

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:	PROGETTISTA:	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI	Ing. Fabio RIZZO	Ing. Piergiorgio GRASSO
		Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO – VITULANO 1° LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO- TELESE

Perizia di Variante GA02 – Computo Metrico estimativo PD

APPALTATORE IMPRESA PIZZAROTTI & C. s.p.a. Dott. Ing. <i>Sabino Del Balzo</i> IL DIRETTORE TECNICO 28/10/2020	SCALA: <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; text-align: center;">-</div>
--	---

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I F 2 6	1 2	E	Z Z	C M	G A 0 2 0 0	0 0 1	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	F. Rizzo	28/10/2020	F. Rizzo	28/10/2020	P. Grasso	28/10/2020	Ing. Fabio RIZZO

File: IF26.1.2.E.ZZ.CM.GA.02.0.0.001.A

n. Elab.:

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41010	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali 2 * (34-20,2) * 1,40 * 0,60 risvolto di attacco all' imbocco 1,80 * 1,40 * 1								
		Totale	m ³	2,00	13,80 1,80	1,40 1,40	0,60 1,00	23,18 2,52	85,03	2 185,27
41020	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc Cordolo in testa ai pali 2 * (34-20,2) * 1,40 * 0,60 risvolto di attacco all' imbocco 1,80 * 1,40 * 1								
		Totale	m ³	2,00	13,80 1,80	1,40 1,40	0,60 1,00	23,18 2,52	0,50	12,85
41040	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai pali (2*2) * (34-20,2) * 0,60 risvolto di attacco all' imbocco 2 * 1,80 * 1 testate (2*2) * 1,40 * 0,60 2 * 1,40 * 1								
		Totale	m ²	4,00 2,00 4,00 2,00	13,80 1,80	1,40 1,40	0,60 1,00 0,60 1,00	33,12 3,60 3,36 2,80	17,82	764,12
41030	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a... A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								2 962,24 2 962,24 2 962,24 2 962,24 2 962,24 2 962,24

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 962,24	
		Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 25,7 * 160			25,70		160,00	4 112,00		
		Totale	kg					4 112,00	0,83	
3197 10	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata								
		Rete elettrosaldata spessore 8 mm maglia 10*10 Peso 7.90 (2*2) * (34-20,2) * 7,90 * (8,77-8,77)		4,00	13,80	7,90	0,00	0,00		
		Totale	kg					0,00	0,98	
3196 90	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz spessore cm 10 2 * (34-20,2) * (8,77-8,77)		2,00	13,80		0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	1,57	
3197 00	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz spessore cm 18 2 * (34-20,2) * 18 * (8,77-8,77)		2,00	13,80	18,00	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	1,33	
3197 20	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica								
		Rete elettrosaldata (2*2) * (34-20,2) * 0 * 8,77		4,00	13,80	0,00	8,77	0,00		
		Totale	m ²					0,00	2,69	
3197	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...							6 375,20	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 375,20	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 375,20	
		A RIPORTARE							6 375,20	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
30		di ancoraggi della rete metallica Incidenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * (34-20,2) * 0 * 8,77 RIPORTO Totale Totale GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80 Euro Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro	Cadauno	4,00	13,80	0,00	8,77	0,00	4,96	6 375,20
								0,00		0,00
										6 375,20
										6 375,20
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...								6 375,20
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								6 375,20
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								6 375,20
		A RIPORTARE								6 375,20

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA3 - Scavo

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 375,20	
4075 0	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * (13,8/34) * 4201,12		0,80		0,41	4 201,12	1 377,97		
		Totale	m ³					1 377,97	2,56	3 527,60
4075 4	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati (13,8/34) * 813				0,41	813,00	333,33		
		Totale	m ³					333,33	2,56	853,32
3138 70	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * (13,8/34) * 4201,12		0,20		0,41	4 201,12	344,49		
		Totale	m ³					344,49	4,72	1 625,99
4166 0	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati (13,8/34) * 4201,12 (13,8/34) * 813 6983,39-6983,39				0,41 0,41	4 201,12 813,00	1 722,46 333,33		
		Totale	m ³					2 055,79	0,19	390,60
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...								12 772,71
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								12 772,71
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								12 772,71
		A RIPORTARE								12 772,71

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA3 - Scavo

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
4075	GC.SC.A.5 02.D	RIPORTO Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 6983,39-6983,39								12 772,71
6		Totale	m ³				0,00	0,00	9,90	0,00
		Totale GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80 Euro								6 397,51
		Totale GA3 - Scavo Euro								6 397,51
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...								12 772,71
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								12 772,71
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								12 772,71
		A RIPORTARE								12 772,71

