	13225-13200		25,00		
	Sezione tipo B 13250-13225		25,00		
	13300-13250		50,00		
	13350-13300		50,00		
	13400-13350		50,00		
	allargamento per fabbricato 2 * 11,11		22,22		
	13425-13400		25,00		
	Sezione tipo C 13450-13425		25,00		
	13500-13450		50,00		
	13550-13500		50,00		
	13600-13550		50,00		
	13657,50-13600		57,50		
	13710-13657,50		52,50		
	muro DX				
	Sezione tipo A 13000-12940		60,00		
	13100-13000		100,00		
	13150-13100		50,00		
	13200-13150		50,00		
	13225-13200		25,00		
	Sezione tipo B 13250-13225		25,00		
	13300-13250		50,00		
	13350-13300		50,00		
	13400-13350		50,00		
	13425-13400		25,00		
	Sezione tipo C 13450-13425		25,00		
	13500-13450		50,00		
	13550-13500		50,00		
	13600-13550		50,00		
	13657,50-13600		57,50		
	13710-13657,50		52,50		
	2 * 5,50		11,00		
	Totale	m	1.573,22	8,34	13.120,65
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				4.487.677,26
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				13.599.844,24
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				13.599.844,24
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				13.599.844,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				43.436.399,31
	A RIPORTARE				43.436.399,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				43.436.399,31
1928 BA.CZ.A.3 01.A	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2</p> <p>magrone sopra la platea di fondazione muro a "U"</p> <p>Sezione tipo A (13000-12940) * ((27+29)/2-1,60-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13100-13000) * ((29+37,11)/2-1,60-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13150-13100) * ((37,11+39,50)/2-1,60-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13200-13150) * ((39,50+40,63)/2-1,60-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13225-13200) * ((40,63+40,54)/2-1,60-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>Sezione tipo B (13250-13225) * ((40,63+40,54)/2-1,40-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13300-13250) * ((40,54+40,52)/2-1,40-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13325-13300) * ((40,52+40,52)/2-1,40-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13350-13325) * ((40,52+40,52)/2-1,40-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13400-13350) * ((40,52+40,11)/2-1,40-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13425-13400) * ((40,11+36,09)/2-1,40-1,00) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>Sezione tipo C (13450-13425) * ((40,11+36,09)/2-1,00*2) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13500-13450) * ((36,09+29,34)/2-1,00*2) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13550-13500) * ((29,34+26,77)/2-1,00*2) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13600-13550) * ((26,77+28,30)/2-1,00*2) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13657,50-13600) * ((28,30+28,30)/2-1,00*2) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>(13710-13657,50) * ((17,30+17,30)/2-1,00*2) * ((1,32+1,15)/2)</p> <p>a detrarre ingombro canalette idrauliche -2 * 770 * 0,70 * 0,90</p> <p>-2 * 770 * 0,70 * 0,60</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>1.889,76</p> <p>3.777,04</p> <p>2.214,02</p> <p>2.323,14</p> <p>1.177,69</p> <p>1.183,89</p> <p>2.364,06</p> <p>1.181,72</p> <p>1.181,72</p> <p>2.351,04</p> <p>1.106,70</p> <p>1.119,10</p> <p>1.904,64</p> <p>1.615,72</p> <p>1.583,48</p> <p>1.875,19</p> <p>996,03</p> <p style="color: red;">-970,20</p> <p style="color: red;">-646,80</p> <p style="border-top: 1px solid black;">28.227,94</p>		
1929 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>fondo 2 * 770 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 770 * 0,10 * 0,50</p> <p>canaletta rettangolare 50x70</p> <p>fondo 2 * 770 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 770 * 0,10 * 0,80</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>107,80</p> <p>154,00</p> <p>107,80</p> <p>246,40</p> <p style="border-top: 1px solid black;">616,00</p>		
1930 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.</p> <p>616</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>		<p>616,00</p> <p style="border-top: 1px solid black;">616,00</p>		
1931 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>fondo (2*2) * 770 * 0,10</p> <p>smorze (2*38) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2*2) * 770 * ,50</p> <p>smorze (2*2*38) * 0,10 * ,50</p> <p>canaletta rettangolare 50x70</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Opere di finitura</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>		<p>308,00</p> <p>5,32</p> <p>3.080,00</p> <p>7,60</p> <p>2.333.520,02</p> <p>15.933.364,26</p> <p>15.933.364,26</p> <p>15.933.364,26</p> <p>45.769.919,33</p> <p>45.769.919,33</p>		

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				45.769.919,33
	fondo (2*2) * 770 * 0,10		308,00		
	smorze (2*38) * 0,70 * 0,10		5,32		
	pareti (2*2*2) * 770 * 0,80		4.928,00		
	smorze (2*2*38) * 0,10 * 0,80		12,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.654,40	10,09	87.322,90
1932 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete elettrosaldato Ø8/15/15				
	canaletta rettangolare 50x50				
	2 * 770 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		13.770,68		
	canaletta rettangolare 50x50				
	2 * 770 * (0,85*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		18.630,92		
	Totale	kg	32.401,60	1,10	35.641,76
1933 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete Ø6/20/20 nel massetto di protezione dell' impermeabilizzazione		48.645,75		
	21912,50 * (0,006*0,006*3,14/4*7850*5*2)				
	sovrapposizioni 5% 48645,75 * 0,05		2.432,29		
	Totale	kg	51.078,04	1,10	56.185,84
1934 BA.CZ.A.3 16.A	Fornitura e posa in opera di malte reoplastiche				
	appoggio piastre di base				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 184 * 4 * 3,5 * ,3		772,80		
	allarghi per fabbricato (2*6) * 4 * 3,5 * ,3		50,40		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 81 * 4 * 3,5 * ,3		340,20		
	restingimento 3 * 4 * 3,5 * ,3		12,60		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 309 * 4 * 3,5 * ,3		1.297,80		
	restingimento 3 * 4 * 3,5 * ,3		12,60		
	per intasamento tirafondi nella guaina Ø50 10 * 947,20 * (0,5*0,5*3,14/4)		1.894,40		
	Totale	DM3	4.380,80	0,80	3.504,64
1935 BA.ME.A.1 20.A	Rete metallica con filo di ferro zincato con zincatura maggiore o uguale a 100 micron				
	pannello superiore				
	rete con filo Ø3 a maglia 30*30mmm				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 (13396-12940) * 1 * (0,003*0,003*3,14/4*7850/0,03*2)		1.687,20		
	allarghi per fabbricato (2*11,11) * 1 * 3,70		82,21		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 200 * 1 * 3,70		740,00		
	restingimento 5,50 * 1 * 3,70		20,35		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 770 * 1 * 3,70		2.849,00		
	restingimento 5,50 * 1 * 3,70		20,35		
	Totale	kg	5.399,11	2,08	11.230,15
1936 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.				
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.527.405,31
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.127.249,55
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.127.249,55
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.127.249,55
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				45.963.804,62
	A RIPORTARE				45.963.804,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				45.963.804,62
	a protezione dell' impermeabilizzazione 21912,50		21.912,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	21.912,50	5,91	129.502,88
1937 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	recinzione di protezione				
	Montanti HEA 140 interassi 2.50 metri				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 184 * 2,05 * 24,70		9.316,84		
	allarghi per fabbricato (2*6) * 2,05 * 24,70		607,62		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 81 * 2,05 * 24,70		4.101,44		
	restingimento 3 * 2,05 * 24,70		151,91		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 309 * 2,05 * 24,70		15.646,22		
	restingimento 3 * 2,05 * 24,70		151,91		
	angolari 40x40x4				
	orizzontali superiore ,inferiore e intermedi				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 4 * (13396-12940) * 2,40		4.377,60		
	allarghi per fabbricato 4 * (2*11,11) * 2,4		213,31		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 4 * 200 * 2,4		1.920,00		
	restingimento 4 * 5,50 * 2,4		52,80		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 4 * 770 * 2,4		7.392,00		
	restingimento 4 * 5,50 * 2,4		52,80		
	verticali: n. 2 per ogni montante				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 (184*2) * 2,05 * 2,40		1.810,56		
	allarghi per fabbricato (2*6*2) * 2,05 * 2,40		118,08		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 (81*2) * 2,05 * 2,40		797,04		
	restingimento (3*2) * 2,05 * 2,40		29,52		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 (309*2) * 2,05 * 2,40		3.040,56		
	restingimento (3*2) * 2,05 * 2,40		29,52		
	piastre di base				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 184 * ,35 * ,3 * (0,030*7850)		4.549,86		
	allarghi per fabbricato (2*6) * ,35 * ,3 * (0,030*7850)		296,73		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 81 * ,35 * ,3 * (0,030*7850)		2.002,93		
	restingimento 3 * ,35 * ,3 * (0,030*7850)		74,18		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 309 * ,35 * ,3 * (0,030*7850)		7.640,80		
	restingimento 3 * ,35 * ,3 * (0,030*7850)		74,18		
	tirafondi diam.mm.16 ((184+12+81+3+309+3)*4) * 0,41 * 1,578		1.533,99		
	Totale parziale	kg	65.982,40		
	Pezzi speciali, bulloni etc... 10% 65982,40 * 0,10		6.598,24		
	Totale	kg	72.580,64	1,95	141.532,25
1938 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcato ferroviari con doppia guaina				
	al di sopra del magrone sopra la platea di fondazione muro a "U"				
	Sezione tipo A (13000-12940) * ((27+29)/2-1,60-1,00)		1.524,00		
	(13100-13000) * ((29+37,11)/2-1,60-1,00)		3.046,00		
	(13150-13100) * ((37,11+39,50)/2-1,60-1,00)		1.785,50		
	(13200-13150) * ((39,50+40,63)/2-1,60-1,00)		1.873,50		
	(13225-13200) * ((40,63+40,54)/2-1,60-1,00)		949,75		
	A RIPORTARE Opere di finitura				2.798.440,44
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.398.284,68
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.398.284,68
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.398.284,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				46.234.839,75
	A RIPORTARE				46.234.839,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				46.234.839,75
	Sezione tipo B (13250-13225) * ((40,63+40,54)/2-1,40-1,00)		954,75		
	(13300-13250) * ((40,54+40,52)/2-1,40-1,00)		1.906,50		
	(13325-13300) * ((40,52+40,52)/2-1,40-1,00)		953,00		
	(13350-13325) * ((40,52+40,52)/2-1,40-1,00)		953,00		
	(13400-13350) * ((40,52+40,11)/2-1,40-1,00)		1.896,00		
	(13425-13400) * ((40,11+36,09)/2-1,40-1,00)		892,50		
	Sezione tipo C (13450-13425) * ((40,11+36,09)/2-1,00*2)		902,50		
	(13500-13450) * ((36,09+29,34)/2-1,00*2)		1.536,00		
	(13550-13500) * ((29,34+26,77)/2-1,00*2)		1.303,00		
	(13600-13550) * ((26,77+28,30)/2-1,00*2)		1.277,00		
	(13657,50-13600) * ((28,30+28,30)/2-1,00*2)		1.512,25		
	(13710-13657,50) * ((17,30+17,30)/2-1,00*2)		803,25		
	a detrarre ingombro canalette idrauliche -4 * 770 * 0,70		-2.156,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	21.912,50	12,35	270.619,38
1939 GC.LF.D.3 01.B	LASTRONI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO DELLO SPESSORE DI CM 10				
	lastre di copertura delle canalette laterali 2 * 770 * 0,58		893,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	893,20	31,21	27.876,77
1940 MO.TU.G.1102.C	Fornitura di guaina metall. $\phi \geq 37$ e $\leq 52$ mm				
	per alloggiamento tirafondi ((184+12+81+3+309+3)*4) * 0,40		947,20		
	Totale	m	947,20	7,40	7.009,28
1941 MO.TU.G.2104.C	Posa guaina PVC/metall. $\phi \geq 37$ e $\leq 52$ mm				
	947,20		947,20		
	Totale	m	947,20	2,04	1.932,29
1942 MO.VA.B.0108.B	Fornitura di e lav. lamiera liscia con zincatura				
	pannello inferiore				
	lamiera spessore 2 mm				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 (13396-12940) * 1 * (0,002*7850)		7.159,20		
	allarghi per fabbricato (2*11,11) * 1 * (0,002*7850)		348,85		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 200 * 1 * (0,002*7850)		3.140,00		
	restingimento 5,50 * 1 * (0,002*7850)		86,35		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 770 * 1 * (0,002*7850)		12.089,00		
	restingimento 5,50 * 1 * (0,002*7850)		86,35		
	Totale	kg	22.909,75	2,61	59.794,45
1943 MO.VA.B.2109.A	Posa lamiera piana in acciaio				
	pannello inferiore				
	lamiera spessore 2 mm				
	SX da Pk 12+940 a Pk 13+396 (13396-12940) * 1 * (0,002*7850)		7.159,20		
	allarghi per fabbricato (2*11,11) * 1 * (0,002*7850)		348,85		
	SX da Pk 13+510 a Pk 13+710 200 * 1 * (0,002*7850)		3.140,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.165.672,61
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.765.516,85
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.765.516,85
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.765.516,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				46.602.071,92
	A RIPORTARE				46.602.071,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				46.602.071,92
	restingimento 5,50 * 1 * (0,002*7850)		86,35		
	DX da Pk 12+940 a Pk 13+710 770 * 1 * (0,002*7850)		12.089,00		
	restingimento 5,50 * 1 * (0,002*7850)		86,35		
	Totale	kg	22.909,75	0,34	7.789,32
1944 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	8891,82		8.891,82		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.891,82	23,32	207.357,24
1945 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento paramento a vista				
	pareti muro a "U" meno spessore magrone alla base (-1.15)				
	muro SX				
	Sezione tipo A (13000-12940) * (6-1,15)		291,00		
	(13000-12940) * ((1,30+5,70)/2)		210,00		
	(13100-13000) * (6-1,15)		485,00		
	(13100-13000) * ((5,70+6,00)/2)		585,00		
	(13150-13100) * (6-1,15)		242,50		
	(13150-13100) * ((6,00+5,35)/2)		284,00		
	(13200-13150) * (6-1,15)		242,50		
	(13200-13150) * ((5,35+4,60)/2)		249,00		
	(13225-13200) * (6-1,15)		121,25		
	(13225-13200) * ((4,60+4,20)/2)		110,00		
	Sezione tipo B (13250-13225) * (6-1,15)		121,25		
	(13250-13225) * ((4,60+4,20)/2)		110,00		
	(13300-13250) * (6-1,15)		242,50		
	(13300-13250) * ((4,20+3,00)/2)		180,00		
	(13350-13300) * (6-1,15)		242,50		
	(13350-13300) * 3		150,00		
	(13400-13350) * (3,80-1,15)		132,50		
	(13400-13350) * 2,40		120,00		
	allargamento per fabbricato 2 * 11,11 * (3,80-1,15)		58,88		
	2 * 11,11 * 2,40		53,33		
	(13425-13400) * ((6,00+5,20)/2-1,15)		111,25		
	(13425-13400) * ((1,10+0,00)/2)		13,75		
	Sezione tipo C (13450-13425) * ((6,00+5,20)/2-1,15)		111,25		
	(13500-13450) * ((5,20+3,70)/2-1,15)		165,00		
	(13550-13500) * ((6,20+3,70)/2-1,15)		190,00		
	(13600-13550) * ((6,20+6,35)/2-1,15)		256,50		
	(13657,50-13600) * ((6,35+6,35)/2-1,15)		299,00		
	(13710-13657,50) * ((6,35+5,00)/2-1,15)		237,83		
	muro DX				
	Sezione tipo A (13000-12940) * ((3,40+4,00)/2-1,15)		153,00		
	(13100-13000) * ((4,00+6,00)/2-1,5)		350,00		
	(13150-13100) * (6-1,15)		242,50		
	(13200-13150) * (6-1,15)		242,50		
	A RIPORTARE Opere di finitura				3.380.819,17
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.980.663,41
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.980.663,41
	A RIPORTARE Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova				16.980.663,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				46.817.218,48
	A RIPORTARE				46.817.218,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				46.817.218,48
	(13225-13200) * (6-1,15)		121,25		
	Sezione tipo B (13250-13225) * (6-1,15)		121,25		
	(13300-13250) * (6-1,15)		242,50		
	(13350-13300) * ((6,00+5,50)/2-1,15)		230,00		
	(13400-13350) * (5,50-1,15)		217,50		
	(13425-13400) * ((5,50+5,20)/2-1,15)		105,00		
	Sezione tipo C (13450-13425) * ((5,50+5,20)/2-1,15)		105,00		
	(13500-13450) * ((5,20+3,70)/2-1,15)		165,00		
	(13550-13500) * ((3,70+5,00)/2-1,15)		160,00		
	(13600-13550) * ((5,00+6,35)/2-1,15)		226,50		
	(13657,50-13600) * (6,35-1,15)		299,00		
	(13710-13657,50) * ((6,35+5,00)/2-1,15)		237,83		
	2 * 5,50 * (6,35-1,15)		57,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.891,82	25,73	228.786,53
1946	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
OM.PI.B.1 17.F	alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 8891,82		8.891,82		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.891,82	7,72	68.644,85
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				3.678.250,55
	Totale MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova Euro				17.278.094,79
	Totale MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova Euro				17.278.094,79
	Totale MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova Euro				17.278.094,79
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				47.114.649,86
	A RIPORTARE				47.114.649,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				47.114.649,86
1947 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 cordolo di testata paratia pali Ø600 30,40 * 0,80 * 0,10 a detrarre ingombro pali paratia provvisionale 43 * -1 * (0,3*0,3*3,14) * 0,10		2,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	-1,20		
			1,23	80,31	98,78
1948 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 cordolo di testata paratia pali Ø600 30,40 * 0,8 * 0,8		19,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,46	109,75	2.135,74
1949 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 19,46		19,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,46	5,39	104,89
1950 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari cordolo di testata paratia pali Ø600 2 * 30,40 * 0,8 3 * ,80 * 0,80		48,64		
	Totale	m <sup>2</sup>	1,92	10,09	510,15
			50,56		
1951 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 387 * (0,3*0,3*3,14) * 200		21.672,00		
	Totale	kg	21.672,00	1,00	21.672,00
1952 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 19,46 * 100		1.946,00		
	Totale	kg	1.946,00	1,00	1.946,00
1953 BA.PD.A.3 03.C	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro del diametro est. non inferiore a 600 mm paratia di pali in Dx 43 * 9		387,00		
	Totale	m	387,00	62,36	24.133,32
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				50.600,88
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				50.600,88
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				50.600,88
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				50.600,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				47.165.250,74
	A RIPORTARE				47.165.250,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				47.165.250,74
1954 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> magrone sotto platea di fondazione muro a "U" $((23,82+23,85)/2) * (17,10+0,30) * 0,10$ $16,83 * (17,50+2*0,15) * 0,10$ $10 * (18,05+2*0,15) * 0,10$ $((29-16,83-10)/2) * (18,05+2*0,15) * ,10$ tra le fondazioni dell' IV04 14,50 * 10,25 * 0,10 $11 * (18,05+2*0,15) * ,10$ $(56,05-10,23) * (17,50+2*0,15) * 0,10$ $11,40 * (17,10+0,30) * 0,10$		41,48 29,96 18,35 2,00 14,86 20,19 81,56 19,84		
	Totale	m <sup>3</sup>	228,24	80,31	18.329,95
1955 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> platea di fondazione muro a "U" $((23,82+23,85)/2) * 17,10 * 1$ $16,83 * 17,50 * 1,40$ $10 * 18,05 * 1,40$ $((29-16,83-10)/2) * 18,05 * 1,40$ tra le fondazioni dell' IV04 14,50 * 10,25 * 1,40 $11 * 18,05 * 1,40$ $(56,05-10,23) * 17,50 * 1,40$ $11,40 * 17,10 * 1$		407,66 412,34 252,70 27,54 208,08 277,97 1.122,59 194,94		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.903,82	112,62	327.028,21
1956 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 2903,82		2.903,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.903,82	5,39	15.651,59
1957 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari platea di fondazione muro a "U" $2 * ((23,82+23,85)/2) * 1$ $2 * 16,83 * 1,40$ $2 * 10 * 1,40$ $2 * ((29-16,83-10)/2) * 1,40$ tra le fondazioni dell' IV04 2 * 14,50 * 1,40 $2 * 11 * 1,40$ $2 * (56,05-10,23) * 1,40$ $2 * 11,40 * 1$ smorze $2 * 17,10 * 1$ $2 * 17,50 * 1,40$ $2 * 18,05 * 1,40$ $2 * 18,05 * 1,40$ tra le fondazioni dell' IV04 2 * 10,25 * 1,40		47,68 47,12 28,00 3,05 40,60 30,80 128,30 22,80  34,20 49,00 50,54 50,54 28,70		
	A RIPORTARE Fondazioni				361.009,75
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				411.610,63
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				411.610,63
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				411.610,63
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				47.526.260,49
	A RIPORTARE				47.526.260,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				47.526.260,49
	2 * 18,05 * 1,40		50,54		
	3 * 17,50 * 1,40		73,50		
	2 * 17,10 * 1		34,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	719,57	10,09	7.260,46
1958 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	2903,82 * 120		348.458,40		
	Totale	kg	348.458,40	1,00	348.458,40
1959 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato				
	rete Ø6/20/20 nel massetto di protezione dell' impermeabilizzazione 2246,33 * (0,006*0,006*3,14/4*7850*5*2)		4.986,85		
	sovrapposizioni 5% 4986,85 * 0,05		249,34		
	Totale	kg	5.236,19	1,10	5.759,81
1960 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	tra i conci di fondazione				
	1 * 17,10		17,10		
	1 * 17,50		17,50		
	1 * 18,05		18,05		
	tra le fondazioni dell' IV04 2 * 14,50		29,00		
	1 * 18,05		18,05		
	2 * 17,50		35,00		
	Totale	m	134,70	15,91	2.143,08
1961 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.				
	impermeabilizzazione fondazione muro a "U"				
	((23,82+23,85)/2) * 17,10		407,66		
	16,83 * 17,50		294,53		
	10 * 18,05		180,50		
	((29-16,83-10)/2) * 18,05		19,67		
	tra le fondazioni dell' IV04 14,50 * 10,25		148,63		
	11 * 18,05		198,55		
	(56,05-10,23) * 17,50		801,85		
	11,40 * 17,10		194,94		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.246,33	5,91	13.275,81
1962 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina				
	impermeabilizzazione fondazione muro a "U"				
	((23,82+23,85)/2) * 17,10		407,66		
	16,83 * 17,50		294,53		
	10 * 18,05		180,50		
	((29-16,83-10)/2) * 18,05		19,67		
	tra le fondazioni dell' IV04 14,50 * 10,25		148,63		
	11 * 18,05		198,55		
	A RIPORTARE Fondazioni				737.907,31
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				788.508,19
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				788.508,19
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				788.508,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				47.903.158,05
	A RIPORTARE				47.903.158,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				47.903.158,05
	(56,05-10,23) * 17,50		801,85		
	11,40 * 17,10		194,94		
	risvolti 2 * ((23,82+23,85)/2) * 1,05		50,06		
	2 * 16,83 * 1,45		48,81		
	2 * 10 * 1,45		29,00		
	((29-16,83-10)) * 1,45		3,15		
	11 * 18,05 * 1,45		287,90		
	(56,05-10,23) * 17,50 * 1,45		1.162,68		
	11,40 * 17,10 * 1,05		204,69		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.032,62	12,35	49.802,86
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				787.710,17
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				838.311,05
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				838.311,05
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				838.311,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				47.952.960,91
	A RIPORTARE				47.952.960,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				47.952.960,91
1963 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone tra paratia e parete del muro Dx 30,40 * 0,60 * 3,90		71,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	71,14	80,31	5.713,25
1964 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2 pareti muro a "U" muro SX 23,82 * 1 * 5,30 21,00 * 1,40 * 4 21,00 * 1 * ((5,30+9,30)/2-4) 8,00 * 1,40 * 4 8,00 * 1 * (9,30-4) 11,00 * 1,40 * 4 11,00 * 1 * (9,60-4) 35,05 * 1,40 * 4 35,05 * 1 * ((9,60+8,20)/2-4) 10,00 * 1,40 * 4 10,00 * 1 * ((8,20+4,50)/2-4) 11,40 * 1 * 4,50 muro DX 27,14 * 1 * ((3,00+4,50)/2) 13,38 * 1 * 4,50 10 * 1,40 * 4 10 * 1 * ((4,50+9,30)/2-4) 11 * 1,40 * 4 11 * 1 * ((9,33+4,00)/2-4) 46,20 * 1 * 4 11,25 * 1 * 4		126,25 117,60 69,30 44,80 42,40 61,60 61,60 196,28 171,75 56,00 23,50 51,30 101,78 60,21 56,00 29,00 61,60 29,37 184,80 45,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.590,14	119,12	189.417,48
1965 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 1590,14		1.590,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.590,14	5,39	8.570,85
1966 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 magrone tra paratia e parete del muro Dx 30,40 * 3,90 2 * 0,60 * 3,90		118,56 4,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	123,24	13,46	1.658,81
1967 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti muro a "U" muro SX 2 * 23,82 * 4 2 * 21,00 * 4 2 * 8,00 * 4 2 * 11,00 * 4		190,56 168,00 64,00 88,00		
	A RIPORTARE Elevazioni				205.360,39
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.043.671,44
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.043.671,44
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.043.671,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.158.321,30
	A RIPORTARE				48.158.321,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.158.321,30
	2 * 35,05 * 4		280,40		
	2 * 10,00 * 4		80,00		
	2 * 11,40 * 4		91,20		
	muro DX 2 * 27,14 * ((3,00+4,50)/2)		203,55		
	2 * 13,38 * 4		107,04		
	2 * 10 * 4		80,00		
	2 * 11 * 4		88,00		
	scorporata la paratia 2 * (46,20-19) * 4		217,60		
	zona paratia 19 * 4		76,00		
	zona paratia 11,25 * 4		45,00		
	smorze				
	muro SX 2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	3 * 1,40 * 4		16,80		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	2 * 1 * 4		8,00		
	muro DX 2 * 1 * ((3,00+4,50)/2)		7,50		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	2 * 1,40 * 4		11,20		
	scorporata la paratia 2 * 1 * 4		8,00		
	zona paratia 2 * 1 * 4		8,00		
	zona paratia 2 * 1 * 4		8,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.918,85	13,46	25.827,72
1968 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	pareti muro a "U"				
	muro SX 2 * 23,82 * (5,30-4)		61,93		
	2 * 21,00 * ((5,30+9,30)/2-4)		138,60		
	2 * 8,00 * 4		64,00		
	2 * 11,00 * 4		88,00		
	2 * 35,05 * 4		280,40		
	2 * 10,00 * ((8,20+4,50)/2-4)		47,00		
	2 * 11,40 * ,50		11,40		
	muro DX				
	2 * 13,38 * ,5		13,38		
	2 * 10 * ((4,50+9,30)/2-4)		58,00		
	2 * 11 * ((9,33+4,00)/2-4)		58,74		
	smorze				
	muro SX 2 * 1 * 1,30		2,60		
	2 * 1 * ((5,30+9,30)/2-4)		6,60		
	2 * 1 * 4		8,00		
	2 * 1 * 4		8,00		
	3 * 1 * 4		12,00		
	2 * 1 * ((8,20+4,50)/2-4)		4,70		
	A RIPORTARE Elevazioni				231.188,11
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.069.499,16
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.069.499,16
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.069.499,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.184.149,02
	A RIPORTARE				48.184.149,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.184.149,02
	2 * 1 * ,50 muro DX		1,00		
	2 * 1 * ,5		1,00		
	2 * 1 * ((4,50+9,30)/2-4)		5,80		
	2 * 1 * ((9,33+4,00)/2-4)		5,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	876,49	16,40	14.374,44
1969 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12  pareti muro a "U" muro SX 2 * 8,00 * (9,30-4-4) 2 * 11,00 * (9,60-4-4) 2 * 35,05 * ((9,60+8,20)/2-4-4) smorze muro SX 2 * 1 * (9,30-4) 2 * 1,40 * 4 2 * 1 * (9,60-4-4) 3 * 1 * ((9,60+8,20)/2-4-4)		20,80 35,20 63,09  10,60 11,20 3,20 2,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	146,79	18,53	2.720,02
1970 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  1590,14 * 140		222.619,60		
	Totale	kg	222.619,60	1,00	222.619,60
1971 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina  pareti muro a "U" muro SX 23,82 * 5,30 21,00 * ((5,30+9,30)/2) 8,00 * 9,30 11,00 * 9,60 35,05 * ((9,60+8,20)/2) 10,00 * ((8,20+4,50)/2) 11,40 * 4,50 muro DX 27,14 * ((3,00+4,50)/2) 13,38 * 4,50 10 * ((4,50+9,30)/2) 11 * ((9,33+4,00)/2) 46,20 * 4 11,25 * 4		126,25 153,30 74,40 105,60 311,95 63,50 51,30 101,78 60,21 69,00 73,37 184,80 45,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.420,46	12,35	17.542,68
1972 GC.IP.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di cordolo  cordolo idroespansivo per ripresa di getto attacco parete su fondazione muro SX 23,82		23,82		
	A RIPORTARE Elevazioni				488.444,85
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.326.755,90
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.326.755,90
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.326.755,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.441.405,76
	A RIPORTARE				48.441.405,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.441.405,76
	21,00		21,00		
	8,00		8,00		
	11,00		11,00		
	35,05		35,05		
	10,00		10,00		
	11,40		11,40		
	muro DX 27,14		27,14		
	13,38		13,38		
	10		10,00		
	11		11,00		
	46,20		46,20		
	Totale	m	227,99	8,34	1.901,44
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				490.346,29
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.328.657,34
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.328.657,34
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.328.657,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.443.307,20
	A RIPORTARE				48.443.307,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.443.307,20
1973 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2  magrone sopra la platea di fondazione muro a "U" da Pk 13+872,60 a Pk 14+007 (14007-13872,60) * (16,50-0,40-1,00) * (1,20+1,28)/2  a detrarre ingombro canalette idrauliche 50x50 -2 * (14007-13872,60) * 0,70 * 0,50		2.516,51		
	Totale	m³	2.422,43	80,31	194.545,35
1974 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  canaletta rettangolare 50x50 fondo 2 * (14007-13872,60) * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * (14007-13872,60) * 0,10 * 0,50		18,82 26,88		
	Totale	m³	45,70	105,39	4.816,32
1975 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  45,70		45,70		
	Totale	m³	45,70	2,62	119,73
1976 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * (14007-13872,60) * 0,10 smorze (2*7) * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * (14007-13872,60) * ,50 smorze (2*2*7) * 0,10 * ,50		53,76 0,98 537,60 1,40		
	Totale	m²	593,74	10,09	5.990,84
1977 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 canaletta rettangolare 50x50 2 * (14007-13872,60) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		2.403,61		
	Totale	kg	2.403,61	1,10	2.643,97
1978 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete Ø6/20/20 nel massetto di protezione dell' impermeabilizzazione 1841,28 * (0,006*0,006*3,14/4*7850*5*2) sovrapposizioni 5% 4087,64 * 0,05		4.087,64 204,38		
	Totale	kg	4.292,02	1,10	4.721,22
1979 BA.CZ.A.3 16.A	Fornitura e posa in opera di malte reoplastiche  appoggio piastre di base (2*48) * 4 * 3,5 * ,3 per intasamento tirafondi nella guaina Ø50 10 * 153,60 * (0,5*0,5*3,14/4)		403,20 307,20		
	A RIPORTARE Opere di finitura				212.837,43
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.541.494,77
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.541.494,77
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.541.494,77
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.656.144,63
	A RIPORTARE				48.656.144,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.656.144,63
	Totale	DM3	710,40	0,80	568,32
1980 BA.ME.A.1 20.A	Rete metallica con filo di ferro zincato con zincatura maggiore o uguale a 100 micron pannello superiore rete con filo Ø3 a maglia 30*30mm 2 * (134,40-14,46) * 1 * (0,003*0,003*3,14/4*7850/0,03*2)		887,56		
	Totale	kg	887,56	2,08	1.846,12
1981 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. a protezione dell' impermeabilizzazione 1841,28		1.841,28		
	Totale	m²	1.841,28	5,91	10.881,96
1982 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili recinzione di protezione Montanti HEA 140 interassi 2.50 metri 134,40-14,46 (2*48) * 2,05 * 24,70 angolari 40x40x4 orizzontali superiore ,inferiore e intermedi (2*4) * (134,40-14,46) * 2,40 verticali: n. 2 per ogni montante (2*2*48) * 2,05 * 2,40 piastre di base (2*48) * ,35 * ,3 * (0,030*7850) tirafondi diam.mm.16 (4*2*48) * 0,41 * 1,578		119,94 4.860,96  2.302,85  944,64 2.373,84 248,76		
	Totale parziale	kg	10.850,99		
	Pezzi speciali, bulloni etc... 10% 10850,99 * 0,10		1.085,10		
	Totale	kg	11.936,09	1,95	23.275,38
1983 BA.OP.A.3131.A	Impermeabilizzazione impalcati ferroviari con doppia guaina al di sopra del magrone sopra la platea di fondazione muro a "U" (14007-13872,60) * (16,50-0,40-1,00) a detrarre ingombro canalette idrauliche 50x50 -2 * (14007-13872,60) * 0,70		2.029,44  <b>-188,16</b>		
	Totale	m²	1.841,28	12,35	22.739,81
1984 MO.TU.G.1102.C	Fornitura di guaina metall. ø>=37 e <=52 mm per alloggiamento tirafondi (4*2*48) * 0,40		153,60		
	Totale	m	153,60	7,40	1.136,64
1985 MO.TU.G.2104.C	Posa guaina PVC/metall. ø>=37 e <=52 mm 153,60		153,60		
	Totale	m	153,60	2,04	313,34
1986	Fornitura di e lav. lamiera liscia con zincatura				
	A RIPORTARE Opere di finitura				273.599,00
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.602.256,34
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.602.256,34
	A RIPORTARE Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00				1.602.256,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.716.906,20
	A RIPORTARE				48.716.906,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.716.906,20
MO.VA.B.0108.B	<p>pannello inferiore lamiera spessore 2 mm 2 * (134,40-14,46) * 1 * (0,002*7850)</p>		3.766,12		
	Totale	kg	3.766,12	2,61	9.829,57
1987 MO.VA.B.2109.A	<p>Posa lamiera piana in acciaio</p> <p>pannello inferiore lamiera spessore 2 mm 2 * (134,40-14,46) * 1 * (0,002*7850)</p>		3.766,12		
	Totale	kg	3.766,12	0,34	1.280,48
1988 OM.PI.A.2 25.A	<p>Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna</p> <p>1420,46</p>		1.420,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.420,46	23,32	33.125,13
1989 OM.PI.B.1 17.A	<p>Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm</p> <p>pareti muro a "U" pareti muro a "U" muro SX 23,82 * 5,30 21,00 * ((5,30+9,30)/2) 8,00 * 9,30 11,00 * 9,60 35,05 * ((9,60+8,20)/2) 10,00 * ((8,20+4,50)/2) 11,40 * 4,50 muro DX 27,14 * ((3,00+4,50)/2) 13,38 * 4,50 10 * ((4,50+9,30)/2) 11 * ((9,33+4,00)/2) 46,20 * 4 11,25 * 4</p>		126,25 153,30 74,40 105,60 311,95 63,50 51,30 101,78 60,21 69,00 73,37 184,80 45,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.420,46	25,73	36.548,44
1990 OM.PI.B.1 17.F	<p>Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)</p> <p>alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 1420,46</p>		1.420,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.420,46	7,72	10.965,95
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				365.348,57
	Totale MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00 Euro				1.694.005,91
	Totale MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00 Euro				1.694.005,91
	Totale MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00 Euro				1.694.005,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.808.655,77
	A RIPORTARE				48.808.655,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU65 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU650 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU10651 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU5 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.808.655,77
1991 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> Muro di controripa 100 * (5,50+2*0,15) * 0,15		87,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	87,00	80,31	6.986,97
1992 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muro di controripa 100 * 5,50 * ,90		495,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	495,00	112,62	55.746,90
1993 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 495		495,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	495,00	5,39	2.668,05
1994 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muro di controripa 2 * 100 * ,90 4 * 5,50 * 0,90		180,00 19,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	199,80	10,09	2.015,98
1995 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 495 * 100		49.500,00		
	Totale	kg	49.500,00	1,00	49.500,00
1996 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muro di controripa 100 * (5,50+2*1,00) * 1,30		975,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	975,00	1,80	1.755,00
1997 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 975		975,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	975,00	0,26	253,50
	Totale MU5 - Fondazioni Euro				118.926,40
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				118.926,40
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				118.926,40
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				118.926,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				48.927.582,17
	A RIPORTARE				48.927.582,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU65 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU650 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU10651 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU6 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				48.927.582,17
1998 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2				
	Muro di controripa 75 * 0,90 * 4		270,00		
	25 * 0,90 * ((4,00+2,80)/2)		76,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	346,50	119,12	41.275,08
1999 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.				
	346,50		346,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	346,50	5,39	1.867,64
2000 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muro di controripa 75 * 4		300,00		
	25 * ((4,00+2,80)/2)		85,00		
	smorze 4 * 0,90 * 4		14,40		
	1 * 0,90 * ((4,00+2,80)/2)		3,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	402,46	13,46	5.417,11
2001 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	346,50 * 100		34.650,00		
	Totale	kg	34.650,00	1,00	34.650,00
	Totale MU6 - Elevazioni Euro				83.209,83
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				202.136,23
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				202.136,23
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				202.136,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.010.792,00
	A RIPORTARE				49.010.792,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU65 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU650 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU10651 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.010.792,00
2002 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> per appoggio tubo microfessurato Muro di controripa 100 * ,5 * 1		50,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,00	80,31	4.015,50
2003 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili per appoggio tubo microfessurato Muro di controripa 100 * 1		100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	100,00	10,09	1.009,00
2004 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m 67 * 1 * 8,10 - piastra montanti 67 * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		542,70 184,08		
	Totale	kg	726,78	1,95	1.417,22
2005 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * 100 * 3,27		981,00		
	Totale	kg	981,00	2,11	2.069,91
2006 BA.OP.A.3 24.A	Tubi in cloruro di polivinile del diametro esterno non inferiore a 100 mm barbacani nelle pareti Muro di controripa (2*50) * 0,90		90,00		
	Totale	m	90,00	15,79	1.421,10
2007 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO Muro di controripa 100		100,00		
	Totale	m	100,00	12,17	1.217,00
2008 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm - tasselli 4*67		268,00		
	Totale	Cadauno	268,00	2,49	667,32
2009 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature 268		268,00		
	Totale	Cadauno	268,00	0,92	246,56
2010 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito Muro di controripa 75 * (4-0,50) 25 * ((4,00+2,80)/2-0,50)		262,50 72,50		
	A RIPORTARE Opere di finitura				12.063,61
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				214.199,84
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				214.199,84
	A RIPORTARE Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della ...				214.199,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.022.855,61
	A RIPORTARE				49.022.855,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

MU65 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU650 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU10651 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica

MU8 - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.022.855,61
	Totale	m <sup>2</sup>	335,00	12,24	4.100,40
2011 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 385		385,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	385,00	23,32	8.978,20
2012 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm rivestimento paramento a vista Muro di controripa 75 * 4 25 * ((4,00+2,80)/2)		300,00 85,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	385,00	25,73	9.906,05
2013 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 385		385,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	385,00	7,72	2.972,20
	Totale MU8 - Opere di finitura Euro				38.020,46
	Totale MU10651 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica Euro				240.156,69
	Totale MU650 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica Euro				240.156,69
	Totale MU65 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica Euro				240.156,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.048.812,46
	A RIPORTARE				49.048.812,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192

NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.048.812,46
2014 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 28		28,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,00	12,15	340,20
2015 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 5,07		5,07		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 1598,54 * 0,50		799,27		
	Totale	m <sup>3</sup>	804,34	1,80	1.447,81
2016 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	804,34		804,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	804,34	0,26	209,13
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				1.997,14
	A RIPORTARE VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192				1.997,14
	A RIPORTARE Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192				1.997,14
	A RIPORTARE VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192				1.997,14
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.050.809,60
	A RIPORTARE				49.050.809,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192

NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.050.809,60
2017 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 1061,12 * 1,15		1.220,29		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.220,29	4,03	4.917,77
2018 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 1061,12 * 1,10		1.167,23		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.167,23	3,88	4.528,85
2019 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 1061,12		1.061,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.061,12	9,75	10.345,92
2020 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati 1061,12		1.061,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.061,12	4,32	4.584,04
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				24.376,58
	A RIPORTARE VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192				26.373,72
	A RIPORTARE Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192				26.373,72
	A RIPORTARE VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192				26.373,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.075.186,18
	A RIPORTARE				49.075.186,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192

NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.075.186,18
2021 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 520 * (0,756-0,50)		135,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	135,20	105,39	14.248,73
2022 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 135,20		135,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	135,20	2,62	354,22
2023 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 520 * (0,50*1,41)		738,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	738,40	10,09	7.450,46
2024 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata rete elettrosaldata Ø8/15/15 fosso di guardia 520 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		6.318,31		
	Totale	kg	6.318,31	1,10	6.950,14
2025 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 698,27/15		46,55		
	Totale	m	46,55	8,48	394,74
2026 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 238		238,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	238,00	3,27	778,26
2027 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 99		99,00		
	Totale	m	99,00	49,76	4.926,24
2028 DC.CO.C.3024.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 135 KN/mt tubo di collegamento fossi di guardia sotto il rilevato 2 * 17,50		35,00		
	Totale	m	35,00	121,16	4.240,60
2029 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 698,27		698,27		
	A RIPORTARE Opere di finitura				39.343,39
	A RIPORTARE VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192				65.717,11
	A RIPORTARE Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192				65.717,11
	A RIPORTARE VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192				65.717,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.114.529,57
	A RIPORTARE				49.114.529,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192

NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.114.529,57
	Totale	m <sup>2</sup>	698,27	2,96	2.066,88
2030 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 6 * 3,50		21,00		
	Totale	m	21,00	13,02	273,42
2031 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 1+8		9,00		
	Totale	Cadauno	9,00	4,32	38,88
2032 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure II 37 Art. 107 del Nuovo 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	75,93	75,93
2033 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 8		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	28,03	224,24
2034 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 231,78 strisce laterali di margine 2 * 231,78		231,78		
			463,56		
	Totale	m	695,34	3,01	2.092,97
2035 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 10*2		20,00		
	Totale	Cadauno	20,00	9,81	196,20
2036 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 698,27		698,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	698,27	1,49	1.040,42
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				45.352,33
	Totale NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192 Euro				71.726,05
	Totale NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192 Euro				71.726,05
	Totale NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192 Euro				71.726,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.120.538,51
	A RIPORTARE				49.120.538,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV10 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV100 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV10101 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.120.538,51
2037 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 5,60		5,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	5,60	12,15	68,04
2038 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 1017,87		1.017,87		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 750,74 * 0,50		375,37		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.393,24	1,80	2.507,83
2039 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	1393,24		1.393,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.393,24	0,26	362,24
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				2.938,11
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				2.938,11
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				2.938,11
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				2.938,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.123.476,62
	A RIPORTARE				49.123.476,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV10 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV100 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV10101 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.123.476,62
2040 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati 1194,33		1.194,33		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.194,33	3,88	4.634,00
2041 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato  sottofondo stabilizzato - ulteriori 5 cm Vedi tabulati 1194,33 * 5		5.971,65		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.971,65	0,19	1.134,61
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				5.768,61
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				8.706,72
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				8.706,72
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				8.706,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.129.245,23
	A RIPORTARE				49.129.245,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV10 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV100 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV10101 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.129.245,23
2042 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 2 * 303,42 * (0,756-0,50)		157,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	157,78	105,39	16.628,43
2043 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 157,78		157,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	157,78	2,62	413,38
2044 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 303,42 * (0,50*1,41)		861,71		
	Totale	m <sup>2</sup>	861,71	10,09	8.694,65
2045 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 2 * 302,42 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		7.349,17		
	Totale	kg	7.349,17	1,10	8.084,09
2046 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 711,05/15		47,40		
	Totale	m	47,40	8,48	401,95
2047 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 325,48		325,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	325,48	3,27	1.064,32
2048 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 196		196,00		
	Totale	m	196,00	49,76	9.752,96
2049 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 711,05		711,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	711,05	2,96	2.104,71
2050 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 8 * 3,50		28,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				47.144,49
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				55.851,21
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				55.851,21
	A RIPORTARE RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE				55.851,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.176.389,72
	A RIPORTARE				49.176.389,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV10 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV100 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NV10101 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.176.389,72
	Totale	m	28,00	13,02	364,56
2051 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 12		12,00		
	Totale	Cadauno	12,00	4,32	51,84
2052 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 6		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	31,64	189,84
2053 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 6		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	28,03	168,18
2054 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 12*2		24,00		
	Totale	Cadauno	24,00	9,81	235,44
2055 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 711,05		711,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	711,05	1,49	1.059,46
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				49.213,81
	Totale NV10101 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE Euro				57.920,53
	Totale NV100 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE Euro				57.920,53
	Totale NV10 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE Euro				57.920,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.178.459,04
	A RIPORTARE				49.178.459,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 NV11 - VIABILITA' INTERPODERALE  
 NV110 - Viabilità interpodereale  
 NV10111 - Viabilità interpodereale  
 NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.178.459,04
2056 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 245,20		245,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	245,20	12,15	2.979,18
2057 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 965,76		965,76		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 1802 * 0,50		901,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.866,76	1,80	3.360,17
2058 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	1866,76		1.866,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.866,76	0,26	485,36
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				6.824,71
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				6.824,71
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				6.824,71
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE				6.824,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.185.283,75
	A RIPORTARE				49.185.283,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 NV11 - VIABILITA' INTERPODERALE  
 NV110 - Viabilità interpodereale  
 NV10111 - Viabilità interpodereale  
 NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.185.283,75
2059 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati 1839,17		1.839,17		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.839,17	3,88	7.135,98
2060 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato  sottofondo stabilizzato - ulteriori 5 cm Vedi tabulati 1839,17 * 5		9.195,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	9.195,85	0,19	1.747,21
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				8.883,19
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				15.707,90
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				15.707,90
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE				15.707,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.194.166,94
	A RIPORTARE				49.194.166,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 NV11 - VIABILITA' INTERPODERALE  
 NV110 - Viabilità interpodereale  
 NV10111 - Viabilità interpodereale  
 NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.194.166,94
2061 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) (2*434,50-160) * (0,756-0,50)		184,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	184,34	105,39	19.427,59
2062 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 184,34		184,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	184,34	2,62	482,97
2063 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 709 * (0,50*1,41)		1.006,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.006,78	10,09	10.158,41
2064 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 709 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		8.614,78		
	Totale	kg	8.614,78	1,10	9.476,26
2065 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 1407,21/15		93,81		
	Totale	m	93,81	8,48	795,51
2066 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 476,93		476,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	476,93	3,27	1.559,56
2067 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 181		181,00		
	Totale	m	181,00	49,76	9.006,56
2068 BA.PS.B.3100.F	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H3, peso totale non inferiore a 54 kg/m 107		107,00		
	Totale	m	107,00	121,17	12.965,19
2069 BA.PS.B.3100.H	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 74 kg/m 150		150,00		
	Totale	m	150,00	161,67	24.250,50
	A RIPORTARE Opere di finitura				88.122,55
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				103.830,45
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				103.830,45
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE				103.830,45
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.282.289,49
	A RIPORTARE				49.282.289,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 NV11 - VIABILITA' INTERPODERALE  
 NV110 - Viabilità interpodereale  
 NV10111 - Viabilità interpodereale  
 NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.282.289,49
2070 DC.CO.C.3024.E	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 800 classe di resistenza a rottura >= 135 KN/mt tubo di collegamento fossi di guardia sotto il rilevato 11		11,00		
	Totale	m	11,00	121,16	1.332,76
2071 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 1407,21		1.407,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.407,21	2,96	4.165,34
2072 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 12 * 3,50		42,00		
	Totale	m	42,00	13,02	546,84
2073 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 18		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	4,32	77,76
2074 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 9		9,00		
	Totale	Cadauno	9,00	31,64	284,76
2075 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 9		9,00		
	Totale	Cadauno	9,00	28,03	252,27
2076 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 17*2		34,00		
	Totale	Cadauno	34,00	9,81	333,54
2077 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 1407,21		1.407,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.407,21	1,49	2.096,74
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				97.212,56
	Totale NV10111 - Viabilità interpodereale Euro				112.920,46
	Totale NV110 - Viabilità interpodereale Euro				112.920,46
	Totale NV11 - VIABILITA' INTERPODERALE Euro				112.920,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.291.379,50
	A RIPORTARE				49.291.379,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.291.379,50
2078 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 48804		48.804,00		
	a detrarre quantità proveniente dagli scavi -4941		-4.941,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	43.863,00	12,15	532.935,45
2079 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi				
	2894		2.894,00		
	2047		2.047,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.941,00	1,23	6.077,43
2080 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 510,97		510,97		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 33552,20 * 0,50		16.776,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	17.287,07	1,80	31.116,73
2081 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	17287,07		17.287,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	17.287,07	0,26	4.494,64
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				574.624,25
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				574.624,25
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				574.624,25
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				574.624,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				49.866.003,75
	A RIPORTARE				49.866.003,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				49.866.003,75
2082 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 15 * (9,50+0,30) * 0,15 CONCIO 2 15 * (9,5+0,3) * 0,15 CONCIO 3 15 * (9,5+0,30) * 0,15 Totale parziale		22,05 22,05 22,05 66,15		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 15 * (9,50+0,15+0,15) * 0,15 CONCIO 2 15 * (9,5+0,15+0,15) * 0,15 Totale parziale		22,05 22,05 44,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	110,25	80,31	8.854,18
2083 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 15 * 9,5 * 2 CONCIO 2 15 * 9,5 * 1,6 CONCIO 3 15 * 9,5 * 1,4 Totale parziale		285,00 228,00 199,50 712,50		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 Concio 1 15 * 9,5 * 1,7 Concio 2 15 * 9,5 * 1,50 Totale parziale		242,25 213,75 456,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.168,50	112,62	131.596,47
2084 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 - muri 15 * (1/2*(9,61+6,25)) 15 * (1/2*(9,81+6,10)) CONCIO 2 - muri 15 * (1/2*(6,21+4,12)) 15 * (1/2*(6,06+4,12)) CONCIO 3 - muri 15 * (1/2*(4,00+2,41)) 15 * (1/2*(4,00+2,41)) Totale parziale		118,95 119,40 77,55 76,35 48,15 48,15 488,55		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 Concio 1 Pareti 15 * (1/2*(9,11+5,72)) 15 * (1/2*(9,14+5,91)) CONCIO 2 Pareti 15 * (1/2*(5,43+3,77)) 15 * (1/2*(5,58+3,75)) Totale parziale		111,30 112,95 69,00 70,05 363,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	851,85	121,28	103.312,37
	A RIPORTARE Opere di sostegno				243.763,02
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				818.387,27
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				818.387,27
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				818.387,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.109.766,77
	A RIPORTARE				50.109.766,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.109.766,77
2085 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 VEDI QUANTITA' ART BA.CZ.A.3 01.E 712,50 Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 VEDI QUANTITA' ART BA.CZ.A.3 01.E 456		712,50 456,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.168,50	5,39	6.298,22
2086 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 Elevazione VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 488,55 Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 Elevazione VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 363,3		488,55 363,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	851,85	5,39	4.591,47
2087 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 2 * (15,00+9,5) * 2 CONCIO 2 2 * (15,00+9,50) * 1,6 CONCIO 3 2 * (15,00+9,50) * 1,4		98,00 78,40 68,60		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	245,00		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 Concio 1 2 * (15,00+9,50) * 1,7 Concio 2 2 * (15,00+9,5) * 1,5		83,30 73,50		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	156,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	401,80	10,09	4.054,16
2088 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 - muri 2 * 15 * (4,00+4,02) (1/2*(1,53+1,08)) * 4 (1/2*(1,19+0,79)) * 4 (1/2*(1,72+1,15)) * 4 (1/2*(1,18+0,78)) * 4 CONCIO 2 - muri 2 * 15 * (4,00+4,02) (1/2*(1,18+0,78)) * 4 (1/2*(0,99+0,59)) * 4 (1/2*(1,17+0,77)) * 4 (1/2*(0,99+0,59)) * 4 CONCIO 3 - muri 2 * 15 * (4,00+4,02)		240,60 5,24 3,96 5,76 3,92 240,60 3,92 3,16 3,88 3,16 240,60		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				258.706,87
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				833.331,12
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				833.331,12
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				833.331,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.124.710,62
	A RIPORTARE				50.124.710,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.124.710,62
	2 * (1/2*(0,98+0,58)) * 4		6,24		
	2 * (1/2*(0,80+0,40)) * 4		4,80		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	765,84		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Concio 1				
	pareti 2 * 15 * (4,00+4,02)		240,60		
	sponde (1/2*(1,65+1,10)) * 4		5,52		
	(1/2*(1,14+0,74)) * 4		3,76		
	(1/2*(1,46+1,05)) * 4		5,04		
	(1/2*(1,16+0,76)) * 4		3,84		
	Concio 2				
	pareti 2 * 15 * (4,00+4,02)		240,60		
	sponde (1/2*(1,14+0,72)) * 4		3,72		
	(1/2*(0,96+0,56)) * 4		3,04		
	(1/2*(1,15+0,73)) * 4		3,76		
	(1/2*(0,95+0,55)) * 4		3,00		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	512,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.278,72	13,46	17.211,57
2089 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	CONCIO 1				
	- muri 15 * (1/2*(4,00+4,03+3,86+3,88))		118,35		
	15 * (1/2*(4,00+4,04+3,72+3,74))		116,25		
	(1/2*(1,08+0,63)) * 4		3,44		
	(1/2*(1,15+0,58)) * 4		3,48		
	(1/2*(0,79+0,40)) * 3,86		2,32		
	(1/2*(0,78+0,40)) * 3,72		2,19		
	CONCIO 2				
	- muri 15 * (1/2*(1,93+3,86+1,94+3,88))		87,15		
	15 * (1/2*(3,72+1,93+3,74+1,94))		85,05		
	(1/2*(0,59+0,40)) * 1,93		0,97		
	(1/2*(0,78+0,40)) * 3,86		2,28		
	(1/2*(0,77+0,40)) * 3,72		2,19		
	(1/2*(0,59+0,40)) * 1,93		0,97		
	CONCIO 3				
	- muri 2 * 15 * (1/2*(0,02+1,80+0,02+1,81))		54,90		
	2 * 0,40 * 0,02		0,02		
	2 * (1/2*(0,58+0,40)) * 1,8		1,76		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	481,32		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Concio 1				
	pareti 15 * (1/2*(4,00+3,43))		55,80		
	15 * (1/2*(4,04+3,45))		56,25		
	15 * (1/2*(4,00+3,58))		56,85		
	15 * (1/2*(4,02+3,60))		57,15		
	sponde (1/2*(1,10+0,54)) * 4		3,28		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				275.918,44
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				850.542,69
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				850.542,69
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				850.542,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.141.922,19
	A RIPORTARE				50.141.922,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.141.922,19
	$(1/2*(1,05+0,65)) * 4$		3,40		
	$(1/2*(0,74+0,40)) * 3,43$		1,96		
	$(1/2*(0,76+0,40)) * 3,56$		2,06		
	Concio 2				
	pareti 15 * $(1/2*(3,05+1,55))$		34,50		
	15 * $(1/2*(3,07+1,56))$		34,80		
	15 * $(1/2*(3,20+1,55))$		35,70		
	15 * $(1/2*(3,22+1,56))$		35,85		
	sponde $(1/2*(0,72+0,40)) * 3,05$		1,71		
	$(1/2*(0,56+0,40)) * 1,55$		0,74		
	$(1/2*(0,73+0,40)) * 3,20$		1,82		
	$(1/2*(0,55+0,40)) * 1,55$		0,74		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	382,61		
	Totale	m <sup>2</sup>	863,93	16,40	14.168,45
2090 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Concio 1				
	pareti 15 * $(1/2*(1,81+0,00+1,82+0,00))$		27,30		
	15 * $(1/2*(1,25+0,00+1,26+0,00))$		18,90		
	sponde $(1/2*(0,63+0,43)) * 1,81$		0,96		
	$(1/2*(0,58+0,52)) * 1,25$		0,69		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	47,85		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Concio 1				
	pareti 15 * $(1/2*(0,72+0,00+0,73+0,00))$		10,95		
	15 * $(1/2*(1,23+0,00+1,24+0,00))$		18,60		
	sponde $(1/2*(0,54+0,44)) * 0,72$		0,35		
	$(1/2*(0,65+0,52)) * 1,23$		0,73		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	30,63		
	Totale	m <sup>2</sup>	78,48	18,53	1.454,23
2091 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	FONDAZIONE - 120 kg/mc				
	Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E 120 * 712,50		85.500,00		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	FONDAZIONE - 120 kg/mc				
	Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E 120 * 456		54.720,00		
	Totale	kg	140.220,00	1,00	140.220,00
2092 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Elevazione - 130 kg/mc				
	Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 130 * 488,55		63.511,50		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	A RIPORTARE Opere di sostegno				431.761,12
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.006.385,37
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.006.385,37
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.006.385,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.297.764,87
	A RIPORTARE				50.297.764,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.297.764,87
	Elevazione - 130 kg/mc				
	Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 130 * 363,30		47.229,00		
	Totale	kg	110.740,50	1,00	110.740,50
2093 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1768,27		1.768,27		
	A detrarre magrone di fondazione				
	quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.A -1 * 66,15		-66,15		
	A detrarre calcestruzzo di fondazione				
	quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E -1 * 712,50		-712,50		
	a detrarre ingombro elevazione				
	Concio 1 -1 * 134,68 * (2,85-2,15)		-94,28		
	Concio 2 -1 * 135,01 * (2,35-1,75)		-81,01		
	Concio 3 -1 * 135,05 * (2,05-1,55)		-67,53		
	Totale	m³	746,80	0,90	672,12
2094 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi				
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Rinterro scavo per esecuzione fondazione				
	Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1217,78		1.217,78		
	A detrarre magrone di fondazione				
	quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.A -1 * 44,10		-44,10		
	A detrarre calcestruzzo di fondazione				
	quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E -1 * 456		-456,00		
	a detrarre ingombro elevazione				
	Concio 1 -1 * (23,46+22,77) * (2,7-1,85)		-39,30		
	Concio 2 -1 * (13,20+18,03) * (2,15-1,65)		-15,62		
	Totale	m³	662,76	0,90	596,48
2095 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Scavo per esecuzione fondazioni				
	Concio 1 (1/2) * (176,29+299,48) * 2,85		677,97		
	Concio 2 (1/2) * (177,13+283,01) * 2,35		540,66		
	Concio 3 (1/2) * (190,70+345,53) * 2,05		549,64		
	Totale	m³	1.768,27	1,80	3.182,89
2096 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Scavo per esecuzione fondazione				
	Concio 1 (1/2) * (176,31+291,21) * 2,7		631,15		
	Concio 2 (1/2) * (190,61+355,09) * 2,15		586,63		
	Totale	m³	1.217,78	1,80	2.192,00
	A RIPORTARE Opere di sostegno				549.145,11
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.123.769,36
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.123.769,36
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.123.769,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.415.148,86
	A RIPORTARE				50.415.148,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.415.148,86
2097 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1768,27		1.768,27		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.768,27	0,26	459,75
2098 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Scavo per esecuzione fondazione				
	Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1217,78		1.217,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.217,78	0,26	316,62
2099 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Tra Spalla A cavalcavia e concio 1 11,09		11,09		
	Tra concio 1 e concio 2 9,5		9,50		
	Tra concio 2 e concio 3 9,5		9,50		
	Totale parziale	m	30,09		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Tra Spalla B e concio 1 10,14		10,14		
	Tra concio 1 e concio 2 8,60		8,60		
	Totale parziale	m	18,74		
	Totale	m	48,83	15,91	776,89
2100 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Tra Spalla A cavalcavia e concio 1				
	pareti 10,81+10,25		21,06		
	Tra concio 1 e concio 2				
	pareti 8,66+8,52		17,18		
	Tra concio 2 e concio 3				
	pareti 6,50+6,50		13,00		
	Totale parziale	m	51,24		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Tra spalla B e concio 1				
	pareti 9,57+10,08		19,65		
	Tra Concio 1 e Concio 2				
	pareti 7,80+7,95		15,75		
	Totale parziale	m	35,40		
	Totale	m	86,64	15,91	1.378,44
2101 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Parapetto in testa muri				
	Concio 1/2/3				
	A RIPORTARE Opere di sostegno				552.076,81
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.126.701,06
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.126.701,06
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.126.701,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.418.080,56
	A RIPORTARE				50.418.080,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.418.080,56
	Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*3*11) * 1,06 * 8,1		566,68		
	Piatti di appoggio 150x200x10 (2*3*11) * 0,15 * 0,2 * (0,01*7850)		155,43		
	Correnti U 50x30x4 kg/ml 3.18 2 * (3*15,00) * 3,18		286,20		
	piatti verticali 40x5 kg/ml 1.57 (2*450) * 0,76 * 1,57		1.073,88		
	Totale parziale	kg	2.082,19		
	15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 2082,19		312,33		
	Totale generale	kg	2.394,52		
	Totale	kg	2.394,52	1,95	4.669,31
2102 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Parapetto in testa muri				
	Concio 1/2				
	Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*2*11) * 1,06 * 8,1		377,78		
	Piatti di appoggio 150x200x10 (2*2*11) * 0,15 * 0,2 * (0,01*7850)		103,62		
	Correnti U 50x30x4 kg/ml 3.18 (2*2) * (2*15) * 3,18		381,60		
	piatti verticali 40x5 kg/ml 1.57 (2*300) * 0,76 * 1,57		715,92		
	Totale parziale	kg	1.578,92		
	15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 1578,92		236,84		
	Totale generale	kg	1.815,76		
	Totale	kg	1.815,76	1,95	3.540,73
2103 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02				
	Parapetto in testa muri				
	Concio 1/2/3				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * (3*15) * 3,25		292,50		
	Totale parziale	kg	292,50		
	15% per extra laminazione (15%) * 292,50		43,88		
	Totale generale	kg	336,38		
	Totale	kg	336,38	2,11	709,76
2104 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02				
	Parapetto in testa muri				
	Concio 1/2				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * (2*15,00) * 3,25		195,00		
	Totale parziale	kg	195,00		
	15% per extra laminazione (15%) * 195		29,25		
	Totale generale	kg	224,25		
	Totale	kg	224,25	2,11	473,17
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				561.469,78
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.136.094,03
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.136.094,03
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.136.094,03
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.427.473,53
	A RIPORTARE				50.427.473,53

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.427.473,53
2105 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 8408 * 1,15		9.669,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	9.669,20	4,03	38.966,88
2106 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 8408 * 1,10		9.248,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	9.248,80	3,88	35.885,34
2107 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 8408		8.408,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.408,00	9,75	81.978,00
2108 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati 8408		8.408,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.408,00	4,32	36.322,56
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				193.152,78
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.329.246,81
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.329.246,81
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.329.246,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.620.626,31
	A RIPORTARE				50.620.626,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.620.626,31
2109 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 1869,90 * (0,756-0,50)		486,17		
	Totale	m <sup>3</sup>	486,17	105,39	51.237,46
2110 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 486,17		486,17		
	Totale	m <sup>3</sup>	486,17	2,62	1.273,77
2111 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 1869,90 * (0,50*1,41)		2.655,26		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.655,26	10,09	26.791,57
2112 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata rete elettrosaldata Ø8/15/15 fosso di guardia 1869,90 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		22.720,41		
	Totale	kg	22.720,41	1,10	24.992,45
2113 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 29045,55/15		1.936,37		
	Totale	m	1.936,37	8,48	16.420,42
2114 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 1141,82		1.141,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.141,82	3,27	3.733,75
2115 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 778		778,00		
	Totale	m	778,00	49,76	38.713,28
2116 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m 358		358,00		
	Totale	m	358,00	83,43	29.867,94
2117 BA.PS.B.3101.A	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m 23		23,00		
	Totale	m	23,00	127,01	2.921,23
	A RIPORTARE Opere di finitura				195.951,87
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.525.198,68
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.525.198,68
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.525.198,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.816.578,18
	A RIPORTARE				50.816.578,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.816.578,18
2118 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 851,85		851,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	851,85	23,32	19.865,14
2119 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm rivestimento paramento a vista Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 CONCIO 1 - muri 15 * (1/2*(9,61+6,25)) 15 * (1/2*(9,81+6,10)) CONCIO 2 - muri 15 * (1/2*(6,21+4,12)) 15 * (1/2*(6,06+4,12)) CONCIO 3 - muri 15 * (1/2*(4,00+2,41)) 15 * (1/2*(4,00+2,41))		118,95 119,40 77,55 76,35 48,15 48,15		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	488,55		
	Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 Concio 1 Pareti 15 * (1/2*(9,11+5,72)) 15 * (1/2*(9,14+5,91)) CONCIO 2 Pareti 15 * (1/2*(5,43+3,77)) 15 * (1/2*(5,58+3,75))		111,30 112,95 69,00 70,05		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	363,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	851,85	25,73	21.918,10
2120 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 851,85		851,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	851,85	7,72	6.576,28
2121 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 29045,55		29.045,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	29.045,55	2,96	85.974,83
2122 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 31 * 3,50		108,50		
	Totale	m	108,50	13,02	1.412,67
2123 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 29+18		47,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				331.698,89
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.660.945,70
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				1.660.945,70
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.660.945,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				50.952.325,20
	A RIPORTARE				50.952.325,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				50.952.325,20
	Totale	Cadauno	47,00	4,32	203,04
2124 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2				
	18		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	31,64	569,52
2125 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60.				
	29		29,00		
	Totale	Cadauno	29,00	28,03	812,87
2126 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15.				
	striscia centrale 1869,90		1.869,90		
	strisce laterali di margine 2 * 1869,90		3.739,80		
	Totale	m	5.609,70	3,01	16.885,20
2127 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	75*2		150,00		
	Totale	Cadauno	150,00	9,81	1.471,50
2128 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 29045,55		29.045,55		
	Totale	m <sup>2</sup>	29.045,55	1,49	43.277,87
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				394.918,89
	Totale NV10121 - Viabilità interpodereale Euro				1.724.165,70
	Totale NV12A - Viabilità interpodereale Euro				1.724.165,70
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				1.724.165,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.015.545,20
	A RIPORTARE				51.015.545,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.015.545,20
2129 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 9847,68		9.847,68		
	innesto 8,82		8,82		
	a detrarre quantità proveniente dagli scavi -5000		-5.000,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.856,50	12,15	59.006,48
2130 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi				
	5000		5.000,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.000,00	1,23	6.150,00
2131 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 137,60		137,60		
	innesto 1208,14		1.208,14		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 6527,09 * 0,50		3.263,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.609,29	1,80	8.296,72
2132 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	4609,29		4.609,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.609,29	0,26	1.198,42
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				74.651,62
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				74.651,62
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				74.651,62
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL ...				1.798.817,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.090.196,82
	A RIPORTARE				51.090.196,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.090.196,82
2133 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> magrone di sottofondazione opere di sostegno muro conci 1-6 6 * 10 * (5,00+2*0,15) * ,15		47,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	47,70	80,31	3.830,79
2134 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> fondazione opere di sostegno muro conci 1-6 6 * 10 * 5,00 * 0,85		255,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	255,00	112,62	28.718,10
2135 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> elevazione opere di sostegno muro concio 1 10 * ((0,40*2+0,35)/2) * ((2,96+4,00)/2) muro concio 2 10 * ((0,40*2+0,40)/2) * ((3,51+4,50)/2) muro concio 3 10 * ((0,40*2+0,40)/2) * ((3,51+4,50)/2) muro concio 4 10 * ((0,40*2+0,41)/2) * ((3,59+4,50)/2) muro concio 5 10 * ((0,40*2+0,41)/2) * ((3,59+4,50)/2) muro concio 5 10 * ((0,40*2+0,41)/2) * ((3,66+3,71)/2)		20,18 24,06 24,06 24,71 24,71 22,51		
	Totale	m <sup>3</sup>	140,23	121,28	17.007,09
2136 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 255		255,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	255,00	5,39	1.374,45
2137 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 140,23		140,23		
	Totale	m <sup>3</sup>	140,23	5,39	755,84
2138 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione opere di sostegno muro conci 1-6 (6*2) * 10 * 0,85 smorze muro conci 1-6 (6*2) * 5,00 * 0,85		102,00 51,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	153,00	10,09	1.543,77
2139 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 elevazione opere di sostegno muro concio 1 2 * 10 * ((2,96+4,00)/2) muro concio 2 2 * 10 * ((3,51+4,50)/2) muro concio 3 2 * 10 * ((3,51+4,50)/2) muro concio 4 2 * 10 * ((3,59+4,50)/2) muro concio 5 2 * 10 * ((3,59+4,50)/2)		69,60 80,20 80,20 81,00 81,00		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				53.230,04
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				127.881,66
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				127.881,66
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL ...				1.852.047,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.143.426,86
	A RIPORTARE				51.143.426,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.143.426,86
	muro concio 5 2 * 10 * ((3,66+3,71)/2) smorze		73,80		
	muro concio 1 2 * ((0,40*2+0,35)/2) * ((2,96+4,00)/2)		4,04		
	muro concio 2 2 * ((0,40*2+0,40)/2) * ((3,51+4,50)/2)		4,81		
	muro concio 3 2 * ((0,40*2+0,40)/2) * ((3,51+4,50)/2)		4,81		
	muro concio 4 2 * ((0,40*2+0,41)/2) * ((3,59+4,50)/2)		4,94		
	muro concio 5 2 * ((0,40*2+0,41)/2) * ((3,59+4,50)/2)		4,94		
	muro concio 5 2 * ((0,40*2+0,41)/2) * ((3,66+3,71)/2)		4,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	493,84	13,46	6.647,09
2140 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 255 * 120		30.600,00		
	Totale	kg	30.600,00	1,00	30.600,00
2141 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 140,23 * 130		18.229,90		
	Totale	kg	18.229,90	1,00	18.229,90
2142 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi scavi di fondazione opere di sostegno muro conci 1-6 6 * 10 * (5,00+2*0,60) * 2		744,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	744,00	3,42	2.544,48
2143 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 744		744,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	744,00	0,26	193,44
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				111.444,95
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				186.096,57
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				186.096,57
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL ...				1.910.262,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.201.641,77
	A RIPORTARE				51.201.641,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.201.641,77
2144 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 3727,06 * 1,15 innesto 296 * 1,15		4.286,12 340,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.626,52	4,03	18.644,88
2145 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 3727,06 * 1,10 innesto 296 * 1,10		4.099,77 325,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.425,37	3,88	17.170,44
2146 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 3727,06 innesto 296		3.727,06 296,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.023,06	9,75	39.224,84
2147 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati 3727,06 innesto 296		3.727,06 296,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.023,06	4,32	17.379,62
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				92.419,78
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				278.516,35
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				278.516,35
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL ...				2.002.682,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.294.061,55
	A RIPORTARE				51.294.061,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.294.061,55
2148 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * (550+74) * (0,756-0,50)		324,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	324,48	105,39	34.196,95
2149 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 324,48		324,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	324,48	2,62	850,14
2150 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * (550+74) * (0,50*1,41)		1.772,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.772,16	10,09	17.881,09
2151 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 2 * (550+74) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		15.163,95		
	Totale	kg	15.163,95	1,10	16.680,35
2152 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri (3467,53+487,14)/15		263,64		
	Totale	m	263,64	8,48	2.235,67
2153 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 595,81+67,10		662,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	662,91	3,27	2.167,72
2154 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 412		412,00		
	Totale	m	412,00	49,76	20.501,12
2155 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m 350		350,00		
	Totale	m	350,00	83,43	29.200,50
2156 BA.PS.B.3100.H	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 74 kg/m 152		152,00		
	Totale	m	152,00	161,67	24.573,84
	A RIPORTARE Opere di finitura				148.287,38
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				426.803,73
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				426.803,73
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL ...				2.150.969,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.442.348,93
	A RIPORTARE				51.442.348,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.442.348,93
2157 BA.PS.B.3101.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m 180		180,00		
	Totale	m	180,00	209,79	37.762,20
2158 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 3467,53+487,14		3.954,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.954,67	2,96	11.705,82
2159 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 10 * 3,50		35,00		
	Totale	m	35,00	13,02	455,70
2160 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 1+9+5		15,00		
	Totale	Cadauno	15,00	4,32	64,80
2161 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 5		5,00		
	Totale	Cadauno	5,00	31,64	158,20
2162 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure Il 37 Art. 107 del Nuovo 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	75,93	75,93
2163 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 9		9,00		
	Totale	Cadauno	9,00	28,03	252,27
2164 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 675,93+74 strisce laterali di margine 2 * (675,93+74)		749,93 1.499,86		
	Totale	m	2.249,79	3,01	6.771,87
2165 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 30*2		60,00		
	Totale	Cadauno	60,00	9,81	588,60
2166 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA				
	A RIPORTARE Opere di finitura				206.122,77
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				484.639,12
	A RIPORTARE Viabilità per soppressione PL al km 188+610				484.639,12
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL ...				2.208.804,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.500.184,32
	A RIPORTARE				51.500.184,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.500.184,32
	Vedi tabulati allegati 3467,53+487,14		3.954,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.954,67	1,49	5.892,46
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				212.015,23
	Totale NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610 Euro				490.531,58
	Totale NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610 Euro				490.531,58
	Totale NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610 Euro				2.214.697,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.506.076,78
	A RIPORTARE				51.506.076,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.506.076,78
2167 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 6093,42		6.093,42		
	a detrarre quantità proveniente dagli scavi -3000		-3.000,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.093,42	12,15	37.585,05
2168 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi				
	3000		3.000,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.000,00	1,23	3.690,00
2169 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati ,40		0,40		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 2848,93 * 0,50		1.424,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.424,87	1,80	2.564,77
2170 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	1424,87		1.424,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.424,87	0,26	370,47
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				44.210,29
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				44.210,29
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				44.210,29
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA ...				44.210,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.550.287,07
	A RIPORTARE				51.550.287,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.550.287,07
2171 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione opere di sostegno muro concio1 10,03 * (1,90+2*0,15) * ,15 muro concio2 11,08 * (1,90+2*0,15) * ,15 muro concio3 14 * (4,00+2*0,15) * ,15 muro concio4 11,01 * (4,00+2*0,15) * ,15 muro concio5 13,94 * (4,00+2*0,15) * ,15 muro concio6 10,70 * (4,00+2*0,15) * ,15		3,31 3,66 9,03 7,10 8,99 6,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	38,99	80,31	3.131,29
2172 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 fondazione opere di sostegno muro concio1 10,03 * 1,90 * ,5 muro concio2 11,08 * 1,90 * ,5 muro concio3 14 * 4,00 * 1 muro concio4 11,01 * 4,00 * 1 muro concio5 13,94 * 4,00 * 1 muro concio6 10,70 * 4,00 * 1		9,53 10,53 56,00 44,04 55,76 42,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	218,66	112,62	24.625,49
2173 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 elevazione opere di sostegno muro concio1 10,03 * ,48 * ((1,15+1,45)/2) muro concio2 11,08 * ,48 * ((1,55+2,00)/2) muro concio3 14 * ((0,48*2+0,33)/2) * ((2,93+3,60)/2) muro concio4 11,01 * ((0,48*2+0,47)/2) * ((4,41+4,90)/2) muro concio5 13,94 * ((0,48*2+0,56)/2) * ((5,36+5,90)/2) muro concio6 10,70 * ((0,48*2+0,43)/2) * ((4,13++4,50)/2)		6,26 9,47 29,76 36,94 59,65 32,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	174,44	121,28	21.156,08
2174 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 218,66		218,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	218,66	5,39	1.178,58
2175 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 174,44		174,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	174,44	5,39	940,23
2176 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione opere di sostegno muro concio1 2 * 10,03 * ,5 muro concio2 2 * 11,08 * ,5 muro concio3 2 * 14 * 1		10,03 11,08 28,00		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				51.031,67
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				95.241,96
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				95.241,96
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA ...				95.241,96
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.601.318,74
	A RIPORTARE				51.601.318,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.601.318,74
	muro concio4 2 * 11,01 * 1		22,02		
	muro concio5 2 * 13,94 * 1		27,88		
	muro concio6 2 * 10,70 * 1		21,40		
	smorze (2*2) * 1,90 * 0,50		3,80		
	(2*4) * 4 * 1		32,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	156,21	10,09	1.576,16
2177 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	elevazione opere di sostegno				
	muro concio1 2 * 10,03 * ((1,15+1,45)/2)		26,08		
	muro concio2 2 * 11,08 * ((1,55+2,00)/2)		39,44		
	muro concio3 2 * 14 * ((2,93+3,60)/2)		91,56		
	muro concio4 2 * 11,01 * 4		88,08		
	muro concio5 2 * 13,94 * 4		111,52		
	muro concio6 2 * 10,70 * 4		85,60		
	smorze				
	muro concio1 2 * ,48 * ((1,15+1,45)/2)		1,25		
	muro concio2 2 * ,48 * ((1,55+2,00)/2)		1,71		
	muro concio3 2 * ((0,48*2+0,33)/2) * ((2,93+3,60)/2)		4,25		
	muro concio4 2 * ((0,48*2+0,47)/2) * 4		5,76		
	muro concio5 2 * ((0,48*2+0,56)/2) * 4		6,08		
	muro concio6 2 * ((0,48*2+0,43)/2) * 4		5,60		
	ringrosso testa muro				
	muro concio1 10,03 * (0,12+0,10)		2,21		
	muro concio2 11,08 * (0,12+0,10)		2,44		
	muro concio3 14 * (0,12+0,10)		3,08		
	smorze				
	muro concio1 2 * (0,12+0,10) * ,50		0,22		
	muro concio2 2 * (0,12+0,10) * ,50		0,22		
	muro concio3 2 * (0,12+0,10) * ,50		0,22		
	Totale	m <sup>2</sup>	475,32	13,46	6.397,81
2178 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	elevazione opere di sostegno				
	muro concio4 2 * 11,01 * ((4,41+4,90)/2-4)		14,53		
	muro concio5 2 * 13,94 * ((5,36+5,90)/2-4)		45,44		
	muro concio6 2 * 10,70 * ((4,13++4,50)/2-4)		6,85		
	smorze				
	muro concio4 2 * ((0,48*2+0,47)/2) * ((4,41+4,90)/2-4)		0,95		
	muro concio5 2 * ((0,48*2+0,56)/2) * ((5,36+5,90)/2-4)		2,48		
	muro concio6 2 * ((0,48*2+0,43)/2) * ((4,13++4,50)/2-4)		0,45		
	ringrosso testa muro				
	muro concio4 11,01 * (0,12+0,10)		2,42		
	muro concio5 13,94 * (0,12+0,10)		3,07		
	muro concio6 10,70 * (0,12+0,10)		2,35		
	smorze				
	A RIPORTARE Opere di sostegno				59.005,64
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				103.215,93
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				103.215,93
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA ...				103.215,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.609.292,71
	A RIPORTARE				51.609.292,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.609.292,71
	muro concio4 2 * (0,12+0,10) * ((4,41+4,90)/2-4)		0,29		
	muro concio5 2 * (0,12+0,10) * ((5,36+5,90)/2-4)		0,72		
	muro concio6 2 * (0,12+0,10) * ((4,13++4,50)/2-4)		0,14		
	Totale	m <sup>2</sup>	79,69	16,40	1.306,92
2179 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 532 * (,4*,4*3,14) * 200		53.200,00		
	Totale	kg	53.200,00	1,00	53.200,00
2180 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 218,66 * 120		26.239,20		
	Totale	kg	26.239,20	1,00	26.239,20
2181 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 174,44 * 130		22.677,20		
	Totale	kg	22.677,20	1,00	22.677,20
2182 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi scavi di fondazione opere di sostegno muro concio1 10,03 * (1,90+2*0,60) * 1 muro concio2 11,08 * (1,90+2*0,60) * 1 muro concio3 14 * (4,00+2*0,60) * 2,20 muro concio4 11,01 * (4,00+2*0,60) * 2,20 muro concio5 13,94 * (4,00+2*0,60) * 2,20 muro concio6 10,70 * (4,00+2*0,60) * 2,20		31,09 34,35 160,16 125,95 159,47 122,41		
	Totale	m <sup>3</sup>	633,43	3,42	2.166,33
2183 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 633,43		633,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	633,43	0,26	164,69
2184 BA.PD.A.3 05.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 800 mm pali di sottofondazione del muro di sostegno (2*19) * 14		532,00		
	Totale	m	532,00	84,30	44.847,60
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				209.607,58
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				253.817,87
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				253.817,87
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA ...				253.817,87
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.759.894,65
	A RIPORTARE				51.759.894,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.759.894,65
2185 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 964,12 * 1,15		1.108,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.108,74	4,03	4.468,22
2186 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 964,12 * 1,10		1.060,53		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.060,53	3,88	4.114,86
2187 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 964,12		964,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	964,12	9,75	9.400,17
2188 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati 964,12		964,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	964,12	4,32	4.165,00
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				22.148,25
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				275.966,12
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				275.966,12
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA ...				275.966,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.782.042,90
	A RIPORTARE				51.782.042,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.782.042,90
2189 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 140 * (0,756-0,50)		36,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	36,40	105,39	3.836,20
2190 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 36,40		36,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	36,40	2,62	95,37
2191 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 140 * (0,50*1,41)		198,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	198,80	10,09	2.005,89
2192 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 140 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		1.701,08		
	Totale	kg	1.701,08	1,10	1.871,19
2193 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 2677,70/15		178,51		
	Totale	m	178,51	8,48	1.513,76
2194 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 379,01		379,01		
	Totale	m <sup>3</sup>	379,01	3,27	1.239,36
2195 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m 314		314,00		
	Totale	m	314,00	83,43	26.197,02
2196 BA.PS.B.3101.A	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m 69		69,00		
	Totale	m	69,00	127,01	8.763,69
2197 BA.PS.B.3101.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m 90		90,00		
	Totale	m	90,00	209,79	18.881,10
	A RIPORTARE Opere di finitura				64.403,58
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				340.369,70
	A RIPORTARE Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto				340.369,70
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA ...				340.369,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.846.446,48
	A RIPORTARE				51.846.446,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO

NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.846.446,48
2198 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 2677,70		2.677,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.677,70	2,96	7.925,99
2199 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 6 * 3,50		21,00		
	Totale	m	21,00	13,02	273,42
2200 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno.  6+3		9,00		
	Totale	Cadauno	9,00	4,32	38,88
2201 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2  3		3,00		
	Totale	Cadauno	3,00	31,64	94,92
2202 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60.  6		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	28,03	168,18
2203 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15.  striscia centrale 226,73 strisce laterali di margine 2 * 226,73		226,73 453,46		
	Totale	m	680,19	3,01	2.047,37
2204 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II  9*2		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	9,81	176,58
2205 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 2677,70		2.677,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.677,70	1,49	3.989,77
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				79.118,69
	Totale NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto Euro				355.084,81
	Totale NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto Euro				355.084,81
	Totale NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO Euro				355.084,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.861.161,59
	A RIPORTARE				51.861.161,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.861.161,59
2206 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 8380		8.380,00		
	a detrarre quantità proveniente dagli scavi -6441		-6.441,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.939,00	12,15	23.558,85
2207 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi				
	4778		4.778,00		
	1663		1.663,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.441,00	1,23	7.922,43
2208 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 699,33		699,33		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 5233,58 * 0,50		2.616,79		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.316,12	1,80	5.969,02
2209 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	3316,12		3.316,12		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.316,12	0,26	862,19
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				38.312,49
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				38.312,49
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				38.312,49
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				38.312,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				51.899.474,08
	A RIPORTARE				51.899.474,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				51.899.474,08
2210 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 CONCIO 1 10 * 8,30 * 0,15 CONCIO 2 10 * 8,3 * 0,15 CONCIO 3 10 * 8,3 * 0,15		12,45 12,45 12,45		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	37,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	37,35	80,31	2.999,58
2211 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 CONCIO 1 10 * 8,00 * 1,30 CONCIO 2 10 * 8 * 1,20 CONCIO 3 10, * 8 * 1,10		104,00 96,00 88,00		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	288,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	288,00	109,75	31.608,00
2212 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 CONCIO 1 - muri 10 * (1/2*(1,24+0,4)) * (8,35+8,40) 10 * (1/2*(1,25+0,40)) * (8,45+8,5) CONCIO 2 - muri 10 * (1/2*(1,14+0,40)) * (7,35+7,40) 10 * (1/2*(1,15+0,40)) * (7,45+7,5) CONCIO 3 - muri 10 * (1/2*(1,03+0,40)) * 6,35 10 * (1/2*(1,04+0,40)) * 6,4 10 * (1/2*(1,04+0,40)) * 6,45 10 * (1/2*(1,05+0,40)) * 6,5		137,35 140,69 113,58 116,61 45,72 46,08 46,44 47,45		
	Totale parziale	m <sup>3</sup>	693,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	693,92	121,28	84.158,62
2213 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 VEDI QUANTITA' ART BA.CZ.A.3 01.E 288		288,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	288,00	5,39	1.552,32
2214 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 Elevazione VEDI Quantità art BA.CZ.A.3 02.F 693,92		693,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	693,92	5,39	3.740,23
2215	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli,  A RIPORTARE Opere di sostegno A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc... A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc... A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				124.058,75 162.371,24 162.371,24 162.371,24 52.023.532,83 52.023.532,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.023.532,83
BA.CZ.A.3 04.A	cunette, muretti e similari				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	CONCIO 1 2 * (10,00+8) * 1,3		46,80		
	CONCIO 2 2 * (10,00+8) * 1,2		43,20		
	CONCIO 3 2 * (10,00+8) * 1,1		39,60		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	129,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	129,60	10,09	1.307,66
2216 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	CONCIO 1				
	- muri 2 * 10 * (4,00+4,02)		160,40		
	2 * (1/2*(1,24+0,84)) * 4		8,32		
	2 * (1/2*(1,25+0,85)) * 4		8,40		
	CONCIO 2				
	- muri 2 * 10 * (4,00+4,02)		160,40		
	2 * (1/2*(1,14+0,74)) * 4		7,52		
	2 * (1/2*(1,15+0,75)) * 4		7,60		
	CONCIO 3				
	- muri 2 * 10 * (4,00+4,02)		160,40		
	(1/2*(1,03+0,63)) * 4		3,32		
	(1/2*(1,04+0,64)) * 4		3,36		
	(1/2*(1,04+0,64)) * 4		3,36		
	(1/2*(1,05+0,65)) * 4		3,40		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	526,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	526,48	13,46	7.086,42
2217 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	CONCIO 1				
	- muri 2 * 10 * (4,00+4,02)		160,40		
	2 * (1/2*(0,84+0,44)) * 4		5,12		
	2 * (1/2*(0,85+0,45)) * 4		5,20		
	CONCIO 2				
	- muri 10 * (1/2*(3,35+3,40+3,37+3,42))		67,70		
	10 * (1/2*(3,50+3,45+3,52+3,47))		69,70		
	(1/2*(0,74+0,40)) * (3,35+3,40)		3,85		
	(1/2*(0,75+0,4)) * (3,45+3,5)		4,03		
	CONCIO 3				
	- muri 10 * (1/2*(2,35+2,40+2,36+2,41))		47,60		
	10 * (1/2*(2,45+2,50+2,46+2,51))		49,60		
	(1/2*(,63+0,40)) * 2,35		1,22		
	(1/2*(0,64+0,40)) * 2,4		1,25		
	(1/2*(0,64+0,40)) * 2,45		1,27		
	(1/2*(0,65+0,40)) * 2,5		1,33		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	418,27		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				132.452,83
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				170.765,32
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				170.765,32
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				170.765,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.031.926,91
	A RIPORTARE				52.031.926,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITÀ RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISITE	U.M.	QUANTITÀ	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.031.926,91
	Totale	m <sup>2</sup>	418,27	16,40	6.859,63
2218 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 Concio 1 pareti 10 * (1/2*(0,35+0,4+0,45+0,50)) sponde (1/2*(0,44+0,40)) * (0,35+0,40) (1/2*(0,45+0,40)) * (0,45+0,50)		8,50 0,32 0,41		
	Totale parziale	m <sup>2</sup>	9,23		
	Totale	m <sup>2</sup>	9,23	18,53	171,03
2219 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 FONDAZIONE - 120 kg/mc Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E 120 * 288		34.560,00		
	Totale	kg	34.560,00	1,00	34.560,00
2220 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 Elevazione - 130 kg/mc Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 130 * 693,92		90.209,60		
	Totale	kg	90.209,60	1,00	90.209,60
2221 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 5244,71 A detrarre magrone di fondazione quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.A -1 * 37,35 A detrarre calcestruzzo di fondazione quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E -1 * 288,80 a detrarre ingombro elevazione Concio 1 -1 * 10 * 7 * (1/2*(1,55+0,69)) Concio 2 -1 * 10 * 7 * (1/2*(0,60+1,66)) Concio 3 -1 * 10 * 7 * (1/2*(0,71+2,11))		5.244,71     -37,35   -288,80  -78,40 -79,10 -98,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.662,36	0,90	4.196,12
2222 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 Scavo per esecuzione fondazioni Concio 1/2/3 (1/2) * (1121,00+337,89) * (1/4*(11,40+4,21+8,53+4,60))		5.244,71		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.244,71	1,80	9.440,48
2223 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi Muri ad "U" di appoggio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	A RIPORTARE Opere di sostegno				277.889,69
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				316.202,18
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				316.202,18
	A RIPORTARE VIABILITÀ RICUCITURA STRADA PODERALE				316.202,18
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.177.363,77
	A RIPORTARE				52.177.363,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.177.363,77
	Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 5244,71		5.244,71		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.244,71	0,26	1.363,62
2224 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	Tra Spalla B cavalcavia e concio 1 6,6		6,60		
	Tra concio 1 e concio 2 6,6		6,60		
	Tra concio 2 e concio 3 6,6		6,60		
	Totale parziale	m	19,80		
	Totale	m	19,80	15,91	315,02
2225 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	Tra Spalla B cavalcavia e concio 1				
	pareti 9,05+9,15		18,20		
	Tra concio 1 e concio 2				
	pareti 8,00+8,10		16,10		
	Tra concio 2 e concio 3				
	pareti 7,05+7,15		14,20		
	Totale parziale	m	48,50		
	Totale	m	48,50	15,91	771,64
2226 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	Parapetto in testa muri				
	Concio 1/2/3				
	Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*3*8) * 1,06 * 8,1		412,13		
	Piatti di appoggio 150x200x10 (2*3*8) * 0,15 * 0,2 * (0,01*7850)		113,04		
	Correnti U 50x30x4 kg/ml 3.18 2 * (3*10,00) * 3,18		190,80		
	piatti verticali 40x5 kg/ml 1.57 (2*300) * 0,76 * 1,57		715,92		
	Totale parziale	kg	1.431,89		
	15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 1431,89		214,78		
	Totale generale	kg	1.646,67		
	Totale	kg	1.646,67	1,95	3.211,01
2227 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05				
	Parapetto in testa muri				
	Concio 1/2/3				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * (3*10,00) * 3,25		195,00		
	Totale parziale	kg	195,00		
	15% per extra laminazione (15%) * 195		29,25		
	Totale generale	kg	224,25		
	Totale	kg	224,25	2,11	473,17
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				322.336,64
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				322.336,64
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				322.336,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.183.498,23
	A RIPORTARE				52.183.498,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
2228	RIPORTO				52.183.498,23
OM.PI.B.1 17.F	Sovraprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	Totale	m <sup>2</sup>	0,00	7,72	0,00
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				284.024,15
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				322.336,64
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				322.336,64
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				322.336,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.183.498,23
	A RIPORTARE				52.183.498,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.183.498,23
2229 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 3369,24 * 1,15		3.874,63		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.874,63	4,03	15.614,76
2230 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 3369,24 * 1,10		3.706,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.706,16	3,88	14.379,90
2231 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 3369,24		3.369,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.369,24	9,75	32.850,09
2232 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  Vedi tabulati 3369,24		3.369,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.369,24	4,32	14.555,12
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				77.399,87
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				399.736,51
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				399.736,51
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				399.736,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.260.898,10
	A RIPORTARE				52.260.898,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.260.898,10
2233 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 860 * (0,756-0,50)		223,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	223,60	105,39	23.565,20
2234 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 223,60		223,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	223,60	2,62	585,83
2235 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 860 * (0,50*1,41)		1.221,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.221,20	10,09	12.321,91
2236 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 860 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		10.449,52		
	Totale	kg	10.449,52	1,10	11.494,47
2237 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri (4120,66)/15		274,71		
	Totale	m	274,71	8,48	2.329,54
2238 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 867,76		867,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	867,76	3,27	2.837,58
2239 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 467,5		467,50		
	Totale	m	467,50	49,76	23.262,80
2240 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m 248,9		248,90		
	Totale	m	248,90	83,43	20.765,73
2241 BA.PS.B.3100.F	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H3, peso totale non inferiore a 54 kg/m 90,5		90,50		
	Totale	m	90,50	121,17	10.965,89
	A RIPORTARE Opere di finitura				108.128,95
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				507.865,46
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				507.865,46
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				507.865,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.369.027,05
	A RIPORTARE				52.369.027,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.369.027,05
2242 BA.PS.B.3100.H	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 74 kg/m 458,5		458,50		
	Totale	m	458,50	161,67	74.125,70
2243 BA.PS.B.3101.A	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m 30,6		30,60		
	Totale	m	30,60	127,01	3.886,51
2244 BA.PS.B.3101.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m 25		25,00		
	Totale	m	25,00	209,79	5.244,75
2245 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 891		891,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	891,00	23,32	20.778,12
2246 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm rivestimento paramento a vista Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalferrovia IV05 CONCIO 1 - muri 10 * (8,35+8,40) 10 * (8,45+8,5) CONCIO 2 - muri 10 * (7,35+7,40) 10 * (7,45+7,5) CONCIO 3 - muri 10 * 6,35 10 * 6,4 10 * 6,45 10 * 6,5		167,50 169,50 147,50 149,50 63,50 64,00 64,50 65,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	891,00	25,73	22.925,43
2247 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) alteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 891		891,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	891,00	7,72	6.878,52
2248 VA.LI02.A01.78.0010	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 25. strisce laterali di margine 2 * 760,41		1.520,82		
	Totale	m	1.520,82	0,35	532,29
2249 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale				
	A RIPORTARE Opere di finitura				242.500,27
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				642.236,78
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				642.236,78
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				642.236,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.503.398,37
	A RIPORTARE				52.503.398,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.503.398,37
	Vedi tabulati allegati 4120,66		4.120,66		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.120,66	2,96	12.197,15
2250 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 9 * 3,50		31,50		
	Totale	m	31,50	13,02	410,13
2251 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno.		11,00		
	Totale	Cadauno	11,00	4,32	47,52
2252 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60.		11,00		
	Totale	Cadauno	11,00	28,03	308,33
2253 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 760,41		760,41		
	Totale	m	760,41	3,01	2.288,83
2254 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*30		60,00		
	Totale	Cadauno	60,00	9,81	588,60
2255 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 4120,66		4.120,66		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.120,66	1,49	6.139,78
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				264.480,61
	Totale NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica Euro				664.217,12
	Totale NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica Euro				664.217,12
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				664.217,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.525.378,71
	A RIPORTARE				52.525.378,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14B - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10142 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.525.378,71
2256 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 748,97		748,97		
	Totale	m <sup>3</sup>	748,97	12,15	9.099,99
2257 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 2056,14		2.056,14		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 104,34 * 0,50		52,17		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.108,31	1,80	3.794,96
2258 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	2108,31		2.108,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.108,31	0,26	548,16
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				13.443,11
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				13.443,11
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				13.443,11
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				677.660,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.538.821,82
	A RIPORTARE				52.538.821,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14B - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10142 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.538.821,82
2259 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 898,56 * 1,15		1.033,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.033,34	4,03	4.164,36
2260 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 898,56 * 1,10		988,42		
	Totale	m <sup>2</sup>	988,42	3,88	3.835,07
2261 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 898,56		898,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	898,56	9,75	8.760,96
2262 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati 898,56		898,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	898,56	4,32	3.881,78
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				20.642,17
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				34.085,28
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				34.085,28
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				698.302,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.559.463,99
	A RIPORTARE				52.559.463,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14B - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10142 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.559.463,99
2263 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 2 * 150 * (0,756-0,50)  zanella area da CAD 0,13 mq 170 * 0,13		78,00  22,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	100,10	105,39	10.549,54
2264 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  100,10		100,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	100,10	2,62	262,26
2265 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 150 * (0,50*1,41) zanella 170 * (0,30+0,22+0,20)		426,00  122,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	548,40	10,09	5.533,36
2266 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 2 * 150 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) zanella 170 * (0,30+0,75+0,20) * 5,26		3.645,18  1.117,75		
	Totale	kg	4.762,93	1,10	5.239,22
2267 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati  superficie/interasse 15 metri (748,97)/15		49,93		
	Totale	m	49,93	8,48	423,41
2268 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 164,76		164,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	164,76	3,27	538,77
2269 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 748,97		748,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	748,97	2,96	2.216,95
2270 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 8 * 3,50		28,00		
	Totale	m	28,00	13,02	364,56
	A RIPORTARE Opere di finitura				25.128,07
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				59.213,35
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				59.213,35
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				723.430,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.584.592,06
	A RIPORTARE				52.584.592,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14B - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10142 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.584.592,06
2271 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 5+3		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	4,32	34,56
2272 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 3		3,00		
	Totale	Cadauno	3,00	31,64	94,92
2273 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 5		5,00		
	Totale	Cadauno	5,00	28,03	140,15
2274 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 224,64 strisce laterali di margine 2 * 224,64		224,64 449,28		
	Totale	m	673,92	3,01	2.028,50
2275 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*9		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	9,81	176,58
2276 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 748,97		748,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	748,97	1,49	1.115,97
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				28.718,75
	Totale NV10142 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica Euro				62.804,03
	Totale NV14B - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica Euro				62.804,03
	Totale NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE Euro				727.021,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.588.182,74
	A RIPORTARE				52.588.182,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV15 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV150 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10151 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.588.182,74
2277 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 8196,19		8.196,19		
	a detrarre quantità proveniente dagli scavi -934		-934,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.262,19	12,15	88.235,61
2278 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi				
	934		934,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	934,00	1,23	1.148,82
2279 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 4620,41		4.620,41		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 8724,63 * 0,50		4.362,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.982,73	1,80	16.168,91
2280 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	8982,73		8.982,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.982,73	0,26	2.335,51
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				107.888,85
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				107.888,85
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				107.888,85
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				107.888,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.696.071,59
	A RIPORTARE				52.696.071,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV15 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV150 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10151 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.696.071,59
2281 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm				
	Vedi tabulati 4099,56		4.099,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.099,56	3,88	15.906,29
2282 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	sottofondo stabilizzato - ulteriori 5 cm				
	Vedi tabulati 4099,56 * 5		20.497,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	20.497,80	0,19	3.894,58
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				19.800,87
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				127.689,72
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				127.689,72
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				127.689,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.715.872,46
	A RIPORTARE				52.715.872,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV15 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV150 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10151 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.715.872,46
2283 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) (935+370) * (0,756-0,50)		339,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	339,30	105,39	35.758,83
2284 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 339,30		339,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	339,30	2,62	888,97
2285 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * (935+370) * (0,50*1,41)		1.853,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.853,10	10,09	18.697,78
2286 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia (935+370) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		15.856,53		
	Totale	kg	15.856,53	1,10	17.442,18
2287 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri (7650,14)/15		510,01		
	Totale	m	510,01	8,48	4.324,88
2288 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 1218,72		1.218,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.218,72	3,27	3.985,21
2289 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 226		226,00		
	Totale	m	226,00	49,76	11.245,76
2290 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m 668		668,00		
	Totale	m	668,00	83,43	55.731,24
2291 BA.PS.B.3101.A	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m 18		18,00		
	Totale	m	18,00	127,01	2.286,18
	A RIPORTARE Opere di finitura				150.361,03
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				278.050,75
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				278.050,75
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				278.050,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.866.233,49
	A RIPORTARE				52.866.233,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV15 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV150 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10151 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.866.233,49
2292 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 7650,14		7.650,14		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.650,14	2,96	22.644,41
2293 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada  10 * 3,50		35,00		
	Totale	m	35,00	13,02	455,70
2294 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno.  15+2		17,00		
	Totale	Cadauno	17,00	4,32	73,44
2295 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2  2		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	31,64	63,28
2296 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60.  15		15,00		
	Totale	Cadauno	15,00	28,03	420,45
2297 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II  2*37		74,00		
	Totale	Cadauno	74,00	9,81	725,94
2298 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 7650,14		7.650,14		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.650,14	1,49	11.398,71
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				186.142,96
	Totale NV10151 - Viabilità di ricucitura strada poderale Euro				313.832,68
	Totale NV150 - Viabilità di ricucitura strada poderale Euro				313.832,68
	Totale NV15 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE Euro				313.832,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.902.015,42
	A RIPORTARE				52.902.015,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV2 - Consolidamenti, sottofondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.902.015,42
2299 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 61,66		61,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,66	7,80	480,95
2300 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 61,66		61,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,66	0,26	16,03
	Totale NV2 - Consolidamenti, sottofondazioni Euro				496,98
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				496,98
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				496,98
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				496,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.902.512,40
	A RIPORTARE				52.902.512,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.902.512,40
2301 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (1383,96/0,50) bordi e sovrapposizioni 300 * (0,50*2+1,50*2)		5.535,84 1.200,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.735,84	2,91	19.601,29
2302 BA.MT.A.3.22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 5538,71 a detrarre anticapillare -1383,96		5.538,71 -1.383,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.154,75	12,15	50.480,21
2303 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1062,77 SCOTICO Vedi tabulati allegati 2756,78 * 0,50		1.062,77 1.378,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.441,16	1,80	4.394,09
2304 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 1383,96		1.383,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.383,96	16,02	22.171,04
2305 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  2441,16		2.441,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.441,16	0,26	634,70
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				97.281,33
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				97.778,31
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				97.778,31
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				97.778,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				52.999.793,73
	A RIPORTARE				52.999.793,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				52.999.793,73
2306 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm 415,53 * 4		1.662,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.662,12	3,88	6.449,03
2307 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato  sottofondo stabilizzato - ulteriori 5 cm 415,53 * 4 * 5		8.310,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.310,60	0,19	1.579,01
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				8.028,04
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				105.806,35
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale				105.806,35
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				105.806,35
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.007.821,77
	A RIPORTARE				53.007.821,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderale

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.007.821,77
2308 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 415 * (0,756-0,50)  zanella area da CAD 0,13 mq 2 * 250 * 0,13		215,80 65,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	280,80	105,39	29.593,51
2309 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  280,80		280,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	280,80	2,62	735,70
2310 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 415 * (0,50*1,41) zanella 2 * 250 * (0,30+0,22+0,20)		1.178,60 360,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.538,60	10,09	15.524,47
2311 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 2 * 415 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) zanella 2 * 250 * (0,30+0,75+0,20) * 5,26		10.085,00 3.287,50		
	Totale	kg	13.372,50	1,10	14.709,75
2312 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati  superficie/interasse 15 metri 2686,76/15		179,12		
	Totale	m	179,12	8,48	1.518,94
2313 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 632,09		632,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	632,09	3,27	2.066,93
2314 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m  90		90,00		
	Totale	m	90,00	49,76	4.478,40
2315 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m  318		318,00		
	Totale	m	318,00	83,43	26.530,74
2316 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				95.158,44 200.964,79 200.964,79 200.964,79 53.102.980,21 53.102.980,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderales

NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderales

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.102.980,21
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 2686,76		2.686,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.686,76	2,96	7.952,81
2317 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 10 * 3,50		35,00		
	Totale	m	35,00	13,02	455,70
2318 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 1+8+5		14,00		
	Totale	Cadauno	14,00	4,32	60,48
2319 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 5		5,00		
	Totale	Cadauno	5,00	31,64	158,20
2320 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure II 37 Art. 107 del Nuovo 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	75,93	75,93
2321 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 8		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	28,03	224,24
2322 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*17		34,00		
	Totale	Cadauno	34,00	9,81	333,54
2323 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 2686,76		2.686,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.686,76	1,49	4.003,27
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				108.422,61
	Totale NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderales Euro				214.228,96
	Totale NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderales Euro				214.228,96
	Totale NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE Euro				214.228,96
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.116.244,38
	A RIPORTARE				53.116.244,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO

NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.116.244,38
2324 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (551,43/0,50) bordi e sovrapposizioni 120 * (0,50*2+1,50*2)		2.205,72 480,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.685,72	2,91	7.815,45
2325 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 1186,05 a detrarre anticapillare -551,43 a detrarre quantità proveniente dagli scavi -323		1.186,05 -551,43 -323,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	311,62	12,15	3.786,18
2326 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi  323		323,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	323,00	1,23	397,29
2327 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 7859,84 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1790,23 * 0,50 ammorsamento 265,69 * 1,00		7.859,84 895,12 265,69		
	Totale	m <sup>3</sup>	9.020,65	1,80	16.237,17
2328 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 551,43		551,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	551,43	16,02	8.833,91
2329 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  8754,96		8.754,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.754,96	0,26	2.276,29
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				39.346,29
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo				39.346,29
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo				39.346,29
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRAD...				39.346,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.155.590,67
	A RIPORTARE				53.155.590,67

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO

NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.155.590,67
2330 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza 382,40 * 8,50 * 1,15		3.737,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.737,96	4,03	15.063,98
2331 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza 382,40 * 8,50 * 1,10		3.575,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.575,44	3,88	13.872,71
2332 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm 382,40 * 8,50		3.250,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.250,40	9,75	31.691,40
2333 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm 382,40 * 8,50		3.250,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.250,40	5,48	17.812,19
2334 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) 382,40 * 8,50		3.250,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.250,40	4,32	14.041,73
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				92.482,01
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo				131.828,30
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo				131.828,30
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRAD...				131.828,30
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.248.072,68
	A RIPORTARE				53.248.072,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO

NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.248.072,68
2335 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 300 * (0,756-0,50) zanella area da CAD 0,13 mq 380 * 0,13		78,00 49,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	127,40	105,39	13.426,69
2336 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 127,40		127,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	127,40	2,62	333,79
2337 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 300 * (0,50*1,41) zanella 380 * (0,30+0,22+0,20)		426,00 273,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	699,60	10,09	7.058,96
2338 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 300 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) zanella 380 * (0,30+0,75+0,20) * 5,26		3.645,18 2.498,50		
	Totale	kg	6.143,68	1,10	6.758,05
2339 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri (2707,27)/15		180,48		
	Totale	m	180,48	8,48	1.530,47
2340 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 323,22		323,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	323,22	3,27	1.056,93
2341 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 140		140,00		
	Totale	m	140,00	49,76	6.966,40
2342 BA.PS.B.3101.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m 300		300,00		
	Totale	m	300,00	209,79	62.937,00
2343 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. A RIPORTARE Opere di finitura A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRAD... A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				100.068,29 231.896,59 231.896,59 231.896,59 53.348.140,97 53.348.140,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO

NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.348.140,97
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 2707,27		2.707,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.707,27	2,96	8.013,52
2344 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 4 * 3,50		14,00		
	Totale	m	14,00	13,02	182,28
2345 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno.		6		
	Totale	Cadauno	6,00	4,32	25,92
2346 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60.		6		
	Totale	Cadauno	6,00	28,03	168,18
2347 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15.				
	striscia centrale 382,40		382,40		
	strisce laterali di margine 2 * 382,40		764,80		
	Totale	m	1.147,20	3,01	3.453,07
2348 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	2*15		30,00		
	Totale	Cadauno	30,00	9,81	294,30
2349 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 2707,27		2.707,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.707,27	1,49	4.033,83
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				116.239,39
	Totale NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo Euro				248.067,69
	Totale NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo Euro				248.067,69
	Totale NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO Euro				248.067,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.364.312,07
	A RIPORTARE				53.364.312,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.364.312,07
2350 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 295,52		295,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	295,52	1,23	363,49
2351 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 12250,84		12.250,84		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 149,24 * 0,50		74,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.325,46	1,80	22.185,83
2352 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	12325,46		12.325,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.325,46	0,26	3.204,62
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				25.753,94
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				25.753,94
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				25.753,94
	A RIPORTARE VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CO...				25.753,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.390.066,01
	A RIPORTARE				53.390.066,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.390.066,01
2353 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> cordolo in testa ai pali 25,20 * 1,30 * 1		32,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,76	112,62	3.689,43
2354 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> per alloggiamento canaletta idraulica 25,20 * 0,85 * 0,35 a detrarre mezzo tubo (-1/2) * 25,20 * (0,29*0,29*3,14)		7,50 -3,28		
	Totale	m <sup>3</sup>	4,22	112,62	475,26
2355 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> paretina di rivestimento paratia 25,20 * (0,20+0,15) * ((2,00+1,30)/2)		14,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,55	121,28	1.764,62
2356 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 32,76		32,76		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,76	5,39	176,58
2357 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . paretina di rivestimento paratia 25,20 * 0,20 * ((2,00+1,30)/2)		8,32		
	Totale	m <sup>3</sup>	8,32	5,39	44,84
2358 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari cordolo in testa ai pali 2 * 25,20 * 1 2 * 1,30 * 1		50,40 2,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	53,00	10,09	534,77
2359 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 paretina di rivestimento paratia 25,20 * ((2,00+1,30)/2) 2 * 0,35 * ((2,00+1,30)/2)		41,58 1,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	42,74	13,46	575,28
2360 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. armatura pali 231 * (0,5*0,5*3,14) * 200		36.498,00		
	Totale	kg	36.498,00	1,00	36.498,00
2361 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 32,76 * 130		4.258,80		
	Totale	kg	4.258,80	1,00	4.258,80
2362 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. paretina di rivestimento paratia 130 * 25,20 * 0,20 * ((2,00+1,30)/2) A RIPORTARE Opere di sostegno A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo A RIPORTARE VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CO... A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		1.081,08		
					48.017,58
					73.771,52
					73.771,52
					73.771,52
					53.438.083,59
					53.438.083,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.438.083,59
	Totale	kg	1.081,08	1,00	1.081,08
2363 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi prescavo per realizzazione pali (25,20+2*1) * 2 * 1		54,40		
	Totale	m³	54,40	1,80	97,92
2364 BA.PD.A.3 05.B	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 1000 mm paratia di pali 21 * 11		231,00		
	Totale	m	231,00	122,96	28.403,76
2365 DC.CO.C.3023.D	Tubi prefabricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 600 classe di resistenza a rottura >= 90 KN/mt per canaletta idraulica 1/2 tubo (1/2) * 25,20		12,60		
	Totale	m	12,60	76,39	962,51
2366 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 41,58		41,58		
	Totale	m²	41,58	23,32	969,65
2367 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm ribestimento muri paretina di rivestimento paratia 25,20 * ((2,00+1,30)/2)		41,58		
	Totale	m²	41,58	25,73	1.069,85
2368 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due) ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 41,58		41,58		
	Totale	m²	41,58	7,72	321,00
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				80.923,35
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				106.677,29
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				106.677,29
	A RIPORTARE VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CO...				106.677,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.470.989,36
	A RIPORTARE				53.470.989,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.470.989,36
2369 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza 245 * 6,50 * 1,15		1.831,38		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.831,38	4,03	7.380,46
2370 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza 245 * 6,50 * 1,10		1.751,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.751,75	3,88	6.796,79
2371 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm  245 * 6,50		1.592,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.592,50	9,75	15.526,88
2372 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  245 * 6,50		1.592,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.592,50	4,32	6.879,60
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				36.583,73
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				143.261,02
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				143.261,02
	A RIPORTARE VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CO...				143.261,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.507.573,09
	A RIPORTARE				53.507.573,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.507.573,09
2373 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 360 * (0,756-0,50) zanella area da CAD 0,13 mq 2 * 245 * 0,13		93,60 63,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	157,30	105,39	16.577,85
2374 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 157,30		157,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	157,30	2,62	412,13
2375 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e simili rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 360 * (0,50*1,41) zanella 2 * 245 * (0,30+0,22+0,20)		511,20 352,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	864,00	10,09	8.717,76
2376 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 360 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) zanella 2 * 245 * (0,30+0,75+0,20) * 5,26		4.374,22 3.221,75		
	Totale	kg	7.595,97	1,10	8.355,57
2377 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri (1577,93)/15		105,20		
	Totale	m	105,20	8,48	892,10
2378 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia (160+95+75+30) * ((0,50+0,15*2*0,41+3*0,50+2*0,15*1,41)/2) * 0,65		297,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	297,18	3,27	971,78
2379 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m 180		180,00		
	Totale	m	180,00	49,76	8.956,80
2380 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 1577,93		1.577,93		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.577,93	2,96	4.670,67
	A RIPORTARE Opere di finitura				49.554,66
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				192.815,68
	A RIPORTARE Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo				192.815,68
	A RIPORTARE VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CO...				192.815,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.557.127,75
	A RIPORTARE				53.557.127,75

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.557.127,75
2381 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 5 * 3,50		17,50		
	Totale	m	17,50	13,02	227,85
2382 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 1+5+2		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	4,32	34,56
2383 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 2		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	31,64	63,28
2384 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure II 37 Art. 107 del Nuovo 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	75,93	75,93
2385 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 5		5,00		
	Totale	Cadauno	5,00	28,03	140,15
2386 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 245 strisce laterali di margine 2 * 245		245,00		
			490,00		
	Totale	m	735,00	3,01	2.212,35
2387 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*10		20,00		
	Totale	Cadauno	20,00	9,81	196,20
2388 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 1577,93		1.577,93		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.577,93	1,49	2.351,12
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				54.856,10
	Totale NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo Euro				198.117,12
	Totale NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo Euro				198.117,12
	Totale NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO Euro				198.117,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.562.429,19
	A RIPORTARE				53.562.429,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV2 - Consolidamenti, sottofondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.562.429,19
2389 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito BONIFICA Vedi tabulati allegati 366,90 * 0,50		183,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	183,45	7,80	1.430,91
2390 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi q.tà scavi 183,45		183,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	183,45	0,26	47,70
	Totale NV2 - Consolidamenti, sottofondazioni Euro				1.478,61
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.478,61
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.478,61
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.478,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.563.907,80
	A RIPORTARE				53.563.907,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.563.907,80
2391 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de doppio strato su anticapillare 2 * (3810,58/0,50) bordi e sovrapposizioni 300 * (0,50*2+1,50*2)		15.242,32 1.200,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	16.442,32	2,91	47.847,15
2392 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito quantità proveniente da cave Vedi bilancio terre 1331		1.331,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.331,00	12,15	16.171,65
2393 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi RILEVATO Vedi tabulati allegati 33065,28 a detrarre quantità proveniente da cave Vedi bilancio terre -1 * 1331		33.065,28   -1.331,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	31.734,28	1,23	39.033,16
2394 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 32609,28 SCOTICO Vedi tabulati allegati 15568,98 * 0,50 Ammorsamento 366,72 * 1		32.609,28 7.784,49 366,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	40.760,49	1,80	73.368,88
2395 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 3710,58		3.710,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.710,58	16,02	59.443,49
2396 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 40760,49		40.760,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	40.760,49	0,26	10.597,73
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				246.462,06
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				247.940,67
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				247.940,67
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				247.940,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.810.369,86
	A RIPORTARE				53.810.369,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.810.369,86
2397 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione muro su pali $(71,23+2*0,15) * (4,00+2*0,15) * 0,15$ muro diretto $(10,61+2*0,15) * (2,50+2*0,15) * 0,15$		46,14 4,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,72	80,31	4.073,32
2398 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato muro su pali concio 1 $11,86 * ,5 * 1$ muro su pali concio 2 $12,38 * ,5 * 1$ muro su pali concio 3 $12,41 * ,5 * 1$ muro su pali concio 4 $12,50 * ,5 * 1$ muro su pali concio 5 $12,40 * ,5 * 1$ muro su pali concio 6 $9,68 * ,5 * 1$ muro diretto $10,61 * ,5 * 1$		5,93 6,19 6,21 6,25 6,20 4,84 5,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	40,93	80,31	3.287,09
2399 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> fondazione muro su pali $71,23 * 4,00 * 1$ muro diretto $10,61 * 2,50 * 0,70$		284,92 18,57		
	Totale	m <sup>3</sup>	303,49	112,62	34.179,04
2400 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> elevazione muro su pali concio 1 $11,86 * ((0,40*2+0,49)/2) * ((4,72+5,00)/2)$ muro su pali concio 2 $12,38 * ((0,40*2+0,54)/2) * ((5,21+5,50)/2)$ muro su pali concio 3 $12,41 * ((0,40*2+0,59)/2) * ((5,73+6,00)/2)$ muro su pali concio 4 $12,50 * ((0,40*2+0,64)/2) * ((6,24+6,50)/2)$ muro su pali concio 5 $12,40 * ((0,40*2+0,64)/2) * ((6,25+6,50)/2)$ muro su pali concio 6 $9,68 * ((0,40*2+0,54)/2) * ((5,31+5,50)/2)$ muro diretto $10,61 * ((0,40*2+0,29)/2) * ((2,71+3,00)/2)$		37,47 44,46 50,99 57,33 56,96 35,09 16,69		
	Totale	m <sup>3</sup>	298,99	121,28	36.261,51
2401 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 303,49		303,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	303,49	5,39	1.635,81
2402 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 298,99		298,99		
	Totale	m <sup>3</sup>	298,99	5,39	1.611,56
	A RIPORTARE Opere di sostegno				81.048,33
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				328.989,00
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				328.989,00
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				328.989,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				53.891.418,19
	A RIPORTARE				53.891.418,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.891.418,19
2403 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  fondazione muro su pali 2 * 71,23 * 1 muro diretto 2 * 10,61 * 0,70 smorze muro su pali 12 * 4,00 * 1 muro diretto 2 * 2,50 * 0,70  Totale	m <sup>2</sup>	142,46 14,85 48,00 3,50  208,81	10,09	2.106,89
2404 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  per appoggio tubo microfessurato muro su pali concio 1 11,86 * 1 muro su pali concio 2 12,38 * 1 muro su pali concio 3 12,41 * 1 muro su pali concio 4 12,50 * 1 muro su pali concio 5 12,40 * 1 muro su pali concio 6 9,68 * 1 muro diretto 10,61 * 1  Totale	m <sup>2</sup>	11,86 12,38 12,41 12,50 12,40 9,68 10,61  81,84	10,09	825,77
2405 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  elevazione muro su pali concio 1 2 * 11,86 * 4 muro su pali concio 2 2 * 12,38 * 4 muro su pali concio 3 2 * 12,41 * 4 muro su pali concio 4 2 * 12,50 * 4 muro su pali concio 5 2 * 12,40 * 4 muro su pali concio 6 2 * 9,68 * 4 muro diretto 2 * 10,61 * ((2,71+3,00)/2) smorze elevazione muro su pali concio 1 2 * ((0,40*2+0,49)/2) * 4 muro su pali concio 2 2 * ((0,40*2+0,54)/2) * 4 muro su pali concio 3 2 * ((0,40*2+0,59)/2) * 4 muro su pali concio 4 2 * ((0,40*2+0,64)/2) * 4 muro su pali concio 5 2 * ((0,40*2+0,64)/2) * 4 muro su pali concio 6 2 * ((0,40*2+0,54)/2) * 4 muro diretto 2 * ((0,40*2+0,29)/2) * ((2,71+3,00)/2)  Totale	m <sup>2</sup>	94,88 99,04 99,28 100,00 99,20 77,44 60,69  5,20 5,36 5,60 5,76 5,76 5,36 3,15  666,72	13,46	8.974,05
2406 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8  elevazione   A RIPORTARE Opere di sostegno A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION... A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION... A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION... A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				92.955,04 340.895,71 340.895,71 340.895,71 53.903.324,90 53.903.324,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				53.903.324,90
	muro su pali concio 1 2 * 11,86 * ((4,72+5,00)/2-4)		20,40		
	muro su pali concio 2 2 * 12,38 * ((5,21+5,50)/2-4)		33,67		
	muro su pali concio 3 2 * 12,41 * ((5,73+6,00)/2-4)		46,41		
	muro su pali concio 4 2 * 12,50 * ((6,24+6,50)/2-4)		59,25		
	muro su pali concio 5 2 * 12,40 * ((6,25+6,50)/2-4)		59,02		
	muro su pali concio 6 2 * 9,68 * ((5,31+5,50)/2-4)		27,30		
	smorze				
	elevazione				
	muro su pali concio 1 2 * ((0,40*2+0,49)/2) * ((4,72+5,00)/2-4)		1,12		
	muro su pali concio 2 2 * ((0,40*2+0,54)/2) * ((5,21+5,50)/2-4)		1,82		
	muro su pali concio 3 2 * ((0,40*2+0,59)/2) * ((5,73+6,00)/2-4)		2,62		
	muro su pali concio 4 2 * ((0,40*2+0,64)/2) * ((6,24+6,50)/2-4)		3,41		
	muro su pali concio 5 2 * ((0,40*2+0,64)/2) * ((6,25+6,50)/2-4)		3,43		
	muro su pali concio 6 2 * ((0,40*2+0,54)/2) * ((5,31+5,50)/2-4)		1,89		
	Totale	m <sup>2</sup>	260,34	16,40	4.269,58
2407 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	armatura pali 638 * (0,5*0,5*3,14) * 200		100.804,00		
	Totale	kg	100.804,00	1,00	100.804,00
2408 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	303,49 * 130		39.453,70		
	Totale	kg	39.453,70	1,00	39.453,70
2409 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	298,99 * 130		38.868,70		
	Totale	kg	38.868,70	1,00	38.868,70
2410 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	scavo per realizzazione muri				
	muro su pali (71,23+2*1,00) * (4,00+2*1,00) * 1,50		659,07		
	muro diretto (10,61+2*1,00) * (2,50+1,00*2) * 2,50		141,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	800,93	1,80	1.441,67
2411 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	800,93		800,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	800,93	0,26	208,24
2412 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili				
	parapetto sui muri				
	- Montante IPE 100 - 8.10 kg/m (8+48) * 1 * 8,10		453,60		
	- piastra montanti (8+48) * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		153,86		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				278.000,93
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				525.941,60
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				525.941,60
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				525.941,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.088.370,79
	A RIPORTARE				54.088.370,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO Totale	kg	607,46	1,95	54.088.370,79 1.184,55
2413 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (10,61+71,23) * 3,27		802,85		
	Totale	kg	802,85	2,11	1.694,01
2414 BA.PD.A.3 05.A	Pali in conglomerato cementizio, classe di resistenza C25/30 N/mm2, scavati per il sostegno del foro, del diametro non inferiore a 800 mm pali di fondazione muro (2*29) * 11		638,00		
	Totale	m	638,00	84,30	53.783,40
2415 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO muro su pali concio 1 11,86 muro su pali concio 2 12,38 muro su pali concio 3 12,41 muro su pali concio 4 12,50 muro su pali concio 5 12,40 muro su pali concio 6 9,68 muro diretto 10,61		11,86 12,38 12,41 12,50 12,40 9,68 10,61		
	Totale	m	81,84	12,17	995,99
2416 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm - tasselli 4*56		224,00		
	Totale	Cadauno	224,00	2,49	557,76
2417 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature 224		224,00		
	Totale	Cadauno	224,00	0,92	206,08
2418 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito elevazione muro su pali concio 1 11,86 * ((4,72+5,00)/2-0,50) muro su pali concio 2 12,38 * ((5,21+5,50)/2-0,50) muro su pali concio 3 12,41 * ((5,73+6,00)/2-0,50) muro su pali concio 4 12,50 * ((6,24+6,50)/2-0,50) muro su pali concio 5 12,40 * ((6,25+6,50)/2-0,50) muro su pali concio 6 9,68 * ((5,31+5,50)/2-0,50) muro diretto 10,61 * ((2,71+3,00)/2-0,50)		51,71 60,17 66,64 73,38 72,91 47,53 25,04		
	Totale	m²	397,38	12,24	4.863,93
2419 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna 438,30		438,30		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				341.286,65
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				589.227,32
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				589.227,32
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				589.227,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.151.656,51
	A RIPORTARE				54.151.656,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.151.656,51
	Totale	m <sup>2</sup>	438,30	23,32	10.221,16
2420 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	ribestimento muri				
	muro su pali concio 1 11,86 * ((4,72+5,00)/2)		57,64		
	muro su pali concio 2 12,38 * ((5,21+5,50)/2)		66,36		
	muro su pali concio 3 12,41 * ((5,73+6,00)/2)		72,85		
	muro su pali concio 4 12,50 * ((6,24+6,50)/2)		79,63		
	muro su pali concio 5 12,40 * ((6,25+6,50)/2)		79,11		
	muro su pali concio 6 9,68 * ((5,31+5,50)/2)		52,37		
	muro diretto 10,61 * ((2,71+3,00)/2)		30,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	438,30	25,73	11.277,46
2421 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 438,30		438,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	438,30	7,72	3.383,68
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				366.168,95
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				614.109,62
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				614.109,62
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				614.109,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.176.538,81
	A RIPORTARE				54.176.538,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.176.538,81
2422 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 massetto struttura marciapiedi 2 * 1043,24 * 1,50 * 0,20		625,94		
	Totale	m <sup>3</sup>	625,94	105,39	65.967,82
2423 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 armatura massetto struttura marciapiedi 2 * 1043,24 * 1,50 * 5,26 sovrapposizioni 5% 16462,33 * 0,05		16.462,33 823,12		
	Totale	kg	17.285,45	1,10	19.014,00
2424 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza 1043,24 * 8,50 * 1,15		10.197,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	10.197,67	4,03	41.096,61
2425 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza 1043,24 * 8,50 * 1,10 marciapiedi 2 * 1043,24 * 1,50		9.754,29 3.129,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.884,01	3,88	49.989,96
2426 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm 1043,24 * 8,50		8.867,54		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.867,54	9,75	86.458,52
2427 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm 1043,24 * 8,50		8.867,54		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.867,54	5,48	48.594,12
2428 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) 1043,24 * 8,50		8.867,54		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.867,54	4,32	38.307,77
2429 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato pavimentazione marciapiedi al netto dei cordoli 2 * 1043,24 * (1,50-2*0,10)		2.712,42		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.712,42	4,07	11.039,55
2430 OM.CZ.A.1 40.B	Cordoli prefabbricati in c.a.v. di qualsiasi tipo e sagoma della sezione oltre 200 cm <sup>2</sup> e fino a 500 cm <sup>2</sup> cordoli per marciapiedi (2*2) * 1043,24		4.172,96		
	Totale	m	4.172,96	6,97	29.085,53
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				389.553,88
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.003.663,50
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.003.663,50
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.003.663,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.566.092,69
	A RIPORTARE				54.566.092,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.566.092,69
2431	Posa in opera di manufatti con malta cementizia del n. OM.MA.D.104.B, di cordoli del n. OM.CZ.A.140				
OM.CZ.A.2 01.L	cordoli per marciapiedi (2*2) * 1043,24		4.172,96		
	Totale	m	4.172,96	4,63	19.320,80
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				408.874,68
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.022.984,30
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.022.984,30
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.022.984,30
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.585.413,49
	A RIPORTARE				54.585.413,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.585.413,49
2432 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) (120+80+800+350) * (0,756-0,50)		351,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	351,00	105,39	36.991,89
2433 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  351		351,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	351,00	2,62	919,62
2434 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * (120+80+800+350) * (0,50*1,41)		1.917,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.917,00	10,09	19.342,53
2435 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia (120+80+800+350) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		16.403,31		
	Totale	kg	16.403,31	1,10	18.043,64
2436 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati  superficie/interasse 15 metri 12957,36/15		863,82		
	Totale	m	863,82	8,48	7.325,19
2437 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 1848,48		1.848,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.848,48	3,27	6.044,53
2438 BA.PS.B.3101.A	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 54 kg/m  908		908,00		
	Totale	m	908,00	127,01	115.325,08
2439 BA.PS.B.3101.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m  257		257,00		
	Totale	m	257,00	209,79	53.916,03
2440 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 12957,36		12.957,36		
	A RIPORTARE Opere di finitura				257.908,51
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.280.892,81
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.280.892,81
	A RIPORTARE VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZION...				1.280.892,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.843.322,00
	A RIPORTARE				54.843.322,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.843.322,00
	Totale	m <sup>2</sup>	12.957,36	2,96	38.353,79
2441 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 12 * 3,50		42,00		
	Totale	m	42,00	13,02	546,84
2442 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 4+14+6		24,00		
	Totale	Cadauno	24,00	4,32	103,68
2443 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 6		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	31,64	189,84
2444 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure II 37 Art. 107 del Nuovo 4		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	75,93	303,72
2445 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 14		14,00		
	Totale	Cadauno	14,00	28,03	392,42
2446 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 1043,24 strisce laterali di margine 2 * 1043,24		1.043,24 2.086,48		
	Totale	m	3.129,72	3,01	9.420,46
2447 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*42		84,00		
	Totale	Cadauno	84,00	9,81	824,04
2448 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 12957,36		12.957,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.957,36	1,49	19.306,47
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				327.349,77
	Totale NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA Euro				1.350.334,07
	Totale NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA Euro				1.350.334,07
	Totale NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA Euro				1.350.334,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.912.763,26
	A RIPORTARE				54.912.763,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI

NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.912.763,26
2449 BA.DE.A.5 06.A	Demolizione andante di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso vedi tabulati 84,38		84,38		
	Totale	m <sup>3</sup>	84,38	7,06	595,72
2450 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 2478,16		2.478,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.478,16	12,15	30.109,64
2451 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  SCOTICO Vedi tabulati allegati 433,62 * 0,50		216,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	216,81	1,80	390,26
2452 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  216,81		216,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	216,81	0,26	56,37
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				31.151,99
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				31.151,99
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				31.151,99
	A RIPORTARE VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ...				31.151,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				54.943.915,25
	A RIPORTARE				54.943.915,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI

NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra

NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				54.943.915,25
2453 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 massetto struttura marciapiedi 2 * 188,14 * 1,50 * 0,20		112,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	112,88	105,39	11.896,42
2454 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata rete elettrosaldata Ø8/15/15 armatura massetto struttura marciapiedi 2 * 188,14 * 1,50 * 5,26 sovrapposizioni 5% 2968,85 * 0,05		2.968,85 148,44		
	Totale	kg	3.117,29	1,10	3.429,02
2455 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza 188,14 * 8,50 * 1,15		1.839,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.839,07	4,03	7.411,45
2456 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza 188,14 * 8,50 * 1,10 marciapiedi 2 * 188,104 * 1,50		1.759,11 564,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.323,41	3,88	9.014,83
2457 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm 188,14 * 8,50		1.599,19		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.599,19	9,75	15.592,10
2458 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm 188,14 * 8,50		1.599,19		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.599,19	5,48	8.763,56
2459 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) 188,14 * 8,50		1.599,19		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.599,19	4,32	6.908,50
2460 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato pavimentazione marciapiedi al netto dei cordoli 2 * 188,14 * (1,50-2*0,10)		489,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	489,16	4,07	1.990,88
2461 OM.CZ.A.1 40.B	Cordoli prefabbricati in c.a.v. di qualsiasi tipo e sagoma della sezione oltre 200 cm <sup>2</sup> e fino a 500 cm <sup>2</sup> cordoli per marciapiedi 2 * 188,14		376,28		
	Totale	m	376,28	6,97	2.622,67
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				67.629,43
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				98.781,42
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				98.781,42
	A RIPORTARE VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ...				98.781,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.011.544,68
	A RIPORTARE				55.011.544,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI

NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.011.544,68
2462 OM.CZ.A.2 01.L	Posa in opera di manufatti con malta cementizia del n. OM.MA.D.104.B, di cordoli del n. OM.CZ.A.140				
	cordoli per marciapiedi 2 * 188,14		376,28		
	Totale	m	376,28	4,63	1.742,18
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				69.371,61
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				100.523,60
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				100.523,60
	A RIPORTARE VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ...				100.523,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.013.286,86
	A RIPORTARE				55.013.286,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI

NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.013.286,86
2463 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 50 * (0,756-0,50)		13,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	13,00	105,39	1.370,07
2464 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 13		13,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	13,00	2,62	34,06
2465 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 50 * (0,50*1,41)		71,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	71,00	10,09	716,39
2466 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata rete elettrosaldata Ø8/15/15 fosso di guardia 50 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		607,53		
	Totale	kg	607,53	1,10	668,28
2467 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 613,03/15		40,87		
	Totale	m	40,87	8,48	346,58
2468 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia 50 * ((0,50+0,15*2*0,41+3*0,50+2*0,15*1,41)/2) * 0,65		41,28		
	Totale	m <sup>3</sup>	41,28	3,27	134,99
2469 BA.PS.B.3101.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo ponte, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 91 kg/m 180		180,00		
	Totale	m	180,00	209,79	37.762,20
2470 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 613,03		613,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	613,03	2,96	1.814,57
2471 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 3 * 3,50		10,50		
	A RIPORTARE Opere di finitura				42.847,14
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				143.370,74
	A RIPORTARE Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'...				143.370,74
	A RIPORTARE VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ...				143.370,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.056.134,00
	A RIPORTARE				55.056.134,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI

NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra

NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.056.134,00
	Totale	m	10,50	13,02	136,71
2472 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 1+4		5,00		
	Totale	Cadauno	5,00	4,32	21,60
2473 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure Il 37 Art. 107 del Nuovo 1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	75,93	75,93
2474 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 4		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	28,03	112,12
2475 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 188,14 strisce laterali di margine 2 * 188,14		188,14 376,28		
	Totale	m	564,42	3,01	1.698,90
2476 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*8		16,00		
	Totale	Cadauno	16,00	9,81	156,96
2477 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 613,03		613,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	613,03	1,49	913,41
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				45.962,77
	Totale NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra Euro				146.486,37
	Totale NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra Euro				146.486,37
	Totale NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI Euro				146.486,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.059.249,63
	A RIPORTARE				55.059.249,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.059.249,63
2478 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (602,80/0,50) bordi e sovrapposizioni 150 * (0,50*2+1,50*2)		2.411,20 600,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.011,20	2,91	8.762,59
2479 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito  vedi bilancio terre 89		89,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	89,00	12,15	1.081,35
2480 BA.MT.A.3 22.B	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 2668,62 a detrarre anticapillare -602,80 vedi bilancio terre da cave -1 * 89		2.668,62 -602,80 -89,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.976,82	1,23	2.431,49
2481 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 11303,95 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1675,34 * 0,50 Ammorsamento 15,88 * 1		11.303,95 837,67 15,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.157,50	1,80	21.883,50
2482 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 602,80		602,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	602,80	16,02	9.656,86
2483 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  12157,50		12.157,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.157,50	0,26	3.160,95
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				46.976,74
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				46.976,74
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				46.976,74
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				46.976,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.106.226,37
	A RIPORTARE				55.106.226,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.106.226,37
2484 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione $(2*20+8,95+4*20+13,46) * (2,95+2*0,15) * 0,15$ $(20+8,62+2*12,41+2*20+14,44) * (3,50+2*0,15) * 0,15$		69,42 61,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	130,91	80,31	10.513,38
2485 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 per appoggio tubo microfessurato elevazione concio 1 20 * ,5 * 1 concio 2 20 * ,5 * 1 concio 3 8,95 * ,5 * 1 concio 4 20 * ,5 * 1 concio 5 8,62 * ,5 * 1 concio 1 12,41 * ,5 * 1 concio 2 12,41 * ,5 * 1 concio 3 20 * ,5 * 1 concio 4 20 * ,5 * 1 concio 5 20 * ,5 * 1 concio 6 20 * ,5 * 1 concio 7 13,46 * ,5 * 1 concio 1-2-3 (2*20+14,44) * ,5 * 1		10,00 10,00 4,48 10,00 4,31 6,21 6,21 10,00 10,00 10,00 10,00 6,73 27,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	125,16	80,31	10.051,60
2486 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 fondazione $(2*20+8,95+4*20+13,46) * 2,95 * ,40$ $(20+8,62+2*12,41+2*20+14,44) * 3,50 * ,80$		168,04 302,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	470,10	112,62	52.942,66
2487 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 elevazione concio 1 20 * 0,40 * ((1,90+2,05)/2) concio 2 20 * 0,40 * ((1,70+2,05)/2) concio 3 8,95 * 0,40 * ((1,70+1,10)/2) concio 4 20 * ((0,40*2+0,31)/2) * ((3,20+3,04)/2) concio 5 8,62 * ((0,40*2+0,36)/2) * ((3,60+3,53)/2) concio 1 12,41 * ((0,40*2+0,35)/2) * ((3,50+3,41)/2) concio 2 12,41 * ((0,40*2+0,25)/2) * ((2,50+2,43)/2) concio 3 20 * 0,40 * ((1,10+1,70)/2) concio 4 20 * 0,40 * ((2,10+1,70)/2) concio 5 20 * 0,40 * ((2,10+2,12)/2) concio 6 20 * 0,40 * ((2,15+2,12)/2)		15,84 15,04 5,01 34,94 17,85 24,90 16,25 11,20 15,20 16,88 17,12		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				73.507,64
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				120.484,38
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				120.484,38
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				120.484,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.179.734,01
	A RIPORTARE				55.179.734,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.179.734,01
	concio 7 13,46 * 0,40 * ((2,15+2,20)/2)		11,74		
	conci 1-2-3 (2*20+14,44) * ((0,40*2+0,30)/2) * 3		89,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	291,80	121,28	35.389,50
2488 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 470,10		470,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	470,10	5,39	2.533,84
2489 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 291,80		291,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	291,80	5,39	1.572,80
2490 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione 2 * (2*20+8,95+4*20+13,46) * ,40 2 * (20+8,62+2*12,41+2*20+14,44) * ,80 smorze 10 * 2,95 * ,40 12 * 3,50 * ,80		113,93 172,61		
	Totale	m <sup>2</sup>	331,94	10,09	3.349,27
2491 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari per appoggio tubo microfessurato elevazione concio 1 20 * 1 concio 2 20 * 1 concio 3 8,95 * 1 concio 4 20 * 1 concio 5 8,62 * 1 concio 1 12,41 * 1 concio 2 12,41 * 1 concio 3 20 * 1 concio 4 20 * 1 concio 5 20 * 1 concio 6 20 * 1 concio 7 13,46 * 1 conci 1-2-3 (2*20+14,44) * 1		20,00 20,00 8,95 20,00 8,62 12,41 12,41 20,00 20,00 20,00 20,00 20,00 13,46 54,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	250,29	10,09	2.525,43
2492 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 elevazione concio 1 2 * 20 * ((1,90+2,05)/2) concio 2 2 * 20 * ((1,70+2,05)/2) concio 3 2 * 8,95 * ((1,70+1,10)/2)		79,20 75,20 25,06		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				118.878,48
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				165.855,22
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				165.855,22
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				165.855,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.225.104,85
	A RIPORTARE				55.225.104,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.225.104,85
	concio 4 2 * 20 * ((3,20+3,04)/2)		124,80		
	concio 5 2 * 8,62 * ((3,60+3,53)/2)		61,55		
	concio 1 2 * 12,41 * ((3,50+3,41)/2)		85,88		
	concio 2 2 * 12,41 * ((2,50+2,43)/2)		61,31		
	concio 3 2 * 20 * ((1,10+1,70)/2)		56,00		
	concio 4 2 * 20 * ((2,10+1,70)/2)		76,00		
	concio 5 2 * 20 * ((2,10+2,12)/2)		84,40		
	concio 6 2 * 20 * ((2,15+2,12)/2)		85,60		
	concio 7 2 * 13,46 * ((2,15+2,20)/2)		58,69		
	conci 1-2-3 2 * (2*20+14,44) * 3		326,64		
	smorze				
	elevazione				
	concio 1 2 * 0,40 * ((1,90+2,05)/2)		1,58		
	concio 2 2 * 0,40 * ((1,70+2,05)/2)		1,50		
	concio 3 2 * 0,40 * ((1,70+1,10)/2)		1,12		
	concio 4 2 * ((0,40*2+0,31)/2) * ((3,20+3,04)/2)		3,49		
	concio 5 2 * ((0,40*2+0,36)/2) * ((3,60+3,53)/2)		4,14		
	concio 1 2 * ((0,40*2+0,35)/2) * ((3,50+3,41)/2)		4,01		
	concio 2 2 * ((0,40*2+0,25)/2) * ((2,50+2,43)/2)		2,62		
	concio 3 2 * 0,40 * ((1,10+1,70)/2)		1,12		
	concio 4 2 * 0,40 * ((2,10+1,70)/2)		1,52		
	concio 5 2 * 0,40 * ((2,10+2,12)/2)		1,69		
	concio 6 2 * 0,40 * ((2,15+2,12)/2)		1,71		
	concio 7 2 * 0,40 * ((2,15+2,20)/2)		1,74		
	conci 1-2-3 (2*3) * ((0,40*2+0,30)/2) * 3		9,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.236,47	13,46	16.642,89
2493 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 470,10 * 130		61.113,00		
	Totale	kg	61.113,00	1,00	61.113,00
2494 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 291,80 * 130		37.934,00		
	Totale	kg	37.934,00	1,00	37.934,00
2495 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi scavo per realizzazione muri (2*20+8,95+4*20+13,46) * (2,95+2*0,60) * 1 (20+8,62+2*12,41+2*20+14,44) * (3,50+2*0,60) * 1,40		591,00 709,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.300,85	1,80	2.341,53
2496 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 1300,85		1.300,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.300,85	0,26	338,22
	A RIPORTARE Opere di sostegno				237.248,12
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				284.224,86
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				284.224,86
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				284.224,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.343.474,49
	A RIPORTARE				55.343.474,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.343.474,49
2497 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  parapetto sui muri - Montante IPE 100 - 8.10 kg/m (52+79+37) * 1 * 8,10 - piastra montanti (52+79+37) * ,14 * ,25 * (0,01*7850)		1.360,80 461,58		
	Totale	kg	1.822,38	1,95	3.553,64
2498 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  parapetto sui muri - tubo Ø48.3/2.9 incidenza 3.27 Kg/m 3 * (77,58+118,29+54,44) * 3,27		2.455,54		
	Totale	kg	2.455,54	2,11	5.181,19
2499 DC.CO.C.3 40.B	DRENAGGI IN TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE CON TRATTO DI TUBO MICROFESSURATO AVVOLTO IN IDONEO FILTRO  elevazione concio 1 20 concio 2 20 concio 3 8,95 concio 4 20 concio 5 8,62 concio 1 12,41 concio 2 12,41 concio 3 20 concio 4 20 concio 5 20 concio 6 20 concio 7 13,46 conci 1-2-3 2*20+14,44		20,00 20,00 8,95 20,00 8,62 12,41 12,41 20,00 20,00 20,00 20,00 13,46 54,44		
	Totale	m	250,29	12,17	3.046,03
2500 MO.VA.B.1113.A	Fornitura di tasselli acciaio ø=12 mm  - tasselli 4*168		672,00		
	Totale	Cadauno	672,00	2,49	1.673,28
2501 MO.VA.B.2114.A	Posa tasselli acciaio su murature  672		672,00		
	Totale	Cadauno	672,00	0,92	618,24
2502 OM.OP.I.3 01.A	Fornitura e posa in opera geocomposito  elevazione concio 1 20 * ((1,90+2,05)/2-0,50) concio 2 20 * ((1,70+2,05)/2-0,50) concio 3 8,95 * ((1,70+1,10)/2-0,50) concio 4 20 * ((3,20+3,04)/2-0,50) concio 5 8,62 * ((3,60+3,53)/2-0,50)		29,60 27,60 8,06 52,40 26,46		
	A RIPORTARE Opere di sostegno				251.320,50
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				298.297,24
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				298.297,24
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				298.297,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.357.546,87
	A RIPORTARE				55.357.546,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.357.546,87
	concio 1 12,41 * ((3,50+3,41))/2-0,50		36,73		
	concio 2 12,41 * ((2,50+2,43))/2-0,50		24,45		
	concio 3 20 * ((1,10+1,70))/2-0,50		18,00		
	concio 4 20 * ((2,10+1,70))/2-0,50		28,00		
	concio 5 20 * ((2,10+2,12))/2-0,50		32,20		
	concio 6 20 * ((2,15+2,12))/2-0,50		32,80		
	concio 7 13,46 * ((2,15+2,20))/2-0,50		22,61		
	conci 1-2-3 (2*20+14,44) * (3-0,50)		136,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	475,01	12,24	5.814,12
2503 OM.PI.A.2 25.A	Posa in opera di lastre di pietra da taglio, di granito e di marmo , esclusi i pavimenti, esclusi beola, quarzite, porfido e luserna				
	600,15		600,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	600,15	23,32	13.995,50
2504 OM.PI.B.1 17.A	Pietra calcarea in lastre dello spessore di 2 cm				
	rivestimento muri				
	concio 1 20 * ((1,90+2,05))/2		39,60		
	concio 2 20 * ((1,70+2,05))/2		37,60		
	concio 3 8,95 * ((1,70+1,10))/2		12,53		
	concio 4 20 * ((3,20+3,04))/2		62,40		
	concio 5 8,62 * ((3,60+3,53))/2		30,77		
	concio 1 12,41 * ((3,50+3,41))/2		42,94		
	concio 2 12,41 * ((2,50+2,43))/2		30,65		
	concio 3 20 * ((1,10+1,70))/2		28,00		
	concio 4 20 * ((2,10+1,70))/2		38,00		
	concio 5 20 * ((2,10+2,12))/2		42,20		
	concio 6 20 * ((2,15+2,12))/2		42,80		
	concio 7 13,46 * ((2,15+2,20))/2		29,34		
	conci 1-2-3 (2*20+14,44) * 3		163,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	600,15	25,73	15.441,86
2505 OM.PI.B.1 17.F	Sovrapprezzo al prezzo della sottovoce n. OM.PI.B.1 17.A per ogni centimetro di maggiore spessore oltre i cm 2 (due)				
	ulteriore 1 cm di spessore (da 2 a 3 cm) 1 * 600,15		600,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	600,15	7,72	4.633,16
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				291.205,14
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				338.181,88
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				338.181,88
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				338.181,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.397.431,51
	A RIPORTARE				55.397.431,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.397.431,51
2506 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza 600 * 8,50 * 1,15		5.865,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.865,00	4,03	23.635,95
2507 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza 600 * 8,50 * 1,10		5.610,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.610,00	3,88	21.766,80
2508 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm  600 * 8,50		5.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.100,00	9,75	49.725,00
2509 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm  600 * 8,50		5.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.100,00	5,48	27.948,00
2510 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  600 * 8,50		5.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.100,00	4,32	22.032,00
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				145.107,75
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				483.289,63
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				483.289,63
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				483.289,63
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.542.539,26
	A RIPORTARE				55.542.539,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.542.539,26
2511 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) (600+203) * (0,756-0,50) zanella area da CAD 0,13 mq 2 * 250 * 0,13		208,78 65,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	273,78	105,39	28.853,67
2512 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  273,78		273,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	273,78	2,62	717,30
2513 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * (600+203) * (0,50*1,41) zanella 2 * 250 * (0,30+0,22+0,20)		1.140,26 360,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.500,26	10,09	15.137,62
2514 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia (600+203) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) zanella 2 * 250 * (0,30+0,75+0,20) * 5,26		9.756,93 3.287,50		
	Totale	kg	13.044,43	1,10	14.348,87
2515 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati  superficie/interasse 15 metri 3816,63/15		254,44		
	Totale	m	254,44	8,48	2.157,65
2516 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia (600+203) * ((0,50+0,15*2*0,41+3*0,50+2*0,15*1,41)/2) * 0,65		662,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	662,88	3,27	2.167,62
2517 BA.PS.B.3100.C	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H1, peso totale non inferiore a 18 kg/m  239		239,00		
	Totale	m	239,00	49,76	11.892,64
2518 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m  255		255,00		
	Totale	m	255,00	83,43	21.274,65
2519 BA.PS.B.3100.H	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H4, peso totale non inferiore a 74 kg/m				
	A RIPORTARE Opere di finitura				96.550,02
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				579.839,65
	A RIPORTARE Viabilità per adeguamento tratto SP74				579.839,65
	A RIPORTARE VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74				579.839,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.639.089,28
	A RIPORTARE				55.639.089,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.639.089,28
	447		447,00		
	Totale	m	447,00	161,67	72.266,49
2520 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 3816,63		3.816,63		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.816,63	2,96	11.297,22
2521 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 6 * 3,50		21,00		
	Totale	m	21,00	13,02	273,42
2522 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 6+2		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	4,32	34,56
2523 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 2		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	31,64	63,28
2524 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 6		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	28,03	168,18
2525 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 600 strisce laterali di margine 2 * 600		600,00 1.200,00		
	Totale	m	1.800,00	3,01	5.418,00
2526 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 2*24		48,00		
	Totale	Cadauno	48,00	9,81	470,88
2527 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 3816,63		3.816,63		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.816,63	1,49	5.686,78
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				192.228,83
	Totale NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74 Euro				675.518,46
	Totale NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74 Euro				675.518,46
	Totale NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74 Euro				675.518,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.734.768,09
	A RIPORTARE				55.734.768,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.734.768,09
2528 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 9,68		9,68		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 528,93 * 0,50		264,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	274,15	1,80	493,47
2529 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	274,15		274,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	274,15	0,26	71,28
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				564,75
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				564,75
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				564,75
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				564,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.735.332,84
	A RIPORTARE				55.735.332,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.735.332,84
2530 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati x 1.15 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 361,02 * 1,15		415,17		
	Totale	m <sup>2</sup>	415,17	4,03	1.673,14
2531 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati x 1.10 per tener conto della maggiore larghezza Vedi tabulati 361,02 * 1,10		397,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	397,12	3,88	1.540,83
2532 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati 361,02		361,02		
	Totale	m <sup>2</sup>	361,02	9,75	3.519,95
2533 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati 361,02		361,02		
	Totale	m <sup>2</sup>	361,02	4,32	1.559,61
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				8.293,53
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				8.858,28
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				8.858,28
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				8.858,28
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.743.626,37
	A RIPORTARE				55.743.626,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.743.626,37
2534 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 2 * 60 * (0,756-0,50)		31,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,20	105,39	3.288,17
2535 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 31,20		31,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,20	2,62	81,74
2536 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 60 * (0,50*1,41)		170,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	170,40	10,09	1.719,34
2537 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 2 * 60 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		1.458,07		
	Totale	kg	1.458,07	1,10	1.603,88
2538 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 136,75/15		9,12		
	Totale	m	9,12	8,48	77,34
2539 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 61,58		61,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,58	3,27	201,37
2540 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 136,75		136,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	136,75	2,96	404,78
2541 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 2 * 3,50		7,00		
	Totale	m	7,00	13,02	91,14
2542 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 1+1		2,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				7.467,76
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				16.326,04
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				16.326,04
	A RIPORTARE Viabilità accesso a SSE di Sparagogna				16.326,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.751.094,13
	A RIPORTARE				55.751.094,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.751.094,13
	Totale	Cadauno	2,00	4,32	8,64
2543 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure II 37 Art. 107 del Nuovo				
	1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	75,93	75,93
2544 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60.				
	1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	28,03	28,03
2545 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15.				
	striscia centrale 60		60,00		
	strisce laterali di margine 2 * 60		120,00		
	Totale	m	180,00	3,01	541,80
2546 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	2*3		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	9,81	58,86
2547 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 136,75		136,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	136,75	1,49	203,76
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				8.384,78
	Totale NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna Euro				17.243,06
	Totale NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna Euro				17.243,06
	Totale NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna Euro				17.243,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				55.752.011,15
	A RIPORTARE				55.752.011,15