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA5 - Elevazione

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							12 772,71	
41150	BA.CZ.A.3 02.F	<p>Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2)</p> <p>pareti di rivestimento interno 2 * 34 * 0,40 * (8,17-8,17)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³	2,00	34,00	0,40	0,00	0,00	85,03	0,00
41160	BA.CZ.A.3 03.B	<p>Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc</p> <p>222,22-222,22</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³				0,00	0,00	0,50	0,00
41180	BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>pareti di rivestimento interno 2 * 34 * (4-4) (3*2) * 0,50 * (4-4)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²	2,00 6,00	34,00	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00	17,82	0,00
41190	BA.CZ.A.3 05.B	<p>Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8</p> <p>pareti di rivestimento interno 2 * 34 * (4-4) (3*2) * 0,50 * (4-4)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²	2,00 6,00	34,00	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00	20,07	0,00
41310	BA.CZ.A.3 05.C	<p>Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12</p> <p>A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...</p> <p>A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE</p>							12 772,71	12 772,71
										12 772,71
										12 772,71

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA5 - Elevazione

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							12 772,71	
		pareti di rivestimento interno 2 * 34 * (0,17-0,17) (3*2) * 0,50 * (0,17-0,17)		2,00 6,00	34,00	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00		
		Totale	m ²				0,00	25,09	0,00	
41170	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc (222,22-222,22) * 130			0,00		130,00	0,00		
		Totale	kg				0,00	0,83	0,00	
41330	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 555,56-555,56				0,00		0,00		
		Totale	m ²				0,00	1,12	0,00	
41340	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 555,56-555,56				0,00		0,00		
		Totale	m ²				0,00	0,22	0,00	
41320	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere 2 * 34 * (8,17-8,17)		2,00	34,00		0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	11,45	0,00	
4135	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...							12 772,71	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							12 772,71	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							12 772,71	
		A RIPORTARE							12 772,71	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA5 - Elevazione

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
0		RIPORTO							12 772,71	
		alla base e in testa alle fodere (2*2) * 34 * 0		4,00	34,00		0,00	0,00		
		nelle riprese di getto tra le fodere (3*2) * (8,17-8,17)		6,00			0,00	0,00		
		Totale	m				0,00	7,08	0,00	
		Totale GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80 Euro							0,00	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							0,00	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...							12 772,71	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							12 772,71	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							12 772,71	
		A RIPORTARE							12 772,71	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA6 - Copertura

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41510	BA.CZ.A.3 01.A	RIPORTO Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' (34-20,2) * 13,55 * 0,15 Totale	m ³		13,80	13,55	0,15	28,05	64,15	1 799,41
41200	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura (34-20,2) * 16,15 * 1,40 cordoletto di risvolto iniziale 16,15 * 0,50 * 1,20 Totale	m ³		13,80 16,15	16,15 0,50	1,40 1,20	312,02 9,69	85,03	27 355,00
41210	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 321,71 Totale	m ³				321,71	321,71	0,50	160,86
41230	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura 2 * (34-20,2) * 1,40 2 * 16,15 * 1,40 cordoletto di risvolto iniziale 2 * 16,15 * 1,20 2 * 0,50 * 1,20 Totale	m ²	2,00 2,00 2,00 2,00	13,80 16,15		1,40 1,40 1,20 1,20	38,64 45,22 38,76 1,20	20,07	2 485,07
41220	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								31 800,34 31 800,34 44 573,05 44 573,05 44 573,05

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA6 - Copertura

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							44 573,05	
3285 780	NP.PZ.004	incidenza di 150 Kg/mc 321,71 * 150 Totale	kg		321,71		150,00	48 256,50 48 256,50	0,83 40 052,90	
3285 790	NP.PZ.005	Predalla prefabbricata per getto solettone copertura SUBELEMEN TO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 13,8 * (12,55+,075*2) Totale	m ²		13,80	12,70		175,26 175,26	33,45 5 862,45	
4151 5	OM.BI.V.3 10.B 5	Sovrapprezzo per adozione di predalles bilastra per getto solettone di copertura SUBELEMEN TO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 13,80 * 2,6 Totale	m ²	2,00	13,80		2,60	71,76 71,76	40,14 2 880,45	
		Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' (34-20,2) * 13,55 Totale	m ²		13,80	13,55		186,99 186,99	2,90 542,27	
		Totale GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80 Euro							81 138,41	
		Totale GA6 - Copertura Euro							81 138,41	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a...							93 911,12	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							93 911,12	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							93 911,12	
		A RIPORTARE							93 911,12	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							93 911,12	
41670	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi (13,8/34) * 1144,50 Totale	m ³			0,41	1 144,50	469,25	1,06	497,41
71430	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria (13,8/34) * 34 * 30 Totale	m ²	0,41	34,00	30,00		418,20	0,20	83,64
42500	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria (13,8/34) * 34 * 30 * ,30 Totale	m ³	0,41	34,00	30,00	0,30	125,46	6,36	797,93
		Totale GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80 Euro								1 378,98
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								1 378,98
		Totale GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80 Euro								95 290,10
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								95 290,10
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								95 290,10
		A RIPORTARE								95 290,10