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				55.752.011,15
2548 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (5328,86/0,50) bordi e sovrapposizioni 620 * (0,50*2+1,50*2)		21.315,44 2.480,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	23.795,44	2,91	69.244,73
2549 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 11337,32 a detrarre anticapillare -5328,86		11.337,32 <b>-5.328,86</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.008,46	12,15	73.002,79
2550 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 10952,21 SCOTICO Vedi tabulati allegati 10697,20 * 0,50		10.952,21 5.348,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	16.300,81	1,80	29.341,46
2551 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 5328,86		5.328,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.328,86	16,02	85.368,34
2552 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  16300,81		16.300,81		
	Totale	m <sup>3</sup>	16.300,81	0,26	4.238,21
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				261.195,53
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				261.195,53
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				261.195,53
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				261.195,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.013.206,68
	A RIPORTARE				56.013.206,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.013.206,68
2553 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 massetto struttura marciapiedi marciapiedi in rilevato 2 * 620 * 1,90 * ,20 marciapiedi in trincea 2 * 206,31 * 1,50 * ,20		471,20 123,79		
	Totale	m <sup>3</sup>	594,99	105,39	62.706,00
2554 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 armatura massetto struttura marciapiedi marciapiedi in rilevato 2 * 620 * 1,90 * 5,26 marciapiedi in trincea 2 * 206,31 * 1,50 * 5,26		12.392,56 3.255,57		
	Totale parziale	kg	15.648,13 782,41		
	Totale	kg	16.430,54	1,10	18.073,59
2555 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2668,66/0,30		8.895,53		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.895,53	4,03	35.848,99
2556 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm sottofondo stabilizzato - sp. 20 cm Vedi tabulati allegati 2214,16/0,20 marciapiedi in rilevato 2 * 620 * 1,90 marciapiedi in trincea 2 * 206,31 * 1,50		11.070,80 2.356,00 618,93		
	Totale	m <sup>2</sup>	14.045,73	3,88	54.497,43
2557 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm Vedi tabulati allegati 6610,48		6.610,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.610,48	9,75	64.452,18
2558 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm Vedi tabulati allegati 6610,48		6.610,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.610,48	5,48	36.225,43
2559 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) Vedi tabulati allegati 6610,48		6.610,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.610,48	4,32	28.557,27
2560 BA.PS.A.3 17.D	Pavimento in masselli autobloccanti, con l'aggiunta sulla superficie superiore di uno strato antiusura al quarzo				
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				300.360,89
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				561.556,42
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				561.556,42
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				561.556,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.313.567,57
	A RIPORTARE				56.313.567,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.313.567,57
	pavimentazione marciapiedi 2 * 826,31		1.652,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.652,62	22,98	37.977,21
2561 OM.CZ.A.1 40.B	Cordoli prefabbricati in c.a.v. di qualsiasi tipo e sagoma della sezione oltre 200 cm <sup>2</sup> e fino a 500 cm <sup>2</sup>				
	cordoli per marciapiedi (2*2) * 826,31		3.305,24		
	Totale	m	3.305,24	6,97	23.037,52
2562 OM.CZ.A.2 01.L	Posa in opera di manufatti con malta cementizia del n. OM.MA.D.104.B, di cordoli del n. OM.CZ.A.140				
	cordoli per marciapiedi (2*2) * 826,31		3.305,24		
	Totale	m	3.305,24	4,63	15.303,26
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				376.678,88
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				637.874,41
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				637.874,41
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				637.874,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.389.885,56
	A RIPORTARE				56.389.885,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.389.885,56
2563 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone appoggio muro (30+62) * 1,40 * 0,10		12,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,88	80,31	1.034,39
2564 BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2 nei tratti in trincea 2 * 206,31 * 0,8 * 0,8		264,08		
	Totale	m <sup>3</sup>	264,08	101,07	26.690,57
2565 BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2 rivestimento tubo Ø1000 25,70 * 1,50 * 1,50 23,30 * 1,50 * 1,50 collettore sostitutivo del fosso 95 * 1,50 * 1,50 a detrarre ingombro tubo -1 * (25,70+23,30+95) * (0,55*0,55*3,14) rivestimento tubo Ø1500 23,40 * 2,20 * 2,20 132,50 * 2,20 * 2,20 a detrarre ingombro tubo -1 * (23,40+132,50) * (0,8*0,8*3,14)		57,83 52,43 213,75 <b>-136,80</b> 113,26 641,30 <b>-313,36</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	628,41	101,07	63.513,40
2566 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 2 * 620 * (0,756-0,50) (96+145) * (0,756-0,50) canaletta 40*40 in trincea 2 * 206,31 * (0,60*0,50-0,40*0,40)		322,40 62,66 57,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	442,83	105,39	46.669,85
2567 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 fondazione muro di recinzione (30+62) * 1,20 * 0,40		44,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,16	112,62	4.973,30
2568 BA.CZ.A.3 02.J	Conglomerato cementizio in elevazione - C30/37 N/mm2 elevazione muro di recinzione (30+62) * 0,30 * 1,50		41,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	41,40	119,12	4.931,57
2569 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 442,83		442,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	442,83	2,62	1.160,21
2570 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 44,16		44,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,16	5,39	238,02
	A RIPORTARE Opere di finitura				149.211,31
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				787.085,72
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				787.085,72
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				787.085,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.539.096,87
	A RIPORTARE				56.539.096,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.539.096,87
2571 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 41,40		41,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	41,40	5,39	223,15
2572 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 620 * (0,50*1,41) 2 * (46+145) * (0,50*1,41) canaletta 40*40 in trincea (2*2) * 206,31 * 0,50 (2*2) * 206,31 * 0,40 smorze (2*9) * 0,60 * 0,10 (2*2*9) * 0,10 * 0,40		1.760,80 271,22 412,62 330,10 1,08 1,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.777,26	10,09	28.022,55
2573 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari nei tratti in trincea (2*2) * 206,31 * 0,80		660,19		
	Totale	m <sup>2</sup>	660,19	10,09	6.661,32
2574 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento tubo Ø1000 2 * 25,70 * 1,50 2 * 23,30 * 1,50 collettore sostitutivo del fosso 2 * 95 * 1,50 rivestimento tubo Ø1500 2 * 23,40 * 2,20 2 * 132,50 * 2,20		77,10 69,90 285,00 102,96 583,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.117,96	10,09	11.280,22
2575 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione muro di recinzione 2 * (30+62) * 0,40 6 * 1,20 * 0,40		73,60 2,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	76,48	10,09	771,68
2576 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 elevazione muro di recinzione 2 * (30+62) * 1,50 6 * ,3 * 1,50		276,00 2,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	278,70	13,46	3.751,30
2577 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 44,16 * 100		4.416,00		
	Totale	kg	4.416,00	1,00	4.416,00
2578 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 41,40 * 100		4.140,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				204.337,53
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				842.211,94
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				842.211,94
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				842.211,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.594.223,09
	A RIPORTARE				56.594.223,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.594.223,09
	Totale	kg	4.140,00	1,00	4.140,00
2579 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata				
	rete elettrosaldata Ø8/15/15				
	fosso di guardia 2 * 620 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		15.066,74		
	(46+145) * (0,57*1,41*2+0,70) * 5,26		2.320,76		
	canaletta 40*40 in trincea 2 * 206,31 * (2*0,45+0,5) * 5,26		3.038,53		
	Totale	kg	20.426,03	1,10	22.468,63
2580 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 11337,32/15		755,82		
	Totale	m	755,82	8,48	6.409,35
2581 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m				
	scavo fossi di guardia tratti in rilevato				
	2 * 620 * ((0,50+0,15*2*0,41+3*0,50+2*0,15*1,41)/2) * 0,65		1.023,62		
	Totale	m³	1.023,62	3,27	3.347,24
2582 BA.PS.A.3 32.A	Fornitura e posa in opera di cancelli a battente, in acciaio				
	cancello di ingresso incidenza di 80 Kg/mq 9,50 * (2,50*80)		1.900,00		
	Totale	kg	1.900,00	3,24	6.156,00
2583 BA.PS.B.3100.D	Fornitura e posa di barriere stradali di sicurezza, per bordo laterale, caratteristiche della classe H2, peso totale non inferiore a 36 kg/m				
	50		50,00		
	Totale	m	50,00	83,43	4.171,50
2584 DC.CO.C.3024.F	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1000 classe di resistenza a rottura >= 135 KN/mt				
	tombino idraulico 25,70		25,70		
	tombino idraulico 23,30		23,30		
	collettore sostitutivo del fosso 95		95,00		
	Totale	m	144,00	176,53	25.420,32
2585 DC.CO.C.3024.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 135 KN/mt				
	tombino idraulico 23,40		23,40		
	tombino idraulico 132,50		132,50		
	Totale	m	155,90	291,63	45.465,12
2586 DC.DS.D.3001.B	Rivestimenti con gabbioni materasso o a scatola, di altezza H tra 0,19<H<=0,25 m.				
	10 * 2		20,00		
	Totale	m²	20,00	43,21	864,20
2587	<p>Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm</p> <p>A RIPORTARE Opere di finitura</p> <p>A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova</p> <p>A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p>A RIPORTARE</p>				<p>322.779,89</p> <p>960.654,30</p> <p>960.654,30</p> <p>960.654,30</p> <p>960.654,30</p> <p>56.712.665,45</p> <p>56.712.665,45</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.712.665,45
EI.TU.P.1 03.A	polifera per passaggio cavi impianti nei tratti in trincea (2*3) * 206,31		1.237,86		
	Totale	m	1.237,86	2,68	3.317,46
2588 EI.TU.P.2100.B	Posa tubi PVC incassati di diametro superiore a 35 mm e fino a 70 mm. polifera per passaggio cavi impianti nei tratti in trincea (2*3) * 206,31		1.237,86		
	Totale	Cadauno	1.237,86	2,05	2.537,61
2589 FA.OM.D.3106.D	Fornitura e posa in opera di chiusino per pozzetti classe C250, posato su pozzetti o prolunghe, costruito secondo le norme UNI EN - chiusino in ghisa per nei tratti in trincea 2*9		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	111,99	2.015,82
2590 FA.OM.D.3106.D	Fornitura e posa in opera di chiusino per pozzetti classe C250, posato su pozzetti o prolunghe, costruito secondo le norme UNI EN - chiusino in ghisa per sui pozzetti 8+4		12,00		
	Totale	Cadauno	12,00	111,99	1.343,88
2591 FA.OM.D.3122.A	Fornitura e posa in opera di pannello di recinzione in GRIGLIATO PRESSATO prodotto per pressatura di barre trasversali nella - piattino 25x2. recinzione su muro (30+62) * 1,50		138,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	138,00	72,17	9.959,46
2592 IT.TU.D.3001.N	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC -U rigido conforme alla norma - diametro esterno 315 - spessore 7,7 mm. nei tratti in trincea 2 * 206,31		412,62		
	Totale	m	412,62	40,69	16.789,51
2593 IT.TU.F.3005.A	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - elemento di fondo 100x100x100 cm. nei tratti in trincea 2*9		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	191,76	3.451,68
2594 IT.TU.F.3005.C	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - elemento di fondo 150x150x150 cm. sui tubi Ø1000 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	478,18	1.912,72
2595 IT.TU.F.3005.D	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - elemento di fondo 200x200x200 cm. sui tubi Ø1500 2+6		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	1.677,32	13.418,56
2596 IT.TU.F.3005.I	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - soletta di copertura carrabile per pozzetto 100x100 cm. nei tratti in trincea 2*9		18,00		
	Totale	Cadauno	18,00	107,90	1.942,20
	A RIPORTARE Opere di finitura				379.468,79
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				1.017.343,20
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				1.017.343,20
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				1.017.343,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.769.354,35
	A RIPORTARE				56.769.354,35

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.769.354,35
2597 IT.TU.F.3005.K	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - soletta di copertura carrabile per pozzetto 150x150 cm. 2+2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	224,92	899,68
2598 IT.TU.F.3005.L	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - soletta di copertura carrabile per pozzetto 200x200 cm. 2+6		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	573,81	4.590,48
2599 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 11337,32		11.337,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.337,32	2,96	33.558,47
2600 VA.RS3E.A01.78.0003	Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio prevista dal Codice della Strada 8 * 3,50		28,00		
	Totale	m	28,00	13,02	364,56
2601 VA.RS3E.A01.78.0005	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da tubolari per segnale normale o maggiorato su unico sostegno. 8		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	4,32	34,56
2602 VA.RS3E.A01.78.0006	Segnale triangolare in alluminio. Lati cm 90 con pellicola retroriflettente cl. 2 2		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	31,64	63,28
2603 VA.RS3E.A01.78.0007	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure Il 37 Art. 107 del Nuovo 2		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	75,93	151,86
2604 VA.RS3E.A01.78.0008	Fornitura di segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare delle dimensioni di lato cm 60. 4		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	28,03	112,12
2605 VA.RS3E.A01.78.0009	Esecuzione in opera di strisce di colore bianco, nero, giallo o altro colore per spartitraffico o margine della larghezza fino a cm. 15. striscia centrale 826,31 strisce laterali di margine 2 * 826,31		826,31 1.652,62		
	Totale	m	2.478,93	3,01	7.461,58
2606 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II 33*2		66,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura				426.705,38
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				1.064.579,79
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				1.064.579,79
	A RIPORTARE Viabilità Tangenziale Catenanuova				1.064.579,79
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.816.590,94
	A RIPORTARE				56.816.590,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NVA - Opere di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.816.590,94
	Totale	Cadauno	66,00	9,81	647,46
2607 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 11337,32		11.337,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.337,32	1,49	16.892,61
	Totale NVA - Opere di finitura Euro				444.245,45
	Totale NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova Euro				1.082.119,86
	Totale NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova Euro				1.082.119,86
	Totale NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova Euro				1.082.119,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.834.131,01
	A RIPORTARE				56.834.131,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.834.131,01
2608 BA.DE.A.5 06.A	Demolizione andante di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso demolizione tappetino e binder 2703 * 0,10		270,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	270,30	7,06	1.908,32
2609 BA.DE.A.5 09.A	Demolizione di fondazione stradale in calcestruzzo, dello spessore fino a 10 cm. demolizione marciapiedi esistenti 1189,40		1.189,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.189,40	5,04	5.994,58
2610 BA.DE.A.5 09.B	Sovrapprezzo per demolizione di fondazione stradale in calcestruzzo, per ogni centimetro in più, oltre i 10 cm. demolizione marciapiedi esistenti per ulteriori 10 cm 1189,40 * 10		11.894,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.894,00	0,38	4.519,72
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				12.422,62
	A RIPORTARE Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)				12.422,62
	A RIPORTARE Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)				12.422,62
	A RIPORTARE Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)				12.422,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.846.553,63
	A RIPORTARE				56.846.553,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV6 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.846.553,63
2611 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> massetto struttura marciapiedi 1189,4 * 0,20		237,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	237,88	105,39	25.070,17
2612 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 armatura massetto struttura marciapiedi 1189,40 * 5,26 sovrapposizioni 5% 6256,24 * 0,05		6.256,24 312,81		
	Totale	kg	6.569,05	1,10	7.225,96
2613 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm 2703		2.703,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.703,00	5,48	14.812,44
2614 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm da 4 a 6 cm 2703 * 2		5.406,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.406,00	1,10	5.946,60
2615 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) 2703		2.703,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.703,00	4,32	11.676,96
2616 BA.PS.A.3 13.B	Sovrapprezzo al tappeto di usura per ogni centimetro in più di spessore finito oltre i 3 cm da 3 a 4 cm 2703 * 1		2.703,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.703,00	1,40	3.784,20
2617 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato pavimentazione marciapiedi 1189,40		1.189,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.189,40	4,07	4.840,86
2618 OM.CZ.A.1 40.B	Cordoli prefabbricati in c.a.v. di qualsiasi tipo e sagoma della sezione oltre 200 cm <sup>2</sup> e fino a 500 cm <sup>2</sup> cordoli per marciapiedi 2 * (231+18+20,50+266,60)		1.072,20		
	Totale	m	1.072,20	6,97	7.473,23
2619 OM.CZ.A.2 01.L	Posa in opera di manufatti con malta cementizia del n. OM.MA.D.104.B, di cordoli del n. OM.CZ.A.140 cordoli per marciapiedi 1072,20		1.072,20		
	Totale	m	1.072,20	4,63	4.964,29
	Totale NV6 - Piattaforma stradale Euro				85.794,71
	Totale NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer) Euro				98.217,33
	Totale NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer) Euro				98.217,33
	Totale NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer) Euro				98.217,33
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				56.932.348,34
	A RIPORTARE				56.932.348,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
PT05 - PM Pk 9+310  
PT050 - PM Pk 9+310  
PT10051 - PM Pk 9+310  
FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.932.348,34
	A RIPOrtARE LAVORI A CORPO A RIPOrtARE				56.932.348,34 56.932.348,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 PT05 - PM Pk 9+310  
 PT050 - PM Pk 9+310  
 PT10051 - PM Pk 9+310  
 FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				56.932.348,34
2620 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 magrone di sottofondazione muro di recinzione muro adiacente alla sede ferroviaria $(70,71+2*0,20) * (3,80+2*0,15) * ,15$ all' ingresso del piazzale $(45,02+6,40) * (1,20+2*0,10) * 0,10$ laterali $21,66 * (1,20+2*0,10) * 0,10$ $(12,09+5,87) * (1,20+2*0,10) * 0,10$		43,73 7,20 3,03 2,51		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,47	80,31	4.535,11
2621 BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2 soletta marciapiedi marciapiedi sul perimetro del fabbricato $55,50 * 10,57 * 0,20$ a detrarre ingombri fabbricati $-1 * 34,60 * 7,56 * 0,20$ $-1 * 16,40 * 6,40 * 0,20$		117,33 <span style="color: red;">-52,32</span> <span style="color: red;">-20,99</span>		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,02	101,07	4.449,10
2622 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm2 fondazione muro di recinzione muro adiacente alla sede ferroviaria $70,71 * 3,80 * ,90$ all' ingresso del piazzale $(45,02+6,40) * 1,20 * ,40$ laterali $21,66 * 1,20 * ,40$ $(12,09+5,87) * 1,20 * ,40$		241,83 24,68 10,40 8,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	285,53	112,62	32.156,39
2623 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 elevazione muro di recinzione muro adiacente alla sede ferroviaria $(70,71+2*3,15) * ((0,85+0,40)/2) * 4,50$ all' ingresso del piazzale $(45,02+6,40) * 0,40 * 1,20$ laterali $21,66 * ,40 * 1,20$ $(12,09+5,87) * ,40 * 1,20$		218,32 24,68 10,40 8,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	262,02	121,28	31.777,79
2624 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 285,53		285,53		
	Totale	m <sup>3</sup>	285,53	5,39	1.539,01
2625 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. 262,02		262,02		
	Totale	m <sup>3</sup>	262,02	5,39	1.412,29
2626 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondazione muro di recinzione				
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				75.869,69
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				75.869,69
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				75.869,69
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				75.869,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.008.218,03
	A RIPORTARE				57.008.218,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 PT05 - PM Pk 9+310  
 PT050 - PM Pk 9+310  
 PT10051 - PM Pk 9+310  
 FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.008.218,03
	muro adiacente alla sede ferroviaria 2 * 70,71 * ,80		113,14		
	all' ingresso del piazzale 2 * (45,02+6,40) * ,40		41,14		
	laterali 2 * 21,66 * ,40		17,33		
	2 * (12,09+5,87) * ,40		14,37		
	smorze				
	muro adiacente alla sede ferroviaria 5 * 3,80 * ,80		15,20		
	all' ingresso del piazzale 4 * 1,20 * ,40		1,92		
	laterali 2 * 1,20 * ,40		0,96		
	4 * 1,20 * ,40		1,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	205,98	10,09	2.078,34
2627 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	elevazione muro di recinzione				
	muro adiacente alla sede ferroviaria 2 * (70,71+2*3,15) * 4		616,08		
	all' ingresso del piazzale 2 * (45,02+6,40) * 1,20		123,41		
	laterali 2 * 21,66 * 1,20		51,98		
	2 * (12,09+5,87) * 1,20		43,10		
	smorze				
	muro adiacente alla sede ferroviaria 7 * ((0,85+0,40)/2) * 4		17,64		
	all' ingresso del piazzale 4 * 0,40 * 1,20		1,92		
	laterali 2 * ,40 * 1,20		0,96		
	4 * ,40 * 1,20		1,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	857,01	13,46	11.535,35
2628 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	elevazione muro di recinzione				
	muro adiacente alla sede ferroviaria 2 * (70,71+2*3,15) * ,50		77,01		
	smorze				
	muro adiacente alla sede ferroviaria 7 * ((0,85+0,40)/2) * 0,50		2,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	79,22	16,40	1.299,21
2629 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	285,53 * 100		28.553,00		
	Totale	kg	28.553,00	1,00	28.553,00
2630 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	262,02 * 100		26.202,00		
	Totale	kg	26.202,00	1,00	26.202,00
2631 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata				
	armatura nella soletta del marciapiedi con rete Ø8/15/15				
	marciapiedi sul perimetro del fabbricato 55,50 * 10,57 * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		3.085,70		
	a detrarre ingombri fabbricati -1 * 34,60 * 7,56 *		-1.375,89		
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				145.537,59
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				145.537,59
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				145.537,59
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				145.537,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.077.885,93
	A RIPORTARE				57.077.885,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
PT05 - PM Pk 9+310  
PT050 - PM Pk 9+310  
PT10051 - PM Pk 9+310  
FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.077.885,93
	(0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)				
	-1 * 16,40 * 6,40 * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		-552,09		
	Totale	kg	1.157,72	1,10	1.273,49
2632 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito				
	RILEVATO				
	piazzale $((77+70,00)/2) * ((35,00+30)/2) * 2,70$		6.449,63		
	a detrarre ingombro fabbricati -1 * 13,05 * 8 * 2		-208,80		
	stradina di accesso 50 * $((11,00+7,50)/2) * 1,30$		601,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.842,08	12,15	83.131,27
2633 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito				
	piazzale 67,91 * 28,36		1.925,93		
	a detrarre ingombro fabbricato e marciapiedi -1 * 55,50 * 10,57		-586,64		
	stradina di accesso 27 * 4,50		121,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.460,79	4,03	5.886,98
2634 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	scotico				
	piazzale 77 * 35 * 0,50		1.347,50		
	stradina di accesso 27 * 9 * 0,50		121,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.469,00	1,80	2.644,20
2635 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	scavo di fondazione muro adiacente alla sede ferroviaria $(70,71+2*0,60) * (3,80+2*0,60) * 1,00$		359,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	359,55	3,42	1.229,66
2636 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	1469		1.469,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.469,00	0,26	381,94
2637 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	359,55		359,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	359,55	0,26	93,48
2638 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	1460,79		1.460,79		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.460,79	3,88	5.667,87
2639 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm				
	1460,79		1.460,79		
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				245.846,48
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				245.846,48
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				245.846,48
	A RIPORTARE PM Pk 9+310				245.846,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.178.194,82
	A RIPORTARE				57.178.194,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 PT05 - PM Pk 9+310  
 PT050 - PM Pk 9+310  
 PT10051 - PM Pk 9+310  
 FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.178.194,82
	Totale	m <sup>2</sup>	1.460,79	9,75	14.242,70
2640 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  1460,79		1.460,79		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.460,79	4,32	6.310,61
2641 BA.PS.A.3 18.A	Pavimento in mattonelle di asfalto pressate, delle dimensioni di cm 20 x 10, dello spessore di 3 cm  pavimentazione marciapiedi marciapiedi sul perimetro dei fabbricati 55,50 * 10,57 a detrarre ingombri fabbricati -1 * 34,60 * 7,56 -1 * 16,40 * 6,40		586,64 -261,58 -104,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	220,10	16,18	3.561,22
2642 BA.PS.A.3 36.B	Cordonata stradale di cemento armato vibrato, delle dimensioni di cm 12 x 25  cordolo marciapiedi sul perimetro dei fabbricati 2 * 55,50 2 * 10,57		111,00 21,14		
	Totale	m	132,14	14,15	1.869,78
2643 BA.PS.A.3032.A	Fornitura e posa in opera di recinzione elettrosaldata con doppi filii orizzontali di rinforzo su tutte le maglie, in acciaio zincato ad elementi modulari  sul muro di recinzione muro adiacente alla sede ferroviaria (70,71+2*3,15) * 2 all' ingresso del piazzale (45,02+6,40) * 2 laterali 21,66 * 2 (12,09+5,87) * 2		154,02 102,84 43,32 35,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	336,10	85,10	28.602,11
2644 PM.MR.A.3 03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.  per realizzazione cancello di ingresso 6 * 2 ingresso pedonale 0,90 * 2		12,00 1,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	13,80	109,44	1.510,27
	Totale FA4 - Sistemazioni esterne Euro				301.943,17
	Totale PT10051 - PM Pk 9+310 Euro				301.943,17
	Totale PT050 - PM Pk 9+310 Euro				301.943,17
	Totale PT05 - PM Pk 9+310 Euro				301.943,17
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.234.291,51
	A RIPORTARE				57.234.291,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 PT06 - PPT Pk 16+055  
 PT060 - PPT Pk 16+055  
 PT10061 - PPT Pk 16+055  
 FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.234.291,51
2645 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2  magrone di sottofondazione muro di recinzione muro lato lungo 2 * (24,20+2*0,10) * (1,10+2*0,10) * 0,10 muro lato corto 2 * 12,50 * (1,10+2*0,10) * 0,10		6,34 3,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,59	80,31	770,17
2646 BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2  soletta marciapiedi marciapiedi sul perimetro del fabbricato 2 * (14,40+2*1,50) * 1,50 * 0,20 2 * 4,90 * 1,50 * 0,20		10,44 2,94		
	Totale	m <sup>3</sup>	13,38	101,07	1.352,32
2647 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2  fondazione muro di recinzione muro lato lungo 2 * 24,20 * 1,10 * 0,40 muro lato corto 2 * 12,50 * 1,10 * 0,40		21,30 11,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,30	109,75	3.544,93
2648 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2  elevazione muro di recinzione muro lato lungo 2 * 23,40 * 0,30 * 1,20 muro lato corto 2 * 13,30 * 0,30 * 1,20		16,85 9,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,43	121,28	3.205,43
2649 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  32,30		32,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,30	5,39	174,10
2650 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  26,43		26,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,43	5,39	142,46
2651 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  fondazione muro di recinzione muro lato lungo (2*2) * 24,20 * 0,40 muro lato corto (2*2) * 12,50 * 0,40		38,72 20,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	58,72	10,09	592,48
2652 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  elevazione muro di recinzione muro lato lungo (2*2) * 23,40 * 1,20 muro lato corto (2*2) * 13,30 * 1,20		112,32 63,84		
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				9.781,89
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				9.781,89
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				9.781,89
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				9.781,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.244.073,40
	A RIPORTARE				57.244.073,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 PT06 - PPT Pk 16+055  
 PT060 - PPT Pk 16+055  
 PT10061 - PPT Pk 16+055  
 FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.244.073,40
	Totale	m <sup>2</sup>	176,16	13,46	2.371,11
2653 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 32,30 * 100		3.230,00		
	Totale	kg	3.230,00	1,00	3.230,00
2654 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 26,43 * 100		2.643,00		
	Totale	kg	2.643,00	1,00	2.643,00
2655 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata armatura nella soletta del marciapiedi con rete Ø8/15/15 marciapiedi sul perimetro del fabbricato 2 * (14,40+2*1,50) * 1,50 * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) 2 * 4,90 * 1,50 * 5,26		274,57		
			77,32		
	Totale	kg	351,89	1,10	387,08
2656 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito RILEVATO piazzale 28 * 9 * 1		252,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	252,00	12,15	3.061,80
2657 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito piazzale 22,80 * 13,30 a detrarre ingombro fabbricato e marciapiedi -1 * 17,40 * 7,90		303,24		
			-137,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	165,78	4,03	668,09
2658 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi scotico piazzale 28 * 19 * 0,50		266,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	266,00	1,80	478,80
2659 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi scavo di fondazione muro adiacente alla sede ferroviaria (24,20+2*0,60) * (1,10+2*0,60) * 0,60		35,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	35,05	3,42	119,87
2660 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 266		266,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	266,00	0,26	69,16
2661 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				22.810,80
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				22.810,80
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				22.810,80
	A RIPORTARE PPT Pk 16+055				22.810,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.257.102,31
	A RIPORTARE				57.257.102,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
PT06 - PPT Pk 16+055  
PT060 - PPT Pk 16+055  
PT10061 - PPT Pk 16+055  
FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.257.102,31
	35,05		35,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	35,05	0,26	9,11
2662 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	165,78		165,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	165,78	3,88	643,23
2663 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm				
	165,78		165,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	165,78	9,75	1.616,36
2664 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)				
	165,78		165,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	165,78	4,32	716,17
2665 BA.PS.A.3 18.A	Pavimento in mattonelle di asfalto pressate, delle dimensioni di cm 20 x 10, dello spessore di 3 cm				
	pavimentazione marciapiedi 2 * 17,40 * 1,40		48,72		
	2 * 4,90 * 1,40		13,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	62,44	16,18	1.010,28
2666 BA.PS.A.3 36.B	Cordonata stradale di cemento armato vibrato, delle dimensioni di cm 12 x 25				
	cordolo marciapiedi sul perimetro del fabbricato 2 * (14,40+2*1,50)		34,80		
	2 * (4,90+2*1,50)		15,80		
	Totale	m	50,60	14,15	715,99
2667 BA.PS.A.3032.A	Fornitura e posa in opera di recinzione elettrosaldata con doppi filii orizzontali di rinforzo su tutte le maglie, in acciaio zincato ad elementi modulari				
	sul muro di recinzione				
	muro lato lungo 2 * 23,10 * 2		92,40		
	muro lato corto 2 * 13,60 * 2		54,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	146,80	85,10	12.492,68
2668 PM.MR.A.3 03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera.				
	per realizzazione cancello di ingresso 6 * 2		12,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	12,00	109,44	1.313,28
	Totale FA4 - Sistemazioni esterne Euro				41.327,90
	Totale PT10061 - PPT Pk 16+055 Euro				41.327,90
	Totale PT060 - PPT Pk 16+055 Euro				41.327,90
	Totale PT06 - PPT Pk 16+055 Euro				41.327,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.275.619,41
	A RIPORTARE				57.275.619,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
PT07 - SSE Pk 17+530  
PT070 - SSE Pk 17+530  
PT10071 - SSE Pk 17+530  
FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.275.619,41
2669 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2  magrone di sottofondazione muro di recinzione 2 * (125,80+2*0,10) * (1,10+2*0,10) * 0,10 2 * 56,46 * (1,10+2*0,10) * 0,10 48,65 * (1,10+2*0,10) * 0,10 a detrarre cancelli -1 * (4,58+6,80) * 1,30 * 0,10		32,76 14,68 6,32 -1,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,28	80,31	4.198,61
2670 BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2  solettina marciapiedi marciapiedi sul perimetro del fabbricato 2 * (1,20+17,60+5,10) * 1,20 * 0,20 2 * 11,30 * 1,20 * 0,20 5,45 * 4,90 * 0,20		11,47 5,42 5,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	22,23	101,07	2.246,79
2671 BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2  fondazione muro di recinzione 2 * 125,80 * 1,10 * 0,40 2 * 56,46 * 1,10 * ,4 48,65 * 1,10 * ,4 a detrarre cancelli -1 * (4,58+6,80) * 1,10 * ,4		110,70 49,68 21,41 -5,01		
	Totale	m <sup>3</sup>	176,78	109,75	19.401,61
2672 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2  elevazione muro di recinzione 2 * 125,80 * ,3 * 1,20 2 * 56,46 * ,3 * 1,20 48,65 * ,3 * 1,20 a detrarre cancelli -1 * (4,58+6,80) * ,3 * 1,20		90,58 40,65 17,51 -4,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	144,64	121,28	17.541,94
2673 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  176,78		176,78		
	Totale	m <sup>3</sup>	176,78	5,39	952,84
2674 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3.  144,64		144,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	144,64	5,39	779,61
2675 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  fondazione muro di recinzione				
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				45.121,40
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				45.121,40
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				45.121,40
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				45.121,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.320.740,81
	A RIPORTARE				57.320.740,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 PT07 - SSE Pk 17+530  
 PT070 - SSE Pk 17+530  
 PT10071 - SSE Pk 17+530  
 FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.320.740,81
	(2*2) * 125,80 * 0,40		201,28		
	(2*2) * 56,46 * ,4		90,34		
	2 * 48,65 * ,4		38,92		
	a detrarre cancelli (-1*2) * (4,58+6,80) * ,4		-9,10		
	smorze (6*2+3*2+3) * 1,10 * 0,40		9,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	330,68	10,09	3.336,56
2676 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4  elevazione muro di recinzione (2*2) * 125,80 * 1,20 (2*2) * 56,46 * 1,20 2 * 48,65 * 1,20 a detrarre cancelli (-1*2) * (4,58+6,80) * 1,20 smorze (6*2+3*2+2) * 0,30 * 1,20		603,84 271,01 116,76 -27,31 7,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	971,50	13,46	13.076,39
2677 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  176,78 * 100		17.678,00		
	Totale	kg	17.678,00	1,00	17.678,00
2678 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.  144,64 * 100		14.464,00		
	Totale	kg	14.464,00	1,00	14.464,00
2679 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldata  armatura nella soletta del marciapiedi con rete Ø8/15/15 marciapiedi sul perimetro del fabbricato 2 * (1,20+17,60+5,10) * 1,20 * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) 2 * 11,30 * 1,20 * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) 5,45 * 4,90 * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		301,71 142,65 140,47		
	Totale	kg	584,83	1,10	643,31
2680 BA.MT.A.3 22.A	Rilevati stradali realizzati con terre idonee, provenienti da cave di prestito  RILEVATO piazzale quantità scotico 3870		3.870,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.870,00	12,15	47.020,50
2681 BA.MT.A.3 23.A	Piattaforma del corpo stradale, realizzato con terre, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito  piazzale 59,44 * 57,23 64,66 * (49,49+6,80) a detrarre ingombro fabbricato e marciapiedi -1 * (1,20+17,60+5,10) * 13,70		3.401,75 3.639,71 -327,43		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.714,03	4,03	27.057,54
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				168.397,70
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				168.397,70
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				168.397,70
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				168.397,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.444.017,11
	A RIPORTARE				57.444.017,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
PT07 - SSE Pk 17+530  
PT070 - SSE Pk 17+530  
PT10071 - SSE Pk 17+530  
FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.444.017,11
2682 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  scotico piazzale 129 * 60 * 0,50		3.870,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.870,00	1,80	6.966,00
2683 BA.MT.A.3002.A	Scavo di fondazione in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  scavo di fondazione muro di recinzione 2 * (125,80+2*0,60) * (1,10+2*0,60) * 0,50 2 * 56,46 * (1,10+2*0,60) * 0,50 48,65 * (1,10+2*0,60) * 0,50 a detrarre cancelli -1 * (4,58+6,80) * 2,30 * 0,50		292,10 129,86 55,95 <b>-13,09</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	464,82	3,42	1.589,68
2684 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  3870		3.870,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.870,00	0,26	1.006,20
2685 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  464,82		464,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	464,82	0,26	120,85
2686 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  6714,03		6.714,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.714,03	3,88	26.050,44
2687 BA.PS.A.3 11.A	Strato di base in conglomerato bituminoso, dello spessore finito non inferiore a 8 cm  6714,03		6.714,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.714,03	9,75	65.461,79
2688 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)  6714,03		6.714,03		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.714,03	4,32	29.004,61
2689 BA.PS.A.3 18.A	Pavimento in mattonelle di asfalto pressate, delle dimensioni di cm 20 x 10, dello spessore di 3 cm  pavimentazione marciapiedi 2 * (1,20+17,60+5,10) * 1,10 2 * 11,30 * 1,10 5,45 * 4,90		52,58 24,86 26,71		
	Totale	m <sup>2</sup>	104,15	16,18	1.685,15
2690 BA.PS.A.3 36.B	Cordonata stradale di cemento armato vibrato, delle dimensioni di cm 12 x 25  cordolo marciapiedi sul perimetro del fabbricato 2 * (1,20+17,60+5,10)		47,80		
	A RIPORTARE Sistemazioni esterne				300.282,42
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				300.282,42
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				300.282,42
	A RIPORTARE SSE Pk 17+530				300.282,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				57.575.901,83
	A RIPORTARE				57.575.901,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
PT07 - SSE Pk 17+530  
PT070 - SSE Pk 17+530  
PT10071 - SSE Pk 17+530  
FA4 - Sistemazioni esterne

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.575.901,83
	2 * 11,30		22,60		
	Totale	m	70,40	14,15	996,16
2691 BA.PS.A.3032.A	Fornitura e posa in opera di recinzione elettrosaldada con doppi filii orizzontali di rinforzo su tutte le maglie, in acciaio zincato ad elementi modulari sul muro di recinzione 2 * 125,80 * 2 2 * 56,46 * 2 48,65 * 2 a detrarre cancelli -1 * (4,58+6,80) * 2		503,20 225,84 97,30 <span style="color: red;">-22,76</span>		
	Totale	m <sup>2</sup>	803,58	85,10	68.384,66
2692 PM.MR.A.3 03.A	Grigliato alveolare in acciaio S185 UNI EN 10025:2005 zincato a caldo, in opera. per realizzazione cancello di ingresso (4,58+6,80) * 2		22,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	22,76	109,44	2.490,85
	Totale FA4 - Sistemazioni esterne Euro				372.154,09
	Totale PT10071 - SSE Pk 17+530 Euro				372.154,09
	Totale PT070 - SSE Pk 17+530 Euro				372.154,09
	Totale PT07 - SSE Pk 17+530 Euro				372.154,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				57.647.773,50 57.647.773,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61

RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				57.647.773,50
2693 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (7216,70/0,50) bordi e sovrapposizioni 619,07 * (0,50*2+1,50*2)		28.866,80 2.476,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	31.343,08	2,91	91.208,36
2694 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  vedi bilancio terre 6599		6.599,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.599,00	13,10	86.446,90
2695 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 61684 a detrarre approvvigionamento da cave vedi bilancio terre -1 * 6599 anticapillare -7216,70 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 8962,86 * 0,30		61.684,00   -6.599,00 -7.216,70 -2.688,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	45.179,44	2,21	99.846,56
2696 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1275,30 SCOTICO Vedi tabulati allegati 14552,80 * 0,50		1.275,30 7.276,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.551,70	1,80	15.393,06
2697 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 7216,70		7.216,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.216,70	16,02	115.611,53
2698 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  8551,75		8.551,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.551,75	0,26	2.223,46
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				410.729,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				410.729,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				410.729,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61				410.729,87
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.058.503,37
	A RIPORTARE				58.058.503,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61

RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.058.503,37
2699 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compattate, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 8555,10 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 8555,10 * 1,05 Totale	m <sup>2</sup>	8.555,10 8.982,86 17.537,96	4,38	76.816,26
2700 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 8555,10 Totale	m <sup>2</sup>	8.555,10 8.555,10	0,08	684,41
2701 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 8326,50 Totale	m <sup>2</sup>	8.326,50 8.326,50	8,90	74.105,85
2702 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 8326,50 Totale	m <sup>2</sup>	33.306,00 33.306,00	0,77	25.645,62
2703 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 619,07 Totale	m	1.238,14 1.238,14	7,14	8.840,32
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				186.092,46
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				596.822,33
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				596.822,33
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61				596.822,33
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.244.595,83
	A RIPORTARE				58.244.595,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61

RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.244.595,83
2704 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione.  DL26 - Tombino Pk 9+000 demolizione impalcato tombino 8 * 3 * 0,50 demolizione pareti e muri 2 * 15 * 0,50 * 2 DL1 - Tombino scatolare Pk 9+150 demolizione pilastri parapetto (3*2) * 1,10 * 0,35 * 0,35 demolizione impalcato tombino 8 * 4,50 * 0,50 demolizione pareti e muri 2 * 15 * ,60 * 2,50		12,00 30,00 0,81 18,00 45,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,81	28,24	2.988,07
2705 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m  DL26 - Tombino Pk 9+000 demolizione fondazioni 15 * 2,50 * 0,70 DL1 - Tombino scatolare Pk 9+150 demolizione fondazioni 15 * 4 * 0,8		26,25 48,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,25	40,33	2.994,50
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				5.982,57
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				602.804,90
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				602.804,90
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61				602.804,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.250.578,40
	A RIPORTARE				58.250.578,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61

RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.250.578,40
2706 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 743 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 665,50 * (0,756-0,50)</p>		193,18		
			173,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	366,21	105,39	38.594,87
2707 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>366,21</p>		366,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	366,21	2,62	959,47
2708 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti 2 * (743+665,50) * (0,50*1,41)</p>		2.000,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.000,07	10,09	20.180,71
2709 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia (743+665,50) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		17.114,12		
	Totale	kg	17.114,12	1,10	18.825,53
2710 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 7022,30/15</p>		468,15		
	Totale	m	468,15	8,48	3.969,91
2711 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>1546,50</p>		1.546,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.546,50	3,27	5.057,06
2712 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 619,07 * 3</p>		3.714,42		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.714,42	3,88	14.411,95
2713 BA.PS.A.3 06.B	<p>Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 619,07 * 3 * 10</p>		37.144,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	37.144,20	0,19	7.057,40
2714 BA.PS.A.3 28.B	<p>Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato</p> <p>2 * (635+45) * 1,30</p>		1.768,00		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				109.056,90
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				711.861,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61				711.861,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61				711.861,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.359.635,30
	A RIPORTARE				58.359.635,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61

RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.359.635,30
	Totale	m <sup>2</sup>	1.768,00	11,77	20.809,36
2715 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 7022,30		7.022,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.022,30	2,96	20.786,01
2716 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*25		50,00		
	Totale	Cadauno	50,00	9,81	490,50
2717 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 7022,30		7.022,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.022,30	1,49	10.463,23
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				161.606,00
	Totale RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61 Euro				764.410,90
	Totale RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61 Euro				764.410,90
	Totale RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61 Euro				764.410,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.412.184,40
	A RIPORTARE				58.412.184,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.412.184,40
2718 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (3783,90/0,50) bordi e sovrapposizioni 263,68 * (0,50*2+1,50*2)		15.135,60 1.054,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	16.190,32	2,91	47.113,83
2719 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  vedi bilancio terre 10396		10.396,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	10.396,00	13,10	136.187,60
2720 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 39392 a detrarre approvvigionamento da cave vedi bilancio terre -1 * 10396 anticapillare -3783,90 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 3096,67 * 0,30		39.392,00   -10.396,00 -3.783,90 -929,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	24.283,10	2,21	53.665,65
2721 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 435,80 SCOTICO Vedi tabulati allegati 7599,90 * 0,50		435,80  3.799,95		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.235,75	1,80	7.624,35
2722 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 3783,90		3.783,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.783,90	16,02	60.618,08
2723 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  4235,75		4.235,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.235,75	0,26	1.101,30
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				306.310,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				306.310,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				306.310,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29				306.310,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.718.495,21
	A RIPORTARE				58.718.495,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.718.495,21
2724 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 3399,40 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi da Pk 1+483.28 a Pk 1+714.72 929/0,30		3.399,40 3.096,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.496,07	4,38	28.452,79
2725 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigermine e teletossici Vedi tabulati allegati 3399,40		3.399,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.399,40	0,08	271,95
2726 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 3300,60		3.300,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.300,60	8,90	29.375,34
2727 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 3300,60		13.202,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	13.202,40	0,77	10.165,85
2728 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 263,68		527,36		
	Totale	m	527,36	7,14	3.765,35
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				72.031,28
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				378.342,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				378.342,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29				378.342,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.790.526,49
	A RIPORTARE				58.790.526,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.790.526,49
2729 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL2 - Ponticello Pk 9+600 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	168,50	16,62	2.800,47
2730 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL2 - Ponticello Pk 9+600 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1		90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,00	40,33	3.629,70
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				6.430,17
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				384.772,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				384.772,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29				384.772,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.796.956,66
	A RIPORTARE				58.796.956,66

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.796.956,66
2731 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP+BD (2*297+45) * (0,756-0,50)		166,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	166,14	105,39	17.509,49
2732 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 166,14		166,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	166,14	2,62	435,29
2733 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 639 * (0,50*1,41)		907,38		
	Totale	m <sup>2</sup>	907,38	10,09	9.155,46
2734 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 639 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		7.764,23		
	Totale	kg	7.764,23	1,10	8.540,65
2735 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 4879,30/15		325,29		
	Totale	m	325,29	8,48	2.758,46
2736 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 872,40		872,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	872,40	3,27	2.852,75
2737 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 263,68 * 3		1.582,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.582,08	3,88	6.138,47
2738 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 263,68 * 3 * 10		15.820,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	15.820,80	0,19	3.005,95
2739 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato 2 * (276+45) * 1,30		834,60		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				50.396,52
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				435.168,78
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				435.168,78
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29				435.168,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.847.353,18
	A RIPORTARE				58.847.353,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.847.353,18
	Totale	m <sup>2</sup>	834,60	11,77	9.823,24
2740 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 4879,30				
	Totale	m <sup>2</sup>	4.879,30	2,96	14.442,73
2741 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II  interasse 25 metri 2*11				
	Totale	Cadauno	22,00	9,81	215,82
2742 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 4879,30				
	Totale	m <sup>2</sup>	4.879,30	1,49	7.270,16
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				82.148,47
	Totale RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29 Euro				466.920,73
	Totale RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29 Euro				466.920,73
	Totale RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29 Euro				466.920,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.879.105,13
	A RIPORTARE				58.879.105,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74

RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.879.105,13
2743 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito BONIFICA Vedi tabulati allegati 104,30 * 0,50		52,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,15	7,80	406,77
2744 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi q.tà scavi 104,30		104,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	104,30	0,26	27,12
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				433,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				433,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				433,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74				433,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				58.879.539,02
	A RIPORTARE				58.879.539,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74

RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				58.879.539,02
2745 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (1349,80/0,50) bordi e sovrapposizioni 142,45 * (0,50*2+1,50*2)		5.399,20 569,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.969,00	2,91	17.369,79
2746 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 8882,60 a detrarre anticapillare -1349,80		8.882,60  <b>-1.349,80</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.532,80	13,10	98.679,68
2747 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 475,20 SCOTICO Vedi tabulati allegati 2667,40 * 0,50		475,20  1.333,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.808,90	1,80	3.256,02
2748 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 1349,80		1.349,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.349,80	16,02	21.623,80
2749 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  1808,90		1.808,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.808,90	0,26	470,31
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				141.399,60
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				141.833,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				141.833,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74				141.833,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.020.938,62
	A RIPORTARE				59.020.938,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74

RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.020.938,62
2750 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1590,90		1.590,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.590,90	4,38	6.968,14
2751 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1590,90		1.590,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.590,90	0,08	127,27
2752 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 1541		1.541,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.541,00	8,90	13.714,90
2753 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 1541		6.164,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.164,00	0,77	4.746,28
2754 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 142,45		284,90		
	Totale	m	284,90	7,14	2.034,19
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				27.590,78
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				169.424,27
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				169.424,27
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74				169.424,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.048.529,40
	A RIPORTARE				59.048.529,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74

RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.048.529,40
2755 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) BP 202,30 * (0,756-0,50) BD 120 * 0,26		52,60 31,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	83,80	105,39	8.831,68
2756 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  83,80		83,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	83,80	2,62	219,56
2757 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * (202,30+120) * (0,50*1,41)		457,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	457,67	10,09	4.617,89
2758 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia (202,30+120) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		3.916,14		
	Totale	kg	3.916,14	1,10	4.307,75
2759 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati  superficie/interasse 15 metri 1563,70/15		104,25		
	Totale	m	104,25	8,48	884,04
2760 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 297,20		297,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	297,20	3,27	971,84
2761 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 142,45 * 3		854,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	854,70	3,88	3.316,24
2762 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato  Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 142,45 * 3 * 10		8.547,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.547,00	0,19	1.623,93
2763 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato  (2*146,20+45) * 1,30		438,62		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				24.772,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				194.197,20
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74				194.197,20
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74				194.197,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.073.302,33
	A RIPORTARE				59.073.302,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74

RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.073.302,33
	Totale	m <sup>2</sup>	438,62	11,77	5.162,56
2764 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 1563,70		1.563,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.563,70	2,96	4.628,55
2765 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*6		12,00		
	Totale	Cadauno	12,00	9,81	117,72
2766 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 1563,70		1.563,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.563,70	1,49	2.329,91
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				37.011,67
	Totale RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74 Euro				206.435,94
	Totale RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74 Euro				206.435,94
	Totale RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74 Euro				206.435,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.085.541,07
	A RIPORTARE				59.085.541,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27

RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.085.541,07
2767 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 88 * 0,50		44,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,00	7,80	343,20
2768 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 44		44,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	44,00	0,26	11,44
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				354,64
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				354,64
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				354,64
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27				354,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.085.895,71
	A RIPORTARE				59.085.895,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27

RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.085.895,71
2769 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (191,30/0,50) bordi e sovrapposizioni 37,28 * (0,50*2+1,50*2)		765,20 149,12		
	Totale	m <sup>2</sup>	914,32	2,91	2.660,67
2770 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 797,10 a detrarre anticapillare -191,30		797,10  <b>-191,30</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	605,80	13,10	7.935,98
2771 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 151 SCOTICO Vedi tabulati allegati 356,10 * 0,50		151,00  178,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	329,05	1,80	592,29
2772 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 191,30		191,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	191,30	16,02	3.064,63
2773 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  329,05		329,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	329,05	0,26	85,55
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				14.339,12
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				14.693,76
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				14.693,76
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27				14.693,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.100.234,83
	A RIPORTARE				59.100.234,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27

RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.100.234,83
2774 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 263,50		263,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	263,50	4,38	1.154,13
2775 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 263,50		263,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	263,50	0,08	21,08
2776 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 252		252,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	252,00	8,90	2.242,80
2777 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 252		1.008,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.008,00	0,77	776,16
2778 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 37,28		74,56		
	Totale	m	74,56	7,14	532,36
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.726,53
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				19.420,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				19.420,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27				19.420,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.104.961,36
	A RIPORTARE				59.104.961,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27

RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.104.961,36
2779 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 133 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 60 * 0,26</p>		34,58		
			15,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,18	105,39	5.288,47
2780 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>50,18</p>		50,18		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,18	2,62	131,47
2781 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti 2 * (133+60) * (0,50*1,41)</p>		274,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	274,06	10,09	2.765,27
2782 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 193 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		2.345,07		
	Totale	kg	2.345,07	1,10	2.579,58
2783 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 285,50/15</p>		19,03		
	Totale	m	19,03	8,48	161,37
2784 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>68,40</p>		68,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	68,40	3,27	223,67
2785 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 37,28 * 3</p>		223,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	223,68	3,88	867,88
2786 BA.PS.A.3 06.B	<p>Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 37,28 * 3 * 10</p>		2.236,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.236,80	0,19	424,99
2787 BA.PS.A.3 28.B	<p>Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato</p> <p>(35+39+20) * 1,30</p>		122,20		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				12.442,70
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				31.862,99
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27				31.862,99
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27				31.862,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.117.404,06
	A RIPORTARE				59.117.404,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27

RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.117.404,06
	Totale	m <sup>2</sup>	122,20	11,77	1.438,29
2788 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 285,50		285,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	285,50	2,96	845,08
2789 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	9,81	39,24
2790 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 285,50		285,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	285,50	1,49	425,40
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				15.190,71
	Totale RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27 Euro				34.611,00
	Totale RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27 Euro				34.611,00
	Totale RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27 Euro				34.611,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.120.152,07
	A RIPORTARE				59.120.152,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33

RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.120.152,07
2791 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 42 * 0,50		21,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,00	7,80	163,80
2792 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 21		21,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,00	0,26	5,46
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33				169,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.120.321,33
	A RIPORTARE				59.120.321,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33

RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.120.321,33
2793 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (510,50/0,50) bordi e sovrapposizioni 56,60 * (0,50*2+1,50*2)		2.042,00 226,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.268,40	2,91	6.601,04
2794 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 2877 a detrarre anticapillare -510,50		2.877,00  <b>-510,50</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.366,50	13,10	31.001,15
2795 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 269,80 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1030,70 * 0,50		269,80  515,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	785,15	1,80	1.413,27
2796 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 510,50		510,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	510,50	16,02	8.178,21
2797 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  785,15		785,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	785,15	0,26	204,14
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				47.397,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				47.567,07
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				47.567,07
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33				47.567,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.167.719,14
	A RIPORTARE				59.167.719,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33

RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.167.719,14
2798 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 568,80		568,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	568,80	4,38	2.491,34
2799 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 568,80		568,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	568,80	0,08	45,50
2800 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 546		546,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	546,00	8,90	4.859,40
2801 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 546		2.184,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.184,00	0,77	1.681,68
2802 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 56,60		113,20		
	Totale	m	113,20	7,14	808,25
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				9.886,17
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				57.453,24
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				57.453,24
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33				57.453,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.177.605,31
	A RIPORTARE				59.177.605,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33

RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.177.605,31
2803 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 157 * (0,756-0,50)		40,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	40,82	105,39	4.302,02
2804 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 40,82		40,82		
	Totale	m <sup>3</sup>	40,82	2,62	106,95
2805 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 157 * (0,50*1,41)		222,94		
	Totale	m <sup>2</sup>	222,94	10,09	2.249,46
2806 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 157 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		1.907,64		
	Totale	kg	1.907,64	1,10	2.098,40
2807 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 683/15		45,53		
	Totale	m	45,53	8,48	386,09
2808 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 147,10		147,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	147,10	3,27	481,02
2809 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 56,60 * 3		339,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	339,60	3,88	1.317,65
2810 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 56,60 * 3 * 10		3.396,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.396,00	0,19	645,24
2811 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato (2*63,50+35,50) * 1,30		211,25		
	Totale	m <sup>2</sup>	211,25	11,77	2.486,41
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				14.073,24
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				71.526,48
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33				71.526,48
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33				71.526,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.191.678,55
	A RIPORTARE				59.191.678,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33

RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.191.678,55
2812 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 683		683,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	683,00	2,96	2.021,68
2813 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*3		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	9,81	58,86
2814 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 683		683,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	683,00	1,49	1.017,67
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				17.171,45
	Totale RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33 Euro				74.624,69
	Totale RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33 Euro				74.624,69
	Totale RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33 Euro				74.624,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.194.776,76
	A RIPORTARE				59.194.776,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85

RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.194.776,76
2815 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 42 * 0,50		21,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,00	7,80	163,80
2816 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 21		21,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,00	0,26	5,46
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85				169,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.194.946,02
	A RIPORTARE				59.194.946,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85

RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.194.946,02
2817 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (206,400/0,50) bordi e sovrapposizioni 34,39 * (0,50*2+1,50*2)		825,60 137,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	963,16	2,91	2.802,80
2818 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 1027,50 a detrarre anticapillare -206,40		1.027,50   -206,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	821,10	13,10	10.756,41
2819 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 47,50 SCOTICO Vedi tabulati allegati 412,20 * 0,50		47,50   206,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	253,60	1,80	456,48
2820 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 206,40		206,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	206,40	16,02	3.306,53
2821 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  253,60		253,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	253,60	0,26	65,94
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				17.388,16
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				17.557,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				17.557,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85				17.557,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.212.334,18
	A RIPORTARE				59.212.334,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85

RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.212.334,18
2822 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 261,50		261,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	261,50	4,38	1.145,37
2823 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 261,50		261,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	261,50	0,08	20,92
2824 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 252		252,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	252,00	8,90	2.242,80
2825 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 252		1.008,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.008,00	0,77	776,16
2826 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 34,39		68,78		
	Totale	m	68,78	7,14	491,09
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.676,34
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				22.233,76
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				22.233,76
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85				22.233,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.217.010,52
	A RIPORTARE				59.217.010,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85

RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.217.010,52
2827 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 2 * 34,39 * (0,756-0,50)		17,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	17,88	105,39	1.884,37
2828 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 17,88		17,88		
	Totale	m <sup>3</sup>	17,88	2,62	46,85
2829 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 34,39 * (0,50*1,41)		97,67		
	Totale	m <sup>2</sup>	97,67	10,09	985,49
2830 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 34,39 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		417,86		
	Totale	kg	417,86	1,10	459,65
2831 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 300,90/15		20,06		
	Totale	m	20,06	8,48	170,11
2832 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 49,90		49,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,90	3,27	163,17
2833 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 34,39 * 3		206,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	206,34	3,88	800,60
2834 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 34,39 * 3 * 10		2.063,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.063,40	0,19	392,05
2835 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato 2 * 34,39 * 1,30		89,41		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				4.902,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				27.136,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85				27.136,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85				27.136,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.221.912,81
	A RIPORTARE				59.221.912,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85

RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.221.912,81
	Totale	m <sup>2</sup>	89,41	11,77	1.052,36
2836 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 300,90				
	Totale	m <sup>2</sup>	300,90	2,96	890,66
2837 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II  interasse 25 metri 2*2				
	Totale	Cadauno	4,00	9,81	39,24
2838 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 300,90				
	Totale	m <sup>2</sup>	300,90	1,49	448,34
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				7.332,89
	Totale RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85 Euro				29.566,65
	Totale RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85 Euro				29.566,65
	Totale RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85 Euro				29.566,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.224.343,41
	A RIPORTARE				59.224.343,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31

RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.224.343,41
2839 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 129,80 * 0,50		64,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,90	7,80	506,22
2840 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 64,90		64,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,90	0,26	16,87
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				523,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31				523,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31				523,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31				523,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.224.866,50
	A RIPORTARE				59.224.866,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31

RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.224.866,50
2841 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (2362,90/0,50) bordi e sovrapposizioni 307,46 * (0,50*2+1,50*2)		9.451,60 1.229,84		
	Totale	m <sup>2</sup>	10.681,44	2,91	31.082,99
2842 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 10977,30 a detrarre anticapillare -2362,90		10.977,30  -2.362,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.614,40	13,10	112.848,64
2843 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1007,70 SCOTICO Vedi tabulati allegati 4547 * 0,50		1.007,70  2.273,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.281,20	1,80	5.906,16
2844 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 2362,90		2.362,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.362,90	16,02	37.853,66
2845 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  3281,20		3.281,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.281,20	0,26	853,11
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				188.544,56
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31				189.067,65
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31				189.067,65
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31				189.067,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.413.411,06
	A RIPORTARE				59.413.411,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31

RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.413.411,06
2846 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2628,40		2.628,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.628,40	4,38	11.512,39
2847 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2628,40		2.628,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.628,40	0,08	210,27
2848 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2520		2.520,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.520,00	8,90	22.428,00
2849 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2520		10.080,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	10.080,00	0,77	7.761,60
2850 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 307,46		614,92		
	Totale	m	614,92	7,14	4.390,53
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				46.302,79
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31				235.370,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31				235.370,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31				235.370,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.459.713,85
	A RIPORTARE				59.459.713,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31

RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.459.713,85
2851 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 357,60 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 60,20 * (0,756-0,50)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 100x100 (sezione scavo-sezione vuoto)</p> <p>BD 299,30 * ((1,00+2*0,15*0,41+3,00+2*0,15*1,41)/2) * 1,15</p> <p>a detrarre vuoto -1 * 299,30 * ((1,00+3,00)/2) * 1</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo (34,70+5,80) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 40,50 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>92,98</p> <p>15,65</p> <p>781,32</p> <p style="color: red;">-598,60</p> <p>2,84</p> <p>4,05</p> <p>298,24</p>	105,39	31.431,51
2852 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>298,24</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>298,24</p> <p>298,24</p>	2,62	781,39
2853 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 357,60 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 60,20 * (0,50*1,41)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 100x100</p> <p>pareti</p> <p>BD 2 * 299,30 * (1,00*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 2 * 40,50 * 0,10</p> <p>smorze 3 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 40,50 * ,50</p> <p>smorze 2 * 3 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	<p>507,79</p> <p>85,48</p> <p>844,03</p> <p>8,10</p> <p>0,21</p> <p>81,00</p> <p>0,30</p> <p>1.526,91</p>	10,09	15.406,52
2854 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldata</p> <p>rete elettrosaldata Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (357,60+60,20) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>fosso di guardia 100x100 299,30 * (1,07*1,41*2+1,20) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>40,50 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>5.076,52</p> <p>6.643,62</p> <p>362,15</p> <p>12.082,29</p>	1,10	13.290,52
2855 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Opere di finitura di linea</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>60.909,94</p> <p>296.280,38</p> <p>296.280,38</p> <p>296.280,38</p> <p>59.520.623,79</p> <p>59.520.623,79</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31

RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.520.623,79
	superficie/interasse 15 metri 3124,70/15		208,31		
	Totale	m	208,31	8,48	1.766,47
2856 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m				
	scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra				
	1385		1.385,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.385,00	3,27	4.528,95
2857 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 307,46 * 3		1.844,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.844,76	3,88	7.157,67
2858 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 307,46 * 3 * 10		18.447,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	18.447,60	0,19	3.505,04
2859 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 314 * 1,30		816,40		
	2 * 26 * 1,30		67,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	884,00	11,77	10.404,68
2860 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 3124,70		3.124,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.124,70	2,96	9.249,11
2861 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*13		26,00		
	Totale	Cadauno	26,00	9,81	255,06
2862 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 3124,70		3.124,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.124,70	1,49	4.655,80
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				102.432,72
	Totale RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31 Euro				337.803,16
	Totale RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31 Euro				337.803,16
	Totale RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31 Euro				337.803,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.562.146,57
	A RIPORTARE				59.562.146,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73

RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.562.146,57
2863 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 820,90 * 0,50		410,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	410,45	7,80	3.201,51
2864 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 410,45		410,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	410,45	0,26	106,72
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				3.308,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				3.308,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				3.308,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73				3.308,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.565.454,80
	A RIPORTARE				59.565.454,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73

RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.565.454,80
2865 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (114,70/0,50) bordi e sovrapposizioni 113,89 * (0,50*2+1,50*2)		458,80 455,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	914,36	2,91	2.660,79
2866 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1150,70 SCOTICO Vedi tabulati allegati 96,20 * 0,50		1.150,70 48,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.198,80	1,80	2.157,84
2867 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 114,70		114,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	114,70	16,02	1.837,49
2868 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  1198,30		1.198,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.198,30	0,26	311,56
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				6.967,68
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				10.275,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				10.275,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73				10.275,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.572.422,48
	A RIPORTARE				59.572.422,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73

RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.572.422,48
2869 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 927,10		927,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	927,10	4,38	4.060,70
2870 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 927,10		927,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	927,10	0,08	74,17
2871 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 924		924,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	924,00	8,90	8.223,60
2872 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 924		3.696,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.696,00	0,77	2.845,92
2873 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 113,89		227,78		
	Totale	m	227,78	7,14	1.626,35
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				16.830,74
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				27.106,65
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				27.106,65
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73				27.106,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.589.253,22
	A RIPORTARE				59.589.253,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73

RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.589.253,22
2874 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 137,30 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 137,30 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (106,10+17,20) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 123,30 * 0,10 * 0,50</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	92,36	105,39	9.733,82
2875 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>92,36</p>		92,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	92,36	2,62	241,98
2876 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 137,30 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 137,30 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * 123,30 * 0,10</p> <p>smorze 6 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 123,30 * ,50</p> <p>smorze 2 * 6 * 0,10 * ,50</p>				
	Totale	m <sup>2</sup>	662,22	10,09	6.681,80
2877 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (137,30*2) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>123,30 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>				
	Totale	kg	4.439,10	1,10	4.883,01
2878 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 467,90/15</p>				
	Totale	m	31,19	8,48	264,49
2879 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>248,10</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	248,10	3,27	811,29
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				22.616,39
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				49.723,04
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73				49.723,04
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73				49.723,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.611.869,61
	A RIPORTARE				59.611.869,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73

RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.611.869,61
2880 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 113,89 * 3		683,34		
	Totale	m <sup>2</sup>	683,34	3,88	2.651,36
2881 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 113,89 * 3 * 10		6.833,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.833,40	0,19	1.298,35
2882 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldada				
	2 * 120,50 * 1,30		313,30		
	26 * 1,30		33,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	347,10	11,77	4.085,37
2883 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 467,90		467,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	467,90	2,96	1.384,98
2884 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*5		10,00		
	Totale	Cadauno	10,00	9,81	98,10
2885 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 467,90		467,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	467,90	1,49	697,17
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				32.831,72
	Totale RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73 Euro				59.938,37
	Totale RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73 Euro				59.938,37
	Totale RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73 Euro				59.938,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.622.084,94
	A RIPORTARE				59.622.084,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61

RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.622.084,94
2886 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 67 * 0,50		33,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	33,50	7,80	261,30
2887 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 33,50		33,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	33,50	0,26	8,71
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				270,01
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				270,01
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				270,01
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61				270,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.622.354,95
	A RIPORTARE				59.622.354,95

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61

RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.622.354,95
2888 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (482,40/0,50) bordi e sovrapposizioni 65,83 * (0,50*2+1,50*2)		1.929,60 263,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.192,92	2,91	6.381,40
2889 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 2261,10 a detrarre anticapillare -482,40 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 553,25 * 0,30		2.261,10  -482,40 -165,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.612,72	13,10	21.126,63
2890 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 327,20 SCOTICO Vedi tabulati allegati 894,60 * 0,50		327,20  447,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	774,50	1,80	1.394,10
2891 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 482,40		482,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	482,40	16,02	7.728,05
2892 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  774,50		774,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	774,50	0,26	201,37
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				36.831,55
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				37.101,56
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				37.101,56
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61				37.101,56
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.659.186,50
	A RIPORTARE				59.659.186,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61

RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.659.186,50
2893 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 526,90 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 526,90 * 1,05 Totale	m <sup>2</sup>	526,90 553,25 1.080,15	4,38	4.731,06
2894 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 526,90 Totale	m <sup>2</sup>	526,90 526,90	0,08	42,15
2895 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 504 Totale	m <sup>2</sup>	504,00 504,00	8,90	4.485,60
2896 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 504 Totale	m <sup>2</sup>	2.016,00 2.016,00	0,77	1.552,32
2897 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 65,83 Totale	m	131,66 131,66	7,14	940,05
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				11.751,18
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				48.852,74
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				48.852,74
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61				48.852,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.670.937,68
	A RIPORTARE				59.670.937,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61

RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.670.937,68
2898 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 122,50 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 113,10 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 20 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 20 * 0,10 * 0,50</p>		<p>31,85</p> <p>29,41</p> <p>1,40</p> <p>2,00</p>		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,66	105,39	6.814,52
2899 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>64,66</p>		64,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,66	2,62	169,41
2900 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 122,50 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 113,10 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 2 * 20 * 0,10</p> <p>smorze 2 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 20 * ,50</p> <p>smorze 2 * 2 * 0,10 * ,50</p>		<p>173,95</p> <p>160,60</p> <p>4,00</p> <p>0,14</p> <p>40,00</p> <p>0,20</p>		
	Totale	m <sup>2</sup>	378,89	10,09	3.823,00
2901 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldata</p> <p>rete elettrosaldata Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (113,10+122,50) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>20 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		<p>2.862,68</p> <p>178,84</p>		
	Totale	kg	3.041,52	1,10	3.345,67
2902 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 628,20/15</p>		41,88		
	Totale	m	41,88	8,48	355,14
2903 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>146,60</p>		146,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	146,60	3,27	479,38
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				14.987,12
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				63.839,86
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61				63.839,86
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61				63.839,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.685.924,80
	A RIPORTARE				59.685.924,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61

RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.685.924,80
2904 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 65,83 * 3		394,98		
	Totale	m <sup>2</sup>	394,98	3,88	1.532,52
2905 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 65,83 * 3 * 10		3.949,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.949,80	0,19	750,46
2906 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 72,70 * 1,30		189,02		
	30 * 1,30		39,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	228,02	11,77	2.683,80
2907 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 628,20		628,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	628,20	2,96	1.859,47
2908 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*3		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	9,81	58,86
2909 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 628,20		628,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	628,20	1,49	936,02
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				22.808,25
	Totale RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61 Euro				71.660,99
	Totale RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61 Euro				71.660,99
	Totale RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61 Euro				71.660,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.693.745,93
	A RIPORTARE				59.693.745,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.693.745,93
2910 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 442,90 * 0,50		221,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	221,45	7,80	1.727,31
2911 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 221,45		221,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	221,45	0,26	57,58
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.784,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				1.784,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				1.784,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				1.784,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.695.530,82
	A RIPORTARE				59.695.530,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.695.530,82
2912 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de doppio strato su anticapillare 2 * (7866,20/0,50) bordi e sovrapposizioni (7924,12-6574,61) * (0,50*2+1,50*2)		31.464,80 5.398,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	36.862,84	2,91	107.270,86
2913 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi RILEVATO Vedi tabulati allegati 30144,70 a detrarre anticapillare -7866,20 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 12238,07 * 0,30		30.144,70   -7.866,20 -3.671,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	18.607,08	2,21	41.121,65
2914 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 3740,30 SCOTICO Vedi tabulati allegati 15407,20 * 0,50		3.740,30  7.703,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	11.443,90	1,80	20.599,02
2915 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 7866,20		7.866,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.866,20	16,02	126.016,52
2916 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 11443,90		11.443,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	11.443,90	0,26	2.975,41
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				297.983,46
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				299.768,35
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				299.768,35
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				299.768,35
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				59.993.514,28
	A RIPORTARE				59.993.514,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				59.993.514,28
2917 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 11655,30 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 11655,30 * 1,05		11.655,30 12.238,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	23.893,37	4,38	104.652,96
2918 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 11655,30		11.655,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.655,30	0,08	932,42
2919 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 11298		11.298,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.298,00	8,90	100.552,20
2920 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 11298		45.192,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	45.192,00	0,77	34.797,84
2921 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * (7924,12-6574,61)		2.699,02		
	Totale	m	2.699,02	7,14	19.271,00
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				260.206,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				559.974,77
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				559.974,77
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				559.974,77
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.253.720,70
	A RIPORTARE				60.253.720,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.253.720,70
2922 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL4 - Tombino Pk 14+350 demolizione arco (1,50*3,14) * 8 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 2 DL5ter - Tombino Pk 15+000 demolizione arco (1,50*3,14) * 8 * 1 piedritti 2 * 8 * 1 * 2 DL6 - Ponticello Pk 15+428 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3 DL7 - Tombino Pk 15+760 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		37,68 60,00 37,68 32,00 78,50 90,00 8,80 78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	513,16	16,62	8.528,72
2923 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione. DL5 - Tombino Pk 14+950 demolizione impalcato tombino 8 * 3 * 0,50 demolizione pareti e muri 2 * 15 * 0,50 * 2 DL5ter - Tombino Pk 15+000 demolizione pareti e muri 2 * 15 * 0,50 * 2 DL6 - Ponticello Pk 15+428 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 DL8 - Ponticello Pk 16+037 demolizione impalcato ponticello 8 * 4 * 0,80 demolizione pareti e muri 2 * 15 * ,60 * 3		12,00 30,00 30,00 8,80 25,60 54,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	160,40	28,24	4.529,70
2924 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL4 - Tombino Pk 14+350 demolizione fondazioni 15 * 5 * ,80 DL5 - Tombino Pk 14+950 demolizione fondazioni 15 * 2,50 * 0,70 DL5ter - Tombino Pk 15+000 demolizione fondazioni 15 * 5 * ,80 DL6 - Ponticello Pk 15+428 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1 DL7 - Tombino Pk 15+760 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1 DL8 - Ponticello Pk 16+037 demolizione fondazioni 2 * 15 * 2,50 * ,80		60,00 26,25 60,00 90,00 90,00 60,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	386,25	40,33	15.577,46
2925 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m				
	A RIPORTARE Demolizioni				28.635,88
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				588.610,65
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				588.610,65
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				588.610,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.282.356,58
	A RIPORTARE				60.282.356,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.282.356,58
	DL5bis - Casa Cantoniera e pertinenze Pk 15+550				
	demolizione fondazioni 2 * 11 * 1 * 1		22,00		
	3 * 5 * 1 * 1		15,00		
	2 * 5 * 0,7 * 0,7		4,90		
	2 * 4 * 0,70 * 0,70		3,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	45,82	40,33	1.847,92
2926 BA.DE.A.5 47.A	Demolizione totale di fabbricati o corpi di fabbrica				
	DL5bis - Casa Cantoniera e pertinenze Pk 15+550				
	casa cantoniera 10 * 6 * 8		480,00		
	pertinenze 4 * 4 * 3		48,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	528,00	3,39	1.789,92
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				32.273,72
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				592.248,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				592.248,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				592.248,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.285.994,42
	A RIPORTARE				60.285.994,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.285.994,42
2927 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * (7924,12-6574,61) * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BD+BP fondo (24+13) * 0,70 * 0,10 pareti 2 * 37 * 0,10 * 0,50		701,75    2,59 3,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	708,04	105,39	74.620,34
2928 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 708,04		708,04		
	Totale	m <sup>3</sup>	708,04	2,62	1.855,06
2929 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * (7924,12-6574,61) * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 BD+BP fondo 2 * (24+13) * 0,10 smorze 4 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 37 * ,50 smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50		3.832,61   7,40 0,28 74,00 0,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.914,69	10,09	39.499,22
2930 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 2 * (7924,12-6574,61) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 37 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		32.794,71   330,85		
	Totale	kg	33.125,56	1,10	36.438,12
2931 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 6880,30/15		458,69		
	Totale	m	458,69	8,48	3.889,69
2932 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 3144,80		3.144,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.144,80	3,27	10.283,50
2933 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * (7924,12-6574,61) * 3		8.097,06		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				166.585,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				758.834,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				758.834,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				758.834,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.452.580,35
	A RIPORTARE				60.452.580,35

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.452.580,35
	Totale	m <sup>2</sup>	8.097,06	3,88	31.416,59
2934 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * (7924,12-6574,61) * 3 * 10		80.970,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	80.970,60	0,19	15.384,41
2935 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * (7924,12-6574,61) * 1,30		3.508,73		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.508,73	11,77	41.297,75
2936 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 6880,30		6.880,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.880,30	2,96	20.365,69
2937 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*54		108,00		
	Totale	Cadauno	108,00	9,81	1.059,48
2938 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 6880,30		6.880,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.880,30	1,49	10.251,65
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				286.361,50
	Totale RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12 Euro				878.609,99
	Totale RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12 Euro				878.609,99
	Totale RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12 Euro				878.609,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.572.355,92
	A RIPORTARE				60.572.355,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.572.355,92
2939 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 42 * 0,50		21,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,00	7,80	163,80
2940 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 21		21,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,00	0,26	5,46
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				169,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5				169,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.572.525,18
	A RIPORTARE				60.572.525,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.572.525,18
2941 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (2821,40/0,50) bordi e sovrapposizioni 377,29 * (0,50*2+1,50*2)		11.285,60 1.509,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.794,76	2,91	37.232,75
2942 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 17974,10 a detrarre anticapillare -2821,40		17.974,10  -2.821,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	15.152,70	2,21	33.487,47
2943 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1695,60 SCOTICO Vedi tabulati allegati 5687,50 * 0,50		1.695,60  2.843,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.539,35	1,80	8.170,83
2944 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 2821,40		2.821,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.821,40	16,02	45.198,83
2945 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  4539,35		4.539,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.539,35	0,26	1.180,23
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				125.270,11
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				125.439,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				125.439,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5				125.439,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.697.795,29
	A RIPORTARE				60.697.795,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.697.795,29
2946 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 3198,20		3.198,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.198,20	4,38	14.008,12
2947 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 3198,20		3.198,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.198,20	0,08	255,86
2948 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 3108		3.108,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.108,00	8,90	27.661,20
2949 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 3108		12.432,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.432,00	0,77	9.572,64
2950 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 377,29		754,58		
	Totale	m	754,58	7,14	5.387,70
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				56.885,52
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				182.324,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				182.324,89
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5				182.324,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.754.680,81
	A RIPORTARE				60.754.680,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.754.680,81
2951 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL9 - Tombino Pk 16+300 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		8,80 78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	177,30	16,62	2.946,73
2952 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL9 - Tombino Pk 16+300 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1		90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,00	40,33	3.629,70
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				6.576,43
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				188.901,32
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				188.901,32
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5				188.901,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.761.257,24
	A RIPORTARE				60.761.257,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.761.257,24
2953 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * (390+50) * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BD+BP fondo (9+9) * 0,70 * 0,10 pareti 2 * (9+9) * 0,10 * 0,50		228,80    1,26 1,80		
	Totale	m³	231,86	105,39	24.435,73
2954 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 231,86		231,86		
	Totale	m³	231,86	2,62	607,47
2955 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * (2*390+50) * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 BD+BP fondo 2 * (9+9) * 0,10 smorze 4 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * (9+9) * ,50 smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50		1.178,60    3,60 0,28 36,00 0,40		
	Totale	m²	1.218,88	10,09	12.298,50
2956 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 (2*390+50) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 18 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		10.085,00   160,96		
	Totale	kg	10.245,96	1,10	11.270,56
2957 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 3462,50/15		230,83		
	Totale	m	230,83	8,48	1.957,44
2958 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 953,30		953,30		
	Totale	m³	953,30	3,27	3.117,29
2959 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 377,29 * 3		2.263,74		
	Totale	m²	2.263,74	3,88	8.783,31
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				62.470,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				251.371,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				251.371,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5				251.371,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.823.727,54
	A RIPORTARE				60.823.727,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.823.727,54
2960 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 377,29 * 3 * 10		22.637,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	22.637,40	0,19	4.301,11
2961 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 377,29 * 1,30		980,95		
	30 * 1,30		39,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.019,95	11,77	12.004,81
2962 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 3462,50		3.462,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.462,50	2,96	10.249,00
2963 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*16		32,00		
	Totale	Cadauno	32,00	9,81	313,92
2964 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 3462,50		3.462,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.462,50	1,49	5.159,13
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				94.498,27
	Totale RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50 Euro				283.399,59
	Totale RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50 Euro				283.399,59
	Totale RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5 Euro				283.399,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.855.755,51
	A RIPORTARE				60.855.755,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64

RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.855.755,51
2965 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 400,80 * 0,50		200,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	200,40	7,80	1.563,12
2966 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 200,40		200,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	200,40	0,26	52,10
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.615,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				1.615,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				1.615,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64				1.615,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.857.370,73
	A RIPORTARE				60.857.370,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64

RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.857.370,73
2967 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (560,20/0,50) bordi e sovrapposizioni 132,92 * (0,50*2+1,50*2)		2.240,80		
			531,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.772,48	2,91	8.067,92
2968 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 1547,70 a detrarre anticapillare -560,20		1.547,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	987,50	2,21	2.182,38
2969 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 539,30 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1121,70 * 0,50		539,30		
			560,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.100,15	1,80	1.980,27
2970 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 560,20		560,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	560,20	16,02	8.974,40
2971 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  1100,15		1.100,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.100,15	0,26	286,04
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				21.491,01
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				23.106,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				23.106,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64				23.106,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.878.861,74
	A RIPORTARE				60.878.861,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64

RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.878.861,74
2972 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1103,80		1.103,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.103,80	4,38	4.834,64
2973 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1103,80		1.103,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.103,80	0,08	88,30
2974 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 1050		1.050,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.050,00	8,90	9.345,00
2975 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 1050		4.200,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.200,00	0,77	3.234,00
2976 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 132,92		265,84		
	Totale	m	265,84	7,14	1.898,10
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				19.400,04
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				42.506,27
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				42.506,27
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64				42.506,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.898.261,78
	A RIPORTARE				60.898.261,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64

RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.898.261,78
2977 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>2 * 132,92 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (53,52+58) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 111,52 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	69,12 7,81 11,15 <b>88,08</b>	105,39	9.282,75
2978 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>88,08</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	88,08 <b>88,08</b>	2,62	230,77
2979 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti (2*2) * 132,92 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * 111,52 * 0,10</p> <p>smorze 6 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 111,52 * ,50</p> <p>smorze 2 * 6 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	377,49 22,30 0,42 223,04 0,60 <b>623,85</b>	10,09	6.294,65
2980 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>2 * 132,92 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>111,52 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	3.230,12 997,21 <b>4.227,33</b>	1,10	4.650,06
2981 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 628,40/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	41,89 <b>41,89</b>	8,48	355,23
2982 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>268</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	268,00 <b>268,00</b>	3,27	876,36
2983 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 132,92 * 3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	797,52 <b>797,52</b>	3,88	3.094,38
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				24.784,20
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				67.290,47
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64				67.290,47
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64				67.290,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.923.045,98
	A RIPORTARE				60.923.045,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64

RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.923.045,98
2984 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 132,92 * 3 * 10		7.975,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.975,20	0,19	1.515,29
2985 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 132,92 * 1,30		345,59		
	4 * 7 * 1,30		36,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	381,99	11,77	4.496,02
2986 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 628,40		628,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	628,40	2,96	1.860,06
2987 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*6		12,00		
	Totale	Cadauno	12,00	9,81	117,72
2988 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 628,40		628,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	628,40	1,49	936,32
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				33.709,61
	Totale RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64 Euro				76.215,88
	Totale RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64 Euro				76.215,88
	Totale RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64 Euro				76.215,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.931.971,39
	A RIPORTARE				60.931.971,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.931.971,39
2989 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 217,60 * 0,50		108,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	108,80	7,80	848,64
2990 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 108,80		108,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	108,80	0,26	28,29
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				876,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				876,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				876,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				876,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				60.932.848,32
	A RIPORTARE				60.932.848,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				60.932.848,32
2991 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (10266,50/0,50) bordi e sovrapposizioni 846,04 * (0,50*2+1,50*2)		41.066,00 3.384,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	44.450,16	2,91	129.349,97
2992 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 79567,20 a detrarre anticapillare -10266,50 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 7787,22 * 0,30		79.567,20  -10.266,50 -2.336,17		
	Totale	m <sup>3</sup>	66.964,53	2,21	147.991,61
2993 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1969,90 SCOTICO Vedi tabulati allegati 20641,10 * 0,50		1.969,90  10.320,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.290,45	1,80	22.122,81
2994 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 10266,50		10.266,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	10.266,50	16,02	164.469,33
2995 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  12290,45		12.290,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	12.290,45	0,26	3.195,52
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				467.129,24
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				468.006,17
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				468.006,17
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				468.006,17
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.399.977,56
	A RIPORTARE				61.399.977,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.399.977,56
2996 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 7416,40 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 7416,40 * 1,05		7.416,40 7.787,22		
	Totale	m <sup>2</sup>	15.203,62	4,38	66.591,86
2997 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 7416,40		7.416,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.416,40	0,08	593,31
2998 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 7098		7.098,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.098,00	8,90	63.172,20
2999 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 7098		28.392,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	28.392,00	0,77	21.861,84
3000 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 846,04		1.692,08		
	Totale	m	1.692,08	7,14	12.081,45
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				164.300,66
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				632.306,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				632.306,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				632.306,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.564.278,22
	A RIPORTARE				61.564.278,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.564.278,22
3001 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL11 - Ponticello Pk 18+150 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3 DL12 - Tombino Pk 18+326 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		78,50 90,00 8,80 78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	345,80	16,62	5.747,20
3002 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione. DL10 - Ponticello Pk 17+873 demolizione impalcato ponticello 8 * 6 * 1 demolizione pareti e muri 2 * 15 * ,60 * 3		48,00 54,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	102,00	28,24	2.880,48
3003 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL10 - Ponticello Pk 17+873 demolizione fondazioni 2 * 15 * 2,50 * ,80 DL11 - Ponticello Pk 18+150 demolizione fondazioni 2 * 15 * 2,50 * ,80 DL12 - Tombino Pk 18+326 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1		60,00 60,00 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	210,00	40,33	8.469,30
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				17.096,98
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				649.403,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				649.403,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				649.403,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.581.375,20
	A RIPORTARE				61.581.375,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.581.375,20
3004 BA.CZ.A.3 01.C	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2</p> <p>rivestimento tubo cls Ø 1500 74 * 2,20 * 2,20</p> <p>a detrarre ingombro tubo -1 * 74 * (0,8*0,8*3,14)</p>		358,16 <b>-148,74</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	209,42	101,07	21.166,08
3005 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP (239+251,20) * (0,756-0,50)</p> <p>BD (209+375) * (0,756-0,50)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 70x50 (sezione scavo-sezione vuoto)</p> <p>BP 390 * ((0,70+2*0,15*0,41+1,70+2*0,15*1,41)/2) * ,85</p> <p>a detrarre vuoto -1 * 390 * ((0,70+1,70)/2) * ,50</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 100x100 (sezione scavo-sezione vuoto)</p> <p>BD 260,40 * ((1,00+2*0,15*0,41+3,00+2*0,15*1,41)/2) * 1,15</p> <p>a detrarre vuoto -1 * 260,40 * ((1,00+3,00)/2) * 1</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (37+20) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * (37+20) * 0,10 * 0,50</p>		127,45 151,84 487,31 <b>-234,00</b> 679,77 <b>-520,80</b> 3,99 5,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	701,26	105,39	73.905,79
3006 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.</p> <p>701,26</p>		701,26		
	Totale	m <sup>3</sup>	701,26	2,62	1.837,30
3007 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * (239+251,20) * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * (209+375) * (0,50*1,41)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 70x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 290 * (0,50*1,41)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 100x100</p> <p>pareti</p> <p>BD 2 * 260,40 * (1,00*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BD</p> <p>fondo 2 * (37+20) * 0,10</p> <p>smorze 5 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * (37+20) * ,50</p> <p>smorze 2 * 5 * 0,10 * ,50</p>		696,08 829,28 411,80 734,33 11,40 0,35 114,00 0,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.797,74	10,09	28.229,20
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				125.138,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				774.542,18
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				774.542,18
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				774.542,18
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.706.513,57
	A RIPORTARE				61.706.513,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.706.513,57
3008 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  pareti di rivestimento tubo cls 2 * 74 * 2,20		325,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	325,60	10,09	3.285,30
3009 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 (239+251,20+209+375) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) fosso di guardia 70x50 290 * (0,57*1,41*2+0,90) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) fosso di guardia 100x100 299,30 * (1,07*1,41*2+1,20) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 (37+20) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		13.052,17		
	Totale	kg	24.034,23	1,10	26.437,65
3010 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati  superficie/interasse 15 metri 17412,90/15		1.160,86		
	Totale	m	1.160,86	8,48	9.844,09
3011 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 2429,20		2.429,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.429,20	3,27	7.943,48
3012 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 846,04 * 3		5.076,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.076,24	3,88	19.695,81
3013 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato  Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 846,04 * 3 * 10		50.762,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	50.762,40	0,19	9.644,86
3014 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato  2 * 846,04 * 1,30 30 * 1,30		2.199,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.238,70	11,77	26.349,50
3015 DC.CO.C.3024.H	Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato Del Ø interno di mm 1500 classe di resistenza a rottura >= 135 KN/mt  BP tra fosso 50*50 e fosso 70*50 23+51		74,00		
	Totale	m	74,00	291,63	21.580,62
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				249.919,68
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				899.323,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				899.323,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				899.323,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.831.294,88
	A RIPORTARE				61.831.294,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.831.294,88
3016 FA.OM.D.3106.D	Fornitura e posa in opera di chiusino per pozzetti classe C250, posato su pozzetti o prolunghe, costruito secondo le norme UNI EN - chiusino in ghisa per 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	111,99	447,96
3017 IT.TU.F.3005.D	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - elemento di fondo 200x200x200 cm. 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	1.677,32	6.709,28
3018 IT.TU.F.3005.H	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - elemento di prolunga 200x200x50 cm. 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	838,14	3.352,56
3019 IT.TU.F.3005.L	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione carrabile - soletta di copertura carrabile per pozzetto 200x200 cm. 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	573,81	2.295,24
3020 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 17412,90		17.412,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	17.412,90	2,96	51.542,18
3021 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*34		68,00		
	Totale	Cadauno	68,00	9,81	667,08
3022 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 17412,90		17.412,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	17.412,90	1,49	25.945,22
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				340.879,20
	Totale RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60 Euro				990.283,01
	Totale RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60 Euro				990.283,01
	Totale RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66 Euro				990.283,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.922.254,40
	A RIPORTARE				61.922.254,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.922.254,40
3023 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 87,80 * 0,50		43,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	43,90	7,80	342,42
3024 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 43,90		43,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	43,90	0,26	11,41
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				353,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				353,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				353,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4				353,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.922.608,23
	A RIPORTARE				61.922.608,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.922.608,23
3025 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (75,90/0,50) bordi e sovrapposizioni 29,37 * (0,50*2+1,50*2)		303,60 117,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	421,08	2,91	1.225,34
3026 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 116,50 a detrarre anticapillare -75,90		116,50  -75,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	40,60	13,10	531,86
3027 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 150,30 SCOTICO Vedi tabulati allegati 109,10 * 0,50		150,30  54,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	204,85	1,80	368,73
3028 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 75,90		75,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	75,90	16,02	1.215,92
3029 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  204,85		204,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	204,85	0,26	53,26
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				3.395,11
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				3.748,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				3.748,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4				3.748,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.926.003,34
	A RIPORTARE				61.926.003,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.926.003,34
3030 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 175,90  Totale	m <sup>2</sup>	175,90	4,38	770,44
3031 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 175,90  Totale	m <sup>2</sup>	175,90	0,08	14,07
3032 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 168  Totale	m <sup>2</sup>	168,00	8,90	1.495,20
3033 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 168  Totale	m <sup>2</sup>	672,00	0,77	517,44
3034 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 29,37  Totale	m	58,74	7,14	419,40
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				3.216,55
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				6.965,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				6.965,49
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4				6.965,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.929.219,89
	A RIPORTARE				61.929.219,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.929.219,89
3035 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL12bis - Ponte Pk 18+565 demolizione arco (3,000*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 20 * 1 * 3		94,20 120,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	214,20	16,62	3.560,00
3036 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione. DL12bis - Ponte Pk 18+565 demolizione parapetti 2 * 20 * 0,50 * 1,10 demolizione calcestruzzo rivestimento timpani 2 * 20 * 0,50 * 2		22,00 40,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,00	28,24	1.750,88
3037 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL12bis - Ponte Pk 18+565 demolizione fondazioni 2 * 20 * 3 * 1		120,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,00	40,33	4.839,60
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				10.150,48
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				17.115,97
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				17.115,97
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4				17.115,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.939.370,37
	A RIPORTARE				61.939.370,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.939.370,37
3038 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 61,65 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 61,65 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (12,30+3,50) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 15,80 * 0,10 * 0,50</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	34,75	105,39	3.662,30
3039 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>34,75</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	34,75	2,62	91,05
3040 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 61,65 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 61,65 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * 15,80 * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * (12,30+3,50) * ,50</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p>				
	Totale	m <sup>2</sup>	210,52	10,09	2.124,15
3041 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*61,65) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(12,30+3,50) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>				
	Totale	kg	1.639,45	1,10	1.803,40
3042 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 94,40/15</p>				
	Totale	m	6,29	8,48	53,34
3043 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>45</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	45,00	3,27	147,15
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				7.881,39
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				24.997,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				24.997,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4				24.997,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.947.251,76
	A RIPORTARE				61.947.251,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.947.251,76
3044 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 29,37 * 3		176,22		
	Totale	m <sup>2</sup>	176,22	3,88	683,73
3045 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 29,37 * 3 * 10		1.762,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.762,20	0,19	334,82
3046 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldada				
	2 * 29,37 * 1,30		76,36		
	22,20 * 1,30		28,86		
	Totale	m <sup>2</sup>	105,22	11,77	1.238,44
3047 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 94,40		94,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	94,40	2,96	279,42
3048 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	9,81	39,24
3049 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 94,40		94,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	94,40	1,49	140,66
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				10.597,70
	Totale RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40 Euro				27.713,67
	Totale RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40 Euro				27.713,67
	Totale RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4 Euro				27.713,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.949.968,07
	A RIPORTARE				61.949.968,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1

RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.949.968,07
3050 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 217,60 * 0,50		108,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	108,80	7,80	848,64
3051 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 108,80		108,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	108,80	0,26	28,29
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				876,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				876,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				876,93
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1				876,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.950.845,00
	A RIPORTARE				61.950.845,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1

RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.950.845,00
3052 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (426,30/0,50) bordi e sovrapposizioni 94,50 * (0,50*2+1,50*2)		1.705,20		
			378,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.083,20	2,91	6.062,11
3053 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 1172,60 a detrarre anticapillare -426,30		1.172,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	746,30	2,21	1.649,32
3054 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 373,80 SCOTICO Vedi tabulati allegati 818,90 * 0,50		373,80		
			409,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	783,25	1,80	1.409,85
3055 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 426,30		426,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	426,30	16,02	6.829,33
3056 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  783,25		783,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	783,25	0,26	203,65
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				16.154,26
					17.031,19
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				17.031,19
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				17.031,19
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1				61.966.999,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.966.999,26
	A RIPORTARE				61.966.999,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1

RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.966.999,26
3057 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 786,40		786,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	786,40	4,38	3.444,43
3058 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 786,40		786,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	786,40	0,08	62,91
3059 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 756		756,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	756,00	8,90	6.728,40
3060 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 756		3.024,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.024,00	0,77	2.328,48
3061 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 94,50		189,00		
	Totale	m	189,00	7,14	1.349,46
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				13.913,68
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				30.944,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				30.944,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1				30.944,87
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.980.912,94
	A RIPORTARE				61.980.912,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1

RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.980.912,94
3062 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 94,50 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 94,50 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (13,20*2) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * (13,20*2) * 0,10 * 0,50</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	53,63	105,39	5.652,07
3063 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>53,63</p>		53,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	53,63	2,62	140,51
3064 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 94,50 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 94,50 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (13,20*2) * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * (13,20*2) * ,50</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p>				
	Totale	m <sup>2</sup>	327,14	10,09	3.300,84
3065 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*94,50) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(2*13,20) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>				
	Totale	kg	2.532,53	1,10	2.785,78
3066 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 497,40/15</p>				
	Totale	m	33,16	8,48	281,20
3067 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>184,60</p>				
	Totale	m <sup>3</sup>	184,60	3,27	603,64
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				12.764,04
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				43.708,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10				43.708,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1				43.708,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				61.993.676,98
	A RIPORTARE				61.993.676,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1

RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				61.993.676,98
3068 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 94,50 * 3		567,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	567,00	3,88	2.199,96
3069 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 94,50 * 3 * 10		5.670,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.670,00	0,19	1.077,30
3070 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 94,50 * 1,30		245,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	245,70	11,77	2.891,89
3071 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 497,40		497,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	497,40	2,96	1.472,30
3072 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*4		8,00		
	Totale	Cadauno	8,00	9,81	78,48
3073 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 497,40		497,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	497,40	1,49	741,13
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				21.225,10
	Totale RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10 Euro				52.169,97
	Totale RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10 Euro				52.169,97
	Totale RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1 Euro				52.169,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.002.138,04
	A RIPORTARE				62.002.138,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.002.138,04
3074 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 637,60 * 0,50		318,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	318,80	7,80	2.486,64
3075 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 318,80		318,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	318,80	0,26	82,89
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				2.569,53
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				2.569,53
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				2.569,53
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23				2.569,53
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.004.707,57
	A RIPORTARE				62.004.707,57

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.004.707,57
3076 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (7537,10/0,50) bordi e sovrapposizioni 629,41 * (0,50*2+1,50*2)		30.148,40 2.517,64		
	Totale	m <sup>2</sup>	32.666,04	2,91	95.058,18
3077 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  vedi bilancio materie 23119		23.119,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	23.119,00	13,10	302.858,90
3078 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 63652,70 a detrarre vedi bilancio materie proveniente da cave -1 * 23119 anticapillare -7537,10 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 6326,99 * 0,30		63.652,70   -23.119,00 -7.537,10 -1.898,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	31.098,50	2,21	68.727,69
3079 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1716,60 SCOTICO Vedi tabulati allegati 15134,30 * 0,50		1.716,60 7.567,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	9.283,75	1,80	16.710,75
3080 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 7537,10		7.537,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.537,10	16,02	120.744,34
3081 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  9283,75		9.283,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	9.283,75	0,26	2.413,78
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				606.513,64
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				609.083,17
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				609.083,17
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23				609.083,17
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.611.221,21
	A RIPORTARE				62.611.221,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.611.221,21
3082 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 6025,70 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 6025,70 * 1,05		6.025,70 6.326,99		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.352,69	4,38	54.104,78
3083 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 6025,70		6.025,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.025,70	0,08	482,06
3084 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 5809		5.809,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.809,00	8,90	51.700,10
3085 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 5809		23.236,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	23.236,00	0,77	17.891,72
3086 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 629,41		1.258,82		
	Totale	m	1.258,82	7,14	8.987,97
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				133.166,63
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				742.249,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				742.249,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23				742.249,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.744.387,84
	A RIPORTARE				62.744.387,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.744.387,84
3087 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL12ter - Tombino Pk 18+895 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		8,80 78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	177,30	16,62	2.946,73
3088 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione. DL13 - Ponticello Pk 19+370 demolizione impalcato ponticello 8 * 6 * 1 demolizione pareti e muri 2 * 15 * ,60 * 3		48,00 54,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	102,00	28,24	2.880,48
3089 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL12ter - Tombino Pk 18+895 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1 DL13 - Ponticello Pk 19+370 demolizione fondazioni 2 * 15 * 2,50 * ,80		90,00 60,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	150,00	40,33	6.049,50
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				11.876,71
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				754.126,51
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				754.126,51
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23				754.126,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.756.264,55
	A RIPORTARE				62.756.264,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.756.264,55
3090 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 629,41 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 629,41 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (80,80+70,00) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 150,80 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	352,94	105,39	37.196,35
3091 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>352,94</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	352,94	2,62	924,70
3092 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 629,41 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 629,41 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (80,80+70,00) * 0,10</p> <p>smorze 8 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 150,80 * ,50</p> <p>smorze 2 * 8 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	2.120,64	10,09	21.397,26
3093 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*629,41) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(80,80+70,00) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	16.643,87	1,10	18.308,26
3094 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 12693/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	846,20	8,48	7.175,78
3095 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>1692,70</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	1.692,70	3,27	5.535,13
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				90.537,48
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				844.663,99
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				844.663,99
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23				844.663,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.846.802,03
	A RIPORTARE				62.846.802,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.846.802,03
3096 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 629,41 * 3		3.776,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.776,46	3,88	14.652,66
3097 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 629,41 * 3 * 10		37.764,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	37.764,60	0,19	7.175,27
3098 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 629,41 * 1,30		1.636,47		
	50 * 1,30		65,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.701,47	11,77	20.026,30
3099 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 12693		12.693,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.693,00	2,96	37.571,28
3100 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*26		52,00		
	Totale	Cadauno	52,00	9,81	510,12
3101 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 12693		12.693,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.693,00	1,49	18.912,57
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				189.385,68
	Totale RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23 Euro				943.512,19
	Totale RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23 Euro				943.512,19
	Totale RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23 Euro				943.512,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.945.650,23
	A RIPORTARE				62.945.650,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16

RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.945.650,23
3102 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 267,30 * 0,50		133,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	133,65	7,80	1.042,47
3103 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 133,65		133,65		
	Totale	m <sup>3</sup>	133,65	0,26	34,75
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.077,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				1.077,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				1.077,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16				1.077,22
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.946.727,45
	A RIPORTARE				62.946.727,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16

RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.946.727,45
3104 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (954/0,50) bordi e sovrapposizioni 136,88 * (0,50*2+1,50*2)		3.816,00 547,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.363,52	2,91	12.697,84
3105 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 3921,80 a detrarre anticapillare -954 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 1839,08 * 0,30		3.921,80  -954,00 -551,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.416,08	2,21	5.339,54
3106 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 621,10 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1808,20 * 0,50		621,10 904,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.525,20	1,80	2.745,36
3107 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 954		954,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	954,00	16,02	15.283,08
3108 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  1525,20		1.525,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.525,20	0,26	396,55
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				36.462,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				37.539,59
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				37.539,59
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16				37.539,59
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				62.983.189,82
	A RIPORTARE				62.983.189,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16

RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				62.983.189,82
3109 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1751,50 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 1751,50 * 1,05		1.751,50 1.839,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.590,58	4,38	15.726,74
3110 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1751,50		1.751,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.751,50	0,08	140,12
3111 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 1714,50		1.714,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.714,50	8,90	15.259,05
3112 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 1714,50		6.858,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.858,00	0,77	5.280,66
3113 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 136,88		273,76		
	Totale	m	273,76	7,14	1.954,65
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				38.361,22
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				75.900,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				75.900,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16				75.900,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.021.551,04
	A RIPORTARE				63.021.551,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16

RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.021.551,04
3114 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 136,88 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 87,15 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (136,88+16) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 152,88 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	84,24	105,39	8.878,05
3115 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>84,24</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	84,24	2,62	220,71
3116 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 136,88 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 87,15 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (136,88+16) * 0,10</p> <p>smorze 8 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 152,88 * ,50</p> <p>smorze 2 * 8 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	655,82	10,09	6.617,22
3117 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (136,88+87,15) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(136,88+16) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	4.089,15	1,10	4.498,07
3118 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 551,90/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	36,79	8,48	311,98
3119 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>507,30</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	507,30	3,27	1.658,87
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				22.184,90
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				98.085,71
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16				98.085,71
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16				98.085,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.043.735,94
	A RIPORTARE				63.043.735,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16

RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.043.735,94
3120 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 136,88 * 3		821,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	821,28	3,88	3.186,57
3121 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 136,88 * 3 * 10		8.212,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.212,80	0,19	1.560,43
3122 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldada				
	BD (53+11,50) * 1,30		83,85		
	BP (136,88+13,50) * 1,30		195,49		
	Totale	m <sup>2</sup>	279,34	11,77	3.287,83
3123 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 551,90		551,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	551,90	2,96	1.633,62
3124 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*6		12,00		
	Totale	Cadauno	12,00	9,81	117,72
3125 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 551,90		551,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	551,90	1,49	822,33
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				32.793,40
	Totale RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16 Euro				108.694,21
	Totale RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16 Euro				108.694,21
	Totale RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16 Euro				108.694,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.054.344,44
	A RIPORTARE				63.054.344,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.054.344,44
3126 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 577,70 * 0,50		288,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	288,85	7,80	2.253,03
3127 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 288,85		288,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	288,85	0,26	75,10
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				2.328,13
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				2.328,13
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				2.328,13
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87				2.328,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.056.672,57
	A RIPORTARE				63.056.672,57

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.056.672,57
3128 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (3451,60/0,50) bordi e sovrapposizioni 315,74 * (0,50*2+1,50*2)		13.806,40 1.262,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	15.069,36	2,91	43.851,84
3129 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 20356,50 a detrarre anticapillare -3451,60		20.356,50  <b>-3.451,60</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	16.904,90	2,21	37.359,83
3130 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 1026,30 SCOTICO Vedi tabulati allegati 6693,10 * 0,50		1.026,30  3.346,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.372,85	1,80	7.871,13
3131 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 3451,60		3.451,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.451,60	16,02	55.294,63
3132 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  4372,85		4.372,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.372,85	0,26	1.136,94
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				145.514,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				147.842,50
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				147.842,50
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87				147.842,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.202.186,94
	A RIPORTARE				63.202.186,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.202.186,94
3133 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 4620,40		4.620,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.620,40	4,38	20.237,35
3134 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 4620,40		4.620,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.620,40	0,08	369,63
3135 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 4482		4.482,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.482,00	8,90	39.889,80
3136 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 4482		17.928,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	17.928,00	0,77	13.804,56
3137 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 315,74		631,48		
	Totale	m	631,48	7,14	4.508,77
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				78.810,11
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				226.652,61
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				226.652,61
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87				226.652,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.280.997,05
	A RIPORTARE				63.280.997,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.280.997,05
3138 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL14 - Ponte obliquo Pk 20+739 demolizione parapetti 2 * 12 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (5*3,14) * 7 * 1 demolizione timpano 2 * 9 * 1 * 2 piedritti e muri 2 * 20 * 1,3 * 4 DL15 - Sottovia Pk 20+940 demolizione parapetti 2 * 12 * 0,50 * 1,10 piedritti e muri 2 * 25 * 1 * 3,50		13,20 109,90 36,00 208,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	555,30	16,62	9.229,09
3139 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione. DL14 - Ponte obliquo Pk 20+739 demolizione pareti e muri 15 * 0,80 * 4 DL15 - Sottovia Pk 20+940 demolizione impalcato 7 * 8 * 1		48,00 56,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	104,00	28,24	2.936,96
3140 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL14 - Ponte obliquo Pk 20+739 demolizione fondazioni 2 * 25 * 3 * 1 DL15 - Sottovia Pk 20+940 demolizione fondazioni 2 * 25 * 3 * 1		150,00 150,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	300,00	40,33	12.099,00
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				24.265,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				250.917,66
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				250.917,66
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87				250.917,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.305.262,10
	A RIPORTARE				63.305.262,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.305.262,10
3141 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 315,74 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 315,74 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 16,10 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 16,10 * 0,10 * 0,50</p>		82,09 82,09 1,13 1,61		
	Totale	m <sup>3</sup>	166,92	105,39	17.591,70
3142 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>166,92</p>		166,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	166,92	2,62	437,33
3143 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 315,74 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 315,74 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 2 * 16,10 * 0,10</p> <p>smorze 2 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 16,10 * ,50</p> <p>smorze 2 * 2 * 0,10 * ,50</p>		448,35 448,35 3,22 0,14 32,20 0,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	932,46	10,09	9.408,52
3144 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldata</p> <p>rete elettrosaldata Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*315,74) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>16,10 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		7.672,86 143,97		
	Totale	kg	7.816,83	1,10	8.598,51
3145 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 3377,50/15</p>		225,17		
	Totale	m	225,17	8,48	1.909,44
3146 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>2326,80</p>		2.326,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.326,80	3,27	7.608,64
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				45.554,14
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				296.471,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				296.471,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87				296.471,80
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.350.816,24
	A RIPORTARE				63.350.816,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.350.816,24
3147 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 315,74 * 3		1.894,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.894,44	3,88	7.350,43
3148 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 315,74 * 3 * 10		18.944,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	18.944,40	0,19	3.599,44
3149 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 315,74 * 1,30		820,92		
	28,50 * 1,30		37,05		
	Totale	m <sup>2</sup>	857,97	11,77	10.098,31
3150 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 3377,50		3.377,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.377,50	2,96	9.997,40
3151 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*13		26,00		
	Totale	Cadauno	26,00	9,81	255,06
3152 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 3377,50		3.377,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.377,50	1,49	5.032,48
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				81.887,26
	Totale RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87 Euro				332.804,92
	Totale RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87 Euro				332.804,92
	Totale RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87 Euro				332.804,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.387.149,36
	A RIPORTARE				63.387.149,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17

RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.387.149,36
3153 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 63,50 * 0,50		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	7,80	247,65
3154 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 31,75		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	0,26	8,26
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				255,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				255,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				255,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17				255,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.387.405,27
	A RIPORTARE				63.387.405,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17

RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.387.405,27
3155 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (712,40/0,50) bordi e sovrapposizioni 68,31 * (0,50*2+1,50*2)		2.849,60		
			273,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.122,84	2,91	9.087,46
3156 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 4186,30 a detrarre anticapillare -712,40		4.186,30		
			-712,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.473,90	2,21	7.677,32
3157 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 138,80 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1370,30 * 0,50		138,80		
			685,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	823,95	1,80	1.483,11
3158 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 712,40		712,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	712,40	16,02	11.412,65
3159 BA.MT.C.0101.A	Sovraprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  823,95		823,95		
	Totale	m <sup>3</sup>	823,95	0,26	214,23
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				29.874,77
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				30.130,68
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				30.130,68
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17				30.130,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.417.280,04
	A RIPORTARE				63.417.280,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17

RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.417.280,04
3160 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 848,30		848,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	848,30	4,38	3.715,55
3161 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 848,30		848,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	848,30	0,08	67,86
3162 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 825,50		825,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	825,50	8,90	7.346,95
3163 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 825,50		3.302,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.302,00	0,77	2.542,54
3164 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 68,31		136,62		
	Totale	m	136,62	7,14	975,47
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				14.648,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				44.779,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				44.779,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17				44.779,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.431.928,41
	A RIPORTARE				63.431.928,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17

RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.431.928,41
3165 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 68,31 * (0,756-0,50)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 70x50 (sezione scavo-sezione vuoto) BD 68,31 * ((0,70+2*0,15*0,41+1,70+2*0,15*1,41)/2) * ,85 a detrarre vuoto -1 * 68,31 * ((0,70+1,70)/2) * ,50</p> <p>canaletta rettangolare 50x70 BD+BP</p> <p>fondo (12+10) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * (37+20) * 0,10 * 0,70</p>		17,76		
			85,35		
			-40,99		
			1,54		
			7,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	71,64	105,39	7.550,14
3166 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>71,64</p>		71,64		
	Totale	m <sup>3</sup>	71,64	2,62	187,70
3167 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti BP 2 * 68,31 * (0,50*1,41)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 70x50 pareti BD 2 * 68,31 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x70 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (12+10) * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * (12+10) * ,70</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p>		97,00		
			97,00		
			4,40		
			0,28		
			61,60		
			0,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	260,68	10,09	2.630,26
3168 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 68,31 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>fosso di guardia 70x50 68,31 * (0,57*1,41*2+0,90) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 (12+10) * (0,75*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		830,01		
			901,87		
			243,01		
	Totale	kg	1.974,89	1,10	2.172,38
3169 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 828,70/15</p>		55,25		
	Totale	m	55,25	8,48	468,52
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				13.009,00
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				57.788,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17				57.788,05
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17				57.788,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.444.937,41
	A RIPORTARE				63.444.937,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17

RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.444.937,41
3170 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 359,80		359,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	359,80	3,27	1.176,55
3171 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 68,31 * 3		409,86		
	Totale	m <sup>2</sup>	409,86	3,88	1.590,26
3172 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 68,31 * 3 * 10		4.098,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.098,60	0,19	778,73
3173 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata 2 * 68,31 * 1,30		177,61		
	Totale	m <sup>2</sup>	177,61	11,77	2.090,47
3174 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 828,70		828,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	828,70	2,96	2.452,95
3175 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*3		6,00		
	Totale	Cadauno	6,00	9,81	58,86
3176 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 828,70		828,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	828,70	1,49	1.234,76
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				22.391,58
	Totale RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17 Euro				67.170,63
	Totale RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17 Euro				67.170,63
	Totale RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17 Euro				67.170,63
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.454.319,99
	A RIPORTARE				63.454.319,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.454.319,99
3177 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito BONIFICA Vedi tabulati allegati 63,50 * 0,50		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	7,80	247,65
3178 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi q.tà scavi 31,75		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	0,26	8,26
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				255,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				255,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				255,91
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17				255,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.454.575,90
	A RIPORTARE				63.454.575,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.454.575,90
3179 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (418,30/0,50) bordi e sovrapposizioni 45,19 * (0,50*2+1,50*2)		1.673,20 180,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.853,96	2,91	5.395,02
3180 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 2264,80 a detrarre anticapillare -418,30 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 4851,42 * 0,30		2.264,80  -418,30 -1.455,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	391,07	2,21	864,26
3181 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 197,10 SCOTICO Vedi tabulati allegati 757,50 * 0,50		197,10  378,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	575,85	1,80	1.036,53
3182 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 418,30		418,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	418,30	16,02	6.701,17
3183 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  575,85		575,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	575,85	0,26	149,72
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				14.146,70
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				14.402,61
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				14.402,61
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17				14.402,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.468.722,60
	A RIPORTARE				63.468.722,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.468.722,60
3184 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 521,30 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 521,30 * 1,05		521,30 547,37		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.068,67	4,38	4.680,77
3185 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 521,30		521,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	521,30	0,08	41,70
3186 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 508		508,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	508,00	8,90	4.521,20
3187 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 508		2.032,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.032,00	0,77	1.564,64
3188 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 45,19		90,38		
	Totale	m	90,38	7,14	645,31
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				11.453,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				25.856,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				25.856,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17				25.856,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.480.176,22
	A RIPORTARE				63.480.176,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.480.176,22
3189 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL17 - Tombino Pk 21+970 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		8,80 78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	177,30	16,62	2.946,73
3190 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL17 - Tombino Pk 21+970 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1		90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,00	40,33	3.629,70
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				6.576,43
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				32.432,66
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				32.432,66
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17				32.432,66
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.486.752,65
	A RIPORTARE				63.486.752,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.486.752,65
3191 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 47 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 52 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (6,20+2,70) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 8,90 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	27,25	105,39	2.871,88
3192 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.</p> <p>27,25</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	27,25	2,62	71,40
3193 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 47 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 52 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (6,20+2,70) * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 8,90 * ,50</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	160,84	10,09	1.622,88
3194 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (47+52) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(6,20+2,70) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	1.282,49	1,10	1.410,74
3195 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 447,30/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	29,82	8,48	252,87
3196 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>215,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	215,50	3,27	704,69
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				6.934,46
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				39.367,12
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				39.367,12
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17				39.367,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.493.687,11
	A RIPORTARE				63.493.687,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.493.687,11
3197 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 45,19 * 3		271,14		
	Totale	m <sup>2</sup>	271,14	3,88	1.052,02
3198 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 45,19 * 3 * 10		2.711,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.711,40	0,19	515,17
3199 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 45,19 * 1,30		117,49		
	35 * 1,30		45,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	162,99	11,77	1.918,39
3200 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 447,30		447,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	447,30	2,96	1.324,01
3201 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	9,81	39,24
3202 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 447,30		447,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	447,30	1,49	666,48
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				12.449,77
	Totale RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19 Euro				44.882,43
	Totale RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19 Euro				44.882,43
	Totale RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17 Euro				44.882,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.499.202,42
	A RIPORTARE				63.499.202,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.499.202,42
3203 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 381 * 0,50		190,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	190,50	7,80	1.485,90
3204 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 190,50		190,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	190,50	0,26	49,53
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.535,43
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				1.535,43
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				1.535,43
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44				1.535,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.500.737,85
	A RIPORTARE				63.500.737,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.500.737,85
3205 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (126,30/0,50) bordi e sovrapposizioni 32,19 * (0,50*2+1,50*2)		505,20 128,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	633,96	2,91	1.844,82
3206 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 898,10		898,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	898,10	1,80	1.616,58
3207 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 418,30		418,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	418,30	16,02	6.701,17
3208 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  898,10		898,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	898,10	0,26	233,51
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				10.396,08
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				11.931,51
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				11.931,51
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44				11.931,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.511.133,93
	A RIPORTARE				63.511.133,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.511.133,93
3209 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 381		381,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	381,00	4,38	1.668,78
3210 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 381		381,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	381,00	0,08	30,48
3211 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 381		381,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	381,00	8,90	3.390,90
3212 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 381		1.524,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.524,00	0,77	1.173,48
3213 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 32,19		64,38		
	Totale	m	64,38	7,14	459,67
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				6.723,31
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				18.654,82
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				18.654,82
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44				18.654,82
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.517.857,24
	A RIPORTARE				63.517.857,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.517.857,24
3214 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL19 - Ponte Pk 22+190 demolizione parapetti 2 * 10 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (5*3,14) * 7 * 1 demolizione timpano 2 * 9 * 1 * 2 piedritti e muri 2 * 10 * 1,3 * 4		11,00 109,90 36,00 104,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	260,90	16,62	4.336,16
3215 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL19 - Ponte Pk 22+190 demolizione fondazioni 2 * 10 * 3 * 1		60,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	60,00	40,33	2.419,80
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				6.755,96
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				25.410,78
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				25.410,78
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44				25.410,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.524.613,20
	A RIPORTARE				63.524.613,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.524.613,20
3216 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 36,70 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (32,1+5,50+32,19+3,00) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 72,79 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>9,54</p> <p>5,10</p> <p>7,28</p> <hr/> <p>21,92</p>	105,39	2.310,15
3217 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>21,92</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>21,92</p> <hr/> <p>21,92</p>	2,62	57,43
3218 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 36,70 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (32,19+5,50+32,19+3,00) * 0,10</p> <p>smorze 6 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 72,88 * ,50</p> <p>smorze 2 * 6 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	<p>52,11</p> <p>14,58</p> <p>0,42</p> <p>145,76</p> <p>0,60</p> <hr/> <p>213,47</p>	10,09	2.153,91
3219 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 36,70 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(32,19*2+5,50+3,00) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>445,93</p> <p>651,69</p> <hr/> <p>1.097,62</p>	1,10	1.207,38
3220 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 230,30/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	<p>15,35</p> <hr/> <p>15,35</p>	8,48	130,17
3221 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>66,90</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>66,90</p> <hr/> <p>66,90</p>	3,27	218,76
3222 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Opere di finitura di linea</p> <p>A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44</p> <p>A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44</p> <p>A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>6.077,80</p> <p>31.488,58</p> <p>31.488,58</p> <p>31.488,58</p> <p>63.530.691,00</p> <p>63.530.691,00</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.530.691,00
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 32,19 * 3		193,14		
	Totale	m <sup>2</sup>	193,14	3,88	749,38
3223 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 32,19 * 3 * 10		1.931,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.931,40	0,19	366,97
3224 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 32,19 * 1,30		83,69		
	6,20 * 1,30		8,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	91,75	11,77	1.079,90
3225 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 230,30		230,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	230,30	2,96	681,69
3226 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*2		4,00		
	Totale	Cadauno	4,00	9,81	39,24
3227 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 230,30		230,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	230,30	1,49	343,15
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				9.338,13
	Totale RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44 Euro				34.748,91
	Totale RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44 Euro				34.748,91
	Totale RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44 Euro				34.748,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.533.951,33
	A RIPORTARE				63.533.951,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12

RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.533.951,33
3228 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 190,70 * 0,50		95,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	95,35	7,80	743,73
3229 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 95,35		95,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	95,35	0,26	24,79
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				768,52
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				768,52
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				768,52
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12				768,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.534.719,85
	A RIPORTARE				63.534.719,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12

RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.534.719,85
3230 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (66/0,50) bordi e sovrapposizioni 20,33 * (0,50*2+1,50*2)		264,00 81,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	345,32	2,91	1.004,88
3231 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 75,60 a detrarre anticapillare -66		75,60   -66,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	9,60	2,21	21,22
3232 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 207,10 SCOTICO Vedi tabulati allegati 15,40 * 0,50		207,10   7,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	214,80	1,80	386,64
3233 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 66		66,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	66,00	16,02	1.057,32
3234 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  214,85		214,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	214,85	0,26	55,86
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				2.525,92
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				3.294,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				3.294,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12				3.294,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.537.245,77
	A RIPORTARE				63.537.245,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12

RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.537.245,77
3235 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 190,50		190,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	190,50	4,38	834,39
3236 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 190,50		190,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	190,50	0,08	15,24
3237 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 190,50		190,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	190,50	8,90	1.695,45
3238 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 190,50		762,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	762,00	0,77	586,74
3239 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 20,33		40,66		
	Totale	m	40,66	7,14	290,31
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				3.422,13
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				6.716,57
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				6.716,57
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12				6.716,57
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.540.667,90
	A RIPORTARE				63.540.667,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12

RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.540.667,90
3240 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 22,70 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 22,70 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (3,27+15,10) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 18,37 * 0,10 * 0,50</p>		5,90 5,90 1,29 1,84		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,93	105,39	1.573,47
3241 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>14,93</p>		14,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,93	2,62	39,12
3242 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 22,70 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 22,70 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (3,27+15,10) * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 18,37 * ,50</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p>		32,23 32,23 3,67 0,28 36,74 0,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	105,55	10,09	1.065,00
3243 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*22,70) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(3,27+15,10) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		551,64 164,26		
	Totale	kg	715,90	1,10	787,49
3244 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 43,80/15</p>		2,92		
	Totale	m	2,92	8,48	24,76
3245 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>33,80</p>		33,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	33,80	3,27	110,53
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				3.600,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				10.316,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12				10.316,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12				10.316,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.544.268,27
	A RIPORTARE				63.544.268,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12

RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.544.268,27
3246 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 20,33 * 3		121,98		
	Totale	m <sup>2</sup>	121,98	3,88	473,28
3247 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 20,33 * 3 * 10		1.219,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.219,80	0,19	231,76
3248 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 20,33 * 1,30		52,86		
	Totale	m <sup>2</sup>	52,86	11,77	622,16
3249 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 43,80		43,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	43,80	2,96	129,65
3250 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*1		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	9,81	19,62
3251 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 43,80		43,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	43,80	1,49	65,26
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				5.142,10
	Totale RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12 Euro				11.858,67
	Totale RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12 Euro				11.858,67
	Totale RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12 Euro				11.858,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.545.810,00
	A RIPORTARE				63.545.810,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98

RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.545.810,00
3252 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 227 * 0,50		113,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,50	7,80	885,30
3253 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 113,50		113,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,50	0,26	29,51
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				914,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				914,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				914,81
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98				914,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.546.724,81
	A RIPORTARE				63.546.724,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98

RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.546.724,81
3254 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de doppio strato su anticapillare 2 * (63,60/0,50) bordi e sovrapposizioni 14,76 * (0,50*2+1,50*2)		254,40		
			59,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	313,44	2,91	912,11
3255 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 497,50 SCOTICO Vedi tabulati allegati 0 * 0,50		497,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	497,50	1,80	895,50
3256 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 63,60		63,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	63,60	16,02	1.018,87
3257 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 497,50		497,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	497,50	0,26	129,35
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				2.955,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				3.870,64
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				3.870,64
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98				3.870,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.549.680,64
	A RIPORTARE				63.549.680,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98

RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.549.680,64
3258 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 256,40		256,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	256,40	4,38	1.123,03
3259 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 256,40		256,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	256,40	0,08	20,51
3260 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 254		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	8,90	2.260,60
3261 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 254		1.016,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.016,00	0,77	782,32
3262 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 14,76		29,52		
	Totale	m	29,52	7,14	210,77
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.397,23
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				8.267,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				8.267,87
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98				8.267,87
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.554.077,87
	A RIPORTARE				63.554.077,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98

RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.554.077,87
3263 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 14,76 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 14,76 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (2*14,76) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * (2*14,76) * 0,10 * 0,50</p>		3,84 3,84 2,07 2,95		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,70	105,39	1.338,45
3264 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>12,70</p>		12,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,70	2,62	33,27
3265 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 14,76 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 14,76 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (2*14,76) * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * (2*14,76) * ,50</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p>		20,96 20,96 5,90 0,28 59,04 0,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	107,54	10,09	1.085,08
3266 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*14,76) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 (2*14,76) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		358,69 263,97		
	Totale	kg	622,66	1,10	684,93
3267 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 133,20/15</p>		8,88		
	Totale	m	8,88	8,48	75,30
3268 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>54,20</p>		54,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	54,20	3,27	177,23
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				3.394,26
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				11.662,13
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98				11.662,13
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98				11.662,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.557.472,13
	A RIPORTARE				63.557.472,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98

RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.557.472,13
3269 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 14,76 * 3		88,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	88,56	3,88	343,61
3270 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 14,76 * 3 * 10		885,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	885,60	0,19	168,26
3271 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldada				
	2 * 14,76 * 1,30		38,38		
	Totale	m <sup>2</sup>	38,38	11,77	451,73
3272 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 133,20		133,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	133,20	2,96	394,27
3273 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*1		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	9,81	19,62
3274 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 133,20		133,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	133,20	1,49	198,47
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				4.970,22
	Totale RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98 Euro				13.238,09
	Totale RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98 Euro				13.238,09
	Totale RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98 Euro				13.238,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.559.048,09
	A RIPORTARE				63.559.048,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.559.048,09
3275 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 149,70 * 0,50		74,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,85	7,80	583,83
3276 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 74,85		74,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,85	0,26	19,46
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				603,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				603,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				603,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35				603,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.559.651,38
	A RIPORTARE				63.559.651,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.559.651,38
3277 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (91,40/0,50) bordi e sovrapposizioni 11,72 * (0,50*2+1,50*2)		365,60 46,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	412,48	2,91	1.200,32
3278 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 507,80 a detrarre anticapillare -91,40		507,80  -91,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	416,40	2,21	920,24
3279 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 319 SCOTICO Vedi tabulati allegati 133,40 * 0,50		319,00  66,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	385,70	1,80	694,26
3280 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 91,40		91,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,40	16,02	1.464,23
3281 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  385,70		385,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	385,70	0,26	100,28
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				4.379,33
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				4.982,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				4.982,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35				4.982,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.564.030,71
	A RIPORTARE				63.564.030,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.564.030,71
3282 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 267,20		267,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	267,20	4,38	1.170,34
3283 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 267,20		267,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	267,20	0,08	21,38
3284 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 254		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	8,90	2.260,60
3285 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 254		1.016,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.016,00	0,77	782,32
3286 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 11,72		23,44		
	Totale	m	23,44	7,14	167,36
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.402,00
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				9.384,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				9.384,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35				9.384,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.568.432,71
	A RIPORTARE				63.568.432,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.568.432,71
3287 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione.  DL27 - Tombino Pk 22+552 demolizione impalcato tombino 8 * 3 * 0,50 demolizione pareti e muri 2 * 15 * 0,50 * 2		12,00 30,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	42,00	28,24	1.186,08
3288 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m  DL27 - Tombino Pk 22+552 demolizione fondazioni 15 * 2,50 * 0,70		26,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,25	40,33	1.058,66
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				2.244,74
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				11.629,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				11.629,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35				11.629,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.570.677,45
	A RIPORTARE				63.570.677,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.570.677,45
3289 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 11,72 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 11,72 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 11,72 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 11,72 * 0,10 * 0,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	8,09	105,39	852,61
3290 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>8,09</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	8,09	2,62	21,20
3291 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 11,72 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 11,72 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 2 * 11,72 * 0,10</p> <p>smorze 2 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 11,72 * ,50</p> <p>smorze 2 * 2 * 0,10 * ,50</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	59,40	10,09	599,35
3292 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*11,72) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>11,72 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	389,61	1,10	428,57
3293 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 178,80/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	11,92	8,48	101,08
3294 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>202,20</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	202,20	3,27	661,19
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				2.664,00
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				14.293,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35				14.293,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35				14.293,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.573.341,45
	A RIPORTARE				63.573.341,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.573.341,45
3295 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 11,72 * 3		70,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	70,32	3,88	272,84
3296 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 11,72 * 3 * 10		703,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	703,20	0,19	133,61
3297 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 11,72 * 1,30		30,47		
	Totale	m <sup>2</sup>	30,47	11,77	358,63
3298 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 178,80		178,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	178,80	2,96	529,25
3299 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*1		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	9,81	19,62
3300 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 178,80		178,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	178,80	1,49	266,41
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				4.244,36
	Totale RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35 Euro				15.873,72
	Totale RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35 Euro				15.873,72
	Totale RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35 Euro				15.873,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.574.921,81
	A RIPORTARE				63.574.921,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03

RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.574.921,81
3301 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 254 * 0,50		127,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	127,00	7,80	990,60
3302 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 127		127,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	127,00	0,26	33,02
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.023,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				1.023,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				1.023,62
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03				1.023,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.575.945,43
	A RIPORTARE				63.575.945,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03

RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.575.945,43
3303 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de doppio strato su anticapillare 2 * (62,40/0,50) bordi e sovrapposizioni 17,27 * (0,50*2+1,50*2)		249,60 69,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	318,68	2,91	927,36
3304 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 505,70 SCOTICO Vedi tabulati allegati 0 * 0,50		505,70 0,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	505,70	1,80	910,26
3305 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 62,40		62,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	62,40	16,02	999,65
3306 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 505,70		505,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	505,70	0,26	131,48
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				2.968,75
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				3.992,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				3.992,37
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03				3.992,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.578.914,18
	A RIPORTARE				63.578.914,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03

RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.578.914,18
3307 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 254		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	4,38	1.112,52
3308 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 254		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	0,08	20,32
3309 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 254		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	8,90	2.260,60
3310 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 254		1.016,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.016,00	0,77	782,32
3311 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 17,27		34,54		
	Totale	m	34,54	7,14	246,62
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.422,38
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				8.414,75
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				8.414,75
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03				8.414,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.583.336,56
	A RIPORTARE				63.583.336,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03

RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.583.336,56
3312 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 17,27 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 17,27 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo (2*17,27) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * (2*17,27) * 0,10 * 0,50</p>		4,49 4,49 2,42 3,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,85	105,39	1.565,04
3313 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>14,85</p>		14,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,85	2,62	38,91
3314 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 17,27 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 17,27 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * (2*17,27) * 0,10</p> <p>smorze 4 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * (2*17,27) * ,50</p> <p>smorze 2 * 4 * 0,10 * ,50</p>		24,52 24,52 6,91 0,28 69,08 0,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	125,71	10,09	1.268,41
3315 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*17,27) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>(2*17,27) * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		419,68 308,86		
	Totale	kg	728,54	1,10	801,39
3316 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 135,30/15</p>		9,02		
	Totale	m	9,02	8,48	76,49
3317 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>45,60</p>		45,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	45,60	3,27	149,11
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				3.899,35
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				12.314,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03				12.314,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03				12.314,10
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.587.235,91
	A RIPORTARE				63.587.235,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03

RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.587.235,91
3318 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 17,27 * 3		103,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	103,62	3,88	402,05
3319 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 17,27 * 3 * 10		1.036,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.036,20	0,19	196,88
3320 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 17,27 * 1,30		44,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	44,90	11,77	528,47
3321 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 135,30		135,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	135,30	2,96	400,49
3322 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*1		2,00		
	Totale	Cadauno	2,00	9,81	19,62
3323 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 135,30		135,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	135,30	1,49	201,60
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				5.648,46
	Totale RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03 Euro				14.063,21
	Totale RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03 Euro				14.063,21
	Totale RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03 Euro				14.063,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.588.985,02
	A RIPORTARE				63.588.985,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62

RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.588.985,02
3324 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 240,30 * 0,50		120,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,15	7,80	937,17
3325 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 120,15		120,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,15	0,26	31,24
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				968,41
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				968,41
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				968,41
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62				968,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.589.953,43
	A RIPORTARE				63.589.953,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62

RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.589.953,43
3326 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (2010,80/0,50) bordi e sovrapposizioni 164,01 * (0,50*2+1,50*2)		8.043,20 656,04		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.699,24	2,91	25.314,79
3327 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 13354,60 a detrarre anticapillare -2010,80		13.354,60   -2.010,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	11.343,80	2,21	25.069,80
3328 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 409,60 SCOTICO Vedi tabulati allegati 3896,60 * 0,50		409,60   1.948,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.357,90	1,80	4.244,22
3329 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 2010,80		2.010,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.010,80	16,02	32.213,02
3330 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  2357,90		2.357,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.357,90	0,26	613,05
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				87.454,88
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				88.423,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				88.423,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62				88.423,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.677.408,31
	A RIPORTARE				63.677.408,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62

RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.677.408,31
3331 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2225,10		2.225,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.225,10	4,38	9.745,94
3332 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2225,10		2.225,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.225,10	0,08	178,01
3333 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2159		2.159,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.159,00	8,90	19.215,10
3334 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2159		8.636,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.636,00	0,77	6.649,72
3335 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 164,01		328,02		
	Totale	m	328,02	7,14	2.342,06
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				38.130,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				126.554,12
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				126.554,12
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62				126.554,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.715.539,14
	A RIPORTARE				63.715.539,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62

RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.715.539,14
3336 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 164,01 * (0,756-0,50)</p> <p>BD 164,01 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo (24,50+5,50) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti 2 * 30 * 0,10 * 0,50</p>		42,64 42,64 2,10 3,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,38	105,39	9.525,15
3337 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>90,38</p>		90,38		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,38	2,62	236,80
3338 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti</p> <p>BP 2 * 164,01 * (0,50*1,41)</p> <p>BD 2 * 164,01 * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD</p> <p>fondo 2 * (24,50+5,50) * 0,10</p> <p>smorze 3 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 30 * ,50</p> <p>smorze 2 * 3 * 0,10 * ,50</p>		232,89 232,89 6,00 0,21 60,00 0,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	532,29	10,09	5.370,81
3339 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (2*164,01) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>30 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		3.985,64 268,26		
	Totale	kg	4.253,90	1,10	4.679,29
3340 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri 2577,60/15</p>		171,84		
	Totale	m	171,84	8,48	1.457,20
3341 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>747,20</p>		747,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	747,20	3,27	2.443,34
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				23.712,59
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				150.266,71
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62				150.266,71
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62				150.266,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.739.251,73
	A RIPORTARE				63.739.251,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62

RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.739.251,73
3342 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 164,01 * 3		984,06		
	Totale	m <sup>2</sup>	984,06	3,88	3.818,15
3343 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 164,01 * 3 * 10		9.840,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	9.840,60	0,19	1.869,71
3344 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 164,01 * 1,30		426,43		
	Totale	m <sup>2</sup>	426,43	11,77	5.019,08
3345 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 2577,60		2.577,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.577,60	2,96	7.629,70
3346 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*66		132,00		
	Totale	Cadauno	132,00	9,81	1.294,92
3347 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 2577,60		2.577,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.577,60	1,49	3.840,62
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				47.184,77
	Totale RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62 Euro				173.738,89
	Totale RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62 Euro				173.738,89
	Totale RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62 Euro				173.738,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.762.723,91
	A RIPORTARE				63.762.723,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.762.723,91
3348 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito BONIFICA Vedi tabulati allegati 105 * 0,50		52,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,50	7,80	409,50
3349 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi q.tà scavi 52,50		52,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	52,50	0,26	13,65
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				423,15
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				423,15
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				423,15
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				423,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				63.763.147,06
	A RIPORTARE				63.763.147,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				63.763.147,06
3350 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (7258,50/0,50) bordi e sovrapposizioni 760,55 * (0,50*2+1,50*2)		29.034,00 3.042,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	32.076,20	2,91	93.341,74
3351 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 51151,50 a detrarre anticapillare -7258,50 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 6460,13 * 0,30		51.151,50   -7.258,50 -1.938,04		
	Totale	m <sup>3</sup>	41.954,96	2,21	92.720,46
3352 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 413,50 SCOTICO Vedi tabulati allegati 15253,50 * 0,50		413,50  7.626,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.040,25	1,80	14.472,45
3353 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 7258,50		7.258,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.258,50	16,02	116.281,17
3354 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  8040,25		8.040,25		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.040,25	0,26	2.090,47
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				318.906,29
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				319.329,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				319.329,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				319.329,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.082.053,35
	A RIPORTARE				64.082.053,35

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.082.053,35
3355 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 6152,50 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 6152,50 * 1,05  Totale	m <sup>2</sup>	6.152,50 6.460,13 <hr/> 12.612,63	4,38	55.243,32
3356 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 6152,50  Totale	m <sup>2</sup>	6.152,50 <hr/> 6.152,50	0,08	492,20
3357 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 5880  Totale	m <sup>2</sup>	5.880,00 <hr/> 5.880,00	8,90	52.332,00
3358 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 5880  Totale	m <sup>2</sup>	23.520,00 <hr/> 23.520,00	0,77	18.110,40
3359 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 760,55  Totale	m	1.521,10 <hr/> 1.521,10	7,14	10.860,65
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				137.038,57
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				456.368,01
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				456.368,01
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				456.368,01
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.219.091,92
	A RIPORTARE				64.219.091,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.219.091,92
3360 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 760,55 * (0,756-0,50) BD (80+30) * (0,756-0,50)		197,74 28,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	226,34	105,39	23.853,97
3361 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 226,34		226,34		
	Totale	m <sup>3</sup>	226,34	2,62	593,01
3362 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti BP 2 * 760,55 * (0,50*1,41) BD 2 * (80+30) * (0,50*1,41)		1.079,98 156,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.236,18	10,09	12.473,06
3363 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 (760,55+80+30) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		10.577,70		
	Totale	kg	10.577,70	1,10	11.635,47
3364 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 11559,50/15		770,63		
	Totale	m	770,63	8,48	6.534,94
3365 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 736,50		736,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	736,50	3,27	2.408,36
3366 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 760,55 * 3		4.563,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.563,30	3,88	17.705,60
3367 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 760,55 * 3 * 10		45.633,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	45.633,00	0,19	8.670,27
3368	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato				
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				83.874,68
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				540.242,69
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				540.242,69
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56				540.242,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.302.966,60
	A RIPORTARE				64.302.966,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.302.966,60
BA.PS.A.3 28.B	BP 760,55 * 1,30		988,72		
	BD 173 * 1,30		224,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.213,62	11,77	14.284,31
3369 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 11559,50		11.559,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.559,50	2,96	34.216,12
3370 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II				
	interasse 25 metri 2*31		62,00		
	Totale	Cadauno	62,00	9,81	608,22
3371 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 11559,50		11.559,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.559,50	1,49	17.223,66
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				150.206,99
	Totale RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56 Euro				606.575,00
	Totale RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56 Euro				606.575,00
	Totale RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56 Euro				606.575,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.369.298,91
	A RIPORTARE				64.369.298,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.369.298,91
3372 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 1298 * 0,50		649,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	649,00	7,80	5.062,20
3373 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 649		649,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	649,00	0,26	168,74
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				5.230,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				5.230,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				5.230,94
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				5.230,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.374.529,85
	A RIPORTARE				64.374.529,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.374.529,85
3374 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de doppio strato su anticapillare 2 * (709,50/0,50) bordi e sovrapposizioni 290,60 * (0,50*2+1,50*2)		2.838,00 1.162,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.000,40	2,91	11.641,16
3375 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito RILEVATO Vedi tabulati allegati 1424 a detrarre anticapillare -709,50 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 2273,78 * 0,30		1.424,00  -709,50 -682,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	32,37	13,10	424,05
3376 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 2330,50 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1064 * 0,50		2.330,50 532,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.862,50	1,80	5.152,50
3377 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 709,50		709,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	709,50	16,02	11.366,19
3378 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 2862,50		2.862,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.862,50	0,26	744,25
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				29.328,15
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				34.559,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				34.559,09
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				34.559,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.403.858,00
	A RIPORTARE				64.403.858,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.403.858,00
3379 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2165,50 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 2165,50 * 1,05		2.165,50 2.273,78		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.439,28	4,38	19.444,05
3380 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2165,50		2.165,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.165,50	0,08	173,24
3381 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2100		2.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.100,00	8,90	18.690,00
3382 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2100		8.400,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.400,00	0,77	6.468,00
3383 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 290,60		581,20		
	Totale	m	581,20	7,14	4.149,77
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				48.925,06
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				83.484,15
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				83.484,15
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				83.484,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.452.783,06
	A RIPORTARE				64.452.783,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.452.783,06
3384 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 290,60 * (0,756-0,50)		151,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	151,11	105,39	15.925,48
3385 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 151,11		151,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	151,11	2,62	395,91
3386 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 290,60 * (0,50*1,41)		825,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	825,30	10,09	8.327,28
3387 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 290,60 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		7.061,93		
	Totale	kg	7.061,93	1,10	7.768,12
3388 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 1509,50/15		100,63		
	Totale	m	100,63	8,48	853,34
3389 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 626,50		626,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	626,50	3,27	2.048,66
3390 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 290,60 * 3		1.743,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.743,60	3,88	6.765,17
3391 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 290,60 * 3 * 10		17.436,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	17.436,00	0,19	3.312,84
3392 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato 2 * 290,60 * 1,30		755,56		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				45.396,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				128.880,95
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				128.880,95
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60				128.880,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.498.179,86
	A RIPORTARE				64.498.179,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.498.179,86
	Totale	m <sup>2</sup>	755,56	11,77	8.892,94
3393 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 1509,50		1.509,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.509,50	2,96	4.468,12
3394 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*12		24,00		
	Totale	Cadauno	24,00	9,81	235,44
3395 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 1509,50		1.509,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.509,50	1,49	2.249,16
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				61.242,46
	Totale RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60 Euro				144.726,61
	Totale RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60 Euro				144.726,61
	Totale RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60 Euro				144.726,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.514.025,52
	A RIPORTARE				64.514.025,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.514.025,52
3396 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 210 * 0,50		105,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,00	7,80	819,00
3397 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 105		105,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,00	0,26	27,30
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				846,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				846,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				846,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				846,30
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.514.871,82
	A RIPORTARE				64.514.871,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.514.871,82
3398 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (2911/0,50) bordi e sovrapposizioni 320,50 * (0,50*2+1,50*2)		11.644,00 1.282,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.926,00	2,91	37.614,66
3399 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 24805,50 a detrarre anticapillare -2911 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 2586,15 * 0,30		24.805,50  -2.911,00 -775,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	21.118,65	2,21	46.672,22
3400 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 392 SCOTICO Vedi tabulati allegati 6621 * 0,50		392,00  3.310,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.702,50	1,80	6.664,50
3401 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 2911		2.911,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.911,00	16,02	46.634,22
3402 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  3702,50		3.702,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.702,50	0,26	962,65
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				138.548,25
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				139.394,55
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				139.394,55
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				139.394,55
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.653.420,07
	A RIPORTARE				64.653.420,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.653.420,07
3403 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2463 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 2463 * 1,05		2.463,00 2.586,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.049,15	4,38	22.115,28
3404 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2463		2.463,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.463,00	0,08	197,04
3405 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2529,50		2.529,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.529,50	8,90	22.512,55
3406 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2529,50		10.118,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	10.118,00	0,77	7.790,86
3407 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 320,50		641,00		
	Totale	m	641,00	7,14	4.576,74
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				57.192,47
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				196.587,02
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				196.587,02
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00				196.587,02
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.710.612,54
	A RIPORTARE				64.710.612,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.710.612,54
3408 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 320,50 * (0,756-0,50) BD 85 * (0,756-0,50)		83,33 22,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,43	105,39	11.111,27
3409 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 105,43		105,43		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,43	2,62	276,23
3410 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti BP 2 * 320,50 * (0,50*1,41) BD 2 * 85 * (0,50*1,41)		455,11 120,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	575,81	10,09	5.809,92
3411 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 (320,50+85) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		4.927,07		
	Totale	kg	4.927,07	1,10	5.419,78
3412 BA.MT.A.3 30.A	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati superficie/interasse 15 metri 4760,50/15		317,37		
	Totale	m	317,37	8,48	2.691,30
3413 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligata in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 398,50		398,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	398,50	3,27	1.303,10
3414 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 320,50 * 3		1.923,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.923,00	3,88	7.461,24
3415 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 320,50 * 3 * 10		19.230,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	19.230,00	0,19	3.653,70
3416	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato A RIPORTARE Opere di finitura di linea A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				37.726,54 234.313,56 234.313,56 234.313,56 64.748.339,08 64.748.339,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.748.339,08
BA.PS.A.3 28.B	BP 320,50 * 1,30 BD 82 * 1,30		416,65 106,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	523,25	11,77	6.158,65
3417 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale. Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 4760,50		4.760,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.760,50	2,96	14.091,08
3418 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II interasse 25 metri 2*13		26,00		
	Totale	Cadauno	26,00	9,81	255,06
3419 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina SEMINA Vedi tabulati allegati 4760,50		4.760,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.760,50	1,49	7.093,15
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				65.324,48
	Totale RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 Euro				261.911,50
	Totale RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 Euro				261.911,50
	Totale RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 Euro				261.911,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.775.937,02
	A RIPORTARE				64.775.937,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.775.937,02
3420 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 68,70		68,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	68,70	7,80	535,86
3421 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 68,70		68,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	68,70	0,26	17,86
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				553,72
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				553,72
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				553,72
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				553,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.776.490,74
	A RIPORTARE				64.776.490,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.776.490,74
3422 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (646,72/0,50) bordi e sovrapposizioni 95,95 * (0,50*2+1,50*2)		2.586,88 383,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.970,68	2,91	8.644,68
3423 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 404,63+2261,55 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 846,27 * 0,30		2.666,18 <b>-253,88</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.412,30	2,21	5.331,18
3424 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 417,87 SCOTICO Vedi tabulati allegati 1301,22 * 0,50		417,87 650,61		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.068,48	1,80	1.923,26
3425 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  rimozione variante provvisoria per ripristino piano di campagna volume rilevato 2412,30 volume piattaforma ferroviaria 1652,24 * 0,30		2.412,30 495,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.907,97	1,80	5.234,35
3426 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 646,72		646,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	646,72	16,02	10.360,45
3427 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  1068,48		1.068,48		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.068,48	0,26	277,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				31.771,72
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				32.325,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				32.325,44
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				32.325,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.808.262,46
	A RIPORTARE				64.808.262,46

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.808.262,46
3428 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati (101,27+140,52)/0,30 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 805,97 * 1,05		805,97 846,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.652,24	4,38	7.236,81
3429 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati (101,27+140,52)/0,30		805,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	805,97	0,08	64,48
3430 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati (101,27+140,52)/0,30		805,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	805,97	8,90	7.173,13
3431 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * ((101,27+140,52)/0,30)		3.223,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.223,88	0,77	2.482,39
3432 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 95,95		191,90		
	Totale	m	191,90	7,14	1.370,17
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				18.326,98
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				50.652,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				50.652,42
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				50.652,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.826.589,44
	A RIPORTARE				64.826.589,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.826.589,44
3433 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>2 * 95,95 * (0,756-0,50)</p>		49,89		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,89	105,39	5.257,91
3434 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>49,89</p>		49,89		
	Totale	m <sup>3</sup>	49,89	2,62	130,71
3435 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti</p> <p>(2*2) * 95,95 * (0,50*1,41)</p>		272,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	272,50	10,09	2.749,53
3436 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 2 * 95,95 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		2.331,70		
	Totale	kg	2.331,70	1,10	2.564,87
3437 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri (267,15+724,33)/15</p>		66,10		
	Totale	m	66,10	8,48	560,53
3438 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 84,85</p>		84,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	84,85	3,27	277,46
3439 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 95,95 * 3</p>		575,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	575,70	3,88	2.233,72
3440 BA.PS.A.3 06.B	<p>Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 95,95 * 3 * 10</p>		5.757,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.757,00	0,19	1.093,83
3441 BA.PS.A.3 28.B	<p>Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato</p> <p>2 * 95,95 * 1,30</p>		249,47		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				14.868,56
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				65.520,98
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				65.520,98
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00				65.520,98
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.841.458,00
	A RIPORTARE				64.841.458,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.841.458,00
	Totale	m <sup>2</sup>	249,47	11,77	2.936,26
3442 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 267,15+724,33				
	Totale	m <sup>2</sup>	991,48	2,96	2.934,78
3443 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II  interasse 25 metri 2*4				
	Totale	Cadauno	8,00	9,81	78,48
3444 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 267,15+724,33				
	Totale	m <sup>2</sup>	991,48	1,49	1.477,31
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				22.295,39
	Totale RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00 Euro				72.947,81
	Totale RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00 Euro				72.947,81
	Totale RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00 Euro				72.947,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.848.884,83
	A RIPORTARE				64.848.884,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.848.884,83
3445 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 615,36-451,38		163,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	163,98	7,80	1.279,04
3446 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 163,98		163,98		
	Totale	m <sup>3</sup>	163,98	0,26	42,63
	Totale RI2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.321,67
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				1.321,67
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				1.321,67
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				1.321,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				64.850.206,50
	A RIPORTARE				64.850.206,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				64.850.206,50
3447 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * ((5010,76-646,72)/0,50) bordi e sovrapposizioni 469,06 * (0,50*2+1,50*2)		17.456,16 1.876,24		
	Totale	m <sup>2</sup>	19.332,40	2,91	56.257,28
3448 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 30883,83-2670,49 a detrarre quantità 2° strato supercompattato -1 * 4451,13 * 0,30		28.213,34 <b>-1.335,34</b>		
	Totale	m <sup>3</sup>	26.878,00	2,21	59.400,38
3449 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 5315,04-4577,61 SCOTICO Vedi tabulati allegati (10967,41-1301,22) * 0,50 scavo a gradoni Vedi tabulati allegati 151,03		737,43  4.833,10  151,03		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.721,56	1,80	10.298,81
3450 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  rimozione variante provvisoria per ripristino piano di campagna volume rilevato 26878 volume piattaforma ferroviaria 8690,30 * 0,30		26.878,00 2.607,09		
	Totale	m <sup>3</sup>	29.485,09	1,80	53.073,16
3451 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 5010,76-646,72		4.364,04		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.364,04	16,02	69.911,92
3452 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  5721,56		5.721,56		
	Totale	m <sup>3</sup>	5.721,56	0,26	1.487,61
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				250.429,16
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				251.750,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				251.750,83
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				251.750,83
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.100.635,66
	A RIPORTARE				65.100.635,66

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.100.635,66
3453 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati (1797,06-525,31)/0,30 raddoppio della piattaforma per rilevato realizzato con materiali provenienti dagli scavi maggiorazione del 5% per maggiore larghezza dello strato sottostante 4239,17 * 1,05 Totale	m <sup>2</sup>	4.239,17 4.451,13 8.690,30	4,38	38.063,51
3454 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati (1797,06-525,31)/0,30 Totale	m <sup>2</sup>	4.239,17 4.239,17	0,08	339,13
3455 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati (1797,06-525,31)/0,30 Totale	m <sup>2</sup>	4.239,17 4.239,17	8,90	37.728,61
3456 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * ((1797,06-525,31)/0,30) Totale	m <sup>2</sup>	16.956,68 16.956,68	0,77	13.056,64
3457 BA.MT.A.3106.A	Fornitura e posa in opera di cordolo estruso in c.b. per contenimento dell'acqua di piattaforma in rilevato e convogliam. agli embrici; dimensioni:cm8x8 cordolo marginatore sul sub-ballast 2 * 469,06 Totale	m	938,12 938,12	7,14	6.698,18
	Totale RI6 - Piattaforma ferroviaria Euro				95.886,07
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				347.636,90
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				347.636,90
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				347.636,90
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.196.521,73
	A RIPORTARE				65.196.521,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.196.521,73
3458 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>2 * 469,06 * (0,756-0,50)</p>		243,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	243,91	105,39	25.705,67
3459 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>243,91</p>		243,91		
	Totale	m <sup>3</sup>	243,91	2,62	639,04
3460 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti</p> <p>(2*2) * 469,06 * (0,50*1,41)</p>		1.332,13		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.332,13	10,09	13.441,19
3461 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldata</p> <p>rete elettrosaldata Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 2 * 469,06 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		11.398,72		
	Totale	kg	11.398,72	1,10	12.538,59
3462 BA.MT.A.3 30.A	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate dei rilevati</p> <p>superficie/interasse 15 metri (10050,96-1988,59)/15</p>		537,49		
	Totale	m	537,49	8,48	4.557,92
3463 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 468,05-84,55</p>		383,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	383,50	3,27	1.254,05
3464 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm 2 * 469,06 * 3</p>		2.814,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.814,36	3,88	10.919,72
3465 BA.PS.A.3 06.B	<p>Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato</p> <p>Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 30 cm, da 20 a 30 cm 2 * 469,06 * 3 * 10</p>		28.143,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	28.143,60	0,19	5.347,28
3466 BA.PS.A.3 28.B	<p>Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata</p> <p>2 * 469,06 * 1,30</p>		1.219,56		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				74.403,46
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				422.040,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				422.040,36
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06				422.040,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.270.925,19
	A RIPORTARE				65.270.925,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RIA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.270.925,19
	Totale	m <sup>2</sup>	1.219,56	11,77	14.354,22
3467 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 10050,96-1988,59				
	Totale	m <sup>2</sup>	8.062,37	2,96	23.864,62
3468 VA.RS3E.A01.78.0012	Delineatori normali di margine forniti e posti in opera. Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II  interasse 25 metri 2*19				
	Totale	Cadauno	38,00	9,81	372,78
3469 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 10050,96-1988,59				
	Totale	m <sup>2</sup>	8.062,37	1,49	12.012,93
	Totale RIA - Opere di finitura di linea Euro				125.008,01
	Totale RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06 Euro				472.644,91
	Totale RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06 Euro				472.644,91
	Totale RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06 Euro				472.644,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.321.529,74
	A RIPORTARE				65.321.529,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SI01 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI010 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI10011 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI2 - Opere preparatorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.321.529,74
3470 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm <sup>2</sup> magrone canale a C (9,70+25,55+19,95) * 13 * 0,10 magrone scatolare per alloggiamento tubazione 3,70 * 2,85 * 0,20 16,40 * 2,85 * 1,66 7,70 * 2,85 * 0,20 sgusci 2 * 1,46 * 2,85 * (1,46/2)		71,76 2,11 77,59 4,39 6,08		
	Totale	m <sup>3</sup>	161,93	80,31	13.004,60
3471 BA.CZ.A.3 01.F	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C30/37 N/mm <sup>2</sup> fondo canale a C (9,70+25,55+19,95) * 13 * 1 fondo scatolare per alloggiamento tubazione 27,60 * 2,50 * 0,40		717,60 27,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	745,20	112,62	83.924,42
3472 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> pareti canale a C 2 * (9,70+25,55+19,95) * 1 * 4 scatolare per alloggiamento tubazione pareti 2 * 27,60 * 0,40 * 3,20 soletta di copertura 27,60 * 2,50 * 0,40		441,60 70,66 27,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	539,86	121,28	65.474,22
3473 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 745,20		745,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	745,20	5,39	4.016,63
3474 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . 539,86		539,86		
	Totale	m <sup>3</sup>	539,86	5,39	2.909,85
3475 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari fondo canale a C 2 * (9,70+25,55+19,95) * 1 fondo scatolare per alloggiamento tubazione 2 * 27,60 * 0,40 smorze fondo canale a C 3 * 13 * 1 fondo scatolare per alloggiamento tubazione 2 * 2,50 * 0,40		110,40 22,08 39,00 2,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	173,48	10,09	1.750,41
3476 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti canale a C (2*2) * (9,70+25,55+19,95) * 4 smorze (3*2) * 1 * 4 scatolare per alloggiamento tubazione pareti (2*2) * 27,60 * 3,20 smorze (2*2) * 0,40 * 3,20		883,20 24,00 353,28 5,12		
	A RIPORTARE Opere preparatorie				171.080,13
	A RIPORTARE Opera in corrispondenza del Torrente Petroso				171.080,13
	A RIPORTARE Opera in corrispondenza del Torrente Petroso				171.080,13
	A RIPORTARE Opera in corrispondenza del Torrente Petroso				171.080,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.492.609,87
	A RIPORTARE				65.492.609,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SI01 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI010 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI10011 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI2 - Opere preparatorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.492.609,87
	soletta di copertura 2 * 27,60 * 0,40		22,08		
	smorze 2 * 2,50 * 0,40		2,00		
	intradosso 27,60 * 1,70		46,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.336,60	13,46	17.990,64
3477 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 745,20 * 100		74.520,00		
	Totale	kg	74.520,00	1,00	74.520,00
3478 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. 539,86 * 100		53.986,00		
	Totale	kg	53.986,00	1,00	53.986,00
3479 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  R.E.S Ø6 20x20 - 2.22 kg/mq soletta di copertura 27,60 * 2,50 * 2,22		153,18		
	Totale parziale	kg	153,18		
	5% per sovrapposizioni 153,18 * 0,05		7,66		
	Totale	kg	160,84	1,10	176,92
3480 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1 impermeabilizzazione scatolare per alloggiamento tubazione pareti 2 * 27,60 * 4 soletta di copertura 27,60 * 2,50		220,80		
			69,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	289,80	2,72	788,26
3481 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. soletta di copertura 27,60 * 2,50		69,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	69,00	5,91	407,79
3482 DC.DS.D.6 17.A	SCAVO PER L'APERTURA DI NUOVI CANALI ALLARGAMENTO E APPROFONDIMENTO DI CANALI ESISTENTI scavo in sagoma per costruzione canale a C (9,70+25,55+19,95) * 15,85 * 1		874,92		
	Totale	m <sup>3</sup>	874,92	4,72	4.129,62
3483 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 impermeabilizzazione scatolare per alloggiamento tubazione pareti 2 * 27,60 * 4 soletta di copertura 27,60 * 2,50 risvolti 2 * 27,60 * 0,40		220,80		
			69,00		
			22,08		
	A RIPORTARE Opere preparatorie				323.079,36
	A RIPORTARE Opera in corrispondenza del Torrente Petroso				323.079,36
	A RIPORTARE Opera in corrispondenza del Torrente Petroso				323.079,36
	A RIPORTARE Opera in corrispondenza del Torrente Petroso				323.079,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.644.609,10
	A RIPORTARE				65.644.609,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SI01 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI010 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI10011 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso