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41710	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B1a 2 * 78,65 * 1,4 * 0,60 sez. B1 2 * 172,55 * 1,4 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2 * 2,50 * 1,4 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 * 1,40 * 0,60 Totale	m ³						95 290,10	
				2,00	78,65	1,40	0,60	132,13		
				2,00	172,55	1,40	0,60	289,88		
				2,00	2,50	1,40	0,60	4,20		
					2,50	1,40	0,60	2,10		
								428,31	85,03	
41720	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 428,31 Totale	m ³				428,31	428,31		
								428,31	0,50	
41740	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai pali sez. B1a (2*2) * 78,65 * 0,60 sez. B1 (2*2) * 172,55 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD (2*2) * 2,50 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2 * 2,50 * 0,60 testate (2*2) * 1,40 * 0,60 2 * 1,40 * 0,60 1 * 1,40 * 0,60 Totale	m ²							
				4,00	78,65		0,60	188,76		
				4,00	172,55		0,60	414,12		
				4,00	2,50		0,60	6,00		
				2,00	2,50		0,60	3,00		
				4,00		1,40	0,60	3,36		
				2,00		1,40	0,60	1,68		
				1,00		1,40	0,60	0,84		
								617,76	17,82	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							47 641,84	
		A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento							47 641,84	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							47 641,84	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							142 931,94	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							142 931,94	
		A RIPORTARE							142 931,94	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41730	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 428,31 * 160 RIPORTO			428,31		160,00	68 529,60		142 931,94
		Totale	kg					68 529,60	0,83	56 879,57
319760	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata rete elettrosaldata Diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7.90 kg/mq (2*2) * 78,65 * 7,90 * (11,77-9,37) (2*2) * 172,55 * 7,90 * (11,77-9,37)		4,00	78,65	7,90	2,40	5 964,82		
		Totale	kg	4,00	172,55	7,90	2,40	13 086,19		
								19 051,01	0,98	18 669,99
319740	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore 10 cm 2 * 78,65 * (11,77-9,37) 2 * 172,55 * (11,77-9,37)		2,00	78,65		2,40	377,52		
		Totale	m ²	2,00	172,55		2,40	828,24		
								1 205,76	1,57	1 893,04
319750	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. sprtxz beton spessore 18 cm 2 * 78,65 * 18 * (11,77-9,37) 2 * 172,55 * 18 * (11,77-9,37)		2,00	78,65	18,00	2,40	6 795,36		
		Totale	m ²	2,00	172,55	18,00	2,40	14 908,32		
								21 703,68	1,33	28 865,89
3197	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								153 950,33 249 240,43 249 240,43 249 240,43

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
70		metallica (2*2) * 78,65 * 0 * 11,77 (2*2) * 172,55 * 0 * 11,77 Totale	m ²	4,00 4,00	78,65 172,55	0,00 0,00	11,77 11,77	0,00 0,00 0,00	2,69	249 240,43 0,00
3197 80	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica Incedenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * 78,65 * 0 * 11,77 (2*2) * 172,55 * 0 * 11,77 Totale	Cadauno	4,00 4,00	78,65 172,55	0,00 0,00	11,77 11,77	0,00 0,00 0,00	4,96	0,00 153 950,33 153 950,33
		Totale GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00 Euro								153 950,33
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro								153 950,33
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								153 950,33
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								249 240,43
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								249 240,43
		A RIPORTARE								249 240,43

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA3 - Scavo

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							249 240,43	
41750	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * 17925,50		0,80			17 925,50	14 340,40		
		Totale	m ³					14 340,40	2,56	36 711,42
41760	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 5799					5 799,00	5 799,00		
		Totale	m ³					5 799,00	2,56	14 845,44
313880	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * 17925,50		0,20			17 925,50	3 585,10		
		Totale	m ³					3 585,10	4,72	16 921,67
41780	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 17925,50 5799					17 925,50 5 799,00	17 925,50 5 799,00		
		Totale	m ³					23 724,50	0,19	4 507,66
4177	GC.SC.A.5 02.D	Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								226 936,52 322 226,62 322 226,62 322 226,62