SI2 - Opere preparatorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.644.609,10
	Totale	m <sup>2</sup>	311,88	25,20	7.859,38
	Totale SI2 - Opere preparatorie Euro				330.938,74
	Totale SI10011 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso Euro				330.938,74
	Totale SI010 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso Euro				330.938,74
	Totale SI01 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso Euro				330.938,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.652.468,48
	A RIPORTARE				65.652.468,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SI02 - Opera di protezione Cavlcaferrovia esistente Zito

SI020 - Opera di protezione Cavlcaferrovia esistente Zito

SI10021 - Opera di protezione Cavlcaferrovia esistente Zito

SI2 - Opere preparatorie

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.652.468,48
3484 OM.ME.C.3 01.C	Acciaio in profilati per qualsiasi destinazione, in opera, della qualità Fe 430 EN 10025, per carpenteria metallica, del n. OM.ME.B.105.C  HEB260 a protezione del cavalcaferrovia esistente (6*2) * ((1+1,06)*2+5,16) * 93,0		10.356,48		
	Totale	kg	10.356,48	2,19	22.680,69
	Totale SI2 - Opere preparatorie Euro				22.680,69
	Totale SI10021 - Opera di protezione Cavlcaferrovia esistente Zito Euro				22.680,69
	Totale SI020 - Opera di protezione Cavlcaferrovia esistente Zito Euro				22.680,69
	Totale SI02 - Opera di protezione Cavlcaferrovia esistente Zito Euro				22.680,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.675.149,17
	A RIPORTARE				65.675.149,17



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.686.391,97
3488 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 Sottovia SL02 Magrone di fondazione 111,49 * 0,15 85,53 * 0,15 246,1 * 0,15 90,78 * 0,15 70,6 * 0,15 57,43 * 0,15 44,6 * 0,15 salti di quota 10,20 * (1/2*0,3) * 0,3 (3,5+2,5) * (1/2*0,3) * 0,3		16,72 12,83 36,92 13,62 10,59 8,61 6,69 0,46 0,27		
	Totale	m <sup>3</sup>	106,71	80,31	8.569,88
3489 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 Sottovia SL02 Fondazione 104,32 * 1,20 85,65 * 1 75,93 * 1,20 54,72 * 1,2 105,63 * 1,5 91,08 * 1,3 66,34 * 1,5 40,79 * 1,2 52,95 * 1,2		125,18 85,65 91,12 65,66 158,45 118,40 99,51 48,95 63,54		
	Totale	m <sup>3</sup>	856,46	105,39	90.262,32
3490 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Sottovia SL02 Fondazioni Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 856,46		856,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	856,46	5,39	4.616,32
3491 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari Sottovia SL02 43,02 * 1,20 37,03 * 1 35,8 * 1,20 31,95 * 1,2 41,21 * 1,5 38,21 * 1,30 35,40 * 1,5 26,02 * 1,20 30,44 * 1,2		51,62 37,03 42,96 38,34 61,82 49,67 53,10 31,22 36,53		
	Totale	m <sup>2</sup>	402,29	10,09	4.059,11
	A RIPORTARE Fondazioni				107.507,63
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				118.750,43
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				118.750,43
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				118.750,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.793.899,60
	A RIPORTARE				65.793.899,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL01 - SOTTOVIA NI06  
SL010 - SOTTOVIA NI06  
SL10011 - SOTTOVIA NI06  
SL4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.793.899,60
3492 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Sottovia SL02 Fondazioni - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 100 * 856,46		85.646,00		
	Totale	kg	85.646,00	1,00	85.646,00
3493 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm Sottovia SL02 Riprese di getto in fondazione 9,30+9,30+11,00+11,00+9,90+9,90+2,18+2,18		64,76		
	Totale	m	64,76	15,91	1.030,33
	Totale SL4 - Fondazioni Euro				194.183,96
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				205.426,76
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				205.426,76
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				205.426,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.880.575,93
	A RIPORTARE				65.880.575,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.880.575,93
3494 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> Sottovia SL02 Pareti Sezione A - A 2 * 9,2 * 1,2 * 8 Sezione B - B 2 * 0,4 * 10,9 2 * 7,20 * (1/2*(4,71+10,90)) 2 * 2 * 4,71 Sezione C - C 2 * 3,74 * (1/2*(2,64+5,03)) 2 * 1,25 * 2,64 sezione D - D 2 * 1,24 * 2,64 (7,12-1,24-0,4) * (1/2*(2,64+6,28)) (6,68-1,24-0,4) * (1/2*(2,64+6,28)) 2 * 0,4 * 6,28 Sezione E - E 2 * 9,21 * 0,9 * 6,85 Sezione F - F 0,72 * 6,48 (8,05-0,72) * (1/2*(6,48+1,89)) 0,83 * 6,64 (8,24-0,83) * (1/2*(6,64+1,93)) Sezione G - G 0,94 * 11,06 (5,56-0,94) * (1/2*(11,06+5,97)) 0,9 * 11,06 (5,55-0,9) * (1/2*(11,06+6,01)) Sezione H - H 2,50 * (1/2*(6,16+4,40)) 2,12 * 4,4 (7,42-2,50-2,12) * (1/2*(4,40+2,82)) Sezione I - I 2,52 * (1/2*(6,16+4,40)) 2,12 * 4,40 (9,62-2,52-2,12) * (1/2*(4,40+2,24))				
	Totale	m <sup>3</sup>	767,94	121,28	93.135,76
3495 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . Sottovia SL02 Pareti Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 767,94				
	Totale	m <sup>3</sup>	767,94	5,39	4.139,20
3496	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con A RIPORTARE Elevazioni A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				
					97.274,96
					302.701,72
					302.701,72
					302.701,72
					65.977.850,89
					65.977.850,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.977.850,89
BA.CZ.A.3 05.A	armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	Sottovia SL02				
	Pareti				
	Sezione A - A				
	2 * (2*(9,2+1,20)) * 4		166,40		
	Sezione B - B				
	2 * 0,4 * (4,00+4,02)		6,42		
	2 * 7,20 * (4,00+4,02)		115,49		
	2 * 2 * (4,00+4,02)		32,08		
	sponde 2 * (1/2*(1,05+0,65)) * 4		6,80		
	2 * (1/2*(1,53+1,13)) * 4		10,64		
	Sezione C - C				
	2 * 3,74 * (4,00+4,02)		59,99		
	2 * 1,25 * (4,00+4,02)		20,05		
	sponde 2 * (1/2*(0,83+0,43)) * 4		5,04		
	2 * (1/2*(1,08+0,68)) * 4		7,04		
	sezione D - D				
	2 * 1,24 * (4,00+4,02)		19,89		
	(7,12-1,24-0,4) * (4,00+4,02)		43,95		
	(6,68-1,24-0,4) * (4,00+4,02)		40,42		
	2 * 0,4 * (4,00+4,02)		6,42		
	sponde 2 * (1/2*(0,83+0,43)) * 4		5,04		
	2 * (1/2*(1,19+0,79)) * 4		7,92		
	Sezione E - E				
	2 * (2*(9,21+0,90)) * 4		161,76		
	Sezione F - F				
	0,72 * 6,48		4,67		
	(8,05-0,72) * (1/2*(6,48+1,89))		30,71		
	0,83 * 6,64		5,51		
	(8,24-0,83) * (1/2*(6,64+1,93))		31,79		
	Sezione G - G				
	0,94 * (4,00+4,02)		7,54		
	(5,56-0,94) * (1/2*(3,25+4,00))		16,77		
	4,62 * (1/2*(3,27+4,02))		16,86		
	0,9 * (4,00+4,02)		7,22		
	(5,55-0,9) * (1/2*(3,25+4,00))		16,88		
	4,65 * (1/2*(3,27+4,02))		16,97		
	sponde (1/2*(0,77+0,42)) * 3,25		1,95		
	(1/2*(0,75+0,41)) * 03,25		1,89		
	(1/2*(1,26+0,86)) * 4		4,24		
	(1/2*(1,23+0,83)) * 4		4,12		
	Sezione H - H				
	2,50 * (4,00+4,02)		20,05		
	2,12 * (4,00+4,02)		17,00		
	(7,42-2,50-2,12) * (4,00+4,02)		22,46		
	sponde (1/2*(0,85+0,45)) * 4		2,60		
	(1/2*(1,18+0,78)) * 4		3,92		
	A RIPORTARE Elevazioni				97.274,96
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				302.701,72
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				302.701,72
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				302.701,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.977.850,89
	A RIPORTARE				65.977.850,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.977.850,89
	Sezione I - I				
	2,52 * (4,00+4,02)		20,21		
	2,12 * (4,00+4,02)		17,00		
	(9,62-2,52-2,12) * (1/2*(4,00+3,8))		19,42		
	(9,62-2,52-2,12) * (1/2*(4,02+3,82))		19,52		
	sponde (1/2*(0,78+0,40)) * 3,8		2,24		
	(1/2*(1,18+0,78)) * 4		3,92		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.030,81	13,46	13.874,70
3497 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Sottovia SL02				
	Pareti				
	Sezione A - A				
	2 * (2*(9,2+1,20)) * 4		166,40		
	Sezione B - B				
	2 * 0,4 * (4,00+4,02)		6,42		
	2 * 7,20 * (1/2*(4,00+2,50+4,02+2,51))		93,89		
	2 * 2 * (2,50+2,51)		20,04		
	sponde 2 * (1/2*(0,65+0,40)) * 2,5		2,65		
	2 * (1/2*(1,13+0,73)) * 4		7,44		
	Sezione C - C				
	2 * 3,74 * (1/2*(2,80+0,30+2,81+0,30))		23,26		
	2 * 1,25 * (0,30+0,30)		1,50		
	sponde 2 * 0,3 * 0,3		0,18		
	2 * (1/2*(0,68+0,40)) * 2,8		3,02		
	sezione D - D				
	2 * 1,24 * (0,3+0,30)		1,49		
	(7,12-1,24-0,4) * (1/2*(0,30+3,90+0,30+3,92))		23,07		
	(6,68-1,24-0,4) * (1/2*(0,30+3,90+0,30+3,92))		21,22		
	2 * 0,4 * (1/2*(3,90+3,92))		3,13		
	sponde 2 * 0,3 * 0,3		0,18		
	2 * (1/2*(0,79+0,4)) * 3,9		4,68		
	Sezione E - E				
	2 * (2*(9,21+0,90)) * 2,85		115,25		
	Sezione F - F				
	0,72 * (3,90+3,92)		5,63		
	(8,05-0,72) * (1/2*(3,90+0,00+3,92+0,00))		28,66		
	0,83 * (3,90+3,92)		6,49		
	(8,24-0,83) * (1/2*(3,90+0,00+3,92+0,00))		28,97		
	sponde (1/2*(0,81+0,40)) * 3,9		2,38		
	(1/2*(0,83+0,40)) * 3,9		2,42		
	Sezione G - G				
	0,94 * (4,00+4,02)		7,54		
	(5,56-0,94) * (1/2*(4,00+3,80+4,02+3,82))		36,13		
	0,9 * (4,00+4,02)		7,22		
	(5,55-0,9) * (1/2*(4,00+3,80+4,02+3,82))		36,36		
	sponde 2 * (1/2*(0,72+0,40)) * 3,8		4,26		
	A RIPORTARE Elevazioni				111.149,66
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				316.576,42
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				316.576,42
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				316.576,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				65.991.725,59
	A RIPORTARE				65.991.725,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				65.991.725,59
	2 * (1/2*(1,19+0,79)) * 4		7,92		
	Sezione H - H				
	2,50 * (1/2*(3,8+3,82+2,22+2,23))		15,10		
	2,12 * (2,22+2,23)		9,43		
	(7,42-2,50-2,12) * (1/2*(2,22+2,23+0,50+0,50))		7,64		
	Sponde 2 * (1/2*(0,45+0,40)) * 0,5		0,43		
	2 * (1/2*(0,78+0,40)) * 3,8		4,48		
	Sezione I - I				
	2,52 * (1/2*(3,80+3,82+2,20+2,21))		15,17		
	2,12 * (2,20+2,21)		9,35		
	(9,62-2,52-2,12) * (1/2*(2,20+2,21+0,00+0,00))		11,01		
	2 * (1/2*(0,78+0,40)) * 3,8		4,48		
	Totale	m <sup>2</sup>	744,89	16,40	12.216,20
3498 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12				
	Sottovia SL02				
	Pareti				
	Sezione B - B				
	2 * 0,4 * (3,30+3,32)		5,30		
	2 * 7,20 * (1/2*(3,30+3,32))		47,66		
	sponde 2 * (1/2*(0,73+0,40)) * 3,3		3,76		
	Sezione G - G				
	0,94 * (3,00+3,02)		5,66		
	(5,56-0,94) * (1/2*(3,00+3,02))		13,91		
	0,9 * (3,00+3,02)		5,42		
	(5,55-0,9) * (1/2*(3,00+3,02))		14,00		
	sponde 2 * (1/2*(0,74+0,4)) * 3		3,42		
	Totale	m <sup>2</sup>	99,13	18,53	1.836,88
3499 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.				
	Sottovia SL02				
	Pareti - incidenza kg/mc 100.00				
	Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 767,94		76.794,00		
	Totale	kg	76.794,00	1,00	76.794,00
3500 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	Sottovia SL02				
	Pareti				
	tra sez.A-A e sez-B-B 2 * (11,30+0,75)		24,10		
	tra sez.B-B e sez.C-C 2 * (4,30+0,6)		9,80		
	tra sez.C-C e sez.D-D 2 * (4,30+0,6)		9,80		
	tra sez.D-D e sez.E-E 2 * (7,9+0,6)		17,00		
	tra sez.E-E e sez.F-F 2 * (7,90+0,6)		17,00		
	tra sez.A-A e sez.G-G 2 * (11,00+0,75)		23,50		
	tra sez.G-G e sez-H-H 7,80+0,60		8,40		
	A RIPORTARE Elevazioni				201.996,74
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				407.423,50
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				407.423,50
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				407.423,50
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.082.572,67
	A RIPORTARE				66.082.572,67

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL01 - SOTTOVIA NI06  
SL010 - SOTTOVIA NI06  
SL10011 - SOTTOVIA NI06  
SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.082.572,67
	tra sez.G-G e sez-I-I 8,40		8,40		
	Totale	m	118,00	15,91	1.877,38
	Totale SL5 - Elevazioni Euro				203.874,12
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				409.300,88
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				409.300,88
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				409.300,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.084.450,05
	A RIPORTARE				66.084.450,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL6 - Soletta di copertura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.084.450,05
3501 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 sottovia SL02 Solette di copertura sez.A - A copertura 9,20 * 9,9 * 1,2 muri in testa soletta 2 * 9,9 * 0,4 * 2,10 sez.E - E copertura 9,21 * 9,3 * 0,9 muri in testa soletta 2 * 9,30 * 0,4 * 0,45		109,30 16,63 77,09 3,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	206,37	121,28	25.028,55
3502 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. sottovia SL02 Solette di copertura quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 206,37		206,37		
	Totale	m <sup>3</sup>	206,37	5,39	1.112,33
3503 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 sottovia SL02 Solette di copertura sez.E - E copertura intradosso copertura 9,21 * 7,5 sponde soletta (2*(9,21+9,30)) * 0,90 muri in testa soletta 2 * (2*(9,30+0,40)) * 0,45		69,08 33,32 17,46		
	Totale	m <sup>2</sup>	119,86	16,40	1.965,70
3504 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 sottovia SL02 Solette di copertura sez.A - A copertura intradosso copertura 9,20 * 7,5 sponde soletta (2*(9,20+9,90)) * 1,20 muri in testa soletta 2 * (2*(9,90+0,40)) * 2,1		69,00 45,84 86,52		
	Totale	m <sup>2</sup>	201,36	18,53	3.731,20
3505 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. sottovia SL02 Solette di copertura - incidenza kg/mc 100.00 quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 206,37		20.637,00		
	Totale	kg	20.637,00	1,00	20.637,00
3506	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della A RIPORTARE Soletta di copertura A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE SOTTOVIA NI06 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				52.474,78 461.775,66 461.775,66 461.775,66 66.136.924,83 66.136.924,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL01 - SOTTOVIA NI06  
SL010 - SOTTOVIA NI06  
SL10011 - SOTTOVIA NI06  
SL6 - Soletta di copertura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
BA.OP.A.3 14.A	larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				66.136.924,83
	RIPORTO				
	sottovia SL02				
	Solette di copertura				
	Sezione A - A 7,50+0,6+0,6		8,70		
	Sezione E - E 7,50+0,45+0,45		8,40		
	Totale	m	17,10	15,91	272,06
	Totale SL6 - Soletta di copertura Euro				52.746,84
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				462.047,72
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				462.047,72
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				462.047,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.137.196,89
	A RIPORTARE				66.137.196,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.137.196,89
3507 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> SL02 Marciapiede sottovia (9,20+9,6+4,97+6,9+9,21+7,79+5,25) * 1,5 * ,6		47,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	47,63	105,39	5.019,73
3508 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . SL02 Marciapiede sottovia Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 47,63		47,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	47,63	5,39	256,73
3509 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL02 Marciapiede sottovia (9,20+9,6+4,97+6,9+9,21+7,79+5,25) * ,6 2 * 1,5 * 0,6		31,75 1,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	33,55	10,09	338,52
3510 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL02 Marciapiede sottovia - incidenza kg/mc 80.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 80 * 47,63		3.810,40		
	Totale	kg	3.810,40	1,00	3.810,40
3511 BA.MT.A.3107.A	Fornit.e posa in opera di misto cement.da cava,gettato e costipato in opera in strati di spess<50 cm,con caratter.indicate nel Capit.Op.Civ.con cemento>4 SL02 Riempimento con misto cementato H.media cm 40 Sezione A-A 9,20 * 7,50 * 1,45 Sezione B-B 9,60 * 7,50 * 1,04 Sezione C-C 4,97 * 7,50 * 1,22 Sezione D-D (1/2*(6,75+7,05)) * 7,5 * 1,16 Sezione E-E 9,21 * 7,5 * 1,35 Sezione F-F 7,79 * (1/2*(7,50+12,21)) * 1,13 Sezione G-G 5,25 * (1/2*(7,50+11,12)) * 1,37 a detrarre ingombro tubo diam.mm.500 -1 * (9,20+9,6+4,97+6,9+9,21+7,79+5,25) * (3,14*0,25^2)		100,05 74,88 45,48 60,03 93,25 86,79 66,96 -10,58		
	Totale	m <sup>3</sup>	516,86	43,81	22.643,64
3512 BA.PS.A.3 09.A	Fondazione stradale in pietrame dello spessore non inferiore a 20 cm e non superiore a 35 cm SL02 Fondazione stradale spess.cm.15+20 H.media cm 40 Sezione A-A 9,20 * 6 * (0,15+0,20)		19,32		
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				32.069,02
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				494.116,74
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				494.116,74
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				494.116,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.169.265,91
	A RIPORTARE				66.169.265,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.169.265,91
	Sezione B-B 9,60 * 6 * (0,15+0,20)		20,16		
	Sezione C-C 4,97 * 6 * (0,15+0,20)		10,44		
	Sezione D-D (1/2*(6,75+7,05)) * 6 * (0,15+0,20)		14,49		
	Sezione E-E 9,21 * 6 * (0,15+0,20)		19,34		
	Sezione F-F 7,79 * (1/2*(6,00+10,71)) * (0,15+0,20)		22,79		
	Sezione G-G 5,25 * (1/2*(6,00+9,62)) * (0,15+0,20)		14,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	120,89	23,01	2.781,68
3513 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder), di spessore finito non inferiore a 4 cm SL02 Bynder spess.cm.7 H.media cm 40				
	Sezione A-A 9,20 * 6		55,20		
	Sezione B-B 9,60 * 6		57,60		
	Sezione C-C 4,97 * 6		29,82		
	Sezione D-D (1/2*(6,75+7,05)) * 6		41,40		
	Sezione E-E 9,21 * 6		55,26		
	Sezione F-F 7,79 * (1/2*(6,00+10,71))		65,12		
	Sezione G-G 5,25 * (1/2*(6,00+9,62))		41,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	345,40	5,48	1.892,79
3514 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm SL02 Bynder spess.cm.7 Quantità di cui alla voce BA.PS.A.3 12.A 3 * 345,40				
			1.036,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.036,20	1,10	1.139,82
3515 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) SL02 Tappeto d'usura spess.cm.3 H.media cm 40				
	Sezione A-A 9,20 * 6		55,20		
	Sezione B-B 9,60 * 6		57,60		
	Sezione C-C 4,97 * 6		29,82		
	Sezione D-D (1/2*(6,75+7,05)) * 6		41,40		
	Sezione E-E 9,21 * 6		55,26		
	Sezione F-F 7,79 * (1/2*(6,00+10,71))		65,12		
	Sezione G-G 5,25 * (1/2*(6,00+9,62))		41,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	345,40	4,32	1.492,13
3516 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato SL02 Marciapiede sottovia (9,20+9,6+4,97+6,9+9,21+7,79+5,25) * 1,5				
			79,38		
	Totale	m <sup>2</sup>	79,38	4,07	323,08
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				39.698,52
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				501.746,24
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				501.746,24
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				501.746,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.176.895,41
	A RIPORTARE				66.176.895,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.176.895,41
3517 IT.TU.D.3006.R	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene PE 100 conforme alla norma - diametro esterno 500 - spessore 29,7 mm.				
	SL02 Collettore idraulico DN500 9,20+9,6+4,97+6,9+9,21+7,79+5,25		52,92		
	Totale	m	52,92	199,01	10.531,61
	Totale SL8 - Piattaforma stradale Euro				50.230,13
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				512.277,85
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				512.277,85
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				512.277,85
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.187.427,02
	A RIPORTARE				66.187.427,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.187.427,02
3518 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  SL02 Strato protettivo impermeabilizzazione rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.220 + 15% sovrapposizioni Sezione A-A soletta copertura 1,15 * 8,40 * 9,90 * 2,220 Sezione E-E copertura 1,15 * 8,41 * 9,3 * 2,22		212,31      199,68		
	Totale	kg	411,99	1,10	453,19
3519 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  SL02 Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 1362,87		1.362,87		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.362,87	2,72	3.707,01
3520 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  SL02 Strato protettivo impermeabilizzazione Sezione A-A soletta copertura 8,40 * 9,90 Sezione E-E copertura 8,41 * 9,3		83,16      78,21		
	Totale	m <sup>2</sup>	161,37	5,91	953,70
3521 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  SL02 Parapetto sopra scatolari Scatolare sezione A-A Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*8) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*8) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850) Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 180,04 Totale parziale  Scatolare sezione A-A Parapetto marciapiede Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*7) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*7) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850) Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 157,54 Totale parziale  Totale		136,08 43,96      180,04 27,01      119,07 38,47      157,54 23,63    388,22		
	Totale	kg	388,22	1,95	757,03
	A RIPORTARE Opera di finitura				5.870,93
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				518.148,78
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				518.148,78
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				518.148,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.193.297,95
	A RIPORTARE				66.193.297,95

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.193.297,95
3522 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili				
	SL02 Parapetto sopra scatolari Scatolare sezione A-A Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml $3.25 \cdot 2 \cdot ((3 \cdot 9,90) + (2 \cdot 0,70)) \cdot 3,25$		202,15		
	Totale parziale	kg	202,15		
	15% per extra laminazione (15%) * 202,15		30,32		
	Totale parziale	kg	30,32		
	Scatolare sezione E-E Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml $3.25 \cdot 2 \cdot ((3 \cdot 9,30) + (2 \cdot 0,70)) \cdot 3,25$		190,45		
	Totale parziale	kg	190,45		
	15% per extra laminazione (15%) * 190,45		28,57		
	Totale parziale	kg	28,57		
	Totale	kg	451,49	2,11	952,64
3523 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	SL02 Impermeabilizzazione Sezione A-A pareti $2 \cdot 9,20 \cdot 10,50$ soletta copertura $8,40 \cdot 9,90$ muri parapetti $2 \cdot (9,90 + 0,4 + 0,4) \cdot 2,10$ $2 \cdot 9,90 \cdot 0,4$		193,20 83,16 44,94 7,92		
	Sezione B-B pareti $2 \cdot 9,6 \cdot (1/2 \cdot (8,00 + 0,70 + 12,80 + 0,22))$		208,51		
	Sezione C-C pareti $2 \cdot 4,97 \cdot (1/2 \cdot (4,30 + 0,92 + 1,20 + 6,80 + 0,67 + 1,20))$		75,05		
	Sezione D-D pareti $6,68 \cdot (1/2 \cdot (4,30 + 1,19 + 1,20 + 7,90 + 0,83 + 1,20))$ $7,12 \cdot (1/2 \cdot (4,30 + 1,19 + 1,20 + 7,90 + 0,83 + 1,20))$		55,51 59,17		
	Sezione E-E pareti $2 \cdot 9,21 \cdot (1,00 + 6,85 + 0,90)$ copertura $8,41 \cdot 9,3$ muri parapetti $2 \cdot (0,4 + 9,30 + 0,4) \cdot 0,45$ $2 \cdot 9,30 \cdot 0,45$		161,18 78,21 9,09 8,37		
	Sezione F-F pareti $(7,93 + 0,33) \cdot (1/2 \cdot (3,25 + 1,00 + 1,20 + 7,90 + 0,52 + 1,20))$ $(8,11 + 0,36) \cdot (1/2 \cdot (3,25 + 0,98 + 1,20 + 7,90 + 0,50 + 1,20))$		62,28 63,69		
	Sezione G-G pareti $2 \cdot (5,05 + 0,39) \cdot (1/2 \cdot (7,80 + 0,45 + 1,50 + 11,00 + 0,16 + 1,50))$		121,96		
	Sezione H-H parete $7,42 \cdot (1/2 \cdot (4,50 + 0,5 + 1,20 + 7,80 + 0,5 + 1,20))$		58,25		
	Sezione I-I parete $9,65 \cdot (1/2 \cdot (3,80 + 0,5 + 1,20 + 7,80 + 0,5 + 1,20))$		72,38		
	A RIPORTARE Opera di finitura				6.823,57
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				519.101,42
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				519.101,42
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI06				519.101,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.194.250,59
	A RIPORTARE				66.194.250,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL01 - SOTTOVIA NI06  
SL010 - SOTTOVIA NI06  
SL10011 - SOTTOVIA NI06  
SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.194.250,59
	Totale	m <sup>2</sup>	1.362,87	25,20	34.344,32
	Totale SLA - Opera di finitura Euro				41.167,89
	Totale SL10011 - SOTTOVIA NI06 Euro				553.445,74
	Totale SL010 - SOTTOVIA NI06 Euro				553.445,74
	Totale SL01 - SOTTOVIA NI06 Euro				553.445,74
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.228.594,91
	A RIPORTARE				66.228.594,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SL2 - Movimenti di materia

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.228.594,91
3524 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi SL03 Rinterro fondazioni Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1483,46 a detrarre magrone di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.A -1 * 56,42 a detrarre fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E -1 * 353,73 a detrarre ingombro elevazione -1 * (36,18+3,20) * 9,20 * 1,05 Totale	m <sup>3</sup>	1.483,46 -56,42 -353,73 -380,41 692,90	0,90	623,61
3525 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi SL03 Scavo per esecuzione fondazioni (1/2*(495,40+884,56)) * 2,15 Totale	m <sup>3</sup>	1.483,46 1.483,46	1,80	2.670,23
3526 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi SL03 Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1483,46 Totale	m <sup>3</sup>	1.483,46 1.483,46	0,26	385,70
	Totale SL2 - Movimenti di materia Euro				3.679,54
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				3.679,54
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				3.679,54
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				3.679,54
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.232.274,45
	A RIPORTARE				66.232.274,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SL4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.232.274,45
3527 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 SL03 Scatolare Fondazione (36,18+0,15+0,15) * (9,60+0,15+0,15) * 0,15 2 * 3,20 * 2,3 * 0,15 2 * 0,45 * ,3 * 0,15		54,17 2,21 0,04		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,42	80,31	4.531,09
3528 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 SL03 Scatolare Fondazione - scatolare 13,83 * 9,6 * 1 muri d'ala ad "U" (12,85+9,50) * 9,6 * 1 muri di testa 2 * 3,20 * 2 * 0,5		132,77 214,56 6,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	353,73	105,39	37.279,60
3529 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL03 Fondazioni Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 353,73		353,73		
	Totale	m <sup>3</sup>	353,73	5,39	1.906,60
3530 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL03 Fondazione scatolare (2*(13,83+9,60)) * 1 Fondazione muri ad "U" (2*(9,60+12,85)) * 1 (2*(9,60+9,60)) * 1 Fondazione muri in testa 2 * (0,45+3,20+2,00+3,20) * 0,5		46,86 44,90 38,40 8,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	139,01	10,09	1.402,61
3531 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL03 Fondazioni - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 100 * 353,73		35.373,00		
	Totale	kg	35.373,00	1,00	35.373,00
3532 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm SL03 Riprese di getto in fondazione scatolare sottopasso 2 * (7,50+0,85) Muri di testa 2 * 1,55		16,70 3,10		
	Totale	m	19,80	15,91	315,02
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				84.487,46
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				84.487,46
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				84.487,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.313.082,37
	A RIPORTARE				66.313.082,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL02 - SOTTOVIA NI08  
SL020 - SOTTOVIA NI08  
SL10021 - SOTTOVIA NI08  
SL4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.313.082,37
	Totale SL4 - Fondazioni Euro				80.807,92
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				84.487,46
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				84.487,46
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				84.487,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.313.082,37
	A RIPORTARE				66.313.082,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.313.082,37
3533 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Sottovia SL03 Scatolare sottopasso Pareti 2 * 13,83 * 0,85 * 6,45 2 * 13,83 * 0,5 * (1/2*0,3)		151,65 2,07		
	Totale	m <sup>3</sup>	153,72	121,28	18.643,16
3534 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 SL03 Muri d'ala lato NORD 2 * 0,5 * 0,85 * 8,16 2 * 9,21 * 0,85 * (1/2*(8,16+2,01)) 2 * 2,14 * 0,85 * 2,01 lato SUD 2 * 0,5 * 0,85 * 8,16 2 * 9 * 0,85 * (1/2*(8,16+2,17)) Muri di testa lato SUD 2 * (3,20+1,10) * 0,4 * 2,17		6,94 79,69 7,31 6,94 79,10 7,46		
	Totale	m <sup>3</sup>	187,44	121,28	22.732,72
3535 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Sottovia SL03 Scatolare sottopasso Pareti Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 153,72		153,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	153,72	5,39	828,55
3536 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL03 Muri d'ala e Muri di Testa Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 187,44		187,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	187,44	5,39	1.010,30
3537 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Sottovia SL03 Scatolare sottopasso Pareti 2 * (2*(13,83+0,85)) * 4		234,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	234,88	13,46	3.161,48
3538	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con				
	A RIPORTARE Elevazioni				46.376,21
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				130.863,67
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				130.863,67
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				130.863,67
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.359.458,58
	A RIPORTARE				66.359.458,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.359.458,58
BA.CZ.A.3 05.A	armatura di sostegno di altezza fino a m. 4				
	SL03				
	Muri d'ala				
	lato NORD (2*2) * 12,85 * 2,01		103,31		
	(2*2) * (1/2*(9,21+6,74)) * 1,99		63,52		
	2 * 0,85 * (2,01+4,00)		10,22		
	lato SUD				
	(2*2) * 9,50 * 2,17		82,46		
	(2*2) * (1/2*(9,50+6,75)) * 1,83		59,51		
	2 * 0,85 * (2,17+4,00)		10,49		
	Muri Di Testa				
	lato SUD				
	2 * (2*(3,20+1,50)) * 2,17		40,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	370,31	13,46	4.984,37
3539 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	Sottovia SL03				
	Scatolare sottopasso				
	Pareti				
	2 * 13,83 * 2,45		67,77		
	2 * 13,83 * 2,15		59,47		
	2 * 13,83 * 0,58		16,04		
	(2*2) * 0,85 * 2,45		8,33		
	(2*2) * 0,5 * (1/2*0,3)		0,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	151,91	16,40	2.491,32
3540 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	SL03				
	Muri d'ala				
	lato NORD (2*2) * (1/2*(6,74+0,74)) * 4		59,84		
	2 * 0,85 * 4		6,80		
	lato SUD				
	(2*2) * (1/2*(6,75+0,74)) * 4		60,00		
	2 * 0,85 * 4		6,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	133,44	16,40	2.188,42
3541 BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12				
	SL03				
	Muri d'ala				
	lato NORD (2*2) * (1/2*(0,74+0,50)) * 0,16		0,40		
	2 * 0,85 * 0,16		0,27		
	lato SUD				
	(2*2) * (1/2*(0,74+0,50)) * 0,16		0,40		
	2 * 0,85 * 0,16		0,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	1,34	18,53	24,83
	A RIPORTARE Elevazioni				56.065,15
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				140.552,61
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				140.552,61
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				140.552,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.369.147,52
	A RIPORTARE				66.369.147,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL02 - SOTTOVIA NI08  
SL020 - SOTTOVIA NI08  
SL10021 - SOTTOVIA NI08  
SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.369.147,52
3542 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Sottovia SL03 Scatolare sottopasso Pareti - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 153,72		15.372,00		
	Totale	kg	15.372,00	1,00	15.372,00
3543 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL03 Muri d'ala e Muri di Testa Incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 187,44		18.744,00		
	Totale	kg	18.744,00	1,00	18.744,00
3544 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm Sottovia SL03 Scatolare sottopasso Pareti (2*2) * (6,45+0,5+0,425)		29,52		
	Totale	m	29,52	15,91	469,66
3545 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm SL03 tra muri d'ala e muri di testa lato SUD 2 * (2,17+0,25)		4,84		
	Totale	m	4,84	15,91	77,00
	Totale SL5 - Elevazioni Euro				90.727,81
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				175.215,27
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				175.215,27
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				175.215,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.403.810,18
	A RIPORTARE				66.403.810,18

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL02 - SOTTOVIA NI08  
SL020 - SOTTOVIA NI08  
SL10021 - SOTTOVIA NI08  
SL6 - Soletta di copertura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.403.810,18
3546 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 sottovia SL03 Solette di copertura 13,83 * 9,2 * 0,85 muri in testa soletta 2 * 9,20 * 0,4 * 1,33		108,15 9,79		
	Totale	m <sup>3</sup>	117,94	121,28	14.303,76
3547 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. sottovia SL03 Solette di copertura quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 117,94		117,94		
	Totale	m <sup>3</sup>	117,94	5,39	635,70
3548 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 sottovia SL03 Solette di copertura intradosso soletta 13,83 * 6,50 sponde (2*(13,83+7,20)) * 0,85 muri in testa soletta 2 * (2*(9,20+0,40)) * 1,33		89,90 35,75 51,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	176,72	16,40	2.898,21
3549 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. sottovia SL03 Solette di copertura - incidenza kg/mc 100.00 quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 117,94		11.794,00		
	Totale	kg	11.794,00	1,00	11.794,00
	Totale SL6 - Soletta di copertura Euro				29.631,67
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				204.846,94
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				204.846,94
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				204.846,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.433.441,85
	A RIPORTARE				66.433.441,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.433.441,85
3550 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 SL03 Marciapiede sottovia 13,83 * 1,5 * ,6		12,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,45	105,39	1.312,11
3551 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL03 Marciapiede sottovia Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 12,45		12,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	12,45	5,39	67,11
3552 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL03 Marciapiede sottovia (13,83+1,5+1,5) * ,6 2 * 1,5 * 0,6		10,10		
			1,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	11,90	10,09	120,07
3553 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL03 Marciapiede sottovia - incidenza kg/mc 80.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 80 * 12,45		996,00		
	Totale	kg	996,00	1,00	996,00
3554 BA.MT.A.3107.A	Fornit.e posa in opera di misto cement.da cava,gettato e costipato in opera in strati di spess<50 cm,con caratter.indicate nel Capit.Op.Civ.con cemento>4 SL03 Riempimento con misto cementato Scatolare 13,83 * 7,55		104,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	104,42	43,81	4.574,64
3555 BA.PS.A.3 09.A	Fondazione stradale in pietrame dello spessore non inferiore a 20 cm e non superiore a 35 cm SL03 Fondazione stradale spess.cm.15+20 Scatolare 13,83 * 4 * 0,35		19,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,36	23,01	445,47
3556 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder),di spessore finito non inferiore a 4 cm SL03 Bynder spess.cm.7 scatolare 13,83 * 4		55,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	55,32	5,48	303,15
3557	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più				
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				7.818,55
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				212.665,49
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				212.665,49
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				212.665,49
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.441.260,40
	A RIPORTARE				66.441.260,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL02 - SOTTOVIA NI08  
SL020 - SOTTOVIA NI08  
SL10021 - SOTTOVIA NI08  
SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.441.260,40
BA.PS.A.3 12.B	di spessore finito oltre gli 4 cm				
	SL03				
	Bynder spess.cm.7				
	Quantità di cui alla voce BA.PS.A.3 12.A 3 * 55,32		165,96		
	Totale	m <sup>2</sup>	165,96	1,10	182,56
3558 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)				
	SL03				
	Tappeto d'usura spess.cm.3				
	scatolare 13,83 * 4		55,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	55,32	4,32	238,98
3559 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato				
	SL03				
	Marciapiede sottovia 13,83 * 1,5		20,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	20,75	4,07	84,45
	Totale SL8 - Piattaforma stradale Euro				8.324,54
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				213.171,48
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				213.171,48
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				213.171,48
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.441.766,39
	A RIPORTARE				66.441.766,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.441.766,39
3560 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  SL03 Strato protettivo impermeabilizzazione rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.220 + 15% sovrapposizioni soletta copertura 1,15 * 13,03 * 9,2 * 2,220		306,04		
	Totale	kg	306,04	1,10	336,64
3561 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  SL03 Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 1239,28		1.239,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.239,28	2,72	3.370,84
3562 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  SL03 Strato protettivo impermeabilizzazione soletta copertura 13,03 * 9,20		119,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	119,88	5,91	708,49
3563 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  SL03 Parapetto sopra scatolari Scatolare sezione A-A Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*7) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*7) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 157,54  Totale parziale  Muri d'Ala - lato nord e sud Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*(11+9)) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*(11+9)) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 450,10  Totale parziale  Muri di Testa - lato sud Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*3) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*3) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 67,52  Totale parziale	kg	119,07		
		kg	38,47		
		kg	157,54		
		kg	23,63		
		kg	23,63		
		kg	340,20		
		kg	109,90		
		kg	450,10		
		kg	67,52		
		kg	67,52		
		kg	51,03		
		kg	16,49		
		kg	67,52		
		kg	10,13		
		kg	10,13		
	Totale	kg	776,44	1,95	1.514,06
3564	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per  A RIPORTARE Opera di finitura A RIPORTARE SOTTOVIA NI08 A RIPORTARE SOTTOVIA NI08 A RIPORTARE SOTTOVIA NI08 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				5.930,03 219.101,51 219.101,51 219.101,51 66.447.696,42 66.447.696,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL02 - SOTTOVIA NI08  
SL020 - SOTTOVIA NI08  
SL10021 - SOTTOVIA NI08  
SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.447.696,42
BA.OP.A.3 21.A	parapetti, mensole e simili				
	SL03				
	Parapetto sopra scatolare				
	Scatolare sezione A-A				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*9,30)+(2*0,70)) * 3,25		190,45		
	Totale parziale	kg	190,45		
	15% per extra laminazione (15%) * 190,45		28,57		
	Totale parziale	kg	28,57		
	Muri d'ala - lato Nord e Sud				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*(14,70+11,30))+ (2*2*0,70)) * 3,25		525,20		
	Totale parziale	kg	525,20		
	15% per extra laminazione (15%) * 525,20		78,78		
	Totale parziale	kg	78,78		
	Muri di testa - lato Sud				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*(3,20+1,50))+ (2*2*0,70)) * 3,25		109,85		
	Totale parziale	kg	109,85		
	15% per extra laminazione (15%) * 109,85		16,48		
	Totale parziale	kg	16,48		
	Totale	kg	949,33	2,11	2.003,09
3565 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	SL03				
	Impermeabilizzazione				
	Sezione A-A				
	pareti 2 * 13,83 * (6,45+0,2)		183,94		
	fondazioni - intradosso 2 * 13,83 * 9,6		265,54		
	fondazioni - sponda (2*(13,83+9,60)) * 1		46,86		
	soletta copertura - sponda (2*(13,83+9,20)) * 0,85		39,15		
	soletta copertura - estradosso 13,03 * 9,20		119,88		
	muri parapetti 2 * (0,40+9,20+0,40) * 1,33		26,60		
	2 * 9,20 * 0,4		7,36		
	Muri d'ala				
	lato NORD				
	intradosso fondazioni 12,85 * 9,6		123,36		
	sponda fondazioni (12,85+9,60+12,85) * 1		35,30		
	pareti 2 * 12,85 * (2,01+0,20)		56,80		
	2 * (1/2*(9,71+0,50)) * 6,15		62,85		
	lato SUD				
	intradosso fondazioni 9,5 * 9,6		91,20		
	sponda fondazioni (9,50+9,6+9,5) * 1		28,60		
	pareti 2 * 9,5 * (2,17+0,20)		45,03		
	2 * (1/2*(9,50+0,50)) * 5,99		59,90		
	Muri di Testa				
	lato SUD				
	A RIPORTARE Opera di finitura				7.933,12
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				221.104,60
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				221.104,60
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI08				221.104,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.449.699,51
	A RIPORTARE				66.449.699,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.449.699,51
	intradosso fondazioni 2 * 3,20 * 2		12,80		
	sponda fondazioni 2 * (0,45+3,20+2,00+3,20) * 0,5		8,85		
	estradosso fondazioni 2 * 2,8 * 1,1		6,16		
	pareti 2 * (2,8+1,10+0,5) * 2,17		19,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.239,28	25,20	31.229,86
3566 FA.TA.C.2 02.A	Posa in opera di pietra da taglio in lastre dello spessore da cm. 2 a cm. 10				
	SL03				
	Rivestimento in pietra locale				
	Quantità di cui alla voce FA.TA.F.1001.A 239,58		239,58		
	Totale	m <sup>2</sup>	239,58	14,11	3.380,47
3567 FA.TA.F.1001.A	Pietra Lavica , Basaltina , Quarzite Grigia.				
	SL03				
	Rivestimento in pietra locale				
	Muri d'ala 2 * 0,5 * 8,16		8,16		
	2 * 9,21 * (1/2*(8,16+2,01))		93,76		
	2 * (3,14+0,85) * 2,01		16,04		
	2 * 0,5 * 8,16		8,16		
	2 * 9 * (1/2*(8,16+2,17))		93,06		
	2 * (3,20+1,5) * 2,17		20,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	239,58	89,62	21.471,16
	Totale SLA - Opera di finitura Euro				64.014,61
	Totale SL10021 - SOTTOVIA NI08 Euro				277.186,09
	Totale SL020 - SOTTOVIA NI08 Euro				277.186,09
	Totale SL02 - SOTTOVIA NI08 Euro				277.186,09
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.505.781,00
	A RIPORTARE				66.505.781,00



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL03 - SOTTOVIA NI09  
 SL030 - SOTTOVIA NI09  
 SL10031 - SOTTOVIA NI09  
 SL4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.526.879,31
3571 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 SL04 Fondazione (15,69+0,30) * (12,16+0,3) * 0,3 2 * (1/2*(11,03+6,56)) * (8,00+0,3) * 0,15 2 * (1/2*(13,34+8,87)) * (8,00+0,3) * 0,15		59,77 21,91 27,66		
	Totale	m <sup>3</sup>	109,34	80,31	8.781,10
3572 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 SL04 Fondazione 15,69 * 12,16 * 1,2 muri d'ala 2 * (1/2*(11,03+6,56)) * 8 * 1,2 2 * (1/2*(8,87+13,34)) * 8 * 1,2		228,95 168,96 213,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	611,22	105,39	64.416,48
3573 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL04 Fondazioni Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 611,22		611,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	611,22	5,39	3.294,48
3574 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL04 Fondazione scatolare (2*(13,93+15,69)) * 1,20 Muri d'ala 2 * (11,03+8,00+6,56+9,16) * 1,20 2 * (8,87+8,00+13,34+9,16) * 1,20		71,09 83,40 94,49		
	Totale	m <sup>2</sup>	248,98	10,09	2.512,21
3575 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL04 Fondazioni - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 100 * 611,22		61.122,00		
	Totale	kg	61.122,00	1,00	61.122,00
	Totale SL4 - Fondazioni Euro				140.126,27
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				161.224,58
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				161.224,58
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				161.224,58
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.667.005,58
	A RIPORTARE				66.667.005,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL03 - SOTTOVIA NI09  
SL030 - SOTTOVIA NI09  
SL10031 - SOTTOVIA NI09  
SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.667.005,58
3576 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Sottovia SL04 Scatolare sottopasso Pareti 2 * 15,69 * 1,10 * 6,10 parti muri d'ala - iniziale (2*2) * 0,23 * 0,5 * 7,90		210,56 3,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	214,19	121,28	25.976,96
3577 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 SL04 Muri d'ala 2 * 10,19 * (1/2*(0,50+1,18)) * 7,90 2 * 9,71 * (1/2*(0,50+1,18)) * 7,9		135,24 128,87		
	Totale	m <sup>3</sup>	264,11	121,28	32.031,26
3578 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Sottovia SL04 Scatolare sottopasso Pareti Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 214,19		214,19		
	Totale	m <sup>3</sup>	214,19	5,39	1.154,48
3579 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL04 Muri d'ala Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 264,11		264,11		
	Totale	m <sup>3</sup>	264,11	5,39	1.423,55
3580 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Sottovia SL04 Scatolare sottopasso Pareti 2 * (2*2*(1,49+15,69)) * 4		549,76		
	Totale	m <sup>2</sup>	549,76	13,46	7.399,77
3581 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 SL04 Muri d'ala 2 * (2*(10,19+0,50)) * 4 2 * (2*(9,71+0,50)) * 4		171,04 163,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	334,40	13,46	4.501,02
3582 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8				
	A RIPORTARE Elevazioni				72.487,04
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				233.711,62
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				233.711,62
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				233.711,62
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.739.492,62
	A RIPORTARE				66.739.492,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL03 - SOTTOVIA NI09  
 SL030 - SOTTOVIA NI09  
 SL10031 - SOTTOVIA NI09  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.739.492,62
	Sottovia SL04 Scatolare sottopasso Pareti 2 * (2*2*(1,49+15,69)) * 2,10		288,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	288,62	16,40	4.733,37
3583 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 SL04 Muri d'ala 2 * (2*(10,19+0,50)) * 3,9 2 * (2*(9,71+0,50)) * 3,9		166,76 159,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	326,04	16,40	5.347,06
3584 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Sottovia SL04 Scatolare sottopasso Pareti - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 214,19		21.419,00		
	Totale	kg	21.419,00	1,00	21.419,00
3585 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL03 Muri d'ala Incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 264,11		26.411,00		
	Totale	kg	26.411,00	1,00	26.411,00
3586 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm Sottovia SL04 Scatolare sottopasso Pareti (2*2) * 8,30		33,20		
	Totale	m	33,20	15,91	528,21
	Totale SL5 - Elevazioni Euro				130.925,68
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				292.150,26
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				292.150,26
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				292.150,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.797.931,26
	A RIPORTARE				66.797.931,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL03 - SOTTOVIA NI09  
 SL030 - SOTTOVIA NI09  
 SL10031 - SOTTOVIA NI09  
 SL6 - Soletta di copertura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.797.931,26
3587 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 sottovia SL04 Solette di copertura 15,69 * 11,76 * 1,1 muri in testa soletta 2 * (10,95+1,49+1,49) * 0,5 * 0,7		202,97 9,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	212,72	121,28	25.798,68
3588 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. sottovia SL04 Solette di copertura quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 212,72		212,72		
	Totale	m <sup>3</sup>	212,72	5,39	1.146,56
3589 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 sottovia SL04 Solette di copertura intradosso soletta 15,69 * 9,86 sponde (2*(15,69+13,93+0,25+0,25)) * 1,1 muri in testa soletta 2 * (10,95+1,49+1,49) * 0,7		154,70 66,26 19,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	240,46	16,40	3.943,54
3590 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. sottovia SL04 Solette di copertura - incidenza kg/mc 100.00 quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 212,72		21.272,00		
	Totale	kg	21.272,00	1,00	21.272,00
	Totale SL6 - Soletta di copertura Euro				52.160,78
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				344.311,04
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				344.311,04
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				344.311,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.850.092,04
	A RIPORTARE				66.850.092,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL03 - SOTTOVIA NI09  
SL030 - SOTTOVIA NI09  
SL10031 - SOTTOVIA NI09  
SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.850.092,04
3591 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> SL04 Marciapiede sottovia 15,69 * 1,5 * ,6 Cunette 2 * 15,69 * 0,17		14,12 5,33		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,45	105,39	2.049,84
3592 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . SL04 Marciapiede sottovia e cunette Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 19,45		19,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,45	5,39	104,84
3593 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL04 Marciapiede sottovia (15,69+1,50+1,50) * ,6 cunette 2 * 15,69 * (0,35+0,22+0,23) (2*2) * ,17		11,21 25,10 0,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	36,99	10,09	373,23
3594 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL04 Marciapiede e cunette sottovia - incidenza kg/mc 80.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 80 * 19,45		1.556,00		
	Totale	kg	1.556,00	1,00	1.556,00
3595 BA.MT.A.3107.A	Fornit.e posa in opera di misto cement.da cava,gettato e costipato in opera in strati di spess<50 cm,con caratter.indicate nel Capit.Op.Civ.con cemento>4 SL04 Riempimento con misto cementato Sezione riempimento 5.67 15,69 * 5,67		88,96		
	Totale	m <sup>3</sup>	88,96	43,81	3.897,34
3596 BA.PS.A.3 09.A	Fondazione stradale in pietrame dello spessore non inferiore a 20 cm e non superiore a 35 cm SL04 Fondazione stradale spess.cm.15+20 asse stradale 15,69 * 6,5 * 0,35 marciapiede 15,69 * 1,5 * (0,15+0,20)		35,69 8,24		
	Totale	m <sup>3</sup>	43,93	23,01	1.010,83
3597 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder),di spessore finito non inferiore a 4 cm SL04 Bynder spess.cm.7 asse stradale 15,69 * 6,5		101,99		
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				8.992,08
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				353.303,12
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				353.303,12
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				353.303,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.859.084,12
	A RIPORTARE				66.859.084,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL03 - SOTTOVIA NI09  
SL030 - SOTTOVIA NI09  
SL10031 - SOTTOVIA NI09  
SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.859.084,12
	Totale	m <sup>2</sup>	101,99	5,48	558,91
3598 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm SL04 Bynder spess.cm.7 Quantità di cui alla voce BA.PS.A.3 12.A 3 * 345,40		1.036,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.036,20	1,10	1.139,82
3599 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso) SL04 Tappeto d'usura spess.cm.3 asse stradale 15,69 * 6,5		101,99		
	Totale	m <sup>2</sup>	101,99	4,32	440,60
3600 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato SL04 Marciapiede sottovia 15,69 * 1,5		23,54		
	Totale	m <sup>2</sup>	23,54	4,07	95,81
	Totale SL8 - Piattaforma stradale Euro				11.227,22
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				355.538,26
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				355.538,26
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				355.538,26
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.861.319,26
	A RIPORTARE				66.861.319,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL03 - SOTTOVIA NI09  
 SL030 - SOTTOVIA NI09  
 SL10031 - SOTTOVIA NI09  
 SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.861.319,26
3601 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  SL04 Strato protettivo impermeabilizzazione rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.220 + 15% sovrapposizioni soletta copertura 1,15 * 14,55 * 11,76 * 2,220		436,84		
	Totale	kg	436,84	1,10	480,52
3602 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  SL04 Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 1875,70		1.875,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.875,70	2,72	5.101,90
3603 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  SL04 Strato protettivo impermeabilizzazione soletta copertura 14,55 * 11,76		171,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	171,11	5,91	1.011,26
3604 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  SL04 Parapetto sopra scatolari Scatolare sezione A-A Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*10) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*10) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 225,05  Totale parziale  Muri d'Ala Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*(8+7)) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*(8+7)) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850)  Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 337,58  Totale parziale	kg	170,10 54,95 225,05 33,76 33,76		
	Totale	kg	647,03	1,95	1.261,71
3605 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  SL04 Parapetto sopra scatolare Scatolare sezione A-A Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*13,93)+(2*0,70)) * 3,25  Totale parziale	kg	280,74 280,74		
	A RIPORTARE Opera di finitura				7.855,39
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				363.393,65
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				363.393,65
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				363.393,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.869.174,65
	A RIPORTARE				66.869.174,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL03 - SOTTOVIA NI09  
 SL030 - SOTTOVIA NI09  
 SL10031 - SOTTOVIA NI09  
 SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.869.174,65
	15% per extra laminazione (15%) * 280,74		42,11		
	Totale parziale	kg	42,11		
	Muri d'ala				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*(10,19+9,71))+ (2*2*0,70)) * 3,25		406,25		
	Totale parziale	kg	406,25		
	15% per extra laminazione (15%) * 406,25		60,94		
	Totale parziale	kg	60,94		
	Muri di testa - lato Sud				
	Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*(3,20+1,50))+ (2*2*0,70)) * 3,25		109,85		
	Totale parziale	kg	109,85		
	15% per extra laminazione (15%) * 109,85		16,48		
	Totale parziale	kg	16,48		
	Totale	kg	916,37	2,11	1.933,54
3606 FA.IP.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1				
	SL04				
	Impermeabilizzazione				
	Sezione A-A				
	pareti 2 * (14,55+0,25+0,25) * (6,10+0,20)		189,63		
	fondazioni - intradosso 15,69 * 12,16		190,79		
	fondazioni - sponda (2*(15,69+13,93)) * 1,20		71,09		
	soletta copertura - sponda (2*(15,69+13,93+0,25+0,25)) * 1,10		66,26		
	soletta copertura - estradosso 14,55 * 11,76		171,11		
	muri parapetti 2 * 13,93 * 0,7		19,50		
	2 * 13,93 * 0,5		13,93		
	Muri d'ala				
	intradosso ed estradosso fondazioni (2*2) * (1/2*(11,03+6,56)) * 8		281,60		
	(2*2) * (1/2*(8,87+13,34)) * 8		355,52		
	a detrarre ingombro elevazione pareti -2 * (10,19+9,71) * 1,8		-71,64		
	sponda fondazioni 2 * (11,03+8,00+6,56+9,16) * 1,20		83,40		
	2 * (9,16+8,87+8,00+13,34) * 1,20		94,49		
	pareti				
	parte controterra 2 * (10,19+0,50) * 7,90		168,90		
	2 * (9,72+0,50) * 7,9		161,48		
	parti lato strada 2 * 10,19 * 2		40,76		
	2 * 9,72 * 2		38,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.875,70	25,20	47.267,64
3607 FA.TA.C.2 02.A	Posa in opera di pietra da taglio in lastre dello spessore da cm. 2 a cm. 10				
	SL04				
	Rivestimento muri d'ala				
	Quantità di cui alla voce FA.TA.F.1001.A 341,44		341,44		
	Totale	m <sup>2</sup>	341,44	14,11	4.817,72
	A RIPORTARE Opera di finitura				61.874,29
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				417.412,55
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				417.412,55
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI09				417.412,55
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.923.193,55
	A RIPORTARE				66.923.193,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
SL03 - SOTTOVIA NI09  
SL030 - SOTTOVIA NI09  
SL10031 - SOTTOVIA NI09  
SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.923.193,55
3608 FA.TA.F.1001.A	Pietra Lavica , Basaltina , Quarzite Grigia.				
	SL04				
	Rivestimento muri d'ala				
	2 * 10,19 * 6,6		134,51		
	2 * 9,71 * 6,6		128,17		
	fronte imbocco 2 * (2*1,49) * 6,6		39,34		
	2 * 10,95 * 1,80		39,42		
	Totale	m <sup>2</sup>	341,44	89,62	30.599,85
	Totale SLA - Opera di finitura Euro				92.474,14
	Totale SL10031 - SOTTOVIA NI09 Euro				448.012,40
	Totale SL030 - SOTTOVIA NI09 Euro				448.012,40
	Totale SL03 - SOTTOVIA NI09 Euro				448.012,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.953.793,40
	A RIPORTARE				66.953.793,40

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL2 - Movimenti di materia

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.953.793,40
3609 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi SL05 Rinterro fondazioni Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 4449,85 a detrarre magrone di fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.A -1 * 56,18 a detrarre fondazione Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.E -1 * 369,14 a detrarre ingombro elevazione -1 * 16 * 10,50 * (4,95-1,10-0,15) -2 * 5 * (1/2*(9,30+10,50)) * (4,95-1,10-0,15) -4 * 5 * 0,5 * (4,95-1,10-0,15)		4.449,85           -56,18           -369,14           -621,60           -366,30           -37,00		
	Totale	m³	2.999,63	0,90	2.699,67
3610 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi SL05 Scavo per esecuzione fondazioni (1/2*(550,724+1247,205)) * 4,95		4.449,85		
	Totale	m³	4.449,85	1,80	8.009,73
3611 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi SL05 Scavo per esecuzione fondazioni (1/2*(550,724+1247,205)) * 4,95		4.449,85		
	Totale	m³	4.449,85	0,26	1.156,96
	Totale SL2 - Movimenti di materia Euro				11.866,36
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				11.866,36
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				11.866,36
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				11.866,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				66.965.659,76
	A RIPORTARE				66.965.659,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL4 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				66.965.659,76
3612 BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2 SL05 Fondazione 16,30 * 11,20 * 0,15 muri d'ala ad "U" 2 * 5 * (1/2*(11,20+10,00)) * 0,15 muri 4 * 5 * 4,30 * 0,15		27,38 15,90 12,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	56,18	80,31	4.511,82
3613 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 SL05 Fondazione 16 * 10,9 * 1,10 muri d'ala ad "U" 2 * 5 * (1/2*(10,90+9,70)) * 1,10 muri 4 * 5 * 4 * ,8		191,84 113,30 64,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	369,14	105,39	38.903,66
3614 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL05 Fondazioni scatolare e muri d'ala Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 369,14		369,14		
	Totale	m <sup>3</sup>	369,14	5,39	1.989,66
3615 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL05 Fondazione (2*(16+12,82)) * 1,10 muri d'ala ad "U" 2 * (12,85+12,08+5,21+5,21) * 1,10 muri 4 * (2*(5,00+4,70)) * ,8		63,40 77,77 62,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	203,25	10,09	2.050,79
3616 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL05 Fondazioni scatolare e muri d'ala - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 100 * 369,14		36.914,00		
	Totale	kg	36.914,00	1,00	36.914,00
	Totale SL4 - Fondazioni Euro				84.369,93
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				96.236,29
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				96.236,29
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				96.236,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.050.029,69
	A RIPORTARE				67.050.029,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.050.029,69
3617 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 Sottovia SL05 Scatolare sottopasso Pareti 2 * 16,00 * 1,00 * 6,05		193,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	193,60	121,28	23.479,81
3618 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm2 SL05 Muri d'ala (2*2) * 0,5 * (1/2*(0,40+1,00)) * 6,5 (2*2) * 4,5 * (1/2*((1/2*(0,40+1,00)*6,50)+(0,4*4,10))) Muri di testa 4 * 5 * (1/2*((1/2*(0,40+0,81)*4,10)+(1/2*(0,40+0,54)*1,43)))		9,10 55,80 31,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	96,50	121,28	11.703,52
3619 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. Sottovia SL05 Scatolare sottopasso Pareti Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 193,60		193,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	193,60	5,39	1.043,50
3620 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL05 Muri d'ala Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 96,50		96,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	96,50	5,39	520,14
3621 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Sottovia SL05 Scatolare sottopasso Pareti 2 * (2*(16,00+1,05)) * 4		272,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	272,80	13,46	3.671,89
3622 BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 SL05 Muri d'ala 4 * (2*5,00) * 4 4 * 1 * 4 4 * 0,4 * 4 Muri di testa 4 * (2*5) * 1,43		160,00 16,00 6,40 57,20		
	A RIPORTARE Elevazioni				40.418,86
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				136.655,15
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				136.655,15
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				136.655,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.090.448,55
	A RIPORTARE				67.090.448,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.090.448,55
	4 * (2*1/2*(5,00+0,19)) * 2,57		53,35		
	4 * 0,81 * 4		12,96		
	4 * 0,54 * 1,43		3,09		
	Totale	m <sup>2</sup>	309,00	13,46	4.159,14
3623 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 Sottovia SL05 Scatolare sottopasso Pareti 2 * (2*(16,00+1,05)) * 2,05		139,81		
	Totale	m <sup>2</sup>	139,81	16,40	2.292,88
3624 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 SL05 Muri d'ala 4 * (2*0,5) * 2,5 4 * (2*4,50) * (1/2*(2,50+0,10)) 4 * 0,4 * 2,5 4 * 0,4 * 0,1 Muri di testa 4 * (2*0,19) * (1/2*0,1) 4 * 0,4 * 0,1		10,00 46,80 4,00 0,16 0,08 0,16		
	Totale	m <sup>2</sup>	61,20	16,40	1.003,68
3625 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. Sottovia SL05 Scatolare sottopasso Pareti - incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 193,60		19.360,00		
	Totale	kg	19.360,00	1,00	19.360,00
3626 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL05 Muri d'ala Incidenza kg/mc 100.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 96,50		9.650,00		
	Totale	kg	9.650,00	1,00	9.650,00
3627 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm Sottovia SL05 Scatolare sottopasso Pareti (2*2) * (6,05+0,55+0,5)		28,40		
	Totale	m	28,40	15,91	451,84
	A RIPORTARE Elevazioni				77.336,40
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				173.572,69
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				173.572,69
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				173.572,69
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.127.366,09
	A RIPORTARE				67.127.366,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO  
 SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA  
 SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA  
 SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA  
 SL5 - Elevazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.127.366,09
3628 BA.OP.A.3 14.A	Fornitura e posa in opera di profilati in resine viniliche termoplastiche, della larghezza di 220 mm e dello spessore medio di 2,5 mm				
	SL05				
	tra muri d'ala e muri di testa 4 * (4,10+0,4)		18,00		
	Totale	m	18,00	15,91	286,38
	Totale SL5 - Elevazioni Euro				77.622,78
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				173.859,07
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				173.859,07
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				173.859,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.127.652,47
	A RIPORTARE				67.127.652,47

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL6 - Soletta di copertura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.127.652,47
3629 BA.CZ.A.3 02.F	Conglomerato cementizio per strutture in elevazione, della classe di resistenza C32/40 N/mm <sup>2</sup> sottovia SL05 Solette di copertura 16 * 10,50 * 1 muri in testa soletta 2 * 12,35 * 0,5 * 0,2		168,00 2,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	170,47	121,28	20.674,60
3630 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m <sup>3</sup> . sottovia SL05 Solette di copertura quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 170,47		170,47		
	Totale	m <sup>3</sup>	170,47	5,39	918,83
3631 BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 sottovia SL05 Solette di copertura intradosso soletta 16 * 8,50 sponde (2*(16,00+12,35)) * 1,00 muri in testa soletta 2 * (2*(12,35+0,50)) * 0,2		136,00 56,70 10,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	202,98	16,40	3.328,87
3632 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. sottovia SL05 Solette di copertura - incidenza kg/mc 100.00 quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 02.F 100 * 170,47		17.047,00		
	Totale	kg	17.047,00	1,00	17.047,00
	Totale SL6 - Soletta di copertura Euro				41.969,30
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				215.828,37
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				215.828,37
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				215.828,37
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.169.621,77
	A RIPORTARE				67.169.621,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.169.621,77
3633 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 SL05 Marciapiede sottovia 16 * 0,54 * ,6 Cunette 2 * 16 * 0,17		5,18 5,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,62	105,39	1.119,24
3634 BA.CZ.A.3 03.B	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza superiore ai 50 Kg/m3. SL05 Marciapiede sottovia e cunette Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 10,62		10,62		
	Totale	m <sup>3</sup>	10,62	5,39	57,24
3635 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari SL05 Marciapiede sottovia (16+0,45+0,45) * ,6 cunette 2 * 16 * (0,35+0,22+0,23) (2*2) * ,17		10,14 25,60 0,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	36,42	10,09	367,48
3636 BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C. SL05 Marciapiede e cunette sottovia - incidenza kg/mc 80.00 Quantità di cui alla voce BA.CZ.A.3 01.D 80 * 10,62		849,60		
	Totale	kg	849,60	1,00	849,60
3637 BA.MT.A.3107.A	Fornit.e posa in opera di misto cement.da cava,gettato e costipato in opera in strati di spess<50 cm,con caratter.indicate nel Capit.Op.Civ.con cemento>4 SL05 Riempimento con misto cementato Sezione riempimento 4.90 16 * 4,9		78,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	78,40	43,81	3.434,70
3638 BA.PS.A.3 09.A	Fondazione stradale in pietrame dello spessore non inferiore a 20 cm e non superiore a 35 cm SL05 Fondazione stradale spess.cm.15+20 asse stradale 16 * 6,5 * 0,35 marciapiede 16 * 0,45 * (0,15+0,20)		36,40 2,52		
	Totale	m <sup>3</sup>	38,92	23,01	895,55
3639 BA.PS.A.3 12.A	Strato di collegamento in conglomerato bituminoso, semiaperto (binder),di spessore finito non inferiore a 4 cm SL05 Bynder spess.cm.7 asse stradale 16 * 6,5		104,00		
	A RIPORTARE Piattaforma stradale				6.723,81
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				222.552,18
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				222.552,18
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				222.552,18
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.176.345,58
	A RIPORTARE				67.176.345,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL8 - Piattaforma stradale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.176.345,58
	Totale	m <sup>2</sup>	104,00	5,48	569,92
3640 BA.PS.A.3 12.B	Sovrapprezzo allo strato di collegamento (binder) per ogni centimetro in più di spessore finito oltre gli 4 cm				
	SL05 Bynder spess.cm.7 Quantità di cui alla voce BA.PS.A.3 12.A 3 * 104		312,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	312,00	1,10	343,20
3641 BA.PS.A.3 13.A	Tappeto di usura in conglomerato bituminoso (chiuso)				
	SL05 Tappeto d'usura spess.cm.3 asse stradale 16 * 6,5		104,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	104,00	4,32	449,28
3642 BA.PS.A.3 16.A	Pavimentazione per marciapiedi e piazzali in asfalto colato				
	SL05 Marciapiede sottovia 16 * 0,45		7,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	7,20	4,07	29,30
	Totale SL8 - Piattaforma stradale Euro				8.115,51
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				223.943,88
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				223.943,88
	A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA				223.943,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.177.737,28
	A RIPORTARE				67.177.737,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.177.737,28
3643 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  SL05 Strato protettivo impermeabilizzazione rete diam.mm.6 20x20 kg/mq 2.220 + 15% sovrapposizioni soletta copertura 1,15 * 15 * 10,5 * 2,220		402,10		
	Totale	kg	402,10	1,10	442,31
3644 BA.GG.A.3002.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto termosaldato in fibre dipolipropilene a filo continuo resistenza massima a trazione non inferiore a 1  SL05 Protezione impermeabilizzazione Quantità di cui alla voce FA.IP.A.3011.D 1398,35		1.398,35		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.398,35	2,72	3.803,51
3645 BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250.  SL05 Strato protettivo impermeabilizzazione soletta copertura 15 * 10,50		157,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	157,50	5,91	930,83
3646 BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili  SL05 Parapetto sopra scatolari Scatolare Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (2*9) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (2*9) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850) Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 202,55 Totale parziale  Muri d'Ala Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (4*5) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (4*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850) Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 225,05 Totale parziale  Muri di testa Montanti - IPE 100 kg/ml 8.10 (4*5) * 1,05 * 8,1 Piatti di appoggio 140x250x10 (4*5) * 0,14 * 0,25 * (0,01*7850) Totale parziale 15% saldature, pezzi speciali, bullonature etc etc (15%) * 225,05 Totale parziale  Totale	kg	153,09 49,46 202,55 30,38 30,38  170,10 54,95 225,05 33,76 33,76  170,10 54,95 225,05 33,76 33,76  750,55	1,95	1.463,57
3647 BA.OP.A.3 21.A	Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio doppiamente zincati a caldo per parapetti, mensole e simili  A RIPORTARE Opera di finitura A RIPORTARE SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				6.640,22 230.584,10 230.584,10 230.584,10 67.184.377,50 67.184.377,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.184.377,50
	SL05 Parapetto sopra scatolare Scatolare sezione A-A Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 2 * ((3*12,35)+(2*0,70)) * 3,25		249,93		
	Totale parziale	kg	249,93		
	15% per extra laminazione (15%) * 249,93		37,49		
	Totale parziale	kg	37,49		
	Muri d'ala Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 4 * ((3*5,6)+(2*0,70)) * 3,25		236,60		
	Totale parziale	kg	236,60		
	15% per extra laminazione (15%) * 236,6		35,49		
	Totale parziale	kg	35,49		
	Muri di testa Corrimano - tubo diam.mm.48.3 kg/ml 3.25 4 * ((3*5,6)+(2*2*0,70)) * 3,25		254,80		
	Totale parziale	kg	254,80		
	15% per extra laminazione (15%) * 254,8		38,22		
	Totale parziale	kg	38,22		
	Totale	kg	852,53	2,11	1.798,84
3648 FA.I.P.A.3011.D	Fornitura e posa in opera di un doppio strato di membrana prefabbricata bituminosa elastoplastomerica con armatura in tessuto - flessibilità al freddo - 1 SL05 Impermeabilizzazione Scatolare sottopasso pareti 2 * 16 * (6,05+0,20) fondazioni - intradosso 16 * 10,9 fondazioni - sponda (2*(16,00+12,82)) * 1,10 soletta copertura - sponda (2*(16,00+12,35)) * 1 soletta copertura - estradosso 15 * 10,5 muri parapetti 2 * 12,35 * 0,2 2 * 12,35 * 0,5 Muri d'ala intradosso fondazioni 4 * (1/2*(9,30+10,50)) * 5 sponda fondazioni 4 * (9,70+5,91+10,90+5,91) * 1 pareti parte controterra 4 * 0,5 * 6,5 4 * 4,5 * (1/2*(6,40+4,10)) Muri di testa Intradosso ed estradosso fondazioni (4*2) * 5 * 4 sponde fondazioni 4 * (2*(4,70+5,00)) * 0,8 a detrarre ingombro elevazione pareti -4 * 5 * (1/2*(0,54+0,81)) pareti parte controterra 4 * 5 * (1/2*(1,43+4,10)) parte lato asse stradale 4 * 5 * 1,50		200,00 174,40 63,40 56,70 157,50 4,94 12,35 198,00 129,68 13,00 94,50 160,00 62,08 -13,60 55,40 30,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.398,35	25,20	35.238,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.221.414,76
	A RIPORTARE				67.221.414,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SLA - Opera di finitura

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.221.414,76
	Totale SLA - Opera di finitura Euro				43.677,48
	Totale SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA Euro				267.621,36
	Totale SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA Euro				267.621,36
	Totale SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA Euro				267.621,36
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.221.414,76
	A RIPORTARE				67.221.414,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.221.414,76
3649 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 2100 * 0,50		1.050,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.050,00	7,80	8.190,00
3650 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 1050		1.050,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.050,00	0,26	273,00
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				8.463,00
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				8.463,00
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				8.463,00
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99				8.463,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.229.877,76
	A RIPORTARE				67.229.877,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.229.877,76
3651 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 77		77,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	77,00	2,21	170,17
3652 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 18571,50		18.571,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	18.571,50	1,80	33.428,70
3653 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  18571,50		18.571,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	18.571,50	0,26	4.828,59
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				38.427,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				46.890,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				46.890,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99				46.890,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.268.305,22
	A RIPORTARE				67.268.305,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.268.305,22
3654 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2100		2.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.100,00	4,38	9.198,00
3655 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2100		2.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.100,00	0,08	168,00
3656 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2100		2.100,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.100,00	8,90	18.690,00
3657 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2100		8.400,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.400,00	0,77	6.468,00
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				34.524,00
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				81.414,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				81.414,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99				81.414,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.302.829,22
	A RIPORTARE				67.302.829,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.302.829,22
3658 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL3 - Ponticello Pk 10+150 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	168,50	16,62	2.800,47
3659 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL3 - Ponticello Pk 10+150 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1		90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,00	40,33	3.629,70
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				6.430,17
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				87.844,63
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				87.844,63
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99				87.844,63
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.309.259,39
	A RIPORTARE				67.309.259,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.309.259,39
3660 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BP 225 * (0,756-0,50) 58,50</p> <p>BD 278,25 * (0,756-0,50) 72,35</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 100x70</p> <p>BP 57 * ((1,00+2*0,15*0,41+2*0,70+1,00+2*0,15*1,41)/2) * 0,85 95,45</p> <p>a detrarre vuoto -1 * 57 * ((1,00*2+2*0,70)/2) * 0,70 -67,83</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BP+BD</p> <p>fondo 2 * 278,25 * 0,70 * 0,10 38,96</p> <p>pareti (2*2) * 278,25 * 0,10 * 0,50 55,65</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	253,08	105,39	26.672,10
3661 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>253,08</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	253,08	2,62	663,07
3662 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti 2 * (278,25+225) * (0,50*1,41) 714,62</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 100*70</p> <p>pareti 2 * 57 * (0,70*1,41) 112,86</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>fondo (2*2) * 278,25 * 0,10 111,30</p> <p>smorze 2 * 10 * 0,70 * 0,10 1,40</p> <p>pareti (2*2*2) * 278,25 * ,50 1.113,00</p> <p>smorze (2*2) * 10 * 0,10 * ,50 2,00</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	2.055,18	10,09	20.736,77
3663 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 2 * 278,25 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) 6.761,81</p> <p>fosso di guardia 100x70 57 * (0,77*1,41*2+1,20) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) 1.010,39</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>2 * 278,25 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) 4.976,22</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	12.748,42	1,10	14.023,26
3664 BA.MT.A.3 30.B	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee</p> <p>superficie/interasse 15 metri 5501/15 366,73</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	366,73	8,98	3.293,24
3665	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Opere di finitura di linea</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99 153.233,07</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99 153.233,07</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99 153.233,07</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO 67.374.647,83</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE 67.374.647,83</p>				