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA3 - Scavo

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
0		<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 6983,39-6983,39</p> <p style="text-align: right;">Totale</p> <p>Totale GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00 Euro Totale GA3 - Scavo Euro</p>	m ³				0,00	0,00	322 226,62	
							0,00	9,90	0,00	
									72 986,19	
									72 986,19	
									226 936,52	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							322 226,62	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							322 226,62	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							322 226,62	
		A RIPORTARE							322 226,62	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA5 - Elevazione

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							322 226,62	
41880	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B1a 2 * 78,65 * ,40 * (8,17-8,17) sez. B1 2 * 172,55 * ,40 * (8,17-8,17) nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2 * 2,50 * 0,40 * 0 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 * 0,40 * (8,17-8,17) 2,15 * 0,40 * (8,17+1,80-8,17) parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+323.80 13,55 * 1,20 * 1,80 sez. B1a 2 * 78,65 * 0,40 * 1,80 sez. B1 2 * 172,55 * 0,40 * 1,80 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+401.20 BP 2 * 2,50 * 0,40 * 1,80								
		Totale	m ³					396,15	85,03	33 684,63
41890	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 396,15					396,15	396,15		
		Totale	m ³				396,15	0,50	198,08	
41910	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B1a 2 * 78,65 * (4+1,80-4) sez. B1 2 * 172,55 * (4+1,80-4) nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2 * 2,50 * 0								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								33 882,71
		A RIPORTARE Elevazione								33 882,71
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								260 819,23
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								356 109,33
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								356 109,33
		A RIPORTARE								356 109,33

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA5 - Elevazione

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							356 109,33	
		2,50 * 2,50 * 0			2,50	2,50	0,00	0,00		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2 * 2,50 * (4+1,80-4)		2,00	2,50		1,80	9,00		
		2 * 2,15 * 0,40 * (4+1,80-4)		2,00	2,15	0,40	1,80	3,10		
		parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+323.80 2 * 13,55 * 1,80		2,00	13,55		1,80	48,78		
		2 * 1,20 * 1,80		2,00		1,20	1,80	4,32		
		Totale	m ²					969,52	17,82	17 276,85
41920	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		pareti di rivestimento interno								
		sez. B1a 2 * 78,65 * (4-4)		2,00	78,65		0,00	0,00		
		sez. B1 2 * 172,55 * (4-4)		2,00	172,55		0,00	0,00		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD								
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 * (4-4)			2,50		0,00	0,00		
		2 * 2,15 * 0,30 * (4-4)		2,00	2,15	0,30	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	0,00
41930	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12								
		pareti di rivestimento interno								
		sez. B1a 2 * 78,65 * (0,17-0,17)		2,00	78,65		0,00	0,00		
		sez. B1 2 * 172,55 * (0,17-0,17)		2,00	172,55		0,00	0,00		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD								
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 * (0,17-0,17)			2,50		0,00	0,00		
		2 * 2,15 * 0,30 * (0,17-0,17)		2,00	2,15	0,30	0,00	0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								51 159,56
		A RIPORTARE Elevazione								51 159,56
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								278 096,08
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								373 386,18
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								373 386,18
		A RIPORTARE								373 386,18

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA5 - Elevazione

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							373 386,18	
		Totale	m ²				0,00	25,09	0,00	
41900	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc 396,15 * 130			396,15		130,00	51 499,50		
		Totale	kg				51 499,50	0,83	42 744,59	
41950	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 2 * 1252,47		2,00		1 252,47		2 504,94		
		Totale	m ²				2 504,94	1,12	2 805,53	
41960	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 2 * 1252,47		2,00		1 252,47		2 504,94		
		Totale	m ²				2 504,94	0,22	551,09	
41940	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. B1a 2 * 78,65 * 2,4 sez. B1 2 * 172,55 * 2,4 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2 * 2,50 * 2,4 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 * 2,4 parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+323.80 13,55 * 1,80 2 * 1,20 * 1,80		2,00	78,65		2,40	377,52		
				2,00	172,55		2,40	828,24		
				2,00	2,50		2,40	12,00		
					2,50		2,40	6,00		
					13,55		1,80	24,39		
				2,00		1,20	1,80	4,32		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							97 260,77	
		A RIPORTARE Elevazione							97 260,77	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							324 197,29	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							419 487,39	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							419 487,39	
		A RIPORTARE							419 487,39	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA5 - Elevazione