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.374.647,83
BA.MT.A.3003.A	esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m				
	scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra				
	560,90		560,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	560,90	3,27	1.834,14
3666 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 278,25 * 1,50		834,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	834,75	3,88	3.238,83
3667 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 278,25 * 1,50 * 5		4.173,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.173,75	0,19	793,01
3668 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 278,25 * 1,30		723,45		
	Totale	m <sup>2</sup>	723,45	11,77	8.515,01
3669 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 5501		5.501,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.501,00	2,96	16.282,96
3670 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 5501		5.501,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.501,00	1,49	8.196,49
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				104.248,88
	Totale TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99 Euro				192.093,51
	Totale TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99 Euro				192.093,51
	Totale TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99 Euro				192.093,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.413.508,27
	A RIPORTARE				67.413.508,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59

TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.413.508,27
3671 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 701 * 0,50		350,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	350,50	7,80	2.733,90
3672 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 350,50		350,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	350,50	0,26	91,13
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				2.825,03
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				2.825,03
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				2.825,03
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59				2.825,03
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.416.333,30
	A RIPORTARE				67.416.333,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59

TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.416.333,30
3673 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (128/0,50) bordi e sovrapposizioni 50 * (0,50*2+1,50*2)		512,00 200,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	712,00	2,91	2.071,92
3674 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 187		187,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	187,00	13,10	2.449,70
3675 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 6201 SCOTICO Vedi tabulati allegati 259 * 0,50		6.201,00 129,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.330,50	1,80	11.394,90
3676 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 128		128,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	128,00	16,02	2.050,56
3677 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  6330,50		6.330,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	6.330,50	0,26	1.645,93
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				19.613,01
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				22.438,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				22.438,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59				22.438,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.435.946,31
	A RIPORTARE				67.435.946,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59

TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.435.946,31
3678 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 840		840,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	840,00	4,38	3.679,20
3679 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 840		840,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	840,00	0,08	67,20
3680 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 840		840,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	840,00	8,90	7.476,00
3681 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 840		3.360,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.360,00	0,77	2.587,20
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				13.809,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				36.247,64
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				36.247,64
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59				36.247,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.449.755,91
	A RIPORTARE				67.449.755,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59

TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.449.755,91
3682 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 107,26 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 107,26 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 107,26 * 0,10 * 0,50		27,89 15,02 21,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,36	105,39	6.782,90
3683 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 64,36		64,36		
	Totale	m <sup>3</sup>	64,36	2,62	168,62
3684 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 107,26 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 107,26 * 0,10 smorze 2 * 5 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 107,25 * ,50 smorze (2*2) * 5 * 0,10 * ,50		152,31 42,90 0,70 429,00 1,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	625,91	10,09	6.315,43
3685 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 107,26 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 107,26 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		1.303,27 1.918,24		
	Totale	kg	3.221,51	1,10	3.543,66
3686 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 1696/15		113,07		
	Totale	m	113,07	8,98	1.015,37
3687 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 238		238,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	238,00	3,27	778,26
3688 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 107,26 * 1,50		321,78		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				18.604,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				54.851,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59				54.851,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59				54.851,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.468.360,15
	A RIPORTARE				67.468.360,15

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59

TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.468.360,15
	Totale	m <sup>2</sup>	321,78	3,88	1.248,51
3689 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 107,26 * 1,50 * 5		1.608,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.608,90	0,19	305,69
3690 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 107,26 * 1,30		278,88		
	Totale	m <sup>2</sup>	278,88	11,77	3.282,42
3691 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 1696		1.696,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.696,00	2,96	5.020,16
3692 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 1696		1.696,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.696,00	1,49	2.527,04
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				30.988,06
	Totale TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59 Euro				67.235,70
	Totale TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59 Euro				67.235,70
	Totale TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59 Euro				67.235,70
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.480.743,97
	A RIPORTARE				67.480.743,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46

TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.480.743,97
3693 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 168 * 0,50		84,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	84,00	7,80	655,20
3694 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 84		84,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	84,00	0,26	21,84
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				677,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				677,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				677,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46				677,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.481.421,01
	A RIPORTARE				67.481.421,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46

TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.481.421,01
3695 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 28,50		28,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	28,50	13,10	373,35
3696 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 683,40		683,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	683,40	1,80	1.230,12
3697 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  683,40		683,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	683,40	0,26	177,68
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				1.781,15
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				2.458,19
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				2.458,19
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46				2.458,19
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.483.202,16
	A RIPORTARE				67.483.202,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46

TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.483.202,16
3698 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 168		168,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	168,00	4,38	735,84
3699 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 168		168,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	168,00	0,08	13,44
3700 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 168		168,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	168,00	8,90	1.495,20
3701 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 168		672,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	672,00	0,77	517,44
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				2.761,92
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				5.220,11
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				5.220,11
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46				5.220,11
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.485.964,08
	A RIPORTARE				67.485.964,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46

TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.485.964,08
3702 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 16,46 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 16,46 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 16,46 * 0,10 * 0,50		8,56 2,30 3,29		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,15	105,39	1.491,27
3703 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 14,15		14,15		
	Totale	m <sup>3</sup>	14,15	2,62	37,07
3704 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 16,46 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 16,46 * 0,10 smorze 2 * 2 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 16,46 * ,50 smorze (2*2) * 2 * 0,10 * ,50		46,75 6,58 0,28 65,84 0,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	119,85	10,09	1.209,29
3705 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 16,46 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 16,46 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		400,00 294,37		
	Totale	kg	694,37	1,10	763,81
3706 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 182/15		12,13		
	Totale	m	12,13	8,98	108,93
3707 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 30,10		30,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	30,10	3,27	98,43
3708 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 16,46 * 1,50		49,38		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				3.708,80
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				8.928,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46				8.928,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46				8.928,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.489.672,88
	A RIPORTARE				67.489.672,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46

TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.489.672,88
	Totale	m <sup>2</sup>	49,38	3,88	191,59
3709 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 16,46 * 1,50 * 5		246,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	246,90	0,19	46,91
3710 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 16,46 * 1,30		42,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	42,80	11,77	503,76
3711 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 182		182,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	182,00	2,96	538,72
3712 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA Vedi tabulati allegati 182		182,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	182,00	1,49	271,18
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				5.260,96
	Totale TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46 Euro				10.481,07
	Totale TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46 Euro				10.481,07
	Totale TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46 Euro				10.481,07
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.491.225,04
	A RIPORTARE				67.491.225,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78

TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.491.225,04
3713 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 231,10 * 0,50		115,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	115,55	7,80	901,29
3714 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 115,55		115,55		
	Totale	m <sup>3</sup>	115,55	0,26	30,04
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				931,33
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				931,33
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				931,33
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78				931,33
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.492.156,37
	A RIPORTARE				67.492.156,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78

TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.492.156,37
3715 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (22,80/0,50) bordi e sovrapposizioni 31,05 * (0,50*2+1,50*2)		91,20 124,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	215,40	2,91	626,81
3716 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 48,90 a detrarre anticapillare -22,80		48,90  -22,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	26,10	13,10	341,91
3717 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 638,70 SCOTICO Vedi tabulati allegati 6,10 * 0,50		638,70  3,05		
	Totale	m <sup>3</sup>	641,75	1,80	1.155,15
3718 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 22,80		22,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	22,80	16,02	365,26
3719 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  641,75		641,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	641,75	0,26	166,86
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				2.655,99
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				3.587,32
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				3.587,32
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78				3.587,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.494.812,36
	A RIPORTARE				67.494.812,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78

TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.494.812,36
3720 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 252		252,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	252,00	4,38	1.103,76
3721 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 252		252,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	252,00	0,08	20,16
3722 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 252		252,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	252,00	8,90	2.242,80
3723 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 252		1.008,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.008,00	0,77	776,16
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.142,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				7.730,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				7.730,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78				7.730,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.498.955,24
	A RIPORTARE				67.498.955,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78

TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.498.955,24
3724 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 31,05 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 31,05 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 31,05 * 0,10 * 0,50		8,07 4,35 6,21		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,63	105,39	1.963,42
3725 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 18,63		18,63		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,63	2,62	48,81
3726 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 31,05 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 31,05 * 0,10 smorze 2 * 3 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 31,05 * ,50 smorze (2*2) * 3 * 0,10 * ,50		44,09 12,42 0,42 124,20 0,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	181,73	10,09	1.833,66
3727 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 31,05 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 31,05 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		377,28 555,30		
	Totale	kg	932,58	1,10	1.025,84
3728 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 203,30/15		13,55		
	Totale	m	13,55	8,98	121,68
3729 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 74,80		74,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,80	3,27	244,60
3730 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 31,05 * 1,50		93,15		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				5.238,01
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				12.968,21
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78				12.968,21
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78				12.968,21
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.504.193,25
	A RIPORTARE				67.504.193,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78

TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.504.193,25
	Totale	m <sup>2</sup>	93,15	3,88	361,42
3731 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 31,05 * 1,50 * 5		465,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	465,75	0,19	88,49
3732 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 31,05 * 1,30		80,73		
	Totale	m <sup>2</sup>	80,73	11,77	950,19
3733 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 203,30		203,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	203,30	2,96	601,77
3734 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 203,30		203,30		
	Totale	m <sup>2</sup>	203,30	1,49	302,92
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				7.542,80
	Totale TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78 Euro				15.273,00
	Totale TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78 Euro				15.273,00
	Totale TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78 Euro				15.273,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.506.498,04
	A RIPORTARE				67.506.498,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21

TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.506.498,04
3735 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 1008 * 0,50		504,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	504,00	7,80	3.931,20
3736 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 504		504,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	504,00	0,26	131,04
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				4.062,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				4.062,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				4.062,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21				4.062,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.510.560,28
	A RIPORTARE				67.510.560,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21

TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.510.560,28
3737 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 82,10		82,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	82,10	2,21	181,44
3738 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 3840,60		3.840,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.840,60	1,80	6.913,08
3739 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	3840,60		3.840,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.840,60	0,26	998,56
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				8.093,08
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				12.155,32
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				12.155,32
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21				12.155,32
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.518.653,36
	A RIPORTARE				67.518.653,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21

TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.518.653,36
3740 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1008		1.008,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.008,00	4,38	4.415,04
3741 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1008		1.008,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.008,00	0,08	80,64
3742 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 1008		1.008,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.008,00	8,90	8.971,20
3743 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 1008		4.032,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.032,00	0,77	3.104,64
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				16.571,52
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				28.726,84
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				28.726,84
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21				28.726,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.535.224,88
	A RIPORTARE				67.535.224,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21

TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.535.224,88
3744 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 112,09 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 112,09 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 112,09 * 0,10 * 0,50		58,29 15,69 22,42		
	Totale	m <sup>3</sup>	96,40	105,39	10.159,60
3745 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 96,40		96,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	96,40	2,62	252,57
3746 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 112,09 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 112,09 * 0,10 smorze 2 * 5 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 112,09 * ,50 smorze (2*2) * 5 * 0,10 * ,50		318,34 44,84 0,70 448,36 1,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	813,24	10,09	8.205,59
3747 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 112,09 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 112,09 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		2.723,92 2.004,62		
	Totale	kg	4.728,54	1,10	5.201,39
3748 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 1083,80/15		72,25		
	Totale	m	72,25	8,98	648,81
3749 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 241,90		241,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	241,90	3,27	791,01
3750 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 112,09 * 1,50		336,27		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				25.258,97
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				53.985,81
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21				53.985,81
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21				53.985,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.560.483,85
	A RIPORTARE				67.560.483,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21

TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.560.483,85
	Totale	m <sup>2</sup>	336,27	3,88	1.304,73
3751 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 112,09 * 1,50 * 5		1.681,35		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.681,35	0,19	319,46
3752 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 112,09 * 1,30		291,43		
	Totale	m <sup>2</sup>	291,43	11,77	3.430,13
3753 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 1083,80		1.083,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.083,80	2,96	3.208,05
3754 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 1083,80		1.083,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.083,80	1,49	1.614,86
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				35.136,20
	Totale TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21 Euro				63.863,04
	Totale TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21 Euro				63.863,04
	Totale TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21 Euro				63.863,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.570.361,08
	A RIPORTARE				67.570.361,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56

TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.570.361,08
3755 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 7308 * 0,50		3.654,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.654,00	7,80	28.501,20
3756 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 3654		3.654,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	3.654,00	0,26	950,04
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				29.451,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				29.451,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				29.451,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56				29.451,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.599.812,32
	A RIPORTARE				67.599.812,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56

TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.599.812,32
3757 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 377,50		377,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	377,50	2,21	834,28
3758 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 49275,10		49.275,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	49.275,10	1,80	88.695,18
3759 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  49275,10		49.275,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	49.275,10	0,26	12.811,53
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				102.340,99
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				131.792,23
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				131.792,23
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56				131.792,23
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.702.153,31
	A RIPORTARE				67.702.153,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56

TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.702.153,31
3760 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 7308		7.308,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.308,00	4,38	32.009,04
3761 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 7308		7.308,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.308,00	0,08	584,64
3762 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 7308		7.308,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	7.308,00	8,90	65.041,20
3763 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 7308		29.232,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	29.232,00	0,77	22.508,64
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				120.143,52
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				251.935,75
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				251.935,75
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56				251.935,75
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				67.822.296,83
	A RIPORTARE				67.822.296,83

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56

TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				67.822.296,83
3764 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 864,92 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x90 fondo 2 * 864,92 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 864,92 * 0,10 * 0,90		449,76 121,09 311,37		
	Totale	m <sup>3</sup>	882,22	105,39	92.977,17
3765 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 882,22		882,22		
	Totale	m <sup>3</sup>	882,22	2,62	2.311,42
3766 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 864,92 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x90 fondo (2*2) * 864,92 * 0,10 smorze 2 * 35 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 864,92 * 0,90 smorze (2*2) * 35 * 0,10 * 0,90		2.456,37 345,97 4,90 6.227,42 12,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	9.047,26	10,09	91.286,85
3767 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 2 * 864,92 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x90 2 * 864,92 * (0,95*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		21.018,59 22.747,40		
	Totale	kg	43.765,99	1,10	48.142,59
3768 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 15931,90/15		1.062,13		
	Totale	m	1.062,13	8,98	9.537,93
3769 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 1918,90		1.918,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.918,90	3,27	6.274,80
3770 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 864,92 * 1,50		2.594,76		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				250.530,76
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				502.466,51
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56				502.466,51
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56				502.466,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.072.827,59
	A RIPORTARE				68.072.827,59

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56

TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.072.827,59
	Totale	m <sup>2</sup>	2.594,76	3,88	10.067,67
3771 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 864,92 * 1,50 * 5		12.973,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.973,80	0,19	2.465,02
3772 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * (9520,56-8655,64) * 1,30		2.248,79		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.248,79	11,77	26.468,26
3773 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 15931,90		15.931,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	15.931,90	2,96	47.158,42
3774 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA Vedi tabulati allegati 15931,90		15.931,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	15.931,90	1,49	23.738,53
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				360.428,66
	Totale TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56 Euro				612.364,41
	Totale TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56 Euro				612.364,41
	Totale TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56 Euro				612.364,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.182.725,49
	A RIPORTARE				68.182.725,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6

TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.182.725,49
3775 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 1092 * 0,50		546,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	546,00	7,80	4.258,80
3776 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 546		546,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	546,00	0,26	141,96
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				4.400,76
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				4.400,76
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				4.400,76
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6				4.400,76
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.187.126,25
	A RIPORTARE				68.187.126,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6

TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.187.126,25
3777 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 50,90		50,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,90	13,10	666,79
3778 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 7195,10		7.195,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.195,10	1,80	12.951,18
3779 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  7195,10		7.195,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	7.195,10	0,26	1.870,73
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				15.488,70
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				19.889,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				19.889,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6				19.889,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.202.614,95
	A RIPORTARE				68.202.614,95

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6

TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.202.614,95
3780 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1092		1.092,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.092,00	4,38	4.782,96
3781 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1092		1.092,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.092,00	0,08	87,36
3782 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 1092		1.092,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.092,00	8,90	9.718,80
3783 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 1092		4.368,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.368,00	0,77	3.363,36
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				17.952,48
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				37.841,94
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				37.841,94
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6				37.841,94
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.220.567,43
	A RIPORTARE				68.220.567,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6

TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.220.567,43
3784 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 132,20 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 132,20 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 132,20 * 0,10 * 0,50		68,74 18,51 26,44		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,69	105,39	11.981,79
3785 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 113,69		113,69		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,69	2,62	297,87
3786 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 132,20 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 132,20 * 0,10 smorze 2 * 6 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 132,20 * ,50 smorze (2*2) * 6 * 0,10 * ,50		375,45 52,88 0,84 528,80 1,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	959,17	10,09	9.678,03
3787 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 132,20 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 132,20 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		3.212,62 2.364,26		
	Totale	kg	5.576,88	1,10	6.134,57
3788 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 1727,10/15		115,14		
	Totale	m	115,14	8,98	1.033,96
3789 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 258,10		258,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	258,10	3,27	843,99
3790 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 132,20 * 1,50		396,60		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				29.970,21
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				67.812,15
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60				67.812,15
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6				67.812,15
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.250.537,64
	A RIPORTARE				68.250.537,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6

TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.250.537,64
	Totale	m <sup>2</sup>	396,60	3,88	1.538,81
3791 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 132,20 * 1,50 * 5		1.983,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.983,00	0,19	376,77
3792 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 132,20 * 1,30		343,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	343,72	11,77	4.045,58
3793 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 1727,10		1.727,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.727,10	2,96	5.112,22
3794 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 1727,10		1.727,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.727,10	1,49	2.573,38
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				43.616,97
	Totale TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60 Euro				81.458,91
	Totale TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60 Euro				81.458,91
	Totale TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6 Euro				81.458,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.264.184,40
	A RIPORTARE				68.264.184,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82

TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.264.184,40
3795 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 420 * 0,50		210,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	210,00	7,80	1.638,00
3796 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 210		210,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	210,00	0,26	54,60
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				1.692,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				1.692,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				1.692,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82				1.692,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.265.877,00
	A RIPORTARE				68.265.877,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82

TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.265.877,00
3797 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 25,80		25,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	25,80	13,10	337,98
3798 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 932,30		932,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	932,30	1,80	1.678,14
3799 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  932,30		932,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	932,30	0,26	242,40
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				2.258,52
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				3.951,12
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				3.951,12
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82				3.951,12
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.268.135,52
	A RIPORTARE				68.268.135,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82

TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.268.135,52
3800 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 420		420,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	420,00	4,38	1.839,60
3801 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 420		420,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	420,00	0,08	33,60
3802 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 420		420,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	420,00	8,90	3.738,00
3803 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 420		1.680,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.680,00	0,77	1.293,60
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				6.904,80
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				10.855,92
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				10.855,92
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82				10.855,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.275.040,32
	A RIPORTARE				68.275.040,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82

TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.275.040,32
3804 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 44,72 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 44,72 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 44,72 * 0,10 * 0,50		23,25 6,26 8,94		
	Totale	m <sup>3</sup>	38,45	105,39	4.052,25
3805 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 38,45		38,45		
	Totale	m <sup>3</sup>	38,45	2,62	100,74
3806 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 44,72 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 44,72 * 0,10 smorze 2 * 3 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 44,72 * ,50 smorze (2*2) * 3 * 0,10 * ,50		127,00 17,89 0,42 178,88 0,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	324,79	10,09	3.277,13
3807 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 44,72 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 44,72 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		1.086,75 799,77		
	Totale	kg	1.886,52	1,10	2.075,17
3808 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 307,90/15		20,53		
	Totale	m	20,53	8,98	184,36
3809 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 98,90		98,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	98,90	3,27	323,40
3810 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 44,72 * 1,50		134,16		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				10.013,05
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				20.868,97
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82				20.868,97
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82				20.868,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.285.053,37
	A RIPORTARE				68.285.053,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82

TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.285.053,37
	Totale	m <sup>2</sup>	134,16	3,88	520,54
3811 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 44,72 * 1,50 * 5		670,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	670,80	0,19	127,45
3812 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 44,72 * 1,30		116,27		
	Totale	m <sup>2</sup>	116,27	11,77	1.368,50
3813 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 307,90		307,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	307,90	2,96	911,38
3814 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA Vedi tabulati allegati 307,90		307,90		
	Totale	m <sup>2</sup>	307,90	1,49	458,77
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				13.399,69
	Totale TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82 Euro				24.255,61
	Totale TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82 Euro				24.255,61
	Totale TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82 Euro				24.255,61
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.288.440,01
	A RIPORTARE				68.288.440,01

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28

TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.288.440,01
3815 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 63,50 * 0,50		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	7,80	247,65
3816 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 31,75		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	0,26	8,26
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				255,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				255,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				255,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28				255,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.288.695,92
	A RIPORTARE				68.288.695,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28

TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.288.695,92
3817 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 195,90		195,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	195,90	2,21	432,94
3818 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 17656,50		17.656,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	17.656,50	1,80	31.781,70
3819 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  17656,50		17.656,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	17.656,50	0,26	4.590,69
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				36.805,33
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				37.061,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				37.061,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28				37.061,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.325.501,25
	A RIPORTARE				68.325.501,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28

TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.325.501,25
3820 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 63,50		63,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,50	4,38	278,13
3821 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 63,50		63,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,50	0,08	5,08
3822 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 63,50		63,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,50	8,90	565,15
3823 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 63,50		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	0,77	195,58
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				1.043,94
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				38.105,18
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				38.105,18
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28				38.105,18
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.326.545,19
	A RIPORTARE				68.326.545,19

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28

TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.326.545,19
3824 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 125,64 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 125,64 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 125,64 * 0,10 * 0,50		32,67 17,59 25,13		
	Totale	m <sup>3</sup>	75,39	105,39	7.945,35
3825 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 75,39		75,39		
	Totale	m <sup>3</sup>	75,39	2,62	197,52
3826 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 125,64 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 125,64 * 0,10 smorze 2 * 6 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 125,64 * ,50 smorze (2*2) * 6 * 0,10 * ,50		178,41 50,26 0,84 502,56 1,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	733,27	10,09	7.398,69
3827 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 125,64 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 125,64 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		1.526,60 2.246,95		
	Totale	kg	3.773,55	1,10	4.150,91
3828 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 678,40/15		45,23		
	Totale	m	45,23	8,98	406,17
3829 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 325,90		325,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	325,90	3,27	1.065,69
3830 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 125,64 * 1,50		376,92		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				21.164,33
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				59.269,51
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28				59.269,51
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28				59.269,51
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.347.709,52
	A RIPORTARE				68.347.709,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28

TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.347.709,52
	Totale	m <sup>2</sup>	376,92	3,88	1.462,45
3831 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 125,64 * 1,50 * 5		1.884,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.884,60	0,19	358,07
3832 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	(125,64+10+7,10) * 1,30		185,56		
	Totale	m <sup>2</sup>	185,56	11,77	2.184,04
3833 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 678,40		678,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	678,40	2,96	2.008,06
3834 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 678,40		678,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	678,40	1,49	1.010,82
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				28.187,77
	Totale TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28 Euro				66.292,95
	Totale TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28 Euro				66.292,95
	Totale TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28 Euro				66.292,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.354.732,96
	A RIPORTARE				68.354.732,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.354.732,96
3835 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 9926,70 * 0,50		4.963,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.963,35	7,80	38.714,13
3836 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 4963,35		4.963,35		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.963,35	0,26	1.290,47
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				40.004,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				40.004,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				40.004,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86				40.004,60
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.394.737,56
	A RIPORTARE				68.394.737,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.394.737,56
3837 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (95,20/0,50) bordi e sovrapposizioni 20 * (0,50*2+1,50*2)		380,80 80,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	460,80	2,91	1.340,93
3838 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 2217,20 a detrarre anticapillare -95,20		2.217,20   -95,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.122,00	2,21	4.689,62
3839 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 261791,40 SCOTICO Vedi tabulati allegati 80,40 * 0,50		261.791,40   40,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	261.831,60	1,80	471.296,88
3840 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 95,20		95,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	95,20	16,02	1.525,10
3841 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  261921,20		261.921,20		
	Totale	m <sup>3</sup>	261.921,20	0,26	68.099,51
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				546.952,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				586.956,64
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				586.956,64
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86				586.956,64
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.941.689,60
	A RIPORTARE				68.941.689,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.941.689,60
3842 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1007,80		1.007,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.007,80	4,38	4.414,16
3843 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1007,80		1.007,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.007,80	0,08	80,62
3844 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 998,80		998,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	998,80	8,90	8.889,32
3845 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 998,80		3.995,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.995,20	0,77	3.076,30
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				16.460,40
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				603.417,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				603.417,04
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86				603.417,04
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.958.150,00
	A RIPORTARE				68.958.150,00

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.958.150,00
3846 BA.DE.A.5 01.A	Demolizione andante di muratura in elevazione, di qualsiasi genere e spessore DL16 - Ponticello Pk 21+735 demolizione parapetti 2 * 8 * 0,50 * 1,10 demolizione arco (2,50*3,14) * 10 * 1 piedritti e muri 2 * 15 * 1 * 3		8,80 78,50 90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	177,30	16,62	2.946,73
3847 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m DL16 - Ponticello Pk 21+735 demolizione fondazioni 15 * 6 * 1		90,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	90,00	40,33	3.629,70
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				6.576,43
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				609.993,47
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				609.993,47
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86				609.993,47
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				68.964.726,43
	A RIPORTARE				68.964.726,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				68.964.726,43
3848 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BD 116 * (0,756-0,50)</p> <p>BP 655 * (0,756-0,50)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50*70</p> <p>BD 674 * ((0,50+2*0,15*0,41+0,70*2+0,50+2*0,15*1,41)/2) * 0,85</p> <p>a detrarre vuoto -1 * 674 * ((0,50+0,70*2+0,50)/2) * 0,70</p> <p>canaletta rettangolare 50x70 BP+BD</p> <p>fondo 2 * (813,99+2*4,10+6,50+586) * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 1414,69 * 0,10 * 0,70</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>30,16</p> <p>170,30</p> <p>842,16</p> <p style="color: red;">-566,16</p> <p>198,06</p> <p>396,11</p> <p>1.070,63</p>	105,39	112.833,70
3849 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>1070,63</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>3</sup>	<p>1.070,63</p> <p>1.070,63</p>	2,62	2.805,05
3850 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti 2 * (116+655) * (0,50*1,41)</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x70</p> <p>pareti 2 * 674 * (0,70*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x70</p> <p>fondo (2*2) * 1414,69 * 0,10</p> <p>smorze 57 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2*2) * 1414,69 * 0,70</p> <p>smorze (2*2) * 57 * 0,10 * 0,70</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m <sup>2</sup>	<p>1.094,82</p> <p>1.334,52</p> <p>565,88</p> <p>3,99</p> <p>7.922,26</p> <p>15,96</p> <p>10.937,43</p>	10,09	110.358,67
3851 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 (116+655) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>fosso di guardia 50x70 674 * (0,77*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x70</p> <p>2 * 1414,69 * (0,75*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg	<p>9.368,11</p> <p>10.174,84</p> <p>31.253,33</p> <p>50.796,28</p>	1,10	55.875,91
3852 BA.MT.A.3 30.B	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee</p> <p>superficie/interasse 15 metri 6525,60/15</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m	<p>435,04</p> <p>435,04</p>	8,98	3.906,66
3853	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Opere di finitura di linea</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>				<p>285.779,99</p> <p>895.773,46</p> <p>895.773,46</p> <p>895.773,46</p> <p>69.250.506,42</p> <p>69.250.506,42</p>

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.250.506,42
BA.MT.A.3003.A	esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m				
	scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra				
	1730		1.730,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.730,00	3,27	5.657,10
3854 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 813,99 * 1,50		2.441,97		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.441,97	3,88	9.474,84
3855 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 813,99 * 1,50 * 5		12.209,85		
	Totale	m <sup>2</sup>	12.209,85	0,19	2.319,87
3856 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 813,99 * 1,30		2.116,37		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.116,37	11,77	24.909,67
3857 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 6525,60		6.525,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.525,60	2,96	19.315,78
3858 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 6525,60		6.525,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	6.525,60	1,49	9.723,14
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				357.180,39
	Totale TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86 Euro				967.173,86
	Totale TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86 Euro				967.173,86
	Totale TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86 Euro				967.173,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.321.906,82
	A RIPORTARE				69.321.906,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.321.906,82
3859 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 63,50 * 0,50		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	7,80	247,65
3860 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 31,75		31,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	31,75	0,26	8,26
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				255,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				255,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				255,91
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25				255,91
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.322.162,73
	A RIPORTARE				69.322.162,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.322.162,73
3861 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de  doppio strato su anticapillare 2 * (37,30/0,50) bordi e sovrapposizioni 10 * (0,50*2+1,50*2)		149,20 40,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	189,20	2,91	550,57
3862 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 191,50 a detrarre anticapillare -37,30		191,50   -37,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	154,20	2,21	340,78
3863 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 14696,10		14.696,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	14.696,10	1,80	26.452,98
3864 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm  ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 37,30		37,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	37,30	16,02	597,55
3865 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  14696,10		14.696,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	14.696,10	0,26	3.820,99
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				31.762,87
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				32.018,78
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				32.018,78
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25				32.018,78
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.353.925,60
	A RIPORTARE				69.353.925,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.353.925,60
3866 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 63,50		63,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,50	4,38	278,13
3867 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 63,50		63,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,50	0,08	5,08
3868 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 63,50		63,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	63,50	8,90	565,15
3869 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 63,50		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	0,77	195,58
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				1.043,94
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				33.062,72
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				33.062,72
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25				33.062,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.354.969,54
	A RIPORTARE				69.354.969,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.354.969,54
3870 BA.DE.A.5 03.A	Demolizione andante di conglomerato cementizio armato in elevazione.  DL18 - Cavalcavia Pk 22+080 demolizione impalcato cavalcavia 10 * 6 * 1 demolizione pareti e muri 2 * 6 * 2 * 5 (2*2) * 6 * 1 * 5		60,00 120,00 120,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	300,00	28,24	8.472,00
3871 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m  DL18 - Cavalcavia Pk 22+080 demolizione fondazioni 2 * 7 * 5 * 1,50 (2*2) * 6 * 4 * 1,5		105,00 144,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	249,00	40,33	10.042,17
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				18.514,17
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				51.576,89
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				51.576,89
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25				51.576,89
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.373.483,71
	A RIPORTARE				69.373.483,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.373.483,71
3872 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BD 53 * (0,756-0,50) BP (43+52) * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 131,12 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 131,12 * 0,10 * 0,50				
	Totale	m <sup>3</sup>	83,06	105,39	8.753,69
3873 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 83,06		83,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	83,06	2,62	217,62
3874 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * (53+43+52) * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 131,12 * 0,10 smorze 2 * 6 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 131,12 * ,50 smorze (2*2) * 6 * 0,10 * ,50				
	Totale	m <sup>2</sup>	789,13	10,09	7.962,32
3875 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 (53+43+52) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 131,12 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)				
	Totale	kg	4.143,24	1,10	4.557,56
3876 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 28,40/15				
	Totale	m	1,89	8,98	16,97
3877 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 921,80				
	Totale	m <sup>3</sup>	921,80	3,27	3.014,29
3878 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm				
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				24.522,45
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				76.099,34
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				76.099,34
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25				76.099,34
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.398.006,16
	A RIPORTARE				69.398.006,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.398.006,16
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 131,123 * 1,50		393,36		
	Totale	m <sup>2</sup>	393,36	3,88	1.526,24
3879 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 131,12 * 1,50 * 5		1.966,80		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.966,80	0,19	373,69
3880 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 131,12 * 1,30		340,91		
	Totale	m <sup>2</sup>	340,91	11,77	4.012,51
3881 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 28,40		28,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	28,40	2,96	84,06
3882 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 28,40		28,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	28,40	1,49	42,32
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				30.561,27
	Totale TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25 Euro				82.138,16
	Totale TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25 Euro				82.138,16
	Totale TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25 Euro				82.138,16
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.404.044,98
	A RIPORTARE				69.404.044,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.404.044,98
3883 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito				
	BONIFICA				
	Vedi tabulati allegati 3556 * 0,50		1.778,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.778,00	7,80	13.868,40
3884 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	q.tà scavi 1778		1.778,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.778,00	0,26	462,28
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				14.330,68
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				14.330,68
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				14.330,68
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22				14.330,68
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.418.375,66
	A RIPORTARE				69.418.375,66

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.418.375,66
3885 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito  RILEVATO Vedi tabulati allegati 865,70		865,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	865,70	13,10	11.340,67
3886 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 10778,30		10.778,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	10.778,30	1,80	19.400,94
3887 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  10778,30		10.778,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	10.778,30	0,26	2.802,36
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				33.543,97
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				47.874,65
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				47.874,65
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22				47.874,65
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.451.919,63
	A RIPORTARE				69.451.919,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.451.919,63
3888 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 3556		3.556,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.556,00	4,38	15.575,28
3889 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 3556		3.556,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.556,00	0,08	284,48
3890 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 3556		3.556,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.556,00	8,90	31.648,40
3891 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 3556		14.224,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	14.224,00	0,77	10.952,48
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				58.460,64
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				106.335,29
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				106.335,29
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22				106.335,29
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.510.380,27
	A RIPORTARE				69.510.380,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.510.380,27
3892 BA.DE.A.5 04.A	Demolizione di conglomerato cementizio armato in fondazione, di qualsiasi tipo, spessore e genere, fino alla profondità di 2 m				
	DL20 - FV Catenanuova Pk 22+310				
	demolizione fondazioni 2 * 31 * 1 * 1		62,00		
	6 * 7,50 * 1 * 1		45,00		
	DL21 - Edificio a finaco FV con Bar Pk 22+345				
	demolizione fondazioni 2 * 16 * 1 * 1		32,00		
	4 * 5,50 * 1 * 1		22,00		
	DL22 - Magazzino Pk 22+385				
	demolizione fondazioni 2 * 11 * 1 * 1		22,00		
	3 * 6,50 * 1 * 1		19,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	202,50	40,33	8.166,83
3893 BA.DE.A.5 47.A	Demolizione totale di fabbricati o corpi di fabbrica				
	DL20 - FV Catenanuova Pk 22+310				
	30 * 8 * 4		960,00		
	10 * 8 * 3,50		280,00		
	DL21 - Edificio a finaco FV con Bar Pk 22+345				
	15 * 6 * 4		360,00		
	DL22 - Magazzino Pk 22+385				
	10 * 7 * 5		350,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.950,00	3,39	6.610,50
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				14.777,33
	A RIPORE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				121.112,62
	A RIPORE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				121.112,62
	A RIPORE TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22				121.112,62
	A RIPORE LAVORI A CORPO				69.525.157,60
	A RIPORE				69.525.157,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.525.157,60
3894 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 280,03 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BP+BD fondo 2 * 280,03 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 280,03 * 0,10 * 0,50		145,62 39,20 56,01		
	Totale	m <sup>3</sup>	240,83	105,39	25.381,07
3895 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 240,83		240,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	240,83	2,62	630,97
3896 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 280,03 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 280,03 * 0,10 smorze 2 * 12 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 280,03 * ,50 smorze (2*2) * 12 * 0,10 * ,50		795,29 112,01 1,68 1.120,12 2,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.031,50	10,09	20.497,84
3897 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 280,03 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 280,03 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		6.805,07 5.008,06		
	Totale	kg	11.813,13	1,10	12.994,44
3898 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 2307,20/15		153,81		
	Totale	m	153,81	8,98	1.381,21
3899 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 1140		1.140,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.140,00	3,27	3.727,80
3900 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 280,03 * 1,50		840,09		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				64.613,33
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				185.725,95
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				185.725,95
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22				185.725,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.589.770,93
	A RIPORTARE				69.589.770,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.589.770,93
	Totale	m <sup>2</sup>	840,09	3,88	3.259,55
3901 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 280,03 * 1,50 * 5		4.200,45		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.200,45	0,19	798,09
3902 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 280,03 * 1,30		728,08		
	Totale	m <sup>2</sup>	728,08	11,77	8.569,50
3903 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 2307,20		2.307,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.307,20	2,96	6.829,31
3904 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 2307,20		2.307,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.307,20	1,49	3.437,73
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				87.507,51
	Totale TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22 Euro				208.620,13
	Totale TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22 Euro				208.620,13
	Totale TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22 Euro				208.620,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.612.665,11
	A RIPORTARE				69.612.665,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63

TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.612.665,11
3905 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 146 * 0,50		73,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	73,00	7,80	569,40
3906 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 73		73,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	73,00	0,26	18,98
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				588,38
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				588,38
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				588,38
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63				588,38
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.613.253,49
	A RIPORTARE				69.613.253,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63

TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.613.253,49
3907 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 97,10		97,10		
	Totale	m <sup>3</sup>	97,10	2,21	214,59
3908 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 415,70		415,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	415,70	1,80	748,26
3909 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  415,70		415,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	415,70	0,26	108,08
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				1.070,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				1.659,31
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				1.659,31
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63				1.659,31
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.614.324,42
	A RIPORTARE				69.614.324,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63

TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.614.324,42
3910 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 263,40		263,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	263,40	4,38	1.153,69
3911 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 263,40		263,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	263,40	0,08	21,07
3912 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 254		254,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	254,00	8,90	2.260,60
3913 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 254		1.016,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.016,00	0,77	782,32
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.217,68
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				5.876,99
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				5.876,99
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63				5.876,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.618.542,10
	A RIPORTARE				69.618.542,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63

TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.618.542,10
3914 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 26,65 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BD fondo 26,65 * 0,70 * 0,10 pareti 2 * 26,65 * 0,10 * 0,50		13,86 1,87 2,67		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,40	105,39	1.939,18
3915 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 18,40		18,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	18,40	2,62	48,21
3916 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 26,65 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo 2 * 26,65 * 0,10 smorze 2 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 26,65 * ,50 smorze 2 * 2 * 0,10 * ,50		75,69 5,33 0,14 53,30 0,20		
	Totale	m <sup>2</sup>	134,66	10,09	1.358,72
3917 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 26,65 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 26,65 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		647,63 238,30		
	Totale	kg	885,93	1,10	974,52
3918 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 137,50/15		9,17		
	Totale	m	9,17	8,98	82,35
3919 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 201,80		201,80		
	Totale	m <sup>3</sup>	201,80	3,27	659,89
3920 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 26,65 * 1,50		79,95		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				5.062,87
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				10.939,86
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63				10.939,86
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63				10.939,86
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.623.604,97
	A RIPORTARE				69.623.604,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63

TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.623.604,97
	Totale	m <sup>2</sup>	79,95	3,88	310,21
3921 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 26,65 * 1,50 * 5		399,75		
	Totale	m <sup>2</sup>	399,75	0,19	75,95
3922 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 26,65 * 1,30		69,29		
	Totale	m <sup>2</sup>	69,29	11,77	815,54
3923 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 137,50		137,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	137,50	2,96	407,00
3924 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA Vedi tabulati allegati 137,50		137,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	137,50	1,49	204,88
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				6.876,45
	Totale TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63 Euro				12.753,44
	Totale TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63 Euro				12.753,44
	Totale TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63 Euro				12.753,44
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.625.418,55
	A RIPORTARE				69.625.418,55

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76

TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.625.418,55
3925 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 227 * 0,50		113,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,50	7,80	885,30
3926 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 113,50		113,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	113,50	0,26	29,51
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				914,81
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				914,81
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				914,81
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76				914,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.626.333,36
	A RIPORTARE				69.626.333,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76

TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.626.333,36
3927 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 162		162,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	162,00	2,21	358,02
3928 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 395,70		395,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	395,70	1,80	712,26
3929 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  395,70		395,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	395,70	0,26	102,88
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				1.173,16
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				2.087,97
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				2.087,97
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76				2.087,97
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.627.506,52
	A RIPORTARE				69.627.506,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76

TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.627.506,52
3930 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 256,40  Totale	m <sup>2</sup>	256,40 <hr/> 256,40	4,38	1.123,03
3931 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 256,40  Totale	m <sup>2</sup>	256,40 <hr/> 256,40	0,08	20,51
3932 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 254  Totale	m <sup>2</sup>	254,00 <hr/> 254,00	8,90	2.260,60
3933 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm  Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 254  Totale	m <sup>2</sup>	1.016,00 <hr/> 1.016,00	0,77	782,32
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				4.186,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				6.274,43
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				6.274,43
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76				6.274,43
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.631.692,98
	A RIPORTARE				69.631.692,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76

TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.631.692,98
3934 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 25,41 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BD+BP fondo 2 * 25,41 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 25,41 * 0,10 * 0,50		13,21     		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,85	105,39	2.302,77
3935 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 21,85		21,85		
	Totale	m <sup>3</sup>	21,85	2,62	57,25
3936 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 25,41 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 25,41 * 0,10 smorze 2 * 2 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 25,41 * ,50 smorze (2*2) * 2 * 0,10 * ,50		72,16      		
	Totale	m <sup>2</sup>	184,64	10,09	1.863,02
3937 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 25,41 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 25,41 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		617,49   		
	Totale	kg	1.071,92	1,10	1.179,11
3938 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 111,70/15		7,45		
	Totale	m	7,45	8,98	66,90
3939 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 50,90		50,90		
	Totale	m <sup>3</sup>	50,90	3,27	166,44
3940 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 25,41 * 1,50		76,23		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				5.635,49
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				11.909,92
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76				11.909,92
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76				11.909,92
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.637.328,47
	A RIPORTARE				69.637.328,47

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76

TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.637.328,47
	Totale	m <sup>2</sup>	76,23	3,88	295,77
3941 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 25,41 * 1,50 * 5		381,15		
	Totale	m <sup>2</sup>	381,15	0,19	72,42
3942 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 25,41 * 1,30		66,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	66,07	11,77	777,64
3943 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 111,70		111,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	111,70	2,96	330,63
3944 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 111,70		111,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	111,70	1,49	166,43
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				7.278,38
	Totale TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76 Euro				13.552,81
	Totale TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76 Euro				13.552,81
	Totale TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76 Euro				13.552,81
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.638.971,36
	A RIPORTARE				69.638.971,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61

TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.638.971,36
3945 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito BONIFICA Vedi tabulati allegati 2132 * 0,50		1.066,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.066,00	7,80	8.314,80
3946 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi q.tà scavi 1066		1.066,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.066,00	0,26	277,16
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				8.591,96
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				8.591,96
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				8.591,96
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61				8.591,96
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.647.563,32
	A RIPORTARE				69.647.563,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61

TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.647.563,32
3947 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 468,50		468,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	468,50	2,21	1.035,39
3948 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 8078,60		8.078,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.078,60	1,80	14.541,48
3949 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  8078,60		8.078,60		
	Totale	m <sup>3</sup>	8.078,60	0,26	2.100,44
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				17.677,31
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				26.269,27
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				26.269,27
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61				26.269,27
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.665.240,63
	A RIPORTARE				69.665.240,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61

TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.665.240,63
3950 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2161,40		2.161,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.161,40	4,38	9.466,93
3951 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2161,40		2.161,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.161,40	0,08	172,91
3952 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2159		2.159,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.159,00	8,90	19.215,10
3953 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2159		8.636,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	8.636,00	0,77	6.649,72
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				35.504,66
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				61.773,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				61.773,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61				61.773,93
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.700.745,29
	A RIPORTARE				69.700.745,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61

TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.700.745,29
3954 BA.CZ.A.3 01.D	<p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm<sup>2</sup></p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq))</p> <p>BD 17 * (0,756-0,50)</p> <p>BP 175,58 * (0,756-0,50)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50 BD+BP</p> <p>fondo 2 * 175,58 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2) * 175,58 * 0,10 * 0,50</p>		4,42 45,65 24,58 35,12		
	Totale	m <sup>3</sup>	109,77	105,39	11.568,66
3955 BA.CZ.A.3 03.A	<p>Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>109,77</p>		109,77		
	Totale	m <sup>3</sup>	109,77	2,62	287,60
3956 BA.CZ.A.3 04.A	<p>Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari</p> <p>rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50</p> <p>pareti 2 * (17+175,58) * (0,50*1,41)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>fondo (2*2) * 175,58 * 0,10</p> <p>smorze 2 * 7 * 0,70 * 0,10</p> <p>pareti (2*2*2) * 175,58 * ,50</p> <p>smorze (2*2) * 7 * 0,10 * ,50</p>		273,46 70,23 0,98 702,32 1,40		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.048,39	10,09	10.578,26
3957 BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>rete elettrosaldato Ø8/15/15</p> <p>fosso di guardia 50x50 2 * (17+175,58) * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p> <p>canaletta rettangolare 50x50</p> <p>2 * 175,58 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)</p>		4.679,93 3.140,07		
	Totale	kg	7.820,00	1,10	8.602,00
3958 BA.MT.A.3 30.B	<p>Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee</p> <p>superficie/interasse 15 metri 2387,10/15</p>		159,14		
	Totale	m	159,14	8,98	1.429,08
3959 BA.MT.A.3003.A	<p>Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m</p> <p>scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra</p> <p>408,40</p>		408,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	408,40	3,27	1.335,47
3960 BA.PS.A.3 06.A	<p>Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm</p>				
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				33.801,07
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				95.575,00
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61				95.575,00
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61				95.575,00
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.734.546,36
	A RIPORTARE				69.734.546,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61

TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.734.546,36
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 175,58 * 1,50		526,74		
	Totale	m <sup>2</sup>	526,74	3,88	2.043,75
3961 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 175,58 * 1,50 * 5		2.633,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.633,70	0,19	500,40
3962 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	BP 175,58 * 1,30		228,25		
	Totale	m <sup>2</sup>	228,25	11,77	2.686,50
3963 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 2387,10		2.387,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.387,10	2,96	7.065,82
3964 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 1387,10		1.387,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.387,10	1,49	2.066,78
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				48.164,32
	Totale TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61 Euro				109.938,25
	Totale TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61 Euro				109.938,25
	Totale TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61 Euro				109.938,25
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.748.909,61
	A RIPORTARE				69.748.909,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.748.909,61
3965 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 2940 * 0,50		1.470,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.470,00	7,80	11.466,00
3966 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 1470		1.470,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.470,00	0,26	382,20
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				11.848,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				11.848,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				11.848,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				11.848,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.760.757,81
	A RIPORTARE				69.760.757,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.760.757,81
3967 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 281		281,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	281,00	2,21	621,01
3968 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 11782		11.782,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	11.782,00	1,80	21.207,60
3969 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  11782		11.782,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	11.782,00	0,26	3.063,32
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				24.891,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				36.740,13
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				36.740,13
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				36.740,13
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.785.649,74
	A RIPORTARE				69.785.649,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.785.649,74
3970 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 2940		2.940,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.940,00	4,38	12.877,20
3971 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 2940		2.940,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.940,00	0,08	235,20
3972 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 2940		2.940,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.940,00	8,90	26.166,00
3973 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 2940		11.760,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	11.760,00	0,77	9.055,20
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				48.333,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				85.073,73
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				85.073,73
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				85.073,73
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.833.983,34
	A RIPORTARE				69.833.983,34

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.833.983,34
3974 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BD 351,54 * (0,756-0,50)		91,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,40	105,39	9.632,65
3975 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 91,40		91,40		
	Totale	m <sup>3</sup>	91,40	2,62	239,47
3976 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 351,54 * (0,50*1,41)		499,19		
	Totale	m <sup>2</sup>	499,19	10,09	5.036,83
3977 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 351,54 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		4.271,42		
	Totale	kg	4.271,42	1,10	4.698,56
3978 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 2851,50/15		190,10		
	Totale	m	190,10	8,98	1.707,10
3979 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 290		290,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	290,00	3,27	948,30
3980 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 351,54 * 1,50		1.054,62		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.054,62	3,88	4.091,93
3981 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 351,54 * 1,50 * 5		5.273,10		
	Totale	m <sup>2</sup>	5.273,10	0,19	1.001,89
3982 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato 2 * 351,54 * 1,30		914,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	914,00	11,77	10.757,78
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				38.114,51
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				123.188,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				123.188,24
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54				123.188,24
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.872.097,85
	A RIPORTARE				69.872.097,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.872.097,85
3983 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 2851,50		2.851,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.851,50	2,96	8.440,44
3984 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 2851,50		2.851,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.851,50	1,49	4.248,74
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				50.803,69
	Totale TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54 Euro				135.877,42
	Totale TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54 Euro				135.877,42
	Totale TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54 Euro				135.877,42
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE				69.884.787,03 69.884.787,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.884.787,03
3985 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 210 * 0,50		105,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,00	7,80	819,00
3986 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 105		105,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	105,00	0,26	27,30
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				846,30
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				846,30
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				846,30
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				846,30
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.885.633,33
	A RIPORTARE				69.885.633,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.885.633,33
3987 BA.GG.A.3001.C	Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto in polipropilene biancocoesionato mediante agugliatura meccanica resistenza a trazione in ciascuna de doppio strato su anticapillare 2 * (167/0,50) bordi e sovrapposizioni 13,43 * (0,50*2+1,50*2)		668,00		
			53,72		
	Totale	m <sup>2</sup>	721,72	2,91	2.100,21
3988 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi RILEVATO Vedi tabulati allegati 531,50 a detrarre anticapillare -167		531,50		
			-167,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	364,50	2,21	805,55
3989 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 990 SCOTICO Vedi tabulati allegati 336 * 0,50		990,00		
			168,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.158,00	1,80	2.084,40
3990 BA.MT.A.3101.A	Formazione dello strato anticapillare dello spessore pari a 50 cm ANTICAPILLARE Vedi tabulati allegati 167		167,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	167,00	16,02	2.675,34
3991 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi 1158		1.158,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.158,00	0,26	301,08
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				7.966,58
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				8.812,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				8.812,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				8.812,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.893.599,91
	A RIPORTARE				69.893.599,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.893.599,91
3992 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 429,50		429,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	429,50	4,38	1.881,21
3993 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 429,50		429,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	429,50	0,08	34,36
3994 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 420		420,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	420,00	8,90	3.738,00
3995 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 420		1.680,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.680,00	0,77	1.293,60
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				6.947,17
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				15.760,05
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				15.760,05
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				15.760,05
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.900.547,08
	A RIPORTARE				69.900.547,08

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.900.547,08
3996 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) BP 13,43 * (0,756-0,50)		3,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	3,49	105,39	367,81
3997 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3.  3,49		3,49		
	Totale	m <sup>3</sup>	3,49	2,62	9,14
3998 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari  rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti 2 * 13,43 * (0,50*1,41)		19,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	19,07	10,09	192,42
3999 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato  rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 13,43 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		163,18		
	Totale	kg	163,18	1,10	179,50
4000 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee  superficie/interasse 15 metri 406,50/15		27,10		
	Totale	m	27,10	8,98	243,36
4001 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m  scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 53		53,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	53,00	3,27	173,31
4002 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm  Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 13,43 * 1,50		40,29		
	Totale	m <sup>2</sup>	40,29	3,88	156,33
4003 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato  Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 13,43 * 1,50 * 5		201,45		
	Totale	m <sup>2</sup>	201,45	0,19	38,28
4004 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato  2 * 13,43 * 1,30		34,92		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				1.360,15
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				17.120,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				17.120,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01				17.120,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.901.907,23
	A RIPORTARE				69.901.907,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.901.907,23
	Totale	m <sup>2</sup>	34,92	11,77	411,01
4005 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.  Terreno vegetale Vedi tabulati allegati 406,50				
	Totale	m <sup>2</sup>	406,50	2,96	1.203,24
4006 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina  SEMINA Vedi tabulati allegati 406,50				
	Totale	m <sup>2</sup>	406,50	1,49	605,69
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				3.580,09
	Totale TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01 Euro				19.340,14
	Totale TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01 Euro				19.340,14
	Totale TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01 Euro				19.340,14
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.904.127,17
	A RIPORTARE				69.904.127,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.904.127,17
4007 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 945 * 0,50		472,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	472,50	7,80	3.685,50
4008 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 472,50		472,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	472,50	0,26	122,85
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				3.808,35
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				3.808,35
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				3.808,35
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				3.808,35
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.907.935,52
	A RIPORTARE				69.907.935,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.907.935,52
4009 BA.MT.A.3 19.A	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dalle cave di prestito				
	RILEVATO				
	Vedi tabulati allegati 94		94,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	94,00	13,10	1.231,40
4010 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi				
	STERRO				
	Vedi tabulati allegati 1477		1.477,00		
	SCOTICO				
	Vedi tabulati allegati 121,50 * 0,50		60,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.537,75	1,80	2.767,95
4011 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi				
	1537,75		1.537,75		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.537,75	0,26	399,82
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				4.399,17
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				8.207,52
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				8.207,52
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				8.207,52
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.912.334,69
	A RIPORTARE				69.912.334,69

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.912.334,69
4012 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 1066		1.066,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.066,00	4,38	4.669,08
4013 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 1066		1.066,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.066,00	0,08	85,28
4014 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 1050		1.050,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.050,00	8,90	9.345,00
4015 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 1050		4.200,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	4.200,00	0,77	3.234,00
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				17.333,36
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				25.540,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				25.540,88
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				25.540,88
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.929.668,05
	A RIPORTARE				69.929.668,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.929.668,05
4016 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm <sup>2</sup> rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 118,44 * (0,756-0,50)		61,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,59	105,39	6.490,97
4017 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m <sup>3</sup> . 61,59		61,59		
	Totale	m <sup>3</sup>	61,59	2,62	161,37
4018 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 118,44 * (0,50*1,41)		336,37		
	Totale	m <sup>2</sup>	336,37	10,09	3.393,97
4019 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 118,44 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		2.878,23		
	Totale	kg	2.878,23	1,10	3.166,05
4020 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 485/15		32,33		
	Totale	m	32,33	8,98	290,32
4021 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 216,50		216,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	216,50	3,27	707,96
4022 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 118,44 * 1,50		355,32		
	Totale	m <sup>2</sup>	355,32	3,88	1.378,64
4023 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 118,44 * 1,50 * 5		1.776,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.776,60	0,19	337,55
4024 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato 2 * 118,44 * 1,30		307,94		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				15.926,83
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				41.467,71
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				41.467,71
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00				41.467,71
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.945.594,88
	A RIPORTARE				69.945.594,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.945.594,88
	Totale	m <sup>2</sup>	307,94	11,77	3.624,45
4025 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 485		485,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	485,00	2,96	1.435,60
4026 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 485		485,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	485,00	1,49	722,65
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				21.709,53
	Totale TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00 Euro				47.250,41
	Totale TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00 Euro				47.250,41
	Totale TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00 Euro				47.250,41
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.951.377,58
	A RIPORTARE				69.951.377,58

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.951.377,58
4027 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 840 * 0,50		420,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	420,00	7,80	3.276,00
4028 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 420		420,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	420,00	0,26	109,20
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				3.385,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				3.385,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				3.385,20
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				3.385,20
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.954.762,78
	A RIPORTARE				69.954.762,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.954.762,78
4029 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 19		19,00		
	Totale	m <sup>3</sup>	19,00	2,21	41,99
4030 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 2054,50		2.054,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.054,50	1,80	3.698,10
4031 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  2054,50		2.054,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	2.054,50	0,26	534,17
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				4.274,26
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				7.659,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				7.659,46
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				7.659,46
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.959.037,04
	A RIPORTARE				69.959.037,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.959.037,04
4032 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati 840		840,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	840,00	4,38	3.679,20
4033 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati 840		840,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	840,00	0,08	67,20
4034 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati 840		840,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	840,00	8,90	7.476,00
4035 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * 840		3.360,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.360,00	0,77	2.587,20
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				13.809,60
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				21.469,06
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				21.469,06
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				21.469,06
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.972.846,64
	A RIPORTARE				69.972.846,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.972.846,64
4036 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq) 2 * 143,90 * (0,756-0,50)		74,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,83	105,39	7.886,33
4037 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 74,83		74,83		
	Totale	m <sup>3</sup>	74,83	2,62	196,05
4038 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 143,90 * (0,50*1,41)		408,68		
	Totale	m <sup>2</sup>	408,68	10,09	4.123,58
4039 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 143,90 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		3.496,94		
	Totale	kg	3.496,94	1,10	3.846,63
4040 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 665/15		44,33		
	Totale	m	44,33	8,98	398,08
4041 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia vedi tabulati movimenti terra 205,50		205,50		
	Totale	m <sup>3</sup>	205,50	3,27	671,99
4042 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 143,90 * 1,50		431,70		
	Totale	m <sup>2</sup>	431,70	3,88	1.675,00
4043 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 143,90 * 1,50 * 5		2.158,50		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.158,50	0,19	410,12
4044 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldato 2 * 143,90 * 1,30		374,14		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				19.207,78
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				40.676,84
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				40.676,84
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50				40.676,84
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.992.054,42
	A RIPORTARE				69.992.054,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.992.054,42
	Totale	m <sup>2</sup>	374,14	11,77	4.403,63
4045 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 665		665,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	665,00	2,96	1.968,40
4046 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 665		665,00		
	Totale	m <sup>2</sup>	665,00	1,49	990,85
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				26.570,66
	Totale TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50 Euro				48.039,72
	Totale TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50 Euro				48.039,72
	Totale TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50 Euro				48.039,72
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				69.999.417,30
	A RIPORTARE				69.999.417,30

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR2 - Consolidamenti e bonifica terre

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				69.999.417,30
4047 BA.MT.A.3 13.A	Sostituzioni di terreni con terre dei gruppi A1, A2, A3, provenienti da cave di prestito  BONIFICA Vedi tabulati allegati 382,68		382,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	382,68	7,80	2.984,90
4048 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  q.tà scavi 382,68		382,68		
	Totale	m <sup>3</sup>	382,68	0,26	99,50
	Totale TR2 - Consolidamenti e bonifica terre Euro				3.084,40
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				3.084,40
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				3.084,40
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				3.084,40
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				70.002.501,70
	A RIPORTARE				70.002.501,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.002.501,70
4049 BA.MT.A.3 19.B	Rilevato per il corpo stradale ferroviario, con terre idonee appartenenti ai gruppi A1, A2, A3 e A4, provenienti dagli scavi  RILEVATO Vedi tabulati allegati 4,31		4,31		
	Totale	m <sup>3</sup>	4,31	2,21	9,53
4050 BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi  STERRO Vedi tabulati allegati 4159,74		4.159,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.159,74	1,80	7.487,53
4051 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  4159,74		4.159,74		
	Totale	m <sup>3</sup>	4.159,74	0,26	1.081,53
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				8.578,59
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				11.662,99
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				11.662,99
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				11.662,99
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				70.011.080,29
	A RIPORTARE				70.011.080,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR6 - Piattaforma ferroviaria

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.011.080,29
4052 BA.MT.A.3 21.A	Piattaforma del corpo stradale ferroviario, realizzata con terre idonee, fortemente compatte, provenienti da cave di prestito Vedi tabulati allegati (283,52)/0,30		945,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	945,07	4,38	4.139,41
4053 BA.MT.A.3 24.A	Spargimento, nell'ultimo strato di rilevato, di fitocidi antigerminelli e teletossici Vedi tabulati allegati (283,52)/0,30		945,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	945,07	0,08	75,61
4054 BA.MT.A.3 25.A	Formazione di 'sub ballast' per piattaforma ferroviaria, costituito da uno strato di conglomerato bituminoso dello spessore di 8 cm Vedi tabulati allegati (283,52)/0,30		945,07		
	Totale	m <sup>2</sup>	945,07	8,90	8.411,12
4055 BA.MT.A.3 25.B	Sub Ballast' : sovrapprezzo per ogni cm in più di spessore oltre gli 8 cm Si considera uno spessore di 12 cm Vedi tabulati allegati 4 * ((283,52)/0,30)		3.780,28		
	Totale	m <sup>2</sup>	3.780,28	0,77	2.910,82
	Totale TR6 - Piattaforma ferroviaria Euro				15.536,96
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				27.199,95
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				27.199,95
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				27.199,95
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				70.026.617,25
	A RIPORTARE				70.026.617,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.026.617,25
4056 BA.CZ.A.3 01.D	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C25/30 N/mm2 rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 (area da CAD 0,756mq-0,50mq)) 2 * 165,31 * (0,756-0,50) canaletta rettangolare 50x50 BD+BP fondo 2 * 165,31 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2) * 165,31 * 0,10 * 0,50		85,96 23,14 33,06		
	Totale	m <sup>3</sup>	142,16	105,39	14.982,24
4057 BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3. 142,16		142,16		
	Totale	m <sup>3</sup>	142,16	2,62	372,46
4058 BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari rivestimento fossi di guardia a sezione trapezia 50x50 pareti (2*2) * 165,31 * (0,50*1,41) canaletta rettangolare 50x50 fondo (2*2) * 165,31 * 0,10 smorze 2 * 8 * 0,70 * 0,10 pareti (2*2*2) * 165,31 * ,50 smorze (2*2) * 8 * 0,10 * ,50		469,48 66,12 1,12 661,24 1,60		
	Totale	m <sup>2</sup>	1.199,56	10,09	12.103,56
4059 BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato rete elettrosaldato Ø8/15/15 fosso di guardia 50x50 2 * 165,31 * (0,57*1,41*2+0,70) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2) canaletta rettangolare 50x50 2 * 165,31 * (0,55*2+0,60) * (0,008*0,008*3,14/4*7850/0,15*2)		4.017,23 2.956,40		
	Totale	kg	6.973,63	1,10	7.670,99
4060 BA.MT.A.3 30.B	Formazione delle canalette, per lo scolo delle acque, con tegoloni prefabbricati in conglomerato cementizio, sulle scarpate delle trincee superficie/interasse 15 metri 997,11/15		66,47		
	Totale	m	66,47	8,98	596,90
4061 BA.MT.A.3003.A	Scavo a sezione obbligatoria in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi fino alla profondità di 2 m scavo fossi di guardia 2 * 165,31 * ((0,50+2*0,15*0,41+0,50*3+2*0,15*1,41)/2) * 0,65		272,93		
	Totale	m <sup>3</sup>	272,93	3,27	892,48
4062 BA.PS.A.3 06.A	Sottofondo stabilizzato, per uno spessore finito di 20 cm Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm 2 * 165,31 * 1,50		495,93		
	A RIPORTARE Opere di finitura di linea				36.618,63
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				63.818,58
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				63.818,58
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05				63.818,58
	A RIPORTARE LAVORI A CORPO				70.063.235,88
	A RIPORTARE				70.063.235,88

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C - LAVORI A CORPO

TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TRA - Opere di finitura di linea

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.063.235,88
	Totale	m <sup>2</sup>	495,93	3,88	1.924,21
4063 BA.PS.A.3 06.B	Sovrapprezzo per ogni centimetro in più rispetto ai 20 cm per il sottofondo stabilizzato				
	Stradello di sicurezza in misto stabilizzato - sp. 25 cm, da 20 a 25 cm 2 * 165,31 * 1,50 * 5		2.479,65		
	Totale	m <sup>2</sup>	2.479,65	0,19	471,13
4064 BA.PS.A.3 28.B	Recinzione con rete metallica doppiamente zincata elettrosaldata				
	2 * 165,31 * 1,30		429,81		
	Totale	m <sup>2</sup>	429,81	11,77	5.058,86
4065 VA.RS3E.A01.78.0001	Rivestimento di scarpate di rilevati e trincee ferroviarie o stradali mediante uno strato di terreno vegetale.				
	Terreno vegetale				
	Vedi tabulati allegati 997,11		997,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	997,11	2,96	2.951,45
4066 VA.RS3E.A01.78.0017	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina				
	SEMINA				
	Vedi tabulati allegati 997,11		997,11		
	Totale	m <sup>2</sup>	997,11	1,49	1.485,69
	Totale TRA - Opere di finitura di linea Euro				48.509,97
	Totale TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05 Euro				75.709,92
	Totale TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05 Euro				75.709,92
	Totale TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05 Euro				75.709,92
	Totale C - LAVORI A CORPO Euro				70.075.127,22
	A RIPORTARE				70.075.127,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0

BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari

BA1 - Pali e micropali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.075.127,22
4067 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). conferimento a discarica volume micropali 450 * (0,125*0,125*3,14) * 1,80		40,50		
	Totale	TKM	40,50	0,11	4,46
	Totale BA1 - Pali e micropali Euro				4,46
	Totale BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari Euro				4,46
	Totale BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari Euro				4,46
	Totale BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0 Euro				4,46
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				4,46 70.075.131,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari

BA1 - Pali e micropali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.075.131,68
4068 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). conferimento a discarica volume micropali 666 * (0,125*0,125*3,14) * 1,80		59,94		
	Totale	TKM	59,94	0,11	6,59
	Totale BA1 - Pali e micropali Euro				6,59
	Totale BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari Euro				6,59
	Totale BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari Euro				6,59
	Totale BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 Euro				6,59
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				11,05 70.075.138,27

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1

BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari

BA1 - Pali e micropali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.075.138,27
4069 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). conferimento a discarica volume micropali 2142 * (0,125*0,125*3,14) * 1,80		192,78		
	Totale	TKM	192,78	0,11	21,21
	Totale BA1 - Pali e micropali Euro				21,21
	Totale BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari Euro				21,21
	Totale BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari Euro				21,21
	Totale BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 Euro				21,21
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				32,26 70.075.159,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

BB02 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B

BB2 - Bonifica bellica profonda

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.075.159,48
4070 BA.DE.A.5 33.A	Rimozione d'opera di elementi strutturali di acciaio comprese le rotaie e i profilati in genere. si ipotizza la rimozione di una massa ferrosa del peso 100,00 kg/cad 10 * 100,00		1.000,00		
	Totale	kg	1.000,00	0,03	30,00
4071 BA.MT.A.3 29.A	Riempitivi vari e sistemazione superficiale con regolarizzazione delle pendenze, con terre provenienti dagli scavi 1313,30		1.313,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.313,30	0,90	1.181,97
4072 BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi  Q.tà voce BA.OB.C.0101.A 643,30 Q.tà voce BA.OB.C.0101.B 526,70 Q.tà voce BA.OB.C.0101.C 43,30		643,30 526,70 43,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	1.213,30	0,26	315,46
4073 BA.OB.C.0101.A	Scavo di sbancamento per ricerca ed avvicinamento ad ordigni esplosivi  si ipotizza il ritrovamento di massa ferrosa e/o ordigno a quota -4,00 m dal PC a mezzo perforazioni Calcolo volume tronco di piramide $V=(SA+Sa+A*a)*h/3$ in cui SA= Superficie A=9,00 lato; Sa = superficie a=7,00 m lato $10 * (((9,00*9,00)+(7,00*7,00)+(9,00*7,00)))/3$		643,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	643,30	6,12	3.937,00
4074 BA.OB.C.0101.B	Scavo di profondità su aree ristrette per ricerca ed avvicinamento ad ordigni esplosivi  si ipotizza il ritrovamento di massa ferrosa e/o ordigno a quota -4,00 m dal PC a mezzo perforazioni Calcolo volume tronco di piramide $V=(SA+Sa+A*a)*h/3$ in cui SA= Superficie A=7,00 lato; Sa = superficie a=3,00 m lato $10 * (((7,00*7,00)+(3,00*3,00)+(7,00*3,00))*2/3)$		526,70		
	Totale	m <sup>3</sup>	526,70	8,07	4.250,47
4075 BA.OB.C.0101.C	Scavo per scoprimento di ordigni esplosivi da eseguire esclusivamente a mano e connesso uso di apparato rilevatore  si ipotizza il ritrovamento di massa ferrosa e/o ordigno a quota -4,00 m dal PC a mezzo perforazioni Calcolo volume tronco di piramide $V=(SA+Sa+A*a)*h/3$ in cui SA= Superficie A=3,00 lato; Sa = superficie a=1,00 m lato $10 * (((3,00*3,00)+(1,00*1,00)+(3,00*1,00))*1/3)$		43,30		
	Totale	m <sup>3</sup>	43,30	244,10	10.569,53
	Totale BB2 - Bonifica bellica profonda Euro				20.284,43
	Totale BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B Euro				20.284,43
	Totale BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B Euro				20.284,43
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				20.316,69
	A RIPORTARE				70.095.443,91



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.095.443,91
4076 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1186,24 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 786,71		106.761,60 <b>-70.803,90</b>		
	Totale	TKM	<u>35.957,70</u>	0,11	3.955,35
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.955,35
	Totale IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.) Euro				3.955,35
	Totale IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.) Euro				3.955,35
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				3.955,35
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				24.272,04
	A RIPORTARE				70.099.399,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835

IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.099.399,26
4077 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 664,17 * 1,80		59.775,30		
	Totale	TKM	59.775,30	0,11	6.575,28
4078 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 4080,59		7.345,06		
	Totale	TO	7.345,06	1,93	14.175,97
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				20.751,25
	Totale IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835 Euro				20.751,25
	Totale IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835 Euro				20.751,25
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985				24.706,60
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				45.023,29
	A RIPORTARE				70.120.150,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985

IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.120.150,51
4079 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 383,30 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 257,72 art PM.OV.A.2100.A/B 1,80 * 87,72		689,94 <span style="color: red;">-463,90</span> 157,90		
	Totale	TO	383,94	11,00	4.223,34
4080 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 383,30 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 257,72 art PM.OV.A.2100.A/B 50 * 1,80 * 87,72		34.497,00 <span style="color: red;">-23.194,80</span> 7.894,80		
	Totale	TKM	19.197,00	0,11	2.111,67
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				6.335,01
	Totale IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.) Euro				6.335,01
	Totale IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.) Euro				6.335,01
	Totale IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985 Euro				31.041,61
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				51.358,30
	A RIPORTARE				70.126.485,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.126.485,52
4081 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 674,46 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 375,66		60.701,40 <span style="color: red;">-33.809,40</span>		
	Totale	TKM	<u>26.892,00</u>	0,11	2.958,12
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.958,12
	Totale IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.) Euro				2.958,12
	Totale IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.) Euro				2.958,12
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				2.958,12
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				54.316,42
	A RIPORTARE				70.129.443,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20B - Sistemazione idraulica pk 9+150

IN10202 - Sistemazione idraulica pk 9+150

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.129.443,64
4082 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 61,98 * 1,80		5.578,20		
	Totale	TKM	5.578,20	0,11	613,60
4083 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 117,85		212,13		
	Totale	TO	212,13	1,93	409,41
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				1.023,01
	Totale IN10202 - Sistemazione idraulica pk 9+150 Euro				1.023,01
	Totale IN20B - Sistemazione idraulica pk 9+150 Euro				1.023,01
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150				3.981,13
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				55.339,43
	A RIPORTARE				70.130.466,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150

IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.130.466,65
4084 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). vedi quqntità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 31,96 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 18,11 art PM.OV.A.2100.A/B 50 * 1,80 * 103,59		2.876,40 <span style="color: red;">-1.629,90</span> 9.323,10		
	Totale	TKM	10.569,60	0,11	1.162,66
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.162,66
	Totale IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.) Euro				1.162,66
	Totale IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.) Euro				1.162,66
	Totale IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150 Euro				5.143,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				56.502,09 70.131.629,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22

IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14

IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.131.629,31
4085 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). 50 * 833,53 * 1,80		75.017,70		
	Totale	TKM	75.017,70	0,11	8.251,95
4086 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 2849,88		5.129,78		
	Totale	TO	5.129,78	1,93	9.900,48
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				18.152,43
	Totale IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14 Euro				18.152,43
	Totale IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14 Euro				18.152,43
	Totale IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22 Euro				18.152,43
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				74.654,52
					70.149.781,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN22 - Sistemazione idraulica pk 9+950 vi11

IN220 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03

IN10221 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.149.781,74
4087 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 151,04 * 1,80		13.593,60		
	Totale	TKM	13.593,60	0,11	1.495,30
4088 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 570,9		1.027,62		
	Totale	TO	1.027,62	1,93	1.983,31
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				3.478,61
	Totale IN10221 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03 Euro				3.478,61
	Totale IN220 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03 Euro				3.478,61
	Totale IN22 - Sistemazione idraulica pk 9+950 vi11 Euro				3.478,61
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				78.133,13
	A RIPORTARE				70.153.260,35

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12

IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04

IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.153.260,35
4089 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). 50 * 2643,39 * 1,8		237.905,10		
	Totale	TKM	237.905,10	0,11	26.169,56
4090 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 6394,204447		11.509,56		
	Totale	TO	11.509,56	1,93	22.213,45
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				48.383,01
	Totale IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04 Euro				48.383,01
	Totale IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04 Euro				48.383,01
	Totale IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12 Euro				48.383,01
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				126.516,14
	A RIPORTARE				70.201.643,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12

IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04

IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.201.643,36
4091 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). 50 * 2028,61 * 1,80		182.574,90		
	Totale	TKM	182.574,90	0,11	20.083,24
4092 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 3737,462246		6.727,43		
	Totale	TO	6.727,43	1,93	12.983,94
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				33.067,18
	Totale IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04 Euro				33.067,18
	Totale IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04 Euro				33.067,18
	Totale IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12 Euro				33.067,18
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				159.583,32
	A RIPORTARE				70.234.710,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN25 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350

IN25B - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350

IN10252 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.234.710,54
4093 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 653,89 * 1,80		58.850,10		
	(*) Totale	TKM	58.850,10	0,11	6.473,51
4094 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamnto per riutilizzo 1,8 * 3015,46		5.427,83		
	Totale	TO	5.427,83	1,93	10.475,71
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				16.949,22
	Totale IN10252 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350 Euro				16.949,22
	Totale IN25B - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350 Euro				16.949,22
	Totale IN25 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350 Euro				16.949,22
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				176.532,54
	A RIPORTARE				70.251.659,76

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13

IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05

IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.251.659,76
4095 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). 50 * 952,41 * 1,80		85.716,90		
	Totale	TKM	85.716,90	0,11	9.428,86
4096 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 3125,848434		5.626,53		
	Totale	TO	5.626,53	1,93	10.859,20
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				20.288,06
	Totale IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05 Euro				20.288,06
	Totale IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05 Euro				20.288,06
	Totale IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13 Euro				20.288,06
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				196.820,60
	A RIPORTARE				70.271.947,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27A - TOMBINO pk 13+520

IN10271 - TOMBINO pk 13+520

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.271.947,82
4097 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 444,13 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 234,50		39.971,70 <span style="color: red;">-21.105,00</span>		
	Totale	TKM	18.866,70	0,11	2.075,34
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.075,34
	Totale IN10271 - TOMBINO pk 13+520 Euro				2.075,34
	Totale IN27A - TOMBINO pk 13+520 Euro				2.075,34
	A RIPORTARE TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520				2.075,34
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				198.895,94
	A RIPORTARE				70.274.023,16

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520

IN27B - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia

IN10272 - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.274.023,16
4098 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 57,65 * 1,80		5.188,50		
	Totale	TKM	5.188,50	0,11	570,74
4099 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 121,42		218,56		
	Totale	TO	218,56	1,93	421,82
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				992,56
	Totale IN10272 - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia Euro				992,56
	Totale IN27B - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia Euro				992,56
	Totale IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520 Euro				3.067,90
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				199.888,50 70.275.015,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14

IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06

IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.275.015,72
4100 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). 50 * 1230,60 * 1,80		110.754,00		
	Totale	TKM	110.754,00	0,11	12.182,94
4101 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 4760,047075		8.568,09		
	Totale	TO	8.568,09	1,93	16.536,41
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				28.719,35
	Totale IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06 Euro				28.719,35
	Totale IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06 Euro				28.719,35
	Totale IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14 Euro				28.719,35
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				228.607,85
	A RIPORTARE				70.303.735,07

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15

IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07

IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.303.735,07
4102 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). 50 * 901,58 * 1,80		81.142,20		
	Totale	TKM	81.142,20	0,11	8.925,64
4103 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 1660,925653		2.989,67		
	Totale	TO	2.989,67	1,93	5.770,06
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				14.695,70
	Totale IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07 Euro				14.695,70
	Totale IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07 Euro				14.695,70
	Totale IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15 Euro				14.695,70
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				243.303,55
	A RIPORTARE				70.318.430,77

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.318.430,77
4104 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). vedi quqntità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 2933,93 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 1538,43		264.053,70 <b>-138.458,70</b>		
	Totale	TKM	125.595,00	0,11	13.815,45
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				13.815,45
	Totale IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.) Euro				13.815,45
	Totale IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.) Euro				13.815,45
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				13.815,45
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				257.119,00
	A RIPORTARE				70.332.246,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.332.246,22
4105 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). vedi quqntità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 707,35 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 408,47		63.661,50 <b>-36.762,30</b>		
	Totale	TKM	<u>26.899,20</u>	0,11	2.958,91
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.958,91
	Totale IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				2.958,91
	Totale IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				2.958,91
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				16.774,36
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				260.077,91
	A RIPORTARE				70.335.205,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000

IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.335.205,13
4106 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 810,53 * 1,80		72.947,70		
	Totale	TKM	72.947,70	0,11	8.024,25
4107 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 5295,26		9.531,47		
	Totale	TO	9.531,47	1,93	18.395,74
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				26.419,99
	Totale IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000 Euro				26.419,99
	Totale IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000 Euro				26.419,99
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005				43.194,35
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				286.497,90
	A RIPORTARE				70.361.625,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005

IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.361.625,12
4108 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. PM.OV.A.2100.A/B 1,80 * 103,59		186,46		
	Totale	TO	186,46	11,00	2.051,06
4109 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).  vedi quantità art. PM.OV.A.2100.A/B 50 * 1,80 * 103,59		9.323,10		
	Totale	TKM	9.323,10	0,11	1.025,54
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.076,60
	Totale IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.) Euro				3.076,60
	Totale IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.) Euro				3.076,60
	Totale IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005 Euro				46.270,95
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				289.574,50
	A RIPORTARE				70.364.701,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.364.701,72
4110 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1046,18 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 533,44		94.156,20 <b>-48.009,60</b>		
	Totale	TKM	46.146,60	0,11	5.076,13
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				5.076,13
	Totale IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.) Euro				5.076,13
	Totale IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.) Euro				5.076,13
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				5.076,13
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				294.650,63
	A RIPORTARE				70.369.777,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.369.777,85
4111 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 2164,60 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 808,46		194.814,00		
			-72.761,40		
	Totale	TKM	122.052,60	0,11	13.425,79
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				13.425,79
	Totale IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				13.425,79
	Totale IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05) Euro				13.425,79
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				18.501,92
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				308.076,42
	A RIPORTARE				70.383.203,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428

IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.383.203,64
4112 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). Trasporto a discarica/recupero 1,8 * 50 * 851,10		76.599,00		
	Totale	TKM	76.599,00	0,11	8.425,89
4113 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 2362,32		4.252,18		
	Totale	TO	4.252,18	1,93	8.206,71
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				16.632,60
	Totale IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428 Euro				16.632,60
	Totale IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428 Euro				16.632,60
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428				35.134,52
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				324.709,02
	A RIPORTARE				70.399.836,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428

IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.399.836,24
4114 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 232,74 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 105,03 quantità art. PM.OV.A.2100.A/B 1,80 * 412,34		418,93  -189,05 742,21		
	Totale	TO	972,09	11,00	10.692,99
4115 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 232,74 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 105,03 quantità art. PM.OV.A.2100.A/B 50 * 1,80 * 412,34		20.946,60  -9.452,70 37.110,60		
	Totale	TKM	48.604,50	0,11	5.346,50
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				16.039,49
	Totale IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.) Euro				16.039,49
	Totale IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.) Euro				16.039,49
	Totale IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428 Euro				51.174,01
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				340.748,51
	A RIPORTARE				70.415.875,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.415.875,73
4116 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1081,4 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 492,64		97.326,00 <span style="color: red;">-44.337,60</span>		
	Totale	TKM	52.988,40	0,11	5.828,72
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				5.828,72
	Totale IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.) Euro				5.828,72
	Totale IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.) Euro				5.828,72
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				5.828,72
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				346.577,23
	A RIPORTARE				70.421.704,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.421.704,45
4117 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1084,49 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 552,63		97.604,10 <span style="color: red;">-49.736,70</span>		
	Totale	TKM	47.867,40	0,11	5.265,41
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				5.265,41
	Totale IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12) Euro				5.265,41
	Totale IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12) Euro				5.265,41
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917				11.094,13
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				351.842,64
	A RIPORTARE				70.426.969,86

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917

IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917

IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.426.969,86
4118 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). Trasporto a discarica/recupero 1,8 * 50 * 409,15		36.823,50		
	Totale	TKM	36.823,50	0,11	4.050,59
4119 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 920,23		1.656,41		
	Totale	TO	1.656,41	1,93	3.196,87
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				7.247,46
	Totale IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917 Euro				7.247,46
	Totale IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917 Euro				7.247,46
	Totale IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917 Euro				18.341,59
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				359.090,10
	A RIPORTARE				70.434.217,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.434.217,32
4120 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 583,58 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 322,32		52.522,20 <b>-29.008,80</b>		
	Totale	TKM	23.513,40	0,11	2.586,47
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.586,47
	Totale IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.) Euro				2.586,47
	Totale IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.) Euro				2.586,47
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				2.586,47
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				361.676,57
	A RIPORTARE				70.436.803,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.436.803,79
4121 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 528,09 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 290,42		47.528,10 <span style="color: red;">-26.137,80</span>		
	Totale	TKM	21.390,30	0,11	2.352,93
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.352,93
	Totale IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12) Euro				2.352,93
	Totale IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12) Euro				2.352,93
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				4.939,40
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				364.029,50
	A RIPORTARE				70.439.156,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34C - Sistemazione idraulica pk 16+300

IN10343 - Sistemazione idraulica pk 16+300

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.439.156,72
4122 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 563,10 * 1,80		50.679,00		
	Totale	TKM	50.679,00	0,11	5.574,69
4123 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 3822,97		6.881,35		
	Totale	TO	6.881,35	1,93	13.281,01
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				18.855,70
	Totale IN10343 - Sistemazione idraulica pk 16+300 Euro				18.855,70
	Totale IN34C - Sistemazione idraulica pk 16+300 Euro				18.855,70
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300				23.795,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				382.885,20
	A RIPORTARE				70.458.012,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300

IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.458.012,42
4124 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 78,10 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 57,81 quantità art. PM.OV.A.2100.A/B 1,80 * 283,75		140,58 <b>-104,06</b> 510,75		
	Totale	TO	547,27	11,00	6.019,97
4125 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 78,10 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 57,81 quantità art. PM.OV.A.2100.A/B 50 * 1,80 * 283,75		7.029,00 <b>-5.202,90</b> 25.537,50		
	Totale	TKM	27.363,60	0,11	3.010,00
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				9.029,97
	Totale IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) Euro				9.029,97
	Totale IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.) Euro				9.029,97
	Totale IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300 Euro				32.825,07
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				391.915,17
	A RIPORTARE				70.467.042,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650

IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650

IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.467.042,39
4126 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). 50 * 4039,28 * 1,80		363.535,20		
	Totale	TKM	363.535,20	0,11	39.988,87
4127 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 8406,228893		15.131,21		
	Totale	TO	15.131,21	1,93	29.203,24
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				69.192,11
	Totale IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650 Euro				69.192,11
	Totale IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650 Euro				69.192,11
	Totale IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650 Euro				69.192,11
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				461.107,28
	A RIPORTARE				70.536.234,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN36 - Inalveazione sopra trincea

IN360 - Inalveazione sopra trincea

IN10361 - Inalveazione sopra trincea

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.536.234,50
4128 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 2769,92 * 1,80		249.292,80		
	Totale	TKM	249.292,80	0,11	27.422,21
4129 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilixxo 1,8 * 17046,20		30.683,16		
	Totale	TO	30.683,16	1,93	59.218,50
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				86.640,71
	Totale IN10361 - Inalveazione sopra trincea Euro				86.640,71
	Totale IN360 - Inalveazione sopra trincea Euro				86.640,71
	Totale IN36 - Inalveazione sopra trincea Euro				86.640,71
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				547.747,99
	A RIPORTARE				70.622.875,21

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.622.875,21
4130 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1253,47 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 596,36		112.812,30		
			-53.672,40		
	Totale	TKM	59.139,90	0,11	6.505,39
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				6.505,39
	Totale IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.) Euro				6.505,39
	Totale IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.) Euro				6.505,39
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				6.505,39
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				554.253,38
	A RIPORTARE				70.629.380,60

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.629.380,60
4131 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 860,22 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 504,08		77.419,80 <del>-45.367,20</del>		
	Totale	TKM	32.052,60	0,11	3.525,79
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.525,79
	Totale IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				3.525,79
	Totale IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				3.525,79
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				10.031,18
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				557.779,17
	A RIPORTARE				70.632.906,39

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati

IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.632.906,39
4132 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 1031,42 * 1,80		92.827,80		
	Totale	TKM	92.827,80	0,11	10.211,06
4133 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 4378,14		7.880,65		
	Totale	TO	7.880,65	1,93	15.209,65
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				25.420,71
	Totale IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati Euro				25.420,71
	Totale IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati Euro				25.420,71
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933				35.451,89
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				583.199,88
	A RIPORTARE				70.658.327,10

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933

IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.658.327,10
4134 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 870,39 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 375,02		78.335,10 <b>-33.751,80</b>		
	Totale	TKM	<u>44.583,30</u>	0,11	4.904,16
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				4.904,16
	Totale IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.) Euro				4.904,16
	Totale IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.) Euro				4.904,16
	Totale IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933 Euro				40.356,05
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				588.104,04
	A RIPORTARE				70.663.231,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.663.231,26
4135 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1357,50 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 698,74		122.175,00 <b>-62.886,60</b>		
	Totale	TKM	59.288,40	0,11	6.521,72
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				6.521,72
	Totale IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.) Euro				6.521,72
	Totale IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.) Euro				6.521,72
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				6.521,72
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				594.625,76
	A RIPORTARE				70.669.752,98

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.669.752,98
4136 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 802,52 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 467,26		72.226,80 <span style="color: red;">-42.053,40</span>		
	Totale	TKM	30.173,40	0,11	3.319,07
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.319,07
	Totale IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				3.319,07
	Totale IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15 Euro				3.319,07
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				9.840,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				597.944,83
	A RIPORTARE				70.673.072,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati

IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.673.072,05
4137 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 665,34 * 1,80		59.880,60		
	Totale	TKM	59.880,60	0,11	6.586,87
4138 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riuso 1,8 * 3152,69		5.674,84		
	Totale	TO	5.674,84	1,93	10.952,44
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				17.539,31
	Totale IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati Euro				17.539,31
	Totale IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati Euro				17.539,31
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050				27.380,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				615.484,14
	A RIPORTARE				70.690.611,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050

IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.690.611,36
4139 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 1053,18 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 558,62		1.895,72 <b>-1.005,52</b>		
	Totale	TO	890,20	11,00	9.792,20
4140 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1053,18 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 558,62		94.786,20 <b>-50.275,80</b>		
	Totale	TKM	44.510,40	0,11	4.896,14
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				14.688,34
	Totale IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				14.688,34
	Totale IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				14.688,34
	Totale IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050 Euro				42.068,44
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				630.172,48 70.705.299,70

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.705.299,70
4141 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 424,35 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 203,26		38.191,50 <span style="color: red;">-18.293,40</span>		
	Totale	TKM	19.898,10	0,11	2.188,79
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.188,79
	Totale IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				2.188,79
	Totale IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				2.188,79
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				2.188,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				632.361,27
	A RIPORTARE				70.707.488,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV14

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.707.488,49
4142 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 554,91 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 246,93		49.941,90 <span style="color: red;">-22.223,70</span>		
	Totale	TKM	27.718,20	0,11	3.049,00
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.049,00
	Totale IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				3.049,00
	Totale IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV14 Euro				3.049,00
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				5.237,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				635.410,27
	A RIPORTARE				70.710.537,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.710.537,49
4143 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1099,22 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 726,36		98.929,80 <span style="color: red;">-65.372,40</span>		
	Totale	TKM	33.557,40	0,11	3.691,31
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.691,31
	Totale IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				3.691,31
	Totale IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibilità stradale NV15 Euro				3.691,31
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				8.929,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				639.101,58
	A RIPORTARE				70.714.228,80

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39D - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati

IN10394 - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.714.228,80
4144 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 589,11 * 1,80		53.019,90		
	Totale	TKM	53.019,90	0,11	5.832,19
4145 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 3468,52		6.243,34		
	Totale	TO	6.243,34	1,93	12.049,65
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				17.881,84
	Totale IN10394 - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati Euro				17.881,84
	Totale IN39D - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati Euro				17.881,84
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230				26.810,94
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				656.983,42
	A RIPORTARE				70.732.110,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230

IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)

IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.732.110,64
4146 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 338,20 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 154,42		30.438,00 <span style="color: red;">-13.897,80</span>		
	Totale	TKM	16.540,20	0,11	1.819,42
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.819,42
	Totale IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.) Euro				1.819,42
	Totale IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.) Euro				1.819,42
	Totale IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230 Euro				28.630,36
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				658.802,84 70.733.930,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05

IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09

IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.733.930,06
4147 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). 50 * 1971,81 * 1,80		177.462,90		
	Totale	TKM	177.462,90	0,11	19.520,92
4148 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 4446,516397		8.003,74		
	Totale	TO	8.003,74	1,93	15.447,22
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				34.968,14
	Totale IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 Euro				34.968,14
	Totale IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 Euro				34.968,14
	Totale IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05 Euro				34.968,14
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				693.770,98
	A RIPORTARE				70.768.898,20

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41A - TOMBINO pk 18+770

IN10411 - TOMBINO pk 18+770

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.768.898,20
4149 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 663,6 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 341,43		59.724,00 <del>-30.728,70</del>		
	Totale	TKM	<u>28.995,30</u>	0,11	3.189,48
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				3.189,48
	Totale IN10411 - TOMBINO pk 18+770 Euro				3.189,48
	Totale IN41A - TOMBINO pk 18+770 Euro				3.189,48
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				3.189,48
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				696.960,46
	A RIPORTARE				70.772.087,68

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati

IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.772.087,68
4150 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 490,85 * 1,80		44.176,50		
	Totale	TKM	44.176,50	0,11	4.859,42
4151 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 1686,68		3.036,02		
	Totale	TO	3.036,02	1,93	5.859,52
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				10.718,94
	Totale IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati Euro				10.718,94
	Totale IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati Euro				10.718,94
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				13.908,42
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				707.679,40
	A RIPORTARE				70.782.806,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.782.806,62
4152 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 529,58 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 266,29		953,24 <b>-479,32</b>		
	Totale	TO	473,92	11,00	5.213,12
4153 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 529,58 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 266,29		47.662,20 <b>-23.966,10</b>		
	Totale	TKM	23.696,10	0,11	2.606,57
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				7.819,69
	Totale IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica Euro				7.819,69
	Totale IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica Euro				7.819,69
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 1...				21.728,11
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				715.499,09
	A RIPORTARE				70.790.626,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583

IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.790.626,31
4154 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 236,78 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 131,56		21.310,20 <span style="color: red;">-11.840,40</span>		
	Totale	TKM	9.469,80	0,11	1.041,68
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.041,68
	Totale IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales Euro				1.041,68
	Totale IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderales Euro				1.041,68
	Totale IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583 Euro				22.769,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				716.540,77
	A RIPORTARE				70.791.667,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.791.667,99
4155 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1083,21 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 423,02		97.488,90 <b>-38.071,80</b>		
	Totale	TKM	59.417,10	0,11	6.535,88
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				6.535,88
	Totale IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.) Euro				6.535,88
	Totale IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.) Euro				6.535,88
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				6.535,88
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				723.076,65
	A RIPORTARE				70.798.203,87

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.798.203,87
4156 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 450,44 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 154,78		40.539,60 <span style="color: red;">-13.930,20</span>		
	Totale	TKM	26.609,40	0,11	2.927,03
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.927,03
	Totale IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				2.927,03
	Totale IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				2.927,03
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				9.462,91
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				726.003,68
	A RIPORTARE				70.801.130,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati

IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.801.130,90
4157 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).				
	Trasporto a discarica/recupero 1,8 * 50 * 1185,82		106.723,80		
	Totale	TKM	106.723,80	0,11	11.739,62
4158 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi				
	Trattamento per riutilizzo 1,8 * 4562,42		8.212,36		
	Totale	TO	8.212,36	1,93	15.849,85
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				27.589,47
	Totale IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati Euro				27.589,47
	Totale IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati Euro				27.589,47
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779				37.052,38
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				753.593,15
	A RIPORTARE				70.828.720,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779

IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.828.720,37
4159 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 1083,21 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 423,02		1.949,78 <del>-761,44</del>		
	Totale	TO	1.188,34	11,00	13.071,74
4160 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1083,21 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 423,02		97.488,90 <del>-38.071,80</del>		
	Totale	TKM	59.417,10	0,11	6.535,88
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				19.607,62
	Totale IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.) Euro				19.607,62
	Totale IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.) Euro				19.607,62
	Totale IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779 Euro				56.660,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				773.200,77 70.848.327,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.848.327,99
4161 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 797,98 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 293,74		71.818,20 <b>-26.436,60</b>		
	Totale	TKM	45.381,60	0,11	4.991,98
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				4.991,98
	Totale IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.) Euro				4.991,98
	Totale IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.) Euro				4.991,98
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				4.991,98
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				778.192,75
	A RIPORTARE				70.853.319,97

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.853.319,97
4162 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 834,93 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 577,34		75.143,70 <span style="color: red;">-51.960,60</span>		
	Totale	TKM	23.183,10	0,11	2.550,14
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.550,14
	Totale IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				2.550,14
	Totale IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16 Euro				2.550,14
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				7.542,12
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				780.742,89
	A RIPORTARE				70.855.870,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati

IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.855.870,11
4163 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). Trasporto a discarica/recupero 1,8 * 50 * 522,85		47.056,50		
	Totale	TKM	47.056,50	0,11	5.176,22
4164 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 2011,02		3.619,84		
	Totale	TO	3.619,84	1,93	6.986,29
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				12.162,51
	Totale IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati Euro				12.162,51
	Totale IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati Euro				12.162,51
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279				19.704,63
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				792.905,40
	A RIPORTARE				70.868.032,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279

IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.868.032,62
4165 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 1,80 * 797,98 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 1,80 * 293,74		1.436,36 <b>-528,73</b>		
	Totale	TO	907,63	11,00	9.983,93
4166 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).  vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 797,98 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 293,74		71.818,20 <b>-26.436,60</b>		
	Totale	TKM	45.381,60	0,11	4.991,98
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				14.975,91
	Totale IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.) Euro				14.975,91
	Totale IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.) Euro				14.975,91
	Totale IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279 Euro				34.680,54
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				807.881,31 70.883.008,53

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44A - TOMBINO pk 19+425

IN10441 - TOMBINO pk 19+425

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.883.008,53
4167 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1746,28 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 593,78		157.165,20 <b>-53.440,20</b>		
	Totale	TKM	<u>103.725,00</u>	0,11	11.409,75
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				11.409,75
	Totale IN10441 - TOMBINO pk 19+425 Euro				11.409,75
	Totale IN44A - TOMBINO pk 19+425 Euro				11.409,75
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				11.409,75
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				819.291,06
	A RIPORTARE				70.894.418,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.894.418,28
4168 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 1374,48 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 808,78		123.703,20 <span style="color: red;">-72.790,20</span>		
	Totale	TKM	50.913,00	0,11	5.600,43
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				5.600,43
	Totale IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale Euro				5.600,43
	Totale IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità podereale Euro				5.600,43
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425				17.010,18
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				824.891,49
	A RIPORTARE				70.900.018,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425

IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati

IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.900.018,71
4169 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).				
	Trasporto a discarica/recupero 1,8 * 50 * 886,61		79.794,90		
	Totale	TKM	79.794,90	0,11	8.777,44
4170 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi				
	Trattamento per riutilizzo 1,8 * 3644,97		6.560,95		
	Totale	TO	6.560,95	1,93	12.662,63
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				21.440,07
	Totale IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati Euro				21.440,07
	Totale IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati Euro				21.440,07
	Totale IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425 Euro				38.450,25
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				846.331,56
	A RIPORTARE				70.921.458,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN45 - Sistemazione idraulica pk 19+550

IN45B - Sistemazione idraulica

IN10452 - Sistemazione idraulica

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.921.458,78
4171 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 219,35 * 1,80		19.741,50		
	Totale	TKM	19.741,50	0,11	2.171,57
4172 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 1092,15		1.965,87		
	Totale	TO	1.965,87	1,93	3.794,13
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				5.965,70
	Totale IN10452 - Sistemazione idraulica Euro				5.965,70
	Totale IN45B - Sistemazione idraulica Euro				5.965,70
	Totale IN45 - Sistemazione idraulica pk 19+550 Euro				5.965,70
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				852.297,26
	A RIPORTARE				70.927.424,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN46 - Sistemazione idraulica pk 20+350-20+750

IN46B - Sistemazione idraulica

IN10462 - Sistemazione idraulica

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.927.424,48
4173 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). Trasporto a discarica/recupero 50 * 449,70 * 1,80		40.473,00		
	Totale	TKM	40.473,00	0,11	4.452,03
4174 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 4452,45		8.014,41		
	Totale	TO	8.014,41	1,93	15.467,81
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				19.919,84
	Totale IN10462 - Sistemazione idraulica Euro				19.919,84
	Totale IN46B - Sistemazione idraulica Euro				19.919,84
	Totale IN46 - Sistemazione idraulica pk 20+350-20+750 Euro				19.919,84
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				872.217,10
	A RIPORTARE				70.947.344,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21

IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.947.344,32
4175 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). 50 * 2277,80 * 1,80		205.002,00		
	Totale	TKM	205.002,00	0,11	22.550,22
4176 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 6187,460632		11.137,43		
	Totale	TO	11.137,43	1,93	21.495,24
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				44.045,46
	Totale IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13 Euro				44.045,46
	Totale IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13 Euro				44.045,46
	Totale IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21 Euro				44.045,46
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				916.262,56
	A RIPORTARE				70.991.389,78

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19

IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia

IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia

INA - Sistemazioni idrauliche

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				70.991.389,78
4177 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). 50 * 1042,22 * 1,80		93.799,80		
	Totale	TKM	93.799,80	0,11	10.317,98
4178 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi Trattamento per riutilizzo 1,8 * 3382,17		6.087,91		
	Totale	TO	6.087,91	1,93	11.749,67
	Totale INA - Sistemazioni idrauliche Euro				22.067,65
	Totale IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia Euro				22.067,65
	Totale IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia Euro				22.067,65
	Totale IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19 Euro				22.067,65
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				938.330,21
	A RIPORTARE				71.013.457,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51A - TOMBINO pk 22+570

IN10511 - TOMBINO pk 22+570

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.013.457,43
4179 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 682,67 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 399,98		61.440,30 <span style="color: red;">-35.998,20</span>		
	Totale	TKM	25.442,10	0,11	2.798,63
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				2.798,63
	Totale IN10511 - TOMBINO pk 22+570 Euro				2.798,63
	Totale IN51A - TOMBINO pk 22+570 Euro				2.798,63
	A RIPORTARE TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570				2.798,63
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				941.128,84
	A RIPORTARE				71.016.256,06

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570

IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21

IN3 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.016.256,06
4180 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). vedi quantità art. BA.MT.A.3001.A 50 * 1,80 * 339,02 a detrarre quantità art. BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 1,80 * 147,81		30.511,80 <b>-13.302,90</b>		
	Totale	TKM	17.208,90	0,11	1.892,98
	Totale IN3 - Movimenti di terra Euro				1.892,98
	Totale IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21 Euro				1.892,98
	Totale IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21 Euro				1.892,98
	Totale IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570 Euro				4.691,61
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				943.021,82
	A RIPORTARE				71.018.149,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

IR51 - DISMISSIONE LINEA STORICA

IR510 - DISMISSIONE LINEA STORICA

IR10551 - DISMISSIONE LINEA STORICA

TA0 - Generale

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.018.149,04
4181 BA.DE.C.0102.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti inerti.  rimozione vecchia sede ferroviaria si prevede il 30% del volume complessivo ,30 * 15405 * 1,80		8.318,70		
	Totale	TO	8.318,70	11,00	91.505,70
4182 BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi  rimozione vecchia sede ferroviaria si prevede il 30% del volume complessivo ,30 * 15405 * 1,80		8.318,70		
	Totale	TO	8.318,70	40,40	336.075,48
4183 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero  rimozione vecchia sede ferroviaria si prevede il 40% del volume complessivo ,40 * 15405 * 1,80		11.091,60		
	Totale	TO	11.091,60	10,00	110.916,00
4184 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).  impianto di recupero a 65 Km 65 * 8318,70		540.715,50		
	Totale	TKM	540.715,50	0,11	59.478,71
4185 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).  impianto di recupero a 60 Km 60 * 8318,70		499.122,00		
	Totale	TKM	499.122,00	0,11	54.903,42
4186 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).  impianto di recupero a 55 Km 55 * 11091,60		610.038,00		
	Totale	TKM	610.038,00	0,11	67.104,18
	Totale TA0 - Generale Euro				719.983,49
	Totale IR10551 - DISMISSIONE LINEA STORICA Euro				719.983,49
	Totale IR510 - DISMISSIONE LINEA STORICA Euro				719.983,49
	Totale IR51 - DISMISSIONE LINEA STORICA Euro				719.983,49
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.663.005,31
	A RIPORTARE				71.738.132,53

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

M - LAVORI A MISURA  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV2 - Pali o pozzi

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
4187 BA.DE.C.0106.A	RIPORTO				71.738.132,53
	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario).		73.224,00		
	VOLUME PALI (vedi art BA.PD.A.3 05.C) - 50 km (0,6^2*3,1416) * 720 * 50 * 1,80		73.224,00		
	Totale	TKM	73.224,00	0,11	8.054,64
	Totale IV2 - Pali o pozzi Euro				8.054,64
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				8.054,64
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				8.054,64
	A RIPORTARE CAVALCAFERROVIA NV12				8.054,64
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.671.059,95
	A RIPORTARE				71.746.187,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.746.187,17
4188 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). IV02 Materiale di risulta da scavi di fondazione Scavo quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1757,73 * 50 * 1,8 a detrarre rinterro quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 1121,03 * 50 * 1,8		158.195,70		
			-100.892,70		
	Totale	TKM	57.303,00	0,11	6.303,33
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				6.303,33
	Totale IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12 Euro				14.357,97
	Totale IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12 Euro				14.357,97
	Totale IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12 Euro				14.357,97
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				1.677.363,28 71.752.490,50



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.763.230,02
4190 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). IV03 Materiale di risulta scavi di fondazione Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 50 * 14698,19 * 1,8 A detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 12937,17 * 1,8		1.322.837,10		
			-1.164.345,30		
	Totale	TKM	158.491,80	0,11	17.434,10
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				17.434,10
	Totale IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19 Euro				28.173,62
	Totale IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19 Euro				28.173,62
	Totale IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19 Euro				28.173,62
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				1.705.536,90 71.780.664,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV2 - Pali o pozzi

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.780.664,12
4191 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).  IV04 Materiale di risulta da scavi pali di fondazione Quantità di cui alla voce BA.PD.A.3 05.C 1,8 * 750 * 50 * (3,14*0,6^2)		76.275,00		
	Totale	TKM	76.275,00	0,11	8.390,25
	Totale IV2 - Pali o pozzi Euro				8.390,25
					8.390,25
					8.390,25
					8.390,25
					1.713.927,15
					71.789.054,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.789.054,37
4192 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). Materiale di risulta scavi di fondazione Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 50 * 15695,42 * 1,8 A detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 14668,94 * 1,8		1.412.587,80		
			-1.320.204,60		
	Totale	TKM	92.383,20	0,11	10.162,15
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				10.162,15
	Totale IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20 Euro				18.552,40
	Totale IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20 Euro				18.552,40
	Totale IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20 Euro				18.552,40
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.724.089,30
	A RIPORTARE				71.799.216,52



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14  
 IV3 - Fondazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.804.452,04
4194 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). CAVALCAFERROVIA IV05 Materiale di risulta da scavi di fondazione Scavo quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 7327,74 * 50 * 1,8 a detrarre rinterro quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 6740,52 * 50 * 1,8		659.496,60		
	Totale	TKM	<del>-606.646,80</del> <u>52.849,80</u>	0,11	5.813,48
	Totale IV3 - Fondazioni Euro				5.813,48
	Totale IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14 Euro				11.049,00
	Totale IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14 Euro				11.049,00
	Totale IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14 Euro				11.049,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				1.735.138,30 71.810.265,52

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00

MU570 - Muro in dx

MU10571 - Muro in dx

MU4 - Palificazioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.810.265,52
4195 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). conferimento a discarica volume pali $50 * 1834 * (0,4*0,4*3,14) * 1,80$		82.530,00		
	Totale	TKM	82.530,00	0,11	9.078,30
	Totale MU4 - Palificazioni Euro				9.078,30
	Totale MU10571 - Muro in dx Euro				9.078,30
	Totale MU570 - Muro in dx Euro				9.078,30
	Totale MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00 Euro				9.078,30
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.744.216,60
	A RIPORTARE				71.819.343,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00

MU590 - Trincea con Muro ad "U"

MU10591 - Muro ad "U"

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.819.343,82
4196 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). conferimento a discarica volume pali 35 * 2844 * (0,4*0,4*3,14) * 1,80		89.586,00		
	Totale	TKM	89.586,00	0,11	9.854,46
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				9.854,46
	Totale MU10591 - Muro ad "U" Euro				9.854,46
	Totale MU590 - Trincea con Muro ad "U" Euro				9.854,46
	Totale MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00 Euro				9.854,46
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.754.071,06
	A RIPORTARE				71.829.198,28

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.829.198,28
4197 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).				
	conferimento a discarica volume pali Ø1000 50 * 8910 * (0,5*0,5*3,14) * 1,80		633.501,00		
	conferimento a discarica volume pali Ø600 50 * 5068 * (0,3*0,3*3,14) * 1,80		127.713,60		
	Totale	TKM	761.214,60	0,11	83.733,61
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				83.733,61
	Totale MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				83.733,61
	Totale MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				83.733,61
	Totale MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				83.733,61
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.837.804,67
	A RIPORTARE				71.912.931,89

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.912.931,89
4198 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). conferimento a discarica volume pali 50 * 8730 * (,3*,3*3,14) * 1,80		219.996,00		
	Totale	TKM	219.996,00	0,11	24.199,56
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				24.199,56
	Totale MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				24.199,56
	Totale MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				24.199,56
	Totale MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00 Euro				24.199,56
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.862.004,23
	A RIPORTARE				71.937.131,45

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00

MU2 - Opere provvisionali

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.937.131,45
4199 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). conferimento a discarica volume pali 35 * 387 * (,30*,30*3,14) * 1,80		6.826,68		
	Totale	TKM	6.826,68	0,11	750,93
	Totale MU2 - Opere provvisionali Euro				750,93
	Totale MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00 Euro				750,93
	Totale MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00 Euro				750,93
	Totale MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00 Euro				750,93
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.862.755,16
	A RIPORTARE				71.937.882,38

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192

NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.937.882,38
4200 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 443 * 1,80		27.909,00		
	Totale	TKM	27.909,00	0,11	3.069,99
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				3.069,99
	Totale NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192 Euro				3.069,99
	Totale NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192 Euro				3.069,99
	Totale NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192 Euro				3.069,99
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.865.825,15
	A RIPORTARE				71.940.952,37

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.940.952,37
4201 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 6558 * 1,80		413.154,00		
	Totale	TKM	413.154,00	0,11	45.446,94
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				45.446,94
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				45.446,94
	A RIPORTARE Viabilità interpodereale				45.446,94
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				45.446,94
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.911.272,09
	A RIPORTARE				71.986.399,31

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12A - Viabilità interpodereale

NV10121 - Viabilità interpodereale

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				71.986.399,31
4202 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). Muri ad "U" di approccio alla spalla A del cavalcaferrovia IV02 Materiale di risulta Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 50 * 1768,27 * 1,8 a detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 746,80 * 1,8		159.144,30		
	Totale	TKM	91.932,30	0,11	10.112,55
4203 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). Muri ad "U" di approccio spalla B cavalcaferrovia IV02 Scavo per esecuzione fondaizione Materiale di risulta Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 50 * 1217,78 * 1,8 a detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 662,76 * 1,8		109.600,20		
	Totale	TKM	49.951,80	0,11	5.494,70
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				15.607,25
	Totale NV10121 - Viabilità interpodereale Euro				61.054,19
	Totale NV12A - Viabilità interpodereale Euro				61.054,19
	A RIPORTARE VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL ...				61.054,19
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.926.879,34
	A RIPORTARE				72.002.006,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610

NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.002.006,56
4204 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).				
	esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 1266 * 1,80		79.758,00		
	innesto 35 * 1319 * 1,80		83.097,00		
	Totale	TKM	162.855,00	0,11	17.914,05
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				17.914,05
	Totale NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610 Euro				17.914,05
	Totale NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610 Euro				17.914,05
	Totale NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIOJNE PL AL KM 188+610 Euro				78.968,24
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.944.793,39
	A RIPORTARE				72.019.920,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.019.920,61
4205 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). esuberato scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 1101 * 1,80		69.363,00		
	Totale	TKM	69.363,00	0,11	7.629,93
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				7.629,93
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				7.629,93
	A RIPORTARE Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affianc...				7.629,93
	A RIPORTARE VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE				7.629,93
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.952.423,32
	A RIPORTARE				72.027.550,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE

NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica

NV5 - Opere di sostegno

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.027.550,54
4206 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). Muri ad "U" di approccio alla spalla B del cavalcaferrovia IV05 Materiale di risulta Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 50 * 5244,71 * 1,8 a detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1 * 50 * 4662,36 * 1,8		472.023,90		
			-419.612,40		
	Totale	TKM	52.411,50	0,11	5.765,27
	Totale NV5 - Opere di sostegno Euro				5.765,27
	Totale NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica Euro				13.395,20
	Totale NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica Euro				13.395,20
	Totale NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE Euro				13.395,20
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.958.188,59
	A RIPORTARE				72.033.315,81

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO

NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.033.315,81
4207 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). esuberato scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 6028 * 1,80		379.764,00		
	Totale	TKM	379.764,00	0,11	41.774,04
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				41.774,04
	Totale NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo Euro				41.774,04
	Totale NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo Euro				41.774,04
	Totale NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO Euro				41.774,04
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				1.999.962,63
	A RIPORTARE				72.075.089,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO

NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.075.089,85
4208 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 10613 * 1,80		668.619,00		
	Totale	TKM	668.619,00	0,11	73.548,09
4209 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 10613 * 1,80		668.619,00		
	Totale	TKM	668.619,00	0,11	73.548,09
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				147.096,18
	Totale NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo Euro				147.096,18
	Totale NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo Euro				147.096,18
	Totale NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO Euro				147.096,18
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.147.058,81
	A RIPORTARE				72.222.186,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.222.186,03
4210 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 9003 * 1,80		567.189,00		
	Totale	TKM	567.189,00	0,11	62.390,79
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				62.390,79
	Totale NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA Euro				62.390,79
	Totale NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA Euro				62.390,79
	Totale NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA Euro				62.390,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.209.449,60 72.284.576,82

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI

NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.284.576,82
4211 BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi demolizione pavimentazione bituminosa 84,30 * 2,20		185,46		
	Totale	TO	185,46	40,40	7.492,58
4212 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). discarica a 35 Km 35 * 185,46 esubero da bilancio terre 35 * 75		6.491,10		
	Totale	TKM	9.116,10	0,11	1.002,77
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				8.495,35
	Totale NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra Euro				8.495,35
	Totale NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra Euro				8.495,35
	Totale NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI Euro				8.495,35
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.217.944,95
	A RIPORTARE				72.293.072,17

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74

NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.293.072,17
4213 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). esuberato scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 3583 * 1,80		225.729,00		
	Totale	TKM	225.729,00	0,11	24.830,19
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				24.830,19
	Totale NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74 Euro				24.830,19
	Totale NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74 Euro				24.830,19
	Totale NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74 Euro				24.830,19
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.242.775,14
	A RIPORTARE				72.317.902,36

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.317.902,36
4214 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). discarica a 35 Km 35 * 336		11.760,00		
	Totale	TKM	11.760,00	0,11	1.293,60
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				1.293,60
	Totale NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna Euro				1.293,60
	Totale NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna Euro				1.293,60
	Totale NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna Euro				1.293,60
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.244.068,74 72.319.195,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.319.195,96
4215 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). discarica a 35 Km 35 * 10000		350.000,00		
	Totale	TKM	350.000,00	0,11	38.500,00
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				38.500,00
	Totale NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova Euro				38.500,00
	Totale NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova Euro				38.500,00
	Totale NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova Euro				38.500,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.282.568,74 72.357.695,96

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)

NV4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.357.695,96
4216 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	pavimentazione stradale 270,30 * 2		540,60		
	cls marciapiedi (1189,40*0,20) * 2,4		570,91		
	Totale	TO	1.111,51	10,00	11.115,10
4217 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).				
	discarica a 50 Km 50 * 1111,51		55.575,50		
	Totale	TKM	55.575,50	0,11	6.113,31
	Totale NV4 - Movimenti di terra Euro				17.228,41
	Totale NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer) Euro				17.228,41
	Totale NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer) Euro				17.228,41
	Totale NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer) Euro				17.228,41
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.299.797,15 72.374.924,37



### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61

RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.445.956,87
4219 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL26 - Tombino Pk 9+000				
	demolizioni (42,00+26,25) * 2,5		170,63		
	DL1 - Tombino scatolare Pk 9+150				
	demolizioni (63,81+48,00) * 2,5		279,53		
	Totale	TO	450,16	10,00	4.501,60
4220 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).				
	DL26 - Tombino Pk 9+000				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 170,63		9.384,65		
	DL1 - Tombino scatolare Pk 9+150				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 279,53		15.374,15		
	Totale	TKM	24.758,80	0,11	2.723,47
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				7.225,07
	Totale RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61 Euro				78.257,57
	Totale RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61 Euro				78.257,57
	Totale RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61 Euro				78.257,57
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.378.054,72
	A RIPORTARE				72.453.181,94

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.453.181,94
4221 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). esuberano scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 3929 * 1,80		353.610,00		
	Totale	TKM	353.610,00	0,11	38.897,10
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				38.897,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				38.897,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29				38.897,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29				38.897,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.416.951,82
	A RIPORTARE				72.492.079,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29

RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.492.079,04
4222 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL2 - Ponticello Pk 9+600				
	demolizioni muratura 168,50 * 2		337,00		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	Totale	TO	562,00	10,00	5.620,00
4223 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).				
	DL2 - Ponticello Pk 9+600				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 562		30.910,00		
	Totale	TKM	30.910,00	0,11	3.400,10
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				9.020,10
	Totale RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29 Euro				47.917,20
	Totale RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29 Euro				47.917,20
	Totale RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29 Euro				47.917,20
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.425.971,92
	A RIPORTARE				72.501.099,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74

RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.501.099,14
4224 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). esuberano scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 285 * 1,80		25.650,00		
	Totale	TKM	25.650,00	0,11	2.821,50
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				2.821,50
	Totale RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74 Euro				2.821,50
	Totale RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74 Euro				2.821,50
	Totale RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74 Euro				2.821,50
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.428.793,42 72.503.920,64

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27

RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.503.920,64
4225 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 329 * 1,80		29.610,00		
	Totale	TKM	29.610,00	0,11	3.257,10
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				3.257,10
	Totale RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27 Euro				3.257,10
	Totale RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27 Euro				3.257,10
	Totale RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27 Euro				3.257,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.432.050,52
	A RIPORTARE				72.507.177,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33

RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.507.177,74
4226 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 840 * 1,80		75.600,00		
	Totale	TKM	75.600,00	0,11	8.316,00
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				8.316,00
	Totale RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33 Euro				8.316,00
	Totale RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33 Euro				8.316,00
	Totale RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33 Euro				8.316,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.440.366,52 72.515.493,74

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85

RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.515.493,74
4227 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 212 * 1,80		19.080,00		
	Totale	TKM	19.080,00	0,11	2.098,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				2.098,80
	Totale RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85 Euro				2.098,80
	Totale RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85 Euro				2.098,80
	Totale RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85 Euro				2.098,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.442.465,32 72.517.592,54

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61

RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.517.592,54
4228 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). esuberano scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 805 * 1,80		72.450,00		
	Totale	TKM	72.450,00	0,11	7.969,50
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				7.969,50
	Totale RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61 Euro				7.969,50
	Totale RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61 Euro				7.969,50
	Totale RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61 Euro				7.969,50
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.450.434,82 72.525.562,04

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.525.562,04
4229 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 25082 * 1,80		2.257.380,00		
	Totale	TKM	2.257.380,00	0,11	248.311,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				248.311,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				248.311,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12				248.311,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12				248.311,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.698.746,62
	A RIPORTARE				72.773.873,84

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12

RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.773.873,84
4230 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL4 - Tombino Pk 14+350				
	demolizioni muratura 97,68 * 2		195,36		
	cls 60 * 2,50		150,00		
	DL5 - Tombino Pk 14+950				
	demolizioni (42,00+26,25) * 2,5		170,63		
	DL5bis - Casa Cantoniera e pertinenze Pk 15+550				
	demolizioni muratura 35% del VPP ,35 * 528 * 2		369,60		
	cls 45,82 * 2,50		114,55		
	DL5ter - Tombino Pk 15+000				
	demolizioni muratura 69 * 2		138,00		
	cls (30+60) * 2,50		225,00		
	DL6 - Ponticello Pk 15+428				
	demolizioni muratura 168,50 * 2		337,00		
	cls (90+8,80) * 2,50		247,00		
	DL7 - Tombino Pk 15+760				
	demolizioni muratura 177,30 * 2		354,60		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	DL8 - Ponticello Pk 16+037				
	demolizioni (79,60+60) * 2,5		349,00		
	Totale	TO	2.875,74	10,00	28.757,40
4231 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).				
	DL4 - Tombino Pk 14+350				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 345,36		18.994,80		
	DL5 - Tombino Pk 14+950				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 170,63		9.384,65		
	DL5bis - Casa Cantoniera e pertinenze Pk 15+550				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 484,15		26.628,25		
	DL5ter - Tombino Pk 15+000				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 484,15		26.628,25		
	DL6 - Ponticello Pk 15+428				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 584,80		32.164,00		
	DL7 - Tombino Pk 15+760				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 579,60		31.878,00		
	DL8 - Ponticello Pk 16+037				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 349		19.195,00		
	Totale	TKM	164.872,95	0,11	18.136,02
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				46.893,42
	Totale RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12 Euro				295.205,22
	Totale RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12 Euro				295.205,22
	Totale RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12 Euro				295.205,22
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.745.640,04
	A RIPORTARE				72.820.767,26

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.820.767,26
4232 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 4247 * 1,80		382.230,00		
	Totale	TKM	382.230,00	0,11	42.045,30
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				42.045,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				42.045,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50				42.045,30
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5				42.045,30
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.787.685,34
	A RIPORTARE				72.862.812,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5

RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.862.812,56
4233 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL9 - Tombino Pk 16+300				
	demolizioni muratura 177,30 * 2		354,60		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	Totale	TO	579,60	10,00	5.796,00
4234 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).				
	DL9 - Tombino Pk 16+300				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 579,60		31.878,00		
	Totale	TKM	31.878,00	0,11	3.506,58
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				9.302,58
	Totale RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50 Euro				51.347,88
	Totale RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50 Euro				51.347,88
	Totale RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5 Euro				51.347,88
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.796.987,92
	A RIPORTARE				72.872.115,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64

RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.872.115,14
4235 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 1180 * 1,80		106.200,00		
	Totale	TKM	106.200,00	0,11	11.682,00
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				11.682,00
	Totale RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64 Euro				11.682,00
	Totale RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64 Euro				11.682,00
	Totale RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64 Euro				11.682,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.808.669,92 72.883.797,14

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.883.797,14
4236 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 109 * 1,80		9.810,00		
	Totale	TKM	9.810,00	0,11	1.079,10
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				1.079,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				1.079,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60				1.079,10
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66				1.079,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.809.749,02
	A RIPORTARE				72.884.876,24

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66

RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.884.876,24
4237 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL10 - Ponticello Pk 17+873 demolizioni (102+60) * 2,5		405,00		
	DL11 - Ponticello Pk 18+150 demolizioni muratura 168,50 * 2		337,00		
	cls 60 * 2,50		150,00		
	DL12 - Tombino Pk 18+326 demolizioni muratura 177,30 * 2		354,60		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	Totale	TO	1.471,60	10,00	14.716,00
4238 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).				
	DL10 - Ponticello Pk 17+873 impianto di recupero a 55 Km 55 * 405		22.275,00		
	DL11 - Ponticello Pk 18+150 impianto di recupero a 55 Km 55 * 487		26.785,00		
	DL12 - Tombino Pk 18+326 impianto di recupero a 55 Km 55 * 579,60		31.878,00		
	Totale	TKM	80.938,00	0,11	8.903,18
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				23.619,18
	Totale RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60 Euro				24.698,28
	Totale RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60 Euro				24.698,28
	Totale RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66 Euro				24.698,28
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.833.368,20
	A RIPORTARE				72.908.495,42

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.908.495,42
4239 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 222 * 1,80		19.980,00		
	Totale	TKM	19.980,00	0,11	2.197,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				2.197,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				2.197,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40				2.197,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4				2.197,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.835.566,00
	A RIPORTARE				72.910.693,22

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4

RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.910.693,22
4240 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL12bis - Ponte Pk 18+565				
	demolizioni muratura 214,20 * 2		428,40		
	cls (120+62) * 2,50		455,00		
	Totale	TO	883,40	10,00	8.834,00
4241 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).				
	DL12bis - Ponte Pk 18+565				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 883,40		48.587,00		
	Totale	TKM	48.587,00	0,11	5.344,57
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				14.178,57
	Totale RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40 Euro				16.376,37
	Totale RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40 Euro				16.376,37
	Totale RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4 Euro				16.376,37
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.849.744,57
	A RIPORTARE				72.924.871,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1

RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.924.871,79
4242 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 765 * 1,80		68.850,00		
	Totale	TKM	68.850,00	0,11	7.573,50
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				7.573,50
	Totale RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10 Euro				7.573,50
	Totale RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10 Euro				7.573,50
	Totale RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1 Euro				7.573,50
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.857.318,07
	A RIPORTARE				72.932.445,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.932.445,29
4243 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 32 * 1,80		2.880,00		
	Totale	TKM	2.880,00	0,11	316,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				316,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				316,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23				316,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23				316,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.857.634,87
	A RIPORTARE				72.932.762,09

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23

RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.932.762,09
4244 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL12ter - Tombino Pk 18+895				
	demolizioni muratura 177,30 * 2		354,60		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	DL13 - Ponticello Pk 19+370				
	demolizioni (102+60) * 2,5		405,00		
	Totale	TO	984,60	10,00	9.846,00
4245 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).				
	DL12ter - Tombino Pk 18+895				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 579,60		31.878,00		
	DL13 - Ponticello Pk 19+370				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 405		22.275,00		
	Totale	TKM	54.153,00	0,11	5.956,83
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				15.802,83
	Totale RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23 Euro				16.119,63
	Totale RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23 Euro				16.119,63
	Totale RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23 Euro				16.119,63
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.873.437,70
	A RIPORTARE				72.948.564,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16

RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.948.564,92
4246 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 1980 * 1,80		178.200,00		
	Totale	TKM	178.200,00	0,11	19.602,00
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				19.602,00
	Totale RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16 Euro				19.602,00
	Totale RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16 Euro				19.602,00
	Totale RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16 Euro				19.602,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.893.039,70
	A RIPORTARE				72.968.166,92

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				72.968.166,92
4247 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 3643 * 1,80		327.870,00		
	Totale	TKM	327.870,00	0,11	36.065,70
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				36.065,70
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				36.065,70
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87				36.065,70
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87				36.065,70
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.929.105,40
	A RIPORTARE				73.004.232,62

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87

RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.004.232,62
4248 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL14 - Ponte obliquo Pk 20+739				
	demolizioni muratura 367,10 * 2		734,20		
	cls (150+48) * 2,50		495,00		
	DL15 - Sottovia Pk 20+940				
	demolizioni muratura 188,20 * 2		376,40		
	cls (150+56) * 2,50		515,00		
	Totale	TO	2.120,60	10,00	21.206,00
4249 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).				
	DL14 - Ponte obliquo Pk 20+739				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 1229,20		67.606,00		
	DL15 - Sottovia Pk 20+940				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 891,40		49.027,00		
	Totale	TKM	116.633,00	0,11	12.829,63
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				34.035,63
	Totale RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87 Euro				70.101,33
	Totale RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87 Euro				70.101,33
	Totale RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87 Euro				70.101,33
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.963.141,03
	A RIPORTARE				73.038.268,25

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17

RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.038.268,25
4250 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 32 * 1,80		2.880,00		
	Totale	TKM	2.880,00	0,11	316,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				316,80
	Totale RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17 Euro				316,80
	Totale RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17 Euro				316,80
	Totale RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17 Euro				316,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.963.457,83 73.038.585,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.038.585,05
4251 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 660 * 1,80		41.580,00		
	Totale	TKM	41.580,00	0,11	4.573,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				4.573,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				4.573,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19				4.573,80
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17				4.573,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.968.031,63
	A RIPORTARE				73.043.158,85

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17

RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.043.158,85
4252 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero  DL17 - Tombino Pk 21+970 demolizioni muratura 177,30 * 2 cls 90 * 2,50		354,60 225,00		
	Totale	TO	579,60	10,00	5.796,00
4253 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).  DL17 - Tombino Pk 21+970 impianto di recupero a 55 Km 55 * 579,60		31.878,00		
	Totale	TKM	31.878,00	0,11	3.506,58
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				9.302,58
	Totale RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19 Euro				13.876,38
	Totale RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19 Euro				13.876,38
	Totale RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17 Euro				13.876,38
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.977.334,21
	A RIPORTARE				73.052.461,43

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.052.461,43
4254 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 895 * 1,80		80.550,00		
	Totale	TKM	80.550,00	0,11	8.860,50
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				8.860,50
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				8.860,50
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44				8.860,50
	A RIPORTARE RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44				8.860,50
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.986.194,71
	A RIPORTARE				73.061.321,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44

RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.061.321,93
4255 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL19 - Ponte Pk 22+190				
	demolizioni muratura 260,90 * 2		521,80		
	cls 60 * 2,50		150,00		
	Totale	TO	671,80	10,00	6.718,00
4256 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).				
	DL19 - Ponte Pk 22+190				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 671,80		36.949,00		
	Totale	TKM	36.949,00	0,11	4.064,39
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				10.782,39
	Totale RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44 Euro				19.642,89
	Totale RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44 Euro				19.642,89
	Totale RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44 Euro				19.642,89
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				2.996.977,10
	A RIPORTARE				73.072.104,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12

RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.072.104,32
4257 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 70 * 1,80		6.300,00		
	Totale	TKM	6.300,00	0,11	693,00
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				693,00
	Totale RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12 Euro				693,00
	Totale RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12 Euro				693,00
	Totale RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12 Euro				693,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				2.997.670,10 73.072.797,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98

RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.072.797,32
4258 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 340 * 1,80		30.600,00		
	Totale	TKM	30.600,00	0,11	3.366,00
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				3.366,00
	Totale RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98 Euro				3.366,00
	Totale RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98 Euro				3.366,00
	Totale RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98 Euro				3.366,00
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.001.036,10 73.076.163,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35

RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35

RI9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.076.163,32
4259 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero  DL27 - Tombino Pk 22+552 demolizioni (42,00+26,25) * 2,5		170,63		
	Totale	TO	170,63	10,00	1.706,30
4260 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).  DL27 - Tombino Pk 22+552 impianto di recupero a 55 Km 55 * 170,63		9.384,65		
	Totale	TKM	9.384,65	0,11	1.032,31
	Totale RI9 - Demolizioni Euro				2.738,61
	Totale RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35 Euro				2.738,61
	Totale RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35 Euro				2.738,61
	Totale RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35 Euro				2.738,61
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.003.774,71
	A RIPORTARE				73.078.901,93

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03

RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.078.901,93
4261 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 332 * 1,80		29.880,00		
	Totale	TKM	29.880,00	0,11	3.286,80
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				3.286,80
	Totale RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03 Euro				3.286,80
	Totale RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03 Euro				3.286,80
	Totale RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03 Euro				3.286,80
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.007.061,51
	A RIPORTARE				73.082.188,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62

RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.082.188,73
4262 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 157 * 1,80		14.130,00		
	Totale	TKM	14.130,00	0,11	1.554,30
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				1.554,30
	Totale RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62 Euro				1.554,30
	Totale RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62 Euro				1.554,30
	Totale RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62 Euro				1.554,30
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.008.615,81
	A RIPORTARE				73.083.743,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.083.743,03
4263 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). esuberano scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 5266 * 1,80		331.758,00		
	Totale	TKM	331.758,00	0,11	36.493,38
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				36.493,38
	Totale RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56 Euro				36.493,38
	Totale RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56 Euro				36.493,38
	Totale RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56 Euro				36.493,38
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.045.109,19 73.120.236,41

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.120.236,41
4264 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 2093 * 1,80		131.859,00		
	Totale	TKM	131.859,00	0,11	14.504,49
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				14.504,49
	Totale RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60 Euro				14.504,49
	Totale RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60 Euro				14.504,49
	Totale RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60 Euro				14.504,49
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.059.613,68 73.134.740,90

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.134.740,90
4265 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 2461 * 1,80		155.043,00		
	Totale	TKM	155.043,00	0,11	17.054,73
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				17.054,73
	Totale RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 Euro				17.054,73
	Totale RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 Euro				17.054,73
	Totale RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00 Euro				17.054,73
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.076.668,41
	A RIPORTARE				73.151.795,63

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.151.795,63
4266 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).				
	esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 2342 * 1,80		210.780,00		
	rimozione variante provvisoria 50 * 3907,97 * 1,80		351.717,30		
	Totale	TKM	562.497,30	0,11	61.874,70
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				61.874,70
	Totale RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00 Euro				61.874,70
	Totale RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00 Euro				61.874,70
	Totale RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00 Euro				61.874,70
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.138.543,11
	A RIPORTARE				73.213.670,33

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06

RI4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.213.670,33
4267 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).				
	esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 21354 * 1,80		1.921.860,00		
	rimozione variante provvisoria 50 * 29485,09 * 1,80		2.653.658,10		
	Totale	TKM	4.575.518,10	0,11	503.306,99
	Totale RI4 - Movimenti di terra Euro				503.306,99
	Totale RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06 Euro				503.306,99
	Totale RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06 Euro				503.306,99
	Totale RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06 Euro				503.306,99
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.641.850,10
	A RIPORTARE				73.716.977,32

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 SL01 - SOTTOVIA NI06  
 SL010 - SOTTOVIA NI06  
 SL10011 - SOTTOVIA NI06  
 SL2 - Movimenti di materia

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.716.977,32
4268 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). Sottovia SL02 Materiale di risulta da scavi di fondazione Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 50 * 4531,11 * 1,8 A detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A 50 * -2120,79 * 1,8		407.799,90		
	Totale	TKM	216.928,80	0,11	23.862,17
	Totale SL2 - Movimenti di materia Euro				23.862,17
	Totale SL10011 - SOTTOVIA NI06 Euro				23.862,17
	Totale SL010 - SOTTOVIA NI06 Euro				23.862,17
	Totale SL01 - SOTTOVIA NI06 Euro				23.862,17
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.665.712,27 73.740.839,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 SL02 - SOTTOVIA NI08  
 SL020 - SOTTOVIA NI08  
 SL10021 - SOTTOVIA NI08  
 SL2 - Movimenti di materia

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.740.839,49
4269 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). SL03 Materiale di risulta da scavi Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1,8 * 50 * 1483,46 a detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1,8 * 50 * 692,90		133.511,40		
	Totale	TKM	71.150,40	0,11	7.826,54
	Totale SL2 - Movimenti di materia Euro				7.826,54
	Totale SL10021 - SOTTOVIA NI08 Euro				7.826,54
	Totale SL020 - SOTTOVIA NI08 Euro				7.826,54
	Totale SL02 - SOTTOVIA NI08 Euro				7.826,54
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.673.538,81 73.748.666,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA  
 SL03 - SOTTOVIA NI09  
 SL030 - SOTTOVIA NI09  
 SL10031 - SOTTOVIA NI09  
 SL2 - Movimenti di materia

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.748.666,03
4270 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). SL04 Materiale di risulta da scavi Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1,8 * 50 * 7610,58 a detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1,8 * 50 * 6022,80		684.952,20		
	Totale	TKM	-542.052,00		
			142.900,20	0,11	15.719,02
	Totale SL2 - Movimenti di materia Euro				15.719,02
	Totale SL10031 - SOTTOVIA NI09 Euro				15.719,02
	Totale SL030 - SOTTOVIA NI09 Euro				15.719,02
	Totale SL03 - SOTTOVIA NI09 Euro				15.719,02
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.689.257,83 73.764.385,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA

SL2 - Movimenti di materia

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.764.385,05
4271 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). SL05 Materiale di risulta da scavi Scavo Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3001.A 1,8 * 50 * 4449,85 a detrarre rinterro Quantità di cui alla voce BA.MT.A.3 29.A -1,8 * 50 * 2999,63		400.486,50		
			-269.966,70		
	Totale	TKM	130.519,80	0,11	14.357,18
	Totale SL2 - Movimenti di materia Euro				14.357,18
	Totale SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA Euro				14.357,18
	Totale SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA Euro				14.357,18
	Totale SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA Euro				14.357,18
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.703.615,01 73.778.742,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.778.742,23
4272 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 5906 * 1,80		531.540,00		
	Totale	TKM	531.540,00	0,11	58.469,40
4273 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre 9770 * 1,80		17.586,00		
	Totale	TO	17.586,00	1,93	33.940,98
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				92.410,38
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				92.410,38
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99				92.410,38
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99				92.410,38
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.796.025,39
	A RIPORTARE				73.871.152,61

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99

TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.871.152,61
4274 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL3 - Ponticello Pk 10+150				
	demolizioni muratura 168,50 * 2		337,00		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	Totale	TO	562,00	10,00	5.620,00
4275 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).				
	DL3 - Ponticello Pk 10+150				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 562		30.910,00		
	Totale	TKM	30.910,00	0,11	3.400,10
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				9.020,10
	Totale TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99 Euro				101.430,48
	Totale TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99 Euro				101.430,48
	Totale TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99 Euro				101.430,48
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.805.045,49
	A RIPORTARE				73.880.172,71

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59

TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.880.172,71
4276 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 5068 * 1,80		456.120,00		
	Totale	TKM	456.120,00	0,11	50.173,20
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				50.173,20
	Totale TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59 Euro				50.173,20
	Totale TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59 Euro				50.173,20
	Totale TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59 Euro				50.173,20
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.855.218,69 73.930.345,91

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46

TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.930.345,91
4277 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 658 * 1,80		59.220,00		
	Totale	TKM	59.220,00	0,11	6.514,20
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				6.514,20
	Totale TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46 Euro				6.514,20
	Totale TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46 Euro				6.514,20
	Totale TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46 Euro				6.514,20
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				3.861.732,89 73.936.860,11

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78

TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.936.860,11
4278 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 540 * 1,80		34.020,00		
	Totale	TKM	34.020,00	0,11	3.742,20
4279 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre 116 * 1,80		208,80		
	Totale	TO	208,80	1,93	402,98
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				4.145,18
	Totale TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78 Euro				4.145,18
	Totale TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78 Euro				4.145,18
	Totale TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78 Euro				4.145,18
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.865.878,07
	A RIPORTARE				73.941.005,29

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21

TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.941.005,29
4280 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 1716 * 1,80		154.440,00		
	Totale	TKM	154.440,00	0,11	16.988,40
4281 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre (878+755) * 1,80		2.939,40		
	Totale	TO	2.939,40	1,93	5.673,04
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				22.661,44
	Totale TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21 Euro				22.661,44
	Totale TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21 Euro				22.661,44
	Totale TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21 Euro				22.661,44
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				3.888.539,51
	A RIPORTARE				73.963.666,73

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56

TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				73.963.666,73
4282 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 19353 * 1,80		1.741.770,00		
	Totale	TKM	1.741.770,00	0,11	191.594,70
4283 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre (15952+8794) * 1,80		44.542,80		
	Totale	TO	44.542,80	1,93	85.967,60
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				277.562,30
	Totale TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56 Euro				277.562,30
	Totale TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56 Euro				277.562,30
	Totale TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk17+670,56 Euro				277.562,30
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				4.166.101,81 74.241.229,03

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6

TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				74.241.229,03
4284 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 3209 * 1,80		288.810,00		
	Totale	TKM	288.810,00	0,11	31.769,10
4285 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre (2185+796) * 1,80		5.365,80		
	Totale	TO	5.365,80	1,93	10.355,99
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				42.125,09
	Totale TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60 Euro				42.125,09
	Totale TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60 Euro				42.125,09
	Totale TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6 Euro				42.125,09
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				4.208.226,90
	A RIPORTARE				74.283.354,12

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82

TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				74.283.354,12
4286 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 854 * 1,80		76.860,00		
	Totale	TKM	76.860,00	0,11	8.454,60
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				8.454,60
	Totale TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82 Euro				8.454,60
	Totale TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82 Euro				8.454,60
	Totale TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82 Euro				8.454,60
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				4.216.681,50
	A RIPORTARE				74.291.808,72

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28

TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				74.291.808,72
4287 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 10934 * 1,80		984.060,00		
	Totale	TKM	984.060,00	0,11	108.246,60
4288 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre (3692+416) * 1,80		7.394,40		
	Totale	TO	7.394,40	1,93	14.271,19
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				122.517,79
	Totale TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28 Euro				122.517,79
	Totale TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28 Euro				122.517,79
	Totale TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64A pk 20+582,28 Euro				122.517,79
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				4.339.199,29
	A RIPORTARE				74.414.326,51

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				74.414.326,51
4289 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 33862 * 1,80		3.047.580,00		
	Totale	TKM	3.047.580,00	0,11	335.233,80
4290 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre (172071+3847) * 1,80		316.652,40		
	Totale	TO	316.652,40	1,93	611.139,13
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				946.372,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				946.372,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86				946.372,93
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86				946.372,93
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.285.572,22
	A RIPORTARE				75.360.699,44

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86

TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.360.699,44
4291 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL16 - Ponticello Pk 21+735				
	demolizioni muratura 177,30 * 2		354,60		
	cls 90 * 2,50		225,00		
	Totale	TO	579,60	10,00	5.796,00
4292 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).				
	DL16 - Ponticello Pk 21+735				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 579,60		31.878,00		
	Totale	TKM	31.878,00	0,11	3.506,58
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				9.302,58
	Totale TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86 Euro				955.675,51
	Totale TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86 Euro				955.675,51
	Totale TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86 Euro				955.675,51
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.294.874,80
	A RIPORTARE				75.370.002,02

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.370.002,02
4293 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 406 * 1,80		36.540,00		
	Totale	TKM	36.540,00	0,11	4.019,40
4294 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre (5864+383) * 1,80		11.244,60		
	Totale	TO	11.244,60	1,93	21.702,08
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				25.721,48
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				25.721,48
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25				25.721,48
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25				25.721,48
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.320.596,28
	A RIPORTARE				75.395.723,50

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25

TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.395.723,50
4295 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL18 - Cavalcavia Pk 22+080 demolizioni (300+249) * 2,5		1.372,50		
	Totale	TO	1.372,50	10,00	13.725,00
4296 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).				
	DL18 - Cavalcavia Pk 22+080 impianto di recupero a 55 Km 55 * 1372,50		75.487,50		
	Totale	TKM	75.487,50	0,11	8.303,63
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				22.028,63
	Totale TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25 Euro				47.750,11
	Totale TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25 Euro				47.750,11
	Totale TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25 Euro				47.750,11
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.342.624,91
	A RIPORTARE				75.417.752,13

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.417.752,13
4297 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). esuberano scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 12069 * 1,80		1.086.210,00		
	Totale	TKM	1.086.210,00	0,11	119.483,10
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				119.483,10
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				119.483,10
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22				119.483,10
	A RIPORTARE TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22				119.483,10
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.462.108,01
	A RIPORTARE				75.537.235,23

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22

TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22

TR9 - Demolizioni

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.537.235,23
4298 BA.DE.C.0104.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in impianti di recupero				
	DL20 - FV Catenanuova Pk 22+310				
	demolizioni muratura 35% del VPP ,35 * 1240 * 2		868,00		
	cls 107 * 2,50		267,50		
	DL21 - Edificio a finaco FV con Bar Pk 22+345				
	demolizioni muratura 35% del VPP ,35 * 360 * 2		252,00		
	cls 54 * 2,50		135,00		
	DL22 - Magazzino Pk 22+385				
	demolizioni muratura 35% del VPP ,35 * 350 * 2		245,00		
	cls 41,50 * 2,50		103,75		
	Totale	TO	1.871,25	10,00	18.712,50
4299 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).				
	DL20 - FV Catenanuova Pk 22+310				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 1135,50		62.452,50		
	DL21 - Edificio a finaco FV con Bar Pk 22+345				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 387		21.285,00		
	DL22 - Magazzino Pk 22+385				
	impianto di recupero a 55 Km 55 * 348,75		19.181,25		
	Totale	TKM	102.918,75	0,11	11.321,06
	Totale TR9 - Demolizioni Euro				30.033,56
	Totale TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22 Euro				149.516,66
	Totale TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22 Euro				149.516,66
	Totale TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22 Euro				149.516,66
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.492.141,57
	A RIPORTARE				75.567.268,79

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63

TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.567.268,79
4300 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 308 * 1,80		27.720,00		
	Totale	TKM	27.720,00	0,11	3.049,20
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				3.049,20
	Totale TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63 Euro				3.049,20
	Totale TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63 Euro				3.049,20
	Totale TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63 Euro				3.049,20
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				5.495.190,77 75.570.317,99

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76

TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.570.317,99
4301 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 50 * 85 * 1,80		7.650,00		
	Totale	TKM	7.650,00	0,11	841,50
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				841,50
	Totale TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76 Euro				841,50
	Totale TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76 Euro				841,50
	Totale TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76 Euro				841,50
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA A RIPORTARE				5.496.032,27 75.571.159,49

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61

TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.571.159,49
4302 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 5847 * 1,80		368.361,00		
	Totale	TKM	368.361,00	0,11	40.519,71
4303 BA.MT.A.3004.A	Trattamento di materiali provenienti da scavi vedi bilancio terre 1813 * 1,80		3.263,40		
	Totale	TO	3.263,40	1,93	6.298,36
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				46.818,07
	Totale TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61 Euro				46.818,07
	Totale TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61 Euro				46.818,07
	Totale TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61 Euro				46.818,07
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.542.850,34
	A RIPORTARE				75.617.977,56

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.617.977,56
4304 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 6388 * 1,80		402.444,00		
	Totale	TKM	402.444,00	0,11	44.268,84
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				44.268,84
	Totale TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54 Euro				44.268,84
	Totale TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54 Euro				44.268,84
	Totale TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54 Euro				44.268,84
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.587.119,18
	A RIPORTARE				75.662.246,40

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.662.246,40
4305 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). esuberato scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 605 * 1,80		38.115,00		
	Totale	TKM	38.115,00	0,11	4.192,65
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				4.192,65
	Totale TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01 Euro				4.192,65
	Totale TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01 Euro				4.192,65
	Totale TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01 Euro				4.192,65
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.591.311,83
	A RIPORTARE				75.666.439,05

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.666.439,05
4306 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 1020 * 1,80		64.260,00		
	Totale	TKM	64.260,00	0,11	7.068,60
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				7.068,60
	Totale TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00 Euro				7.068,60
	Totale TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00 Euro				7.068,60
	Totale TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00 Euro				7.068,60
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.598.380,43
	A RIPORTARE				75.673.507,65

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.673.507,65
4307 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). esubero scavi per 50 km - vedi bilancio terre 35 * 1331 * 1,80		83.853,00		
	Totale	TKM	83.853,00	0,11	9.223,83
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				9.223,83
	Totale TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50 Euro				9.223,83
	Totale TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50 Euro				9.223,83
	Totale TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50 Euro				9.223,83
	A RIPORTARE LAVORI A MISURA				5.607.604,26
	A RIPORTARE				75.682.731,48

### COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

M - LAVORI A MISURA

TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05

TR4 - Movimenti di terra

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				75.682.731,48
4308 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). esubero scavi per 35 km - vedi bilancio terre 35 * 3267 * 1,80		205.821,00		
	Totale	TKM	205.821,00	0,11	22.640,31
	Totale TR4 - Movimenti di terra Euro				22.640,31
	Totale TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05 Euro				22.640,31
	Totale TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05 Euro				22.640,31
	Totale TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05 Euro				22.640,31
	Totale M - LAVORI A MISURA Euro				5.630.244,57
	<b>Importo Lavori Euro</b>				<b>75.705.371,79</b>

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
C - LAVORI A CORPO	70.075.127,22	
BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0	153.965,26	
BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari	109.782,34	
BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari	109.782,34	
BA1 - Pali e micropali	37.337,10	
BA2 - Fondazioni	52.504,84	
BA3 - Manufatto prefabbricato	19.940,40	
BA02B - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari	44.182,92	
BA10022 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+095 A pk 21+149 (su muro) - binario Pari	44.182,92	
BA4 - Pannelli	11.379,80	
BA5 - Opere accessorie	32.803,12	
BA03 - BARRIERE ANTIRUMORE H1 (su muro)	61.869,16	
BA030 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari	61.869,16	
BA10031 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 21+549 A pk 21+612 (su muro) - binario Pari	61.869,16	
BA4 - Pannelli	19.191,28	
BA5 - Opere accessorie	42.677,88	
BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1	110.010,83	
BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari	110.010,83	
BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari	110.010,83	
BA1 - Pali e micropali	55.258,91	
BA2 - Fondazioni	10.116,90	
BA3 - Manufatto prefabbricato	37.671,48	
BA4 - Pannelli	4.322,16	
BA5 - Opere accessorie	2.641,38	
BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1	381.208,78	
BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari	381.208,78	
BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari	381.208,78	
BA1 - Pali e micropali	177.724,60	
BA2 - Fondazioni	33.348,30	
BA3 - Manufatto prefabbricato	124.176,36	
BA4 - Pannelli	14.247,12	
BA5 - Opere accessorie	31.712,40	
BB02 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B	1.308.283,92	
BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B	1.308.283,92	
BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B	1.308.283,92	
BB1 - Bonifica bellica superficiale	296.705,72	
BB2 - Bonifica bellica profonda	1.011.578,20	
FA03 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310	81.756,42	
FA030 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310	81.756,42	
FA10031 - Fabbricato IS/PPM Pk 9+310	81.756,42	
FA2 - Fondazioni	53.037,32	
FA3 - Elevazioni	28.719,10	
FA04 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310	34.015,05	
FA040 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310	34.015,05	
FA10041 - Fabbricato MT/BT Pk 9+310	34.015,05	
FA2 - Fondazioni	23.154,93	
FA3 - Elevazioni	10.860,12	
FA05 - PPT Pk 16+055	24.919,27	
FA050 - PPT Pk 16+055	24.919,27	
FA10051 - PPT Pk 16+055	24.919,27	
FA2 - Fondazioni	17.349,42	
FA3 - Elevazioni	7.569,85	
FA06 - SSE Pk 17+530	59.610,90	
FA060 - SSE Pk 17+530	59.610,90	
FA10061 - SSE Pk 17+530	59.610,90	
FA2 - Fondazioni	22.347,36	
FA3 - Elevazioni	37.263,54	
FV01 - Stazione di Catenanuova	1.078.724,37	
FV010 - Stazione di Catenanuova	1.078.724,37	
FV10011 - Stazione di Catenanuova - Strutture in C.A.	199.615,03	
FV3 - Fondazioni	37.219,62	
FV4 - Elevazioni	125.684,41	
FV5 - Solai e coperture	36.711,00	
FV10021 - Stazione di Catenanuova - Strutture in Acciao (scale e ingressi)	172.184,41	
FV4 - Elevazioni	172.184,41	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
FV10031 - Stazione di Catenanuova - Fondazioni pensiline	46.068,30	
FV3 - Fondazioni	46.068,30	
FV10041 - Stazione di Catenanuova - Elevazioni pensiline	495.744,71	
FVC - Pensiline e tettoie	495.744,71	
FV10051 - Stazione di Catenanuova - Muro di sostegno	91.114,33	
FV3 - Fondazioni	30.856,76	
FV4 - Elevazioni	60.257,57	
FV10061 - Stazione di Catenanuova - Fabbricato tecnologico	73.997,59	
FV4 - Elevazioni	48.676,22	
FV5 - Solai e coperture	25.321,37	
IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985	329.835,64	
IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)	127.845,18	
IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)	127.845,18	
IN3 - Movimenti di terra	3.151,69	
IN4 - Fondazioni	32.735,31	
IN5 - Elevazioni	48.189,87	
IN6 - Impalcati/Solette	19.081,29	
IND - Opere di finitura	24.687,02	
IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835	84.866,93	
IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835	84.866,93	
INA - Sistemazioni idrauliche	84.866,93	
IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)	117.123,53	
IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)	117.123,53	
IN3 - Movimenti di terra	1.021,55	
IN4 - Fondazioni	11.714,50	
IN5 - Elevazioni	7.163,26	
IN6 - Impalcati/Solette	4.664,20	
IN9 - Opere provvisionali	85.265,16	
IND - Opere di finitura	7.294,86	
IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150	191.556,28	
IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)	74.443,63	
IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)	74.443,63	
IN3 - Movimenti di terra	1.711,28	
IN4 - Fondazioni	13.521,71	
IN5 - Elevazioni	28.758,49	
IN6 - Impalcati/Solette	14.854,54	
IND - Opere di finitura	15.597,61	
IN20B - Sistemazione idraulica pk 9+150	4.559,12	
IN10202 - Sistemazione idraulica pk 9+150	4.559,12	
INA - Sistemazioni idrauliche	4.559,12	
IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)	112.553,53	
IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)	112.553,53	
IN3 - Movimenti di terra	82,14	
IN4 - Fondazioni	6.391,93	
IN5 - Elevazioni	8.909,17	
IN6 - Impalcati/Solette	4.842,30	
IN9 - Opere provvisionali	86.503,02	
IND - Opere di finitura	5.824,97	
IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22	155.436,04	
IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14	155.436,04	
IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14	155.436,04	
INA - Sistemazioni idrauliche	155.436,04	
IN22 - Sistemazione idraulica pk 9+950 vi11	17.242,79	
IN220 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03	17.242,79	
IN10221 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03	17.242,79	
INA - Sistemazioni idrauliche	17.242,79	
IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12	138.162,86	
IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04	138.162,86	
IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04	138.162,86	
INA - Sistemazioni idrauliche	138.162,86	
IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12	90.524,35	
IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04	90.524,35	
IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04	90.524,35	
INA - Sistemazioni idrauliche	90.524,35	
IN25 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350	62.688,51	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IN25B - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350	62.688,51	
IN10252 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350	62.688,51	
INA - Sistemazioni idrauliche	62.688,51	
IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13	75.196,93	
IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05	75.196,93	
IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05	75.196,93	
INA - Sistemazioni idrauliche	75.196,93	
IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520	61.873,49	
IN27A - TOMBINO pk 13+520	57.207,11	
IN10271 - TOMBINO pk 13+520	57.207,11	
IN3 - Movimenti di terra	1.125,95	
IN4 - Fondazioni	14.978,86	
IN5 - Elevazioni	18.844,90	
IN6 - Impalcati/Solette	8.793,81	
IND - Opere di finitura	13.463,59	
IN27B - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia	4.666,38	
IN10272 - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia	4.666,38	
INA - Sistemazioni idrauliche	4.666,38	
IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14	195.684,41	
IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06	195.684,41	
IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06	195.684,41	
INA - Sistemazioni idrauliche	195.684,41	
IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15	35.485,91	
IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07	35.485,91	
IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07	35.485,91	
INA - Sistemazioni idrauliche	35.485,91	
IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005	635.617,21	
IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)	127.449,24	
IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)	127.449,24	
IN3 - Movimenti di terra	7.428,48	
IN4 - Fondazioni	28.869,45	
IN5 - Elevazioni	41.504,63	
IN6 - Impalcati/Solette	23.693,65	
IND - Opere di finitura	25.953,03	
IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)	131.010,99	
IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)	131.010,99	
IN3 - Movimenti di terra	1.824,76	
IN4 - Fondazioni	34.273,45	
IN5 - Elevazioni	38.794,92	
IN6 - Impalcati/Solette	24.962,11	
IND - Opere di finitura	31.155,75	
IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000	161.516,78	
IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000	161.516,78	
INA - Sistemazioni idrauliche	161.516,78	
IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)	215.640,20	
IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)	215.640,20	
IN4 - Fondazioni	91.567,83	
IN5 - Elevazioni	15.104,17	
IN6 - Impalcati/Solette	10.269,37	
IN9 - Opere provvisionali	86.503,02	
IND - Opere di finitura	12.195,81	
IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428	638.631,92	
IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)	95.205,25	
IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)	95.205,25	
IN3 - Movimenti di terra	2.635,23	
IN4 - Fondazioni	25.930,63	
IN5 - Elevazioni	20.321,64	
IN6 - Impalcati/Solette	25.667,63	
IND - Opere di finitura	20.650,12	
IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)	222.768,82	
IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)	222.768,82	
IN3 - Movimenti di terra	5.186,69	
IN4 - Fondazioni	70.690,46	
IN5 - Elevazioni	56.761,03	
IN6 - Impalcati/Solette	48.808,07	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IND - Opere di finitura	41.322,57	
IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428	103.888,88	
IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428	103.888,88	
INA - Sistemazioni idrauliche	103.888,88	
IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)	216.768,97	
IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)	216.768,97	
IN3 - Movimenti di terra	573,97	
IN4 - Fondazioni	33.593,27	
IN5 - Elevazioni	19.215,06	
IN6 - Impalcati/Solette	20.170,81	
IN9 - Opere provvisionali	127.589,52	
IND - Opere di finitura	15.626,34	
IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917	253.263,02	
IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)	105.182,13	
IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)	105.182,13	
IN3 - Movimenti di terra	2.671,06	
IN4 - Fondazioni	32.601,12	
IN5 - Elevazioni	32.123,06	
IN6 - Impalcati/Solette	16.396,28	
IND - Opere di finitura	21.390,61	
IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)	99.581,99	
IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)	99.581,99	
IN3 - Movimenti di terra	2.731,42	
IN4 - Fondazioni	29.637,21	
IN5 - Elevazioni	27.041,18	
IN6 - Impalcati/Solette	18.552,82	
IND - Opere di finitura	21.619,36	
IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917	48.498,90	
IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917	48.498,90	
INA - Sistemazioni idrauliche	48.498,90	
IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300	257.890,44	
IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)	50.273,68	
IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)	50.273,68	
IN3 - Movimenti di terra	1.492,26	
IN4 - Fondazioni	13.184,93	
IN5 - Elevazioni	15.247,42	
IN6 - Impalcati/Solette	9.807,58	
IND - Opere di finitura	10.541,49	
IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)	40.720,26	
IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)	40.720,26	
IN3 - Movimenti di terra	1.349,24	
IN4 - Fondazioni	10.037,12	
IN5 - Elevazioni	12.049,76	
IN6 - Impalcati/Solette	8.231,27	
IND - Opere di finitura	9.052,87	
IN34C - Sistemazione idraulica pk 16+300	23.330,53	
IN10343 - Sistemazione idraulica pk 16+300	23.330,53	
INA - Sistemazioni idrauliche	23.330,53	
IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)	143.565,97	
IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)	143.565,97	
IN3 - Movimenti di terra	212,92	
IN4 - Fondazioni	10.696,83	
IN5 - Elevazioni	14.254,46	
IN6 - Impalcati/Solette	8.641,20	
IN9 - Opere provvisionali	100.555,50	
IND - Opere di finitura	9.205,06	
IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650	283.928,26	
IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650	283.928,26	
IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650	283.928,26	
INA - Sistemazioni idrauliche	283.928,26	
IN36 - Inalveazione sopra trincea	304.179,43	
IN360 - Inalveazione sopra trincea	304.179,43	
IN10361 - Inalveazione sopra trincea	304.179,43	
INA - Sistemazioni idrauliche	304.179,43	
IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933	459.846,54	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)	116.243,59	
IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)	116.243,59	
IN3 - Movimenti di terra	3.118,87	
IN4 - Fondazioni	29.203,16	
IN5 - Elevazioni	41.054,89	
IN6 - Impalcati/Solette	20.526,84	
IND - Opere di finitura	22.339,83	
IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15	45.421,07	
IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15	45.421,07	
IN3 - Movimenti di terra	2.225,73	
IN4 - Fondazioni	12.959,15	
IN5 - Elevazioni	16.417,05	
IN6 - Impalcati/Solette	4.551,27	
IND - Opere di finitura	9.267,87	
IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati	169.536,78	
IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati	169.536,78	
INA - Sistemazioni idrauliche	169.536,78	
IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)	84.034,54	
IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)	84.034,54	
IN3 - Movimenti di terra	2.130,52	
IN4 - Fondazioni	21.623,24	
IN5 - Elevazioni	29.157,39	
IN6 - Impalcati/Solette	15.608,06	
IND - Opere di finitura	15.515,33	
IN37E - TOMBINO Stradale viabilità poderale (prosecuzione NV14B)	44.610,56	
IN10375 - TOMBINO Stradale viabilità poderale (prosecuzione NV14B)	44.610,56	
IN3 - Movimenti di terra	155,94	
IN4 - Fondazioni	13.269,89	
IN5 - Elevazioni	16.826,63	
IN6 - Impalcati/Solette	4.818,30	
IND - Opere di finitura	9.539,80	
IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050	412.089,64	
IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)	133.829,20	
IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)	133.829,20	
IN3 - Movimenti di terra	3.425,32	
IN4 - Fondazioni	33.010,40	
IN5 - Elevazioni	49.238,81	
IN6 - Impalcati/Solette	25.814,84	
IND - Opere di finitura	22.339,83	
IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15	54.273,47	
IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15	54.273,47	
IN3 - Movimenti di terra	2.073,73	
IN4 - Fondazioni	14.572,78	
IN5 - Elevazioni	20.862,40	
IN6 - Impalcati/Solette	7.625,15	
IND - Opere di finitura	9.139,41	
IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati	128.264,16	
IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati	128.264,16	
INA - Sistemazioni idrauliche	128.264,16	
IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)	95.722,81	
IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)	95.722,81	
IN3 - Movimenti di terra	2.672,31	
IN4 - Fondazioni	21.923,69	
IN5 - Elevazioni	37.956,94	
IN6 - Impalcati/Solette	18.473,46	
IND - Opere di finitura	14.696,41	
IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230	232.907,34	
IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	45.149,62	
IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	45.149,62	
IN3 - Movimenti di terra	1.057,09	
IN4 - Fondazioni	11.211,31	
IN5 - Elevazioni	14.250,90	
IN6 - Impalcati/Solette	10.247,79	
IND - Opere di finitura	8.382,53	
IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino viabilità stradale NV14	49.213,63	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IN10392 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV14	49.213,63	
IN3 - Movimenti di terra	1.365,36	
IN4 - Fondazioni	13.375,25	
IN5 - Elevazioni	21.369,14	
IN6 - Impalcati/Solette	3.486,97	
IND - Opere di finitura	9.616,91	
IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15	63.049,82	
IN10393 - TOMBINO km 18+230 - Tombino vibiltà stradale NV15	63.049,82	
IN3 - Movimenti di terra	2.918,12	
IN4 - Fondazioni	14.570,79	
IN5 - Elevazioni	22.497,89	
IN6 - Impalcati/Solette	10.837,19	
IND - Opere di finitura	12.225,83	
IN39D - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati	27.800,99	
IN10394 - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati	27.800,99	
INA - Sistemazioni idrauliche	27.800,99	
IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)	47.693,28	
IN10395 - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)	47.693,28	
IN3 - Movimenti di terra	835,67	
IN4 - Fondazioni	13.722,15	
IN5 - Elevazioni	16.609,19	
IN6 - Impalcati/Solette	6.887,07	
IND - Opere di finitura	9.639,20	
IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05	234.413,31	
IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09	234.413,31	
IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09	234.413,31	
INA - Sistemazioni idrauliche	234.413,31	
IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583	228.551,57	
IN41A - TOMBINO pk 18+770	61.176,37	
IN10411 - TOMBINO pk 18+770	61.176,37	
IN3 - Movimenti di terra	1.674,45	
IN4 - Fondazioni	15.689,20	
IN5 - Elevazioni	20.007,45	
IN6 - Impalcati/Solette	10.696,60	
IND - Opere di finitura	13.108,67	
IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati	92.404,30	
IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati	92.404,30	
INA - Sistemazioni idrauliche	92.404,30	
IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica	53.827,45	
IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica	53.827,45	
IN3 - Movimenti di terra	1.330,59	
IN4 - Fondazioni	13.610,43	
IN5 - Elevazioni	18.071,53	
IN6 - Impalcati/Solette	9.032,91	
IND - Opere di finitura	11.781,99	
IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderaale	21.143,45	
IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderaale	21.143,45	
IN3 - Movimenti di terra	606,16	
IN4 - Fondazioni	5.786,15	
IN5 - Elevazioni	6.394,12	
IN6 - Impalcati/Solette	3.278,50	
IND - Opere di finitura	5.078,52	
IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779	641.186,43	
IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)	214.407,44	
IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)	214.407,44	
IN3 - Movimenti di terra	2.612,13	
IN4 - Fondazioni	64.247,79	
IN5 - Elevazioni	72.925,14	
IN6 - Impalcati/Solette	46.103,09	
IND - Opere di finitura	28.519,29	
IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16	62.440,39	
IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16	62.440,39	
IN3 - Movimenti di terra	1.067,20	
IN4 - Fondazioni	25.010,51	
IN5 - Elevazioni	17.281,39	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IN6 - Impalcati/Solette	8.223,07	
IND - Opere di finitura	10.858,22	
IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati	223.252,88	
IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati	223.252,88	
INA - Sistemazioni idrauliche	223.252,88	
IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)	141.085,72	
IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)	141.085,72	
IN3 - Movimenti di terra	2.612,13	
IN4 - Fondazioni	44.157,54	
IN5 - Elevazioni	47.682,60	
IN6 - Impalcati/Solette	27.277,67	
IND - Opere di finitura	19.355,78	
IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279	468.414,31	
IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)	133.151,48	
IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)	133.151,48	
IN3 - Movimenti di terra	1.908,20	
IN4 - Fondazioni	42.691,39	
IN5 - Elevazioni	46.439,29	
IN6 - Impalcati/Solette	22.193,04	
IND - Opere di finitura	19.919,56	
IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16	108.693,52	
IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16	108.693,52	
IN3 - Movimenti di terra	2.239,56	
IN4 - Fondazioni	37.329,07	
IN5 - Elevazioni	33.356,05	
IN6 - Impalcati/Solette	17.052,84	
IND - Opere di finitura	18.716,00	
IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati	112.444,28	
IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati	112.444,28	
INA - Sistemazioni idrauliche	112.444,28	
IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)	114.125,03	
IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)	114.125,03	
IN3 - Movimenti di terra	1.908,20	
IN4 - Fondazioni	36.381,86	
IN5 - Elevazioni	40.576,43	
IN6 - Impalcati/Solette	18.144,71	
IND - Opere di finitura	17.113,83	
IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425	442.620,81	
IN44A - TOMBINO pk 19+425	289.105,48	
IN10441 - TOMBINO pk 19+425	289.105,48	
IN3 - Movimenti di terra	4.131,73	
IN4 - Fondazioni	104.728,02	
IN5 - Elevazioni	75.720,10	
IN6 - Impalcati/Solette	67.343,75	
IND - Opere di finitura	37.181,88	
IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderale	68.655,03	
IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderale	68.655,03	
IN3 - Movimenti di terra	3.559,32	
IN4 - Fondazioni	24.905,85	
IN5 - Elevazioni	16.912,34	
IN6 - Impalcati/Solette	13.932,75	
IND - Opere di finitura	9.344,77	
IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati	84.860,30	
IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati	84.860,30	
INA - Sistemazioni idrauliche	84.860,30	
IN45 - Sistemazione idraulica pk 19+550	26.352,07	
IN45B - Sistemazione idraulica	26.352,07	
IN10452 - Sistemazione idraulica	26.352,07	
INA - Sistemazioni idrauliche	26.352,07	
IN46 - Sistemazione idraulica pk 20+350-20+750	65.047,07	
IN46B - Sistemazione idraulica	65.047,07	
IN10462 - Sistemazione idraulica	65.047,07	
INA - Sistemazioni idrauliche	65.047,07	
IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21	187.243,16	
IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13	187.243,16	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13	187.243,16	
INA - Sistemazioni idrauliche	187.243,16	
IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19	171.822,01	
IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia	171.822,01	
IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia	171.822,01	
INA - Sistemazioni idrauliche	171.822,01	
IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570	99.186,85	
IN51A - TOMBINO pk 22+570	55.788,94	
IN10511 - TOMBINO pk 22+570	55.788,94	
IN3 - Movimenti di terra	1.766,28	
IN4 - Fondazioni	14.054,48	
IN5 - Elevazioni	20.679,76	
IN6 - Impalcati/Solette	7.700,52	
IND - Opere di finitura	11.587,90	
IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21	43.397,91	
IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21	43.397,91	
IN3 - Movimenti di terra	831,42	
IN4 - Fondazioni	12.570,03	
IN5 - Elevazioni	14.932,02	
IN6 - Impalcati/Solette	5.382,65	
IND - Opere di finitura	9.681,79	
IR51 - DISMISSIONE LINEA STORICA	27.729,00	
IR510 - DISMISSIONE LINEA STORICA	27.729,00	
IR10551 - DISMISSIONE LINEA STORICA	27.729,00	
IR4 - Movimenti di terra	27.729,00	
IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12	673.694,16	
IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12	673.694,16	
IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12	673.694,16	
IV2 - Pali o pozzi	237.693,60	
IV3 - Fondazioni	134.193,75	
IV4 - Spalle	175.146,87	
IV7 - Apparecchi di appoggio	22.363,48	
IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo	44.858,40	
IVA - Soletta di completamento	33.234,27	
IVD - Opere di finitura	26.203,79	
IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19	1.649.306,28	
IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19	1.649.306,28	
IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19	1.649.306,28	
IV2 - Pali o pozzi	429.247,91	
IV3 - Fondazioni	284.411,93	
IV4 - Spalle	210.223,98	
IV7 - Apparecchi di appoggio	46.248,90	
IV9 - Travi di impalcato in acciaio	573.693,26	
IVA - Soletta di completamento	60.167,10	
IVD - Opere di finitura	45.313,20	
IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20	684.507,60	
IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20	684.507,60	
IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20	684.507,60	
IV2 - Pali o pozzi	247.597,50	
IV3 - Fondazioni	180.354,34	
IV4 - Spalle	107.532,02	
IV7 - Apparecchi di appoggio	39.576,39	
IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo	58.072,51	
IVA - Soletta di completamento	24.184,74	
IVD - Opere di finitura	27.190,10	
IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14	532.601,48	
IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14	532.601,48	
IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14	532.601,48	
IV2 - Pali o pozzi	154.500,84	
IV3 - Fondazioni	111.754,55	
IV4 - Spalle	147.708,95	
IV7 - Apparecchi di appoggio	22.363,48	
IV8 - Travi di impalcato in calcestruzzo	44.858,40	
IVA - Soletta di completamento	25.233,45	
IVD - Opere di finitura	26.181,81	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
MU50 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 8+911,51 a Pk 9+535,14	1.877.038,52	
MU500 - Muro in sx di sottoscarpa	1.877.038,52	
MU10501 - Muro in sx di sottoscarpa	1.877.038,52	
MU5 - Fondazioni	888.879,34	
MU6 - Elevazioni	671.666,95	
MU8 - Opere di finitura	316.492,23	
MU51 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 9+723,43 a Pk 9+888,94	279.481,73	
MU510 - Muro in sx di sottoscarpa	279.481,73	
MU10511 - Muro in sx di sottoscarpa	279.481,73	
MU5 - Fondazioni	120.681,38	
MU6 - Elevazioni	99.847,47	
MU8 - Opere di finitura	58.952,88	
MU52 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 9+750,84 a Pk 9+888,94	165.404,48	
MU520 - Muro in dx di sottoscarpa	165.404,48	
MU10521 - Muro in dx di sottoscarpa	165.404,48	
MU5 - Fondazioni	67.767,55	
MU6 - Elevazioni	56.462,18	
MU8 - Opere di finitura	41.174,75	
MU53 - Muro in sx di sottoscarpa da Pk 10+003,93 a Pk 10+063,40	132.343,61	
MU530 - Muro in sx di sottoscarpa	132.343,61	
MU10531 - Muro in sx di sottoscarpa	132.343,61	
MU5 - Fondazioni	72.369,05	
MU6 - Elevazioni	40.952,19	
MU8 - Opere di finitura	19.022,37	
MU54 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 12+439,21 Pk 12+464,27	28.307,97	
MU540 - Muro in dx di sottoscarpa	28.307,97	
MU10541 - Muro in dx di sottoscarpa	28.307,97	
MU5 - Fondazioni	13.257,31	
MU6 - Elevazioni	7.917,27	
MU8 - Opere di finitura	7.133,39	
MU55 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59	420.542,84	
MU55A - Muro di controripa in SX da Pk 12+525,00 a Pk 12+587	150.589,44	
MU10551 - Muro di controripa	150.589,44	
MU5 - Fondazioni	74.093,32	
MU6 - Elevazioni	53.327,50	
MU8 - Opere di finitura	23.168,62	
MU55B - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+587,00 a Pk 12+615,59	269.953,40	
MU10552 - Trincea con muro a "U"	269.953,40	
MU5 - Fondazioni	115.083,13	
MU6 - Elevazioni	84.436,64	
MU8 - Opere di finitura	70.433,63	
MU56 - Muro in dx di sottoscarpa da Pk 13+906,66 a Pk 13+926,26	20.914,25	
MU560 - Muro in dx di sottoscarpa	20.914,25	
MU10561 - Muro in dx di sottoscarpa	20.914,25	
MU5 - Fondazioni	8.636,88	
MU6 - Elevazioni	6.492,17	
MU8 - Opere di finitura	5.785,20	
MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00	2.536.609,56	
MU570 - Muro in dx	2.536.609,56	
MU10571 - Muro in dx	2.536.609,56	
MU3 - Tiranti, puntoni	90.475,68	
MU4 - Palificazioni	319.666,20	
MU5 - Fondazioni	1.017.445,92	
MU6 - Elevazioni	739.491,91	
MU8 - Opere di finitura	369.529,85	
MU58 - Muro in dx da Pk 16+306,70 a Pk 16+555,50	588.715,52	
MU580 - Muro in dx	588.715,52	
MU10581 - Muro in dx	588.715,52	
MU5 - Fondazioni	271.259,07	
MU6 - Elevazioni	205.700,95	
MU8 - Opere di finitura	111.755,50	
MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300,00 a Pk 12+425,00	2.649.942,74	
MU590 - Trincea con Muro ad "U"	2.649.942,74	
MU10591 - Muro ad "U"	2.649.942,74	
MU2 - Opere provvisionali	581.834,64	

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
MU3 - Tiranti, puntoni	277.049,18	
MU5 - Fondazioni	949.141,65	
MU6 - Elevazioni	497.444,43	
MU8 - Opere di finitura	344.472,84	
MU60 - Muro in sx da Pk 20+631,60 a Pk 20+711,60	188.754,19	
MU600 - Muro in sx	188.754,19	
MU10601 - Muro in sx	188.754,19	
MU5 - Fondazioni	90.945,72	
MU6 - Elevazioni	62.934,18	
MU8 - Opere di finitura	34.874,29	
MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	4.172.338,89	
MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	4.172.338,89	
MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	4.172.338,89	
MU2 - Opere provvisionali	2.912.740,72	
MU3 - Tiranti, puntoni	1.259.598,17	
MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	2.517.079,69	
MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	2.517.079,69	
MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	2.517.079,69	
MU2 - Opere provvisionali	1.921.605,26	
MU3 - Tiranti, puntoni	595.474,43	
MU63 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova	17.278.094,79	
MU630 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova	17.278.094,79	
MU10631 - Trincea con muro ad "U" Stazione di Catenanuova	17.278.094,79	
MU5 - Fondazioni	9.112.166,98	
MU6 - Elevazioni	4.487.677,26	
MU8 - Opere di finitura	3.678.250,55	
MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00	1.694.005,91	
MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00	1.694.005,91	
MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00	1.694.005,91	
MU2 - Opere provvisionali	50.600,88	
MU5 - Fondazioni	787.710,17	
MU6 - Elevazioni	490.346,29	
MU8 - Opere di finitura	365.348,57	
MU65 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica	240.156,69	
MU650 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica	240.156,69	
MU10651 - Muro di controripa in SX tra le Sez. 6 e 9 della Linea Storica	240.156,69	
MU5 - Fondazioni	118.926,40	
MU6 - Elevazioni	83.209,83	
MU8 - Opere di finitura	38.020,46	
NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192	71.726,05	
NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192	71.726,05	
NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192	71.726,05	
NV4 - Movimenti di terra	1.997,14	
NV6 - Piattaforma stradale	24.376,58	
NVA - Opere di finitura	45.352,33	
NV10 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE	57.920,53	
NV100 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE	57.920,53	
NV10101 - RIPRISTINO VIABILITA' PODERALE	57.920,53	
NV4 - Movimenti di terra	2.938,11	
NV6 - Piattaforma stradale	5.768,61	
NVA - Opere di finitura	49.213,81	
NV11 - VIABILITA' INTERPODERALE	112.920,46	
NV110 - Viabilità interpodereale	112.920,46	
NV10111 - Viabilità interpodereale	112.920,46	
NV4 - Movimenti di terra	6.824,71	
NV6 - Piattaforma stradale	8.883,19	
NVA - Opere di finitura	97.212,56	
NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610	2.214.697,28	
NV12A - Viabilità interpodereale	1.724.165,70	
NV10121 - Viabilità interpodereale	1.724.165,70	
NV4 - Movimenti di terra	574.624,25	
NV5 - Opere di sostegno	561.469,78	
NV6 - Piattaforma stradale	193.152,78	
NVA - Opere di finitura	394.918,89	
NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610	490.531,58	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610	490.531,58	
NV4 - Movimenti di terra	74.651,62	
NV5 - Opere di sostegno	111.444,95	
NV6 - Piattaforma stradale	92.419,78	
NVA - Opere di finitura	212.015,23	
NV13 - VIABILITA' ACCESSO AREA INTERCLUSA TRA LS E PROGETTO	355.084,81	
NV130 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto	355.084,81	
NV10131 - Viabilità di accesso ad area interclusa tra LS e progetto	355.084,81	
NV4 - Movimenti di terra	44.210,29	
NV5 - Opere di sostegno	209.607,58	
NV6 - Piattaforma stradale	22.148,25	
NVA - Opere di finitura	79.118,69	
NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE	727.021,15	
NV14A - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica	664.217,12	
NV10141 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica	664.217,12	
NV4 - Movimenti di terra	38.312,49	
NV5 - Opere di sostegno	284.024,15	
NV6 - Piattaforma stradale	77.399,87	
NVA - Opere di finitura	264.480,61	
NV14B - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica	62.804,03	
NV10142 - Viabilità di ricucitura strada poderale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica	62.804,03	
NV4 - Movimenti di terra	13.443,11	
NV6 - Piattaforma stradale	20.642,17	
NVA - Opere di finitura	28.718,75	
NV15 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE	313.832,68	
NV150 - Viabilità di ricucitura strada poderale	313.832,68	
NV10151 - Viabilità di ricucitura strada poderale	313.832,68	
NV4 - Movimenti di terra	107.888,85	
NV6 - Piattaforma stradale	19.800,87	
NVA - Opere di finitura	186.142,96	
NV16 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE	214.228,96	
NV160 - Viabilità di ricucitura strada poderale	214.228,96	
NV10161 - Viabilità di ricucitura strada poderale	214.228,96	
NV2 - Consolidamenti, sottofondazioni	496,98	
NV4 - Movimenti di terra	97.281,33	
NV6 - Piattaforma stradale	8.028,04	
NVA - Opere di finitura	108.422,61	
NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO	248.067,69	
NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo	248.067,69	
NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo	248.067,69	
NV4 - Movimenti di terra	39.346,29	
NV6 - Piattaforma stradale	92.482,01	
NVA - Opere di finitura	116.239,39	
NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO	198.117,12	
NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo	198.117,12	
NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo	198.117,12	
NV4 - Movimenti di terra	25.753,94	
NV5 - Opere di sostegno	80.923,35	
NV6 - Piattaforma stradale	36.583,73	
NVA - Opere di finitura	54.856,10	
NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA	1.350.334,07	
NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA	1.350.334,07	
NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA	1.350.334,07	
NV2 - Consolidamenti, sottofondazioni	1.478,61	
NV4 - Movimenti di terra	246.462,06	
NV5 - Opere di sostegno	366.168,95	
NV6 - Piattaforma stradale	408.874,68	
NVA - Opere di finitura	327.349,77	
NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI	146.486,37	
NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra	146.486,37	
NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caduti in Guerra	146.486,37	

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
NV4 - Movimenti di terra	31.151,99	
NV6 - Piattaforma stradale	69.371,61	
NVA - Opere di finitura	45.962,77	
NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74	675.518,46	
NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74	675.518,46	
NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74	675.518,46	
NV4 - Movimenti di terra	46.976,74	
NV5 - Opere di sostegno	291.205,14	
NV6 - Piattaforma stradale	145.107,75	
NVA - Opere di finitura	192.228,83	
NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna	17.243,06	
NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna	17.243,06	
NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna	17.243,06	
NV4 - Movimenti di terra	564,75	
NV6 - Piattaforma stradale	8.293,53	
NVA - Opere di finitura	8.384,78	
NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova	1.082.119,86	
NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova	1.082.119,86	
NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova	1.082.119,86	
NV4 - Movimenti di terra	261.195,53	
NV6 - Piattaforma stradale	376.678,88	
NVA - Opere di finitura	444.245,45	
NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)	98.217,33	
NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)	98.217,33	
NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)	98.217,33	
NV4 - Movimenti di terra	12.422,62	
NV6 - Piattaforma stradale	85.794,71	
PT05 - PM Pk 9+310	301.943,17	
PT050 - PM Pk 9+310	301.943,17	
PT10051 - PM Pk 9+310	301.943,17	
FA4 - Sistemazioni esterne	301.943,17	
PT06 - PPT Pk 16+055	41.327,90	
PT060 - PPT Pk 16+055	41.327,90	
PT10061 - PPT Pk 16+055	41.327,90	
FA4 - Sistemazioni esterne	41.327,90	
PT07 - SSE Pk 17+530	372.154,09	
PT070 - SSE Pk 17+530	372.154,09	
PT10071 - SSE Pk 17+530	372.154,09	
FA4 - Sistemazioni esterne	372.154,09	
RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61	764.410,90	
RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61	764.410,90	
RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61	764.410,90	
RI4 - Movimenti di terra	410.729,87	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	186.092,46	
RI9 - Demolizioni	5.982,57	
RIA - Opere di finitura di linea	161.606,00	
RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29	466.920,73	
RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29	466.920,73	
RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29	466.920,73	
RI4 - Movimenti di terra	306.310,81	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	72.031,28	
RI9 - Demolizioni	6.430,17	
RIA - Opere di finitura di linea	82.148,47	
RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74	206.435,94	
RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74	206.435,94	
RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74	206.435,94	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	433,89	
RI4 - Movimenti di terra	141.399,60	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	27.590,78	
RIA - Opere di finitura di linea	37.011,67	
RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27	34.611,00	
RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27	34.611,00	
RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27	34.611,00	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	354,64	
RI4 - Movimenti di terra	14.339,12	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
RI6 - Piattaforma ferroviaria	4.726,53	
RIA - Opere di finitura di linea	15.190,71	
RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33	74.624,69	
RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33	74.624,69	
RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33	74.624,69	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	169,26	
RI4 - Movimenti di terra	47.397,81	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	9.886,17	
RIA - Opere di finitura di linea	17.171,45	
RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85	29.566,65	
RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85	29.566,65	
RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85	29.566,65	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	169,26	
RI4 - Movimenti di terra	17.388,16	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	4.676,34	
RIA - Opere di finitura di linea	7.332,89	
RI22 - RILEVATO DA pk 13+351,85 A pk 13+659,31	337.803,16	
RI220 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31	337.803,16	
RI10221 - RILEVATO DA pk 5+201,85 A pk 5+509,31	337.803,16	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	523,09	
RI4 - Movimenti di terra	188.544,56	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	46.302,79	
RIA - Opere di finitura di linea	102.432,72	
RI23 - RILEVATO DA pk 13+713,84 A pk 13+827,73	59.938,37	
RI230 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73	59.938,37	
RI10231 - RILEVATO DA pk 5+563,84 A pk 5+677,73	59.938,37	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	3.308,23	
RI4 - Movimenti di terra	6.967,68	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	16.830,74	
RIA - Opere di finitura di linea	32.831,72	
RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61	71.660,99	
RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61	71.660,99	
RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61	71.660,99	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	270,01	
RI4 - Movimenti di terra	36.831,55	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	11.751,18	
RIA - Opere di finitura di linea	22.808,25	
RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12	878.609,99	
RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12	878.609,99	
RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12	878.609,99	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.784,89	
RI4 - Movimenti di terra	297.983,46	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	260.206,42	
RI9 - Demolizioni	32.273,72	
RIA - Opere di finitura di linea	286.361,50	
RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5	283.399,59	
RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50	283.399,59	
RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50	283.399,59	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	169,26	
RI4 - Movimenti di terra	125.270,11	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	56.885,52	
RI9 - Demolizioni	6.576,43	
RIA - Opere di finitura di linea	94.498,27	
RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64	76.215,88	
RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64	76.215,88	
RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64	76.215,88	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.615,22	
RI4 - Movimenti di terra	21.491,01	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	19.400,04	
RIA - Opere di finitura di linea	33.709,61	
RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66	990.283,01	
RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60	990.283,01	
RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60	990.283,01	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	876,93	
RI4 - Movimenti di terra	467.129,24	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
RI6 - Piattaforma ferroviaria	164.300,66	
RI9 - Demolizioni	17.096,98	
RIA - Opere di finitura di linea	340.879,20	
RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4	27.713,67	
RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40	27.713,67	
RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40	27.713,67	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	353,83	
RI4 - Movimenti di terra	3.395,11	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	3.216,55	
RI9 - Demolizioni	10.150,48	
RIA - Opere di finitura di linea	10.597,70	
RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1	52.169,97	
RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10	52.169,97	
RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10	52.169,97	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	876,93	
RI4 - Movimenti di terra	16.154,26	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	13.913,68	
RIA - Opere di finitura di linea	21.225,10	
RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23	943.512,19	
RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23	943.512,19	
RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23	943.512,19	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	2.569,53	
RI4 - Movimenti di terra	606.513,64	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	133.166,63	
RI9 - Demolizioni	11.876,71	
RIA - Opere di finitura di linea	189.385,68	
RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16	108.694,21	
RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16	108.694,21	
RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16	108.694,21	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.077,22	
RI4 - Movimenti di terra	36.462,37	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	38.361,22	
RIA - Opere di finitura di linea	32.793,40	
RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87	332.804,92	
RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87	332.804,92	
RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87	332.804,92	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	2.328,13	
RI4 - Movimenti di terra	145.514,37	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	78.810,11	
RI9 - Demolizioni	24.265,05	
RIA - Opere di finitura di linea	81.887,26	
RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17	67.170,63	
RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17	67.170,63	
RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17	67.170,63	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	255,91	
RI4 - Movimenti di terra	29.874,77	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	14.648,37	
RIA - Opere di finitura di linea	22.391,58	
RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17	44.882,43	
RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19	44.882,43	
RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19	44.882,43	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	255,91	
RI4 - Movimenti di terra	14.146,70	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	11.453,62	
RI9 - Demolizioni	6.576,43	
RIA - Opere di finitura di linea	12.449,77	
RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44	34.748,91	
RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44	34.748,91	
RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44	34.748,91	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.535,43	
RI4 - Movimenti di terra	10.396,08	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	6.723,31	
RI9 - Demolizioni	6.755,96	
RIA - Opere di finitura di linea	9.338,13	
RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12	11.858,67	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12	11.858,67	
RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12	11.858,67	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	768,52	
RI4 - Movimenti di terra	2.525,92	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	3.422,13	
RIA - Opere di finitura di linea	5.142,10	
RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98	13.238,09	
RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98	13.238,09	
RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98	13.238,09	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	914,81	
RI4 - Movimenti di terra	2.955,83	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	4.397,23	
RIA - Opere di finitura di linea	4.970,22	
RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35	15.873,72	
RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35	15.873,72	
RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35	15.873,72	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	603,29	
RI4 - Movimenti di terra	4.379,33	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	4.402,00	
RI9 - Demolizioni	2.244,74	
RIA - Opere di finitura di linea	4.244,36	
RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03	14.063,21	
RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03	14.063,21	
RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03	14.063,21	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.023,62	
RI4 - Movimenti di terra	2.968,75	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	4.422,38	
RIA - Opere di finitura di linea	5.648,46	
RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62	173.738,89	
RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62	173.738,89	
RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62	173.738,89	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	968,41	
RI4 - Movimenti di terra	87.454,88	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	38.130,83	
RIA - Opere di finitura di linea	47.184,77	
RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56	606.575,00	
RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56	606.575,00	
RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56	606.575,00	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	423,15	
RI4 - Movimenti di terra	318.906,29	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	137.038,57	
RIA - Opere di finitura di linea	150.206,99	
RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60	144.726,61	
RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60	144.726,61	
RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60	144.726,61	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	5.230,94	
RI4 - Movimenti di terra	29.328,15	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	48.925,06	
RIA - Opere di finitura di linea	61.242,46	
RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00	261.911,50	
RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00	261.911,50	
RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00	261.911,50	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	846,30	
RI4 - Movimenti di terra	138.548,25	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	57.192,47	
RIA - Opere di finitura di linea	65.324,48	
RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00	72.947,81	
RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00	72.947,81	
RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00	72.947,81	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	553,72	
RI4 - Movimenti di terra	31.771,72	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	18.326,98	
RIA - Opere di finitura di linea	22.295,39	
RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06	472.644,91	
RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06	472.644,91	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06	472.644,91	
RI2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.321,67	
RI4 - Movimenti di terra	250.429,16	
RI6 - Piattaforma ferroviaria	95.886,07	
RIA - Opere di finitura di linea	125.008,01	
SI01 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso	330.938,74	
SI010 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso	330.938,74	
SI10011 - Opera in corrispondenza del Torrente Petroso	330.938,74	
SI2 - Opere preparatorie	330.938,74	
SI02 - Opera di protezione Cavcaferrovia esistente Zito	22.680,69	
SI020 - Opera di protezione Cavcaferrovia esistente Zito	22.680,69	
SI10021 - Opera di protezione Cavcaferrovia esistente Zito	22.680,69	
SI2 - Opere preparatorie	22.680,69	
SL01 - SOTTOVIA NI06	553.445,74	
SL010 - SOTTOVIA NI06	553.445,74	
SL10011 - SOTTOVIA NI06	553.445,74	
SL2 - Movimenti di materia	11.242,80	
SL4 - Fondazioni	194.183,96	
SL5 - Elevazioni	203.874,12	
SL6 - Soletta di copertura	52.746,84	
SL8 - Piattaforma stradale	50.230,13	
SLA - Opera di finitura	41.167,89	
SL02 - SOTTOVIA NI08	277.186,09	
SL020 - SOTTOVIA NI08	277.186,09	
SL10021 - SOTTOVIA NI08	277.186,09	
SL2 - Movimenti di materia	3.679,54	
SL4 - Fondazioni	80.807,92	
SL5 - Elevazioni	90.727,81	
SL6 - Soletta di copertura	29.631,67	
SL8 - Piattaforma stradale	8.324,54	
SLA - Opera di finitura	64.014,61	
SL03 - SOTTOVIA NI09	448.012,40	
SL030 - SOTTOVIA NI09	448.012,40	
SL10031 - SOTTOVIA NI09	448.012,40	
SL2 - Movimenti di materia	21.098,31	
SL4 - Fondazioni	140.126,27	
SL5 - Elevazioni	130.925,68	
SL6 - Soletta di copertura	52.160,78	
SL8 - Piattaforma stradale	11.227,22	
SLA - Opera di finitura	92.474,14	
SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA	267.621,36	
SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA	267.621,36	
SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA	267.621,36	
SL2 - Movimenti di materia	11.866,36	
SL4 - Fondazioni	84.369,93	
SL5 - Elevazioni	77.622,78	
SL6 - Soletta di copertura	41.969,30	
SL8 - Piattaforma stradale	8.115,51	
SLA - Opera di finitura	43.677,48	
TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99	192.093,51	
TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99	192.093,51	
TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99	192.093,51	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	8.463,00	
TR4 - Movimenti di terra	38.427,46	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	34.524,00	
TR9 - Demolizioni	6.430,17	
TRA - Opere di finitura di linea	104.248,88	
TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59	67.235,70	
TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59	67.235,70	
TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59	67.235,70	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	2.825,03	
TR4 - Movimenti di terra	19.613,01	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	13.809,60	
TRA - Opere di finitura di linea	30.988,06	
TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46	10.481,07	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46	10.481,07	
TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46	10.481,07	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	677,04	
TR4 - Movimenti di terra	1.781,15	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	2.761,92	
TRA - Opere di finitura di linea	5.260,96	
TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78	15.273,00	
TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78	15.273,00	
TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78	15.273,00	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	931,33	
TR4 - Movimenti di terra	2.655,99	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	4.142,88	
TRA - Opere di finitura di linea	7.542,80	
TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21	63.863,04	
TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21	63.863,04	
TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21	63.863,04	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	4.062,24	
TR4 - Movimenti di terra	8.093,08	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	16.571,52	
TRA - Opere di finitura di linea	35.136,20	
TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk 17+670,56	612.364,41	
TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56	612.364,41	
TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56	612.364,41	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	29.451,24	
TR4 - Movimenti di terra	102.340,99	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	120.143,52	
TRA - Opere di finitura di linea	360.428,66	
TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6	81.458,91	
TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60	81.458,91	
TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60	81.458,91	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	4.400,76	
TR4 - Movimenti di terra	15.488,70	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	17.952,48	
TRA - Opere di finitura di linea	43.616,97	
TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82	24.255,61	
TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82	24.255,61	
TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82	24.255,61	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	1.692,60	
TR4 - Movimenti di terra	2.258,52	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	6.904,80	
TRA - Opere di finitura di linea	13.399,69	
TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64 A pk 20+582,28	66.292,95	
TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28	66.292,95	
TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28	66.292,95	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	255,91	
TR4 - Movimenti di terra	36.805,33	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	1.043,94	
TRA - Opere di finitura di linea	28.187,77	
TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86	967.173,86	
TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86	967.173,86	
TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86	967.173,86	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	40.004,60	
TR4 - Movimenti di terra	546.952,04	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	16.460,40	
TR9 - Demolizioni	6.576,43	
TRA - Opere di finitura di linea	357.180,39	
TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25	82.138,16	
TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25	82.138,16	
TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25	82.138,16	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	255,91	
TR4 - Movimenti di terra	31.762,87	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	1.043,94	
TR9 - Demolizioni	18.514,17	
TRA - Opere di finitura di linea	30.561,27	
TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22	208.620,13	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22	208.620,13	
TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22	208.620,13	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	14.330,68	
TR4 - Movimenti di terra	33.543,97	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	58.460,64	
TR9 - Demolizioni	14.777,33	
TRA - Opere di finitura di linea	87.507,51	
TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63	12.753,44	
TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63	12.753,44	
TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63	12.753,44	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	588,38	
TR4 - Movimenti di terra	1.070,93	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	4.217,68	
TRA - Opere di finitura di linea	6.876,45	
TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76	13.552,81	
TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76	13.552,81	
TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76	13.552,81	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	914,81	
TR4 - Movimenti di terra	1.173,16	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	4.186,46	
TRA - Opere di finitura di linea	7.278,38	
TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61	109.938,25	
TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61	109.938,25	
TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61	109.938,25	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	8.591,96	
TR4 - Movimenti di terra	17.677,31	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	35.504,66	
TRA - Opere di finitura di linea	48.164,32	
TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54	135.877,42	
TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54	135.877,42	
TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54	135.877,42	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	11.848,20	
TR4 - Movimenti di terra	24.891,93	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	48.333,60	
TRA - Opere di finitura di linea	50.803,69	
TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01	19.340,14	
TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01	19.340,14	
TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01	19.340,14	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	846,30	
TR4 - Movimenti di terra	7.966,58	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	6.947,17	
TRA - Opere di finitura di linea	3.580,09	
TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00	47.250,41	
TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00	47.250,41	
TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00	47.250,41	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	3.808,35	
TR4 - Movimenti di terra	4.399,17	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	17.333,36	
TRA - Opere di finitura di linea	21.709,53	
TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50	48.039,72	
TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50	48.039,72	
TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50	48.039,72	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	3.385,20	
TR4 - Movimenti di terra	4.274,26	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	13.809,60	
TRA - Opere di finitura di linea	26.570,66	
TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05	75.709,92	
TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05	75.709,92	
TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05	75.709,92	
TR2 - Consolidamenti e bonifica terre	3.084,40	
TR4 - Movimenti di terra	8.578,59	
TR6 - Piattaforma ferroviaria	15.536,96	
TRA - Opere di finitura di linea	48.509,97	
M - LAVORI A MISURA	5.630.244,57	
BA02 - BARRIERE ANTIRUMORE H0	4,46	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
BA02A - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari	4,46	
BA10021 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H0 DA pk 21+059 A pk 21+095 - binario Pari	4,46	
BA1 - Pali e micropali	4,46	
BA04 - BARRIERE ANTIRUMORE H1	6,59	
BA040 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari	6,59	
BA10041 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+202 A pk 22+256 - binario Pari	6,59	
BA1 - Pali e micropali	6,59	
BA05 - BARRIERE ANTIRUMORE H1	21,21	
BA050 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari	21,21	
BA10051 - BARRIERE ANTIRUMORE BA-02 H1 DA pk 22+256 A pk 22+435 - binario Pari	21,21	
BA1 - Pali e micropali	21,21	
BB02 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B	20.284,43	
BB020 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B	20.284,43	
BB10021 - Bonifica ordigni esplosivi - Palermo Catania Lotto 5B	20.284,43	
BB2 - Bonifica bellica profonda	20.284,43	
IN19 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 8+985	31.041,61	
IN19A - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)	3.955,35	
IN10191 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.P.)	3.955,35	
IN3 - Movimenti di terra	3.955,35	
IN19B - Sistemazione idraulica pk 0+835	20.751,25	
IN10192 - Sistemazione idraulica pk 0+835	20.751,25	
INA - Sistemazioni idrauliche	20.751,25	
IN19C - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)	6.335,01	
IN10193 - TOMBINO pk 8+985 - (concio sotto L.S.)	6.335,01	
IN3 - Movimenti di terra	6.335,01	
IN20 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 9+150	5.143,79	
IN20A - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)	2.958,12	
IN10201 - TOMBINO pk 9+150- (concio sotto L.P.)	2.958,12	
IN3 - Movimenti di terra	2.958,12	
IN20B - Sistemazione idraulica pk 9+150	1.023,01	
IN10202 - Sistemazione idraulica pk 9+150	1.023,01	
INA - Sistemazioni idrauliche	1.023,01	
IN20C - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)	1.162,66	
IN10203 - TOMBINO pk 9+150 (concio sotto L.S.)	1.162,66	
IN3 - Movimenti di terra	1.162,66	
IN21 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi10+vi22	18.152,43	
IN210 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14	18.152,43	
IN10211 - Sistemazione idraulica pk 9+600 vi02+vi14	18.152,43	
INA - Sistemazioni idrauliche	18.152,43	
IN22 - Sistemazione idraulica pk 9+950 vi11	3.478,61	
IN220 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03	3.478,61	
IN10221 - Sistemazione idraulica pk 9+950 -10+050 vi03	3.478,61	
INA - Sistemazioni idrauliche	3.478,61	
IN23 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi12	48.383,01	
IN230 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04	48.383,01	
IN10231 - Sistemazione idraulica pk 11+413,74 vi04	48.383,01	
INA - Sistemazioni idrauliche	48.383,01	
IN24 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi12	33.067,18	
IN240 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04	33.067,18	
IN10241 - Sistemazione idraulica pk 12+338,83 vi04	33.067,18	
INA - Sistemazioni idrauliche	33.067,18	
IN25 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350	16.949,22	
IN25B - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350	16.949,22	
IN10252 - Sistemazione idraulica pk 12+600- 12+350	16.949,22	
INA - Sistemazioni idrauliche	16.949,22	
IN26 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi13	20.288,06	
IN260 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05	20.288,06	
IN10261 - Sistemazione idraulica pk 13+300 vi05	20.288,06	
INA - Sistemazioni idrauliche	20.288,06	
IN27 - TOMBINO+ SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 13+520	3.067,90	
IN27A - TOMBINO pk 13+520	2.075,34	
IN10271 - TOMBINO pk 13+520	2.075,34	
IN3 - Movimenti di terra	2.075,34	
IN27B - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia	992,56	
IN10272 - Sistemazione idraulica pk 13+520 canale sezione trapezia	992,56	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
INA - Sistemazioni idrauliche	992,56	
IN28 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi14	28.719,35	
IN280 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06	28.719,35	
IN10281 - Sistemazione idraulica pk 13+650 vi06	28.719,35	
INA - Sistemazioni idrauliche	28.719,35	
IN29 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi15	14.695,70	
IN29A - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07	14.695,70	
IN10291 - Sistemazione idraulica pk 14+340 vi07	14.695,70	
INA - Sistemazioni idrauliche	14.695,70	
IN30 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+005	46.270,95	
IN30A - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)	13.815,45	
IN10301 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.P.)	13.815,45	
IN3 - Movimenti di terra	13.815,45	
IN30B - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)	2.958,91	
IN10302 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto viabilità NI05)	2.958,91	
IN3 - Movimenti di terra	2.958,91	
IN30C - Sistemazione idraulica pk 1+000	26.419,99	
IN10303 - Sistemazione idraulica pk 1+000	26.419,99	
INA - Sistemazioni idrauliche	26.419,99	
IN30D - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)	3.076,60	
IN10304 - TOMBINO km 15+005 - (concio sotto L.S.)	3.076,60	
IN3 - Movimenti di terra	3.076,60	
IN31 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+428	51.174,01	
IN31A - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)	5.076,13	
IN10311 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.P.)	5.076,13	
IN3 - Movimenti di terra	5.076,13	
IN31B - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)	13.425,79	
IN10312 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto viabilità NI05)	13.425,79	
IN3 - Movimenti di terra	13.425,79	
IN31C - Sistemazione idraulica pk 15+428	16.632,60	
IN10313 - Sistemazione idraulica pk 15+428	16.632,60	
INA - Sistemazioni idrauliche	16.632,60	
IN31D - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)	16.039,49	
IN10314 - TOMBINO km 15+428 - (concio sotto L.S.)	16.039,49	
IN3 - Movimenti di terra	16.039,49	
IN33 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 15+917	18.341,59	
IN33A - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)	5.828,72	
IN10331 - TOMBINO km 15+917- (concio sotto L.P.)	5.828,72	
IN3 - Movimenti di terra	5.828,72	
IN33B - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità NV12)	5.265,41	
IN10332 - TOMBINO km 15+917 - (concio sotto viabilità Nv12)	5.265,41	
IN3 - Movimenti di terra	5.265,41	
IN33C - Sistemazione idraulica pk 15+917	7.247,46	
IN10333 - Sistemazione idraulica pk 15+917	7.247,46	
INA - Sistemazioni idrauliche	7.247,46	
IN34 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 16+300	32.825,07	
IN34A - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)	2.586,47	
IN10341 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.P.)	2.586,47	
IN3 - Movimenti di terra	2.586,47	
IN34B - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)	2.352,93	
IN10342 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto viabilità NV12)	2.352,93	
IN3 - Movimenti di terra	2.352,93	
IN34C - Sistemazione idraulica pk 16+300	18.855,70	
IN10343 - Sistemazione idraulica pk 16+300	18.855,70	
INA - Sistemazioni idrauliche	18.855,70	
IN34D - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)	9.029,97	
IN10344 - TOMBINO km 16+300 - (concio sotto L.S.)	9.029,97	
IN3 - Movimenti di terra	9.029,97	
IN35 - Sistemazione idraulica vi16 km 16+650	69.192,11	
IN350 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650	69.192,11	
IN10351 - Sistemazione idraulica vi08 km 16+650	69.192,11	
INA - Sistemazioni idrauliche	69.192,11	
IN36 - Inalveazione sopra trincea	86.640,71	
IN360 - Inalveazione sopra trincea	86.640,71	
IN10361 - Inalveazione sopra trincea	86.640,71	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
INA - Sistemazioni idrauliche	86.640,71	
IN37 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 17+933	40.356,05	
IN37A - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)	6.505,39	
IN10371 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto L.P.)	6.505,39	
IN3 - Movimenti di terra	6.505,39	
IN37B - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15	3.525,79	
IN10372 - TOMBINO km 17+933 - Tombino stradale viabilità NV15	3.525,79	
IN3 - Movimenti di terra	3.525,79	
IN37C - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati	25.420,71	
IN10373 - Sistemazione idraulica pk 17+933 canale in massi cementati	25.420,71	
INA - Sistemazioni idrauliche	25.420,71	
IN37D - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)	4.904,16	
IN10374 - TOMBINO km 17+933 - (concio sotto variante definitiva della L.S.)	4.904,16	
IN3 - Movimenti di terra	4.904,16	
IN38 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+050	42.068,44	
IN38A - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)	6.521,72	
IN10381 - TOMBINO km 18+050 - (concio sotto L.P.)	6.521,72	
IN3 - Movimenti di terra	6.521,72	
IN38B - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15	3.319,07	
IN10382 - TOMBINO km18+050 - Tombino stradale viabilità NV15	3.319,07	
IN3 - Movimenti di terra	3.319,07	
IN38C - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati	17.539,31	
IN10383 - Sistemazione idraulica pk 18+050 canale in massi cementati	17.539,31	
INA - Sistemazioni idrauliche	17.539,31	
IN38D - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)	14.688,34	
IN10384 - TOMBINO km 18+050- (Concio sotto variante definitiva L.S.)	14.688,34	
IN3 - Movimenti di terra	14.688,34	
IN39 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+230	28.630,36	
IN39A - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	2.188,79	
IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	2.188,79	
IN3 - Movimenti di terra	2.188,79	
IN39B - TOMBINO km 18+230 - Tombino viabilità stradale NV14	3.049,00	
IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	3.049,00	
IN3 - Movimenti di terra	3.049,00	
IN39C - TOMBINO km 18+230 - Tombino viabilità stradale NV15	3.691,31	
IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	3.691,31	
IN3 - Movimenti di terra	3.691,31	
IN39D - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati	17.881,84	
IN10394 - Sistemazione idraulica pk 18+230 massi cementati	17.881,84	
INA - Sistemazioni idrauliche	17.881,84	
IN39E - TOMBINO km 18+230 - (Concio sotto variante definitiva L.S.)	1.819,42	
IN10391 - TOMBINO km 18+230- (Concio sotto L.P.)	1.819,42	
IN3 - Movimenti di terra	1.819,42	
IN40 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09 + vi15 + iv05	34.968,14	
IN40A - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09	34.968,14	
IN10401 - Sistemazione idraulica pk 18+550 vi09	34.968,14	
INA - Sistemazioni idrauliche	34.968,14	
IN41 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+770 E 1+583	22.769,79	
IN41A - TOMBINO pk 18+770	3.189,48	
IN10411 - TOMBINO pk 18+770	3.189,48	
IN3 - Movimenti di terra	3.189,48	
IN41B - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati	10.718,94	
IN10412 - Sistemazione idraulica pk 18+770canale in massi cementati	10.718,94	
INA - Sistemazioni idrauliche	10.718,94	
IN41C - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica	7.819,69	
IN10413 - TOMBINO pk 18+770 - Variante Definitiva Linea storica	7.819,69	
IN3 - Movimenti di terra	7.819,69	
IN41D - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderaale	1.041,68	
IN10414 - TOMBINO pk 18+770 - Tombino stradale viabilità poderaale	1.041,68	
IN3 - Movimenti di terra	1.041,68	
IN42 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 18+779	56.660,00	
IN42A - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)	6.535,88	
IN10421 - TOMBINO km 18+779 - (Concio L.P.)	6.535,88	
IN3 - Movimenti di terra	6.535,88	
IN42B - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16	2.927,03	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IN10422 - TOMBINO km 18+779 - Tombino stradale viabilità NV16	2.927,03	
IN3 - Movimenti di terra	2.927,03	
IN42C - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati	27.589,47	
IN10423 - Sistemazione idraulica pk 18+779 canale in massi cementati	27.589,47	
INA - Sistemazioni idrauliche	27.589,47	
IN42D - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)	19.607,62	
IN10424 - TOMBINO km 18+779 - (Concio variante definitiva L.S.)	19.607,62	
IN3 - Movimenti di terra	19.607,62	
IN43 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+279	34.680,54	
IN43A - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)	4.991,98	
IN10431 - TOMBINO km 19+279 - (Concio L.P.)	4.991,98	
IN3 - Movimenti di terra	4.991,98	
IN43B - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16	2.550,14	
IN10432 - TOMBINO km 19+279 - Tombino stradale viabilità NV16	2.550,14	
IN3 - Movimenti di terra	2.550,14	
IN43C - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati	12.162,51	
IN10433 - Sistemazione idraulica pk 19+279 canale in massi cementati	12.162,51	
INA - Sistemazioni idrauliche	12.162,51	
IN43D - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)	14.975,91	
IN10434 - TOMBINO km 19+279- (Concio variante definitiva L.S.)	14.975,91	
IN3 - Movimenti di terra	14.975,91	
IN44 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 19+425	38.450,25	
IN44A - TOMBINO pk 19+425	11.409,75	
IN10441 - TOMBINO pk 19+425	11.409,75	
IN3 - Movimenti di terra	11.409,75	
IN44B - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderale	5.600,43	
IN10442 - TOMBINO pk 19+425 - Tombino viabilità poderale	5.600,43	
IN3 - Movimenti di terra	5.600,43	
IN44C - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati	21.440,07	
IN10443 - Sistemazione idraulica pk 19+425 canale in massi cementati	21.440,07	
INA - Sistemazioni idrauliche	21.440,07	
IN45 - Sistemazione idraulica pk 19+550	5.965,70	
IN45B - Sistemazione idraulica	5.965,70	
IN10452 - Sistemazione idraulica	5.965,70	
INA - Sistemazioni idrauliche	5.965,70	
IN46 - Sistemazione idraulica pk 20+350-20+750	19.919,84	
IN46B - Sistemazione idraulica	19.919,84	
IN10462 - Sistemazione idraulica	19.919,84	
INA - Sistemazioni idrauliche	19.919,84	
IN47 - Sistemazione idraulica pk 20+750 VI18-VI21	44.045,46	
IN470 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13	44.045,46	
IN10471 - Sistemazione idraulica pk 20+750 vi10 - vi13	44.045,46	
INA - Sistemazioni idrauliche	44.045,46	
IN49 - Sistemazione idraulica pk 22+025 VI19	22.067,65	
IN490 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia	22.067,65	
IN10491 - Sistemazione idraulica pk 22+025 vi11 canale sezione trapezia	22.067,65	
INA - Sistemazioni idrauliche	22.067,65	
IN51 - TOMBINO + SISTEMAZIONE IDRAULICA pk 22+570	4.691,61	
IN51A - TOMBINO pk 22+570	2.798,63	
IN10511 - TOMBINO pk 22+570	2.798,63	
IN3 - Movimenti di terra	2.798,63	
IN51B - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21	1.892,98	
IN10512 - TOMBINO pk 22+570 - Tombino stradale viabilità NV21	1.892,98	
IN3 - Movimenti di terra	1.892,98	
IR51 - DISMISSIONE LINEA STORICA	719.983,49	
IR510 - DISMISSIONE LINEA STORICA	719.983,49	
IR10551 - DISMISSIONE LINEA STORICA	719.983,49	
TA0 - Generale	719.983,49	
IV02 - CAVALCAFERROVIA NV12	14.357,97	
IV020 - CAVALCAFERROVIA NV12	14.357,97	
IV10021 - CAVALCAFERROVIA NV12	14.357,97	
IV2 - Pali o pozzi	8.054,64	
IV3 - Fondazioni	6.303,33	
IV03 - CAVALCAFERROVIA NV19	28.173,62	
IV030 - CAVALCAFERROVIA NV19	28.173,62	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
IV10031 - CAVALCAFERROVIA NV19	28.173,62	
IV2 - Pali o pozzi	10.739,52	
IV3 - Fondazioni	17.434,10	
IV04 - CAVALCAFERROVIA NV20	18.552,40	
IV040 - CAVALCAFERROVIA NV20	18.552,40	
IV10041 - CAVALCAFERROVIA NV20	18.552,40	
IV2 - Pali o pozzi	8.390,25	
IV3 - Fondazioni	10.162,15	
IV05 - CAVALCAFERROVIA NV14	11.049,00	
IV050 - CAVALCAFERROVIA NV14	11.049,00	
IV10051 - CAVALCAFERROVIA NV14	11.049,00	
IV2 - Pali o pozzi	5.235,52	
IV3 - Fondazioni	5.813,48	
MU57 - Muro in dx da Pk 14+732,40 a Pk 15+550,00	9.078,30	
MU570 - Muro in dx	9.078,30	
MU10571 - Muro in dx	9.078,30	
MU4 - Palificazioni	9.078,30	
MU59 - Trincea con muro ad "U" da Pk 12+300.00 a Pk 12+425.00	9.854,46	
MU590 - Trincea con Muro ad "U"	9.854,46	
MU10591 - Muro ad "U"	9.854,46	
MU2 - Opere provvisionali	9.854,46	
MU61 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	83.733,61	
MU610 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	83.733,61	
MU10611 - Paratia di pali in sx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	83.733,61	
MU2 - Opere provvisionali	83.733,61	
MU62 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	24.199,56	
MU620 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	24.199,56	
MU10621 - Paratia di pali in dx da Pk 21+094,50 a Pk 21+860,00	24.199,56	
MU2 - Opere provvisionali	24.199,56	
MU64 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00	750,93	
MU64A - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00	750,93	
MU10641 - Trincea con muro au "U" da Pk 22+022,60 a Pk 22+157,00	750,93	
MU2 - Opere provvisionali	750,93	
NV09 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192	3.069,99	
NV090 - Viabilità di accesso nuovo PM km 1+160 da SS192	3.069,99	
NV10091 - VIABILITA' DI ACCESSO NUOVO PM km 1+160 DA SS192	3.069,99	
NV4 - Movimenti di terra	3.069,99	
NV12 - VIABILITA' INTERPODERALE + SOPPRESSIONE PL AL KM 188+610	78.968,24	
NV12A - Viabilità interpodereale	61.054,19	
NV10121 - Viabilità interpodereale	61.054,19	
NV4 - Movimenti di terra	45.446,94	
NV5 - Opere di sostegno	15.607,25	
NV12B - Viabilità per soppressione PL al km 188+610	17.914,05	
NV10122 - Viabilità per soppressione PL al km 188+610	17.914,05	
NV4 - Movimenti di terra	17.914,05	
NV14 - VIABILITA' RICUCITURA STRADA PODERALE	13.395,20	
NV14A - Viabilità di ricucitura strada podereale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica	13.395,20	
NV10141 - Viabilità di ricucitura strada podereale per il tratto in affiancamento alla variante Ferroviaria della linea storica	13.395,20	
NV4 - Movimenti di terra	7.629,93	
NV5 - Opere di sostegno	5.765,27	
NV17 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO DI STRADA VIA PALERMO	41.774,04	
NV170 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo	41.774,04	
NV10171 - Viabilità per adeguamento tratto di strada Via Palermo	41.774,04	
NV4 - Movimenti di terra	41.774,04	
NV18 - VIABILITA' COLLEGAMENTO STRADE PODERALI CON VIA PALERMO	147.096,18	
NV180 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo	147.096,18	
NV10181 - Viabilità di collegamento strade poderali con Via Palermo	147.096,18	
NV4 - Movimenti di terra	147.096,18	
NV19 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA	62.390,79	
NV190 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA	62.390,79	
NV10191 - VIABILITA' ACCESSO NUOVA STAZIONE CATENANUOVA	62.390,79	
NV4 - Movimenti di terra	62.390,79	
NV20 - VIABILITA' CAVALCAFERROVIA E RAMPE PER ATTRAVERSAMENTO DI VIA DEI CADUTI	8.495,35	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
NV200 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra	8.495,35	
NV10201 - Rifacimento del cavalcaferrovia e delle rampe per l'attraversamento di via Dei Caditi in Guerra	8.495,35	
NV4 - Movimenti di terra	8.495,35	
NV21 - VIABILITA' ADEGUAMENTO TRATTO SP74	24.830,19	
NV210 - Viabilità per adeguamento tratto SP74	24.830,19	
NV10211 - Viabilità per adeguamento tratto SP74	24.830,19	
NV4 - Movimenti di terra	24.830,19	
NV22 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna	1.293,60	
NV220 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna	1.293,60	
NV10221 - Viabilità accesso a SSE di Sparagogna	1.293,60	
NV4 - Movimenti di terra	1.293,60	
NV23 - Viabilità Tangenziale Catenanuova	38.500,00	
NV230 - Viabilità Tangenziale Catenanuova	38.500,00	
NV10231 - Viabilità Tangenziale Catenanuova	38.500,00	
NV4 - Movimenti di terra	38.500,00	
NV24 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)	17.228,41	
NV240 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)	17.228,41	
NV10241 - Adeguamento viabilità esistente (Via Berlinguer)	17.228,41	
NV4 - Movimenti di terra	17.228,41	
RI16 - RILEVATO DA pk 8+916,64 A pk 9+542,61	78.257,57	
RI160 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61	78.257,57	
RI10161 - RILEVATO DA pk 0+773,54 A pk 1+392,61	78.257,57	
RI4 - Movimenti di terra	71.032,50	
RI9 - Demolizioni	7.225,07	
RI17 - RILEVATO DA pk 9+632,61 A pk 9+896,29	47.917,20	
RI170 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29	47.917,20	
RI10171 - RILEVATO DA pk 1+482,61 A pk 1+746,29	47.917,20	
RI4 - Movimenti di terra	38.897,10	
RI9 - Demolizioni	9.020,10	
RI18 - RILEVATO DA pk 9+996,29 A pk 10+138,74	2.821,50	
RI180 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74	2.821,50	
RI10181 - RILEVATO DA pk 1+846,29 A pk 1+988,74	2.821,50	
RI4 - Movimenti di terra	2.821,50	
RI19 - RILEVATO DA pk 10+416,99 A pk 10+454,27	3.257,10	
RI190 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27	3.257,10	
RI10191 - RILEVATO DA pk 2+266,99 A pk 2+304,27	3.257,10	
RI4 - Movimenti di terra	3.257,10	
RI20 - RILEVATO DA pk 12+452,73 A pk 12+509,33	8.316,00	
RI200 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33	8.316,00	
RI10201 - RILEVATO DA pk 4+302,73 A pk 4+359,33	8.316,00	
RI4 - Movimenti di terra	8.316,00	
RI21 - RILEVATO DA pk 13+227,46 A pk 13+261,85	2.098,80	
RI21A - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85	2.098,80	
RI10211 - RILEVATO DA pk 5+077,46 A pk 5+111,85	2.098,80	
RI4 - Movimenti di terra	2.098,80	
RI24 - RILEVATO DA pk 13+858,78 A pk 13+924,61	7.969,50	
RI240 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61	7.969,50	
RI10241 - RILEVATO DA pk 5+708,78 A pk 5+774,61	7.969,50	
RI4 - Movimenti di terra	7.969,50	
RI25 - RILEVATO DA pk 14+724,61 A pk 16+074,12	295.205,22	
RI250 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12	295.205,22	
RI10251 - RILEVATO DA pk 6+574,61 A pk 7+924,12	295.205,22	
RI4 - Movimenti di terra	248.311,80	
RI9 - Demolizioni	46.893,42	
RI26 - RILEVATO DA pk 16+186,21 A pk 16+563,5	51.347,88	
RI260 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50	51.347,88	
RI10261 - RILEVATO DA pk 8+036,21 A pk 8+413,50	51.347,88	
RI4 - Movimenti di terra	42.045,30	
RI9 - Demolizioni	9.302,58	
RI27 - RILEVATO DA pk 16+672,72 A pk 16+805,64	11.682,00	
RI270 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64	11.682,00	
RI10271 - RILEVATO DA pk 8+522,72 A pk 8+655,64	11.682,00	
RI4 - Movimenti di terra	11.682,00	
RI28 - RILEVATO DA pk 17+670,56 A pk 18+516,66	24.698,28	
RI280 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60	24.698,28	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
RI10281 - RILEVATO DA pk 9+520,56 A pk 10+366,60	24.698,28	
RI4 - Movimenti di terra	1.079,10	
RI9 - Demolizioni	23.619,18	
RI29 - RILEVATO DA pk 18+556,6 A pk 18+609,4	16.376,37	
RI290 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40	16.376,37	
RI10291 - RILEVATO DA pk 10+406,60 A pk 10+459,40	16.376,37	
RI4 - Movimenti di terra	2.197,80	
RI9 - Demolizioni	14.178,57	
RI30 - RILEVATO DA pk 18+741,6 A pk 18+836,1	7.573,50	
RI300 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10	7.573,50	
RI10301 - RILEVATO DA pk 10+591,60 A pk 10+686,10	7.573,50	
RI4 - Movimenti di terra	7.573,50	
RI31 - RILEVATO DA pk 18+880,82 A pk 19+510,23	16.119,63	
RI31A - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23	16.119,63	
RI10311 - RILEVATO DA pk 10+730,82 A pk 11+360,23	16.119,63	
RI4 - Movimenti di terra	316,80	
RI9 - Demolizioni	15.802,83	
RI32 - RILEVATO DA pk 20+582,28 A pk 20+719,16	19.602,00	
RI320 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16	19.602,00	
RI10321 - RILEVATO DA pk 12+432,28 A pk 12+569,16	19.602,00	
RI4 - Movimenti di terra	19.602,00	
RI33 - RILEVATO DA pk 20+759,13 A pk 21+074,87	70.101,33	
RI330 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87	70.101,33	
RI10331 - RILEVATO DA pk 12+609,13 A pk 12+924,87	70.101,33	
RI4 - Movimenti di terra	36.065,70	
RI9 - Demolizioni	34.035,63	
RI34 - RILEVATO DA pk 21+888,86 A pk 21+957,17	316,80	
RI340 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17	316,80	
RI10341 - RILEVATO DA pk 13+738,86 A pk 13+807,17	316,80	
RI4 - Movimenti di terra	316,80	
RI35 - RILEVATO DA pk 21+975 A pk 22+020,17	13.876,38	
RI350 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19	13.876,38	
RI10351 - RILEVATO DA pk 13+825,00 A pk 13+870,19	13.876,38	
RI4 - Movimenti di terra	4.573,80	
RI9 - Demolizioni	9.302,58	
RI36 - RILEVATO DA pk 22+151,25 A pk 22+183,44	19.642,89	
RI360 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44	19.642,89	
RI10361 - RILEVATO DA pk 14+001,25 A pk 14+033,44	19.642,89	
RI4 - Movimenti di terra	8.860,50	
RI9 - Demolizioni	10.782,39	
RI37 - RILEVATO DA pk 22+201,79 A pk 22+222,12	693,00	
RI370 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12	693,00	
RI10371 - RILEVATO DA pk 14+051,79 A pk 14+072,12	693,00	
RI4 - Movimenti di terra	693,00	
RI38 - RILEVATO DA pk 22+502,22 A pk 22+516,98	3.366,00	
RI380 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98	3.366,00	
RI10381 - RILEVATO DA pk 14+352,22 A pk 14+366,98	3.366,00	
RI4 - Movimenti di terra	3.366,00	
RI39 - RILEVATO DA pk 22+543,63 A pk 22+555,35	2.738,61	
RI390 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35	2.738,61	
RI10391 - RILEVATO DA pk 14+393,63 A pk 14+405,35	2.738,61	
RI9 - Demolizioni	2.738,61	
RI40 - RILEVATO DA pk 22+580,76 A pk 22+598,03	3.286,80	
RI400 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03	3.286,80	
RI10401 - RILEVATO DA pk 14+430,76 A pk 14+448,03	3.286,80	
RI4 - Movimenti di terra	3.286,80	
RI41 - RILEVATO DA pk 22+773,61 A pk 22+937,62	1.554,30	
RI410 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62	1.554,30	
RI10411 - RILEVATO DA pk 14+623,61 A pk 14+787,62	1.554,30	
RI4 - Movimenti di terra	1.554,30	
RI42 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56	36.493,38	
RI420 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56	36.493,38	
RI10421 - RILEVATO DA pk 0+373,01 A pk 1+133,56	36.493,38	
RI4 - Movimenti di terra	36.493,38	
RI43 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60	14.504,49	

### IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
RI430 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60	14.504,49	
RI10431 - RILEVATO DA pk 1+329,00 A pk 1+619,60	14.504,49	
RI4 - Movimenti di terra	14.504,49	
RI44 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00	17.054,73	
RI440 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00	17.054,73	
RI10441 - RILEVATO DA pk 1+763,50 A pk 2+084,00	17.054,73	
RI4 - Movimenti di terra	17.054,73	
RI45 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00	61.874,70	
RI450 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00	61.874,70	
RI10451 - RILEVATO DA pk 0+877,05 A pk 0+973,00	61.874,70	
RI4 - Movimenti di terra	61.874,70	
RI46 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06	503.306,99	
RI460 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06	503.306,99	
RI10461 - RILEVATO DA pk 1+013,00 A pk 1+482,06	503.306,99	
RI4 - Movimenti di terra	503.306,99	
SL01 - SOTTOVIA NI06	23.862,17	
SL010 - SOTTOVIA NI06	23.862,17	
SL10011 - SOTTOVIA NI06	23.862,17	
SL2 - Movimenti di materia	23.862,17	
SL02 - SOTTOVIA NI08	7.826,54	
SL020 - SOTTOVIA NI08	7.826,54	
SL10021 - SOTTOVIA NI08	7.826,54	
SL2 - Movimenti di materia	7.826,54	
SL03 - SOTTOVIA NI09	15.719,02	
SL030 - SOTTOVIA NI09	15.719,02	
SL10031 - SOTTOVIA NI09	15.719,02	
SL2 - Movimenti di materia	15.719,02	
SL04 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA	14.357,18	
SL040 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA	14.357,18	
SL10041 - SOTTOVIA NI11 - VARIANTE LINEA STORICA	14.357,18	
SL2 - Movimenti di materia	14.357,18	
TR14 - TRINCEA DA pk 10+138,74 A pk 10+416,99	101.430,48	
TR140 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99	101.430,48	
TR10141 - TRINCEA DA pk 1+988,74 A pk 2+266,99	101.430,48	
TR4 - Movimenti di terra	92.410,38	
TR9 - Demolizioni	9.020,10	
TR15 - TRINCEA DA pk 12+509,33 A pk 12+616,59	50.173,20	
TR150 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59	50.173,20	
TR10151 - TRINCEA DA pk 4+359,33 A pk 4+466,59	50.173,20	
TR4 - Movimenti di terra	50.173,20	
TR16 - TRINCEA DA pk 13+211 A pk 13+227,46	6.514,20	
TR16A - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46	6.514,20	
TR10161 - TRINCEA DA pk 5+061,00 A pk 5+077,46	6.514,20	
TR4 - Movimenti di terra	6.514,20	
TR17 - TRINCEA DA pk 13+827,73 A pk 13+858,78	4.145,18	
TR170 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78	4.145,18	
TR10171 - TRINCEA DA pk 5+677,73 A pk 5+708,78	4.145,18	
TR4 - Movimenti di terra	4.145,18	
TR18 - TRINCEA DA pk 16+074,12 A pk 16+186,21	22.661,44	
TR180 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21	22.661,44	
TR10181 - TRINCEA DA pk 7+924,12 A pk 8+036,21	22.661,44	
TR4 - Movimenti di terra	22.661,44	
TR19 - TRINCEA DA pk 16+805,64 A pk 17+670,56	277.562,30	
TR190 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56	277.562,30	
TR10191 - TRINCEA DA pk 8+655,64 A pk 9+520,56	277.562,30	
TR4 - Movimenti di terra	277.562,30	
TR20 - TRINCEA DA pk 18+609,4 A pk 18+741,6	42.125,09	
TR200 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60	42.125,09	
TR10201 - TRINCEA DA pk 10+459,40 A pk 10+591,60	42.125,09	
TR4 - Movimenti di terra	42.125,09	
TR21 - TRINCEA DA pk 18+836,1 A pk 18+880,82	8.454,60	
TR210 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82	8.454,60	
TR10211 - TRINCEA DA pk 10+686,10 A pk 10+730,82	8.454,60	
TR4 - Movimenti di terra	8.454,60	
TR22 - TRINCEA DA pk 20+456,64 A pk 20+582,28	122.517,79	

**IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA**

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
<b>A) LAVORI</b>		
TR22A - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28	122.517,79	
TR10221 - TRINCEA DA pk 12+306,64 A pk 12+432,28	122.517,79	
TR4 - Movimenti di terra	122.517,79	
TR23 - TRINCEA DA pk 21+074,87 A pk 21+888,86	955.675,51	
TR230 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86	955.675,51	
TR10231 - TRINCEA DA pk 12+924,87 A pk 13+738,86	955.675,51	
TR4 - Movimenti di terra	946.372,93	
TR9 - Demolizioni	9.302,58	
TR24 - TRINCEA DA pk 22+020,13 A pk 22+151,25	47.750,11	
TR240 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25	47.750,11	
TR10241 - TRINCEA DA pk 13+870,13 A pk 14+001,25	47.750,11	
TR4 - Movimenti di terra	25.721,48	
TR9 - Demolizioni	22.028,63	
TR25 - TRINCEA DA pk 22+222,19 A pk 22+502,22	149.516,66	
TR250 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22	149.516,66	
TR10251 - TRINCEA DA pk 14+072,19 A pk 14+352,22	149.516,66	
TR4 - Movimenti di terra	119.483,10	
TR9 - Demolizioni	30.033,56	
TR26 - TRINCEA DA pk 22+516,98 A pk 22+543,63	3.049,20	
TR260 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63	3.049,20	
TR10261 - TRINCEA DA pk 14+366,98 A pk 14+393,63	3.049,20	
TR4 - Movimenti di terra	3.049,20	
TR27 - TRINCEA DA pk 22+555,35 A pk 22+580,76	841,50	
TR270 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76	841,50	
TR10271 - TRINCEA DA pk 14+405,35 A pk 14+430,76	841,50	
TR4 - Movimenti di terra	841,50	
TR28 - TRINCEA DA pk 22+598,03 A pk 22+773,61	46.818,07	
TR280 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61	46.818,07	
TR10281 - TRINCEA DA pk 14+448,03 A pk 14+623,61	46.818,07	
TR4 - Movimenti di terra	46.818,07	
TR29 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54	44.268,84	
TR290 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54	44.268,84	
TR10291 - TRINCEA DA pk 0+000 A pk 0+351,54	44.268,84	
TR4 - Movimenti di terra	44.268,84	
TR30 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01	4.192,65	
TR300 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01	4.192,65	
TR10301 - TRINCEA DA pk 0+359,56 A pk 0+373,01	4.192,65	
TR4 - Movimenti di terra	4.192,65	
TR31 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00	7.068,60	
TR310 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00	7.068,60	
TR10311 - TRINCEA DA pk 1+133,56 A pk 1+252,00	7.068,60	
TR4 - Movimenti di terra	7.068,60	
TR32 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50	9.223,83	
TR320 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50	9.223,83	
TR10321 - TRINCEA DA pk 1+619,60 A pk 1+763,50	9.223,83	
TR4 - Movimenti di terra	9.223,83	
TR33 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05	22.640,31	
TR330 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05	22.640,31	
TR10331 - TRINCEA DA pk 0+711,74 A pk 0+877,05	22.640,31	
TR4 - Movimenti di terra	22.640,31	
IMPORTO LAVORI Euro		75.705.371,79
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro</b>		<b>75.705.371,79</b>