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								419 487,39
41970	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere sez. B1a (2*2) * 78,65 sez. B1 (2*2) * 172,55 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD (2*2) * 2,50 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 2,15 parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+323.80 13,55 nelle riprese di getto tra le fodere (4*2) * (8,17+1,80-8,17) (9*2) * (8,17+1,80-8,17) (2*2) * 2,50 (1+2) * (8,17+1,80-8,17)	m ²					1 252,47	11,45	14 340,78
		Totale								
3285890	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 251,20 * 1,8	m					1 095,20	7,08	7 754,02
		Totale								
		Totale GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00 Euro Totale GA5 - Elevazione Euro	m ²	2,00	251,20		1,80	904,32	18,83	17 028,35
		Totale						904,32		136 383,92
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								363 320,44
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								458 610,54
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								458 610,54
		A RIPORTARE								458 610,54

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA6 - Copertura

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42060	BA.CZ.A.3 01.A	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1a 78,65 * 13,55 * 0,15 sez. B1 172,55 * 11,20 * 0,15 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2,50 * 2,50 * 0,15 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 1,25 * 2,50 * 0,15 <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³						458 610,54	
41980	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B1a 78,65 * 16,15 * 1,40 sez. B1 172,55 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 6,10 * 2,50 * 1,40 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 3,05 * 2,50 * 1,40 <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> puntone intermedio sez. B1a 78,65 * 13,55 * 1,20 sez. B1 172,55 * 11,20 * 1,20 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2,50 * 2,50 * 1,20 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 1,25 * 2,50 * 1,20 <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							773 221,61	
		A RIPORTARE Copertura							773 221,61	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							1 136 542,05	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							1 231 832,15	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							1 231 832,15	
		A RIPORTARE							1 231 832,15	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA6 - Copertura

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42280	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 5 pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (1,73+1,60+2,12+3,19+3,84) 2 * 1,50 * 0,30 * (1,73+1,60+2,12+3,19+3,84) soletta di copertura 5 * 2,10 * 2,10 * 0,30 Totale	m ³						1 231 832,15	
				2,00	2,10	0,30	12,48	15,72		
				2,00	1,50	0,30	12,48	11,23		
				5,00	2,10	2,10	0,30	6,62		
								33,57	85,03	
41990	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 8753,15 Totale	m ³				8 753,15	8 753,15	0,50	
42290	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 33,57 Totale	m ³				33,57	33,57	0,50	
42310	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 5 pareti 4 * 2,10 * (1,73+1,60+2,12+3,19+3,84) 4 * 1,50 * (1,73+1,60+2,12+3,19+3,84) soletta di copertura 5 * 1,50 * 1,50 (5*4) * 2,10 * 0,30 Totale	m ²						3 627,44	
				4,00	2,10		12,48	104,83		
				4,00	1,50		12,48	74,88		
				5,00	1,50	1,50		11,25		
				20,00		2,10	0,30	12,60		
								203,56	17,82	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							784 096,88	
		A RIPORTARE Copertura							784 096,88	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...							1 147 417,32	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							1 242 707,42	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							1 242 707,42	
		A RIPORTARE							1 242 707,42	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA6 - Copertura

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42010	BA.CZ.A.3 05.B	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura sez. B1a 2 * 78,65 * 1,40 78,65 * 13,55 4 * 16,15 * 1,40 sez. B1 2 * 172,55 * 1,40 172 * 11,20 9 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2 * 2,50 * 1,40 2,50 * 2,50 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 2,50 * 1,40 puntone intermedio sez. B1a 4 * 13,55 * 1,20 sez. B1 9 * 11,20 * 1,20 <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²						1 242 707,42	
42000	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C solettone di copertura incidenza di 150 Kg/mc 5143,98 * 150 puntone intermedio incidenza di 120 Kg/mc 3609,17 * 120 <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg							
42300	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							1 867 537,90 1 867 537,90 2 230 858,34 2 326 148,44 2 326 148,44 2 326 148,44	
								20,07	83 542,18	
								0,83	999 898,84	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA6 - Copertura

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 326 148,44	
42330	IT.ID.C.2 16.A	incidenza di 100 Kg/mc 33,57 * 100 Totale	kg		33,57		100,00	3 357,00	0,83	2 786,31
42320	IT.TB.N.1 10.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112). 400 Totale	kg				400,00	400,00	0,32	128,00
3285900	NP.PZ.002	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. sui pozzetti di ispezione 5 * 80 Totale	kg	5,00			80,00	400,00	0,66	264,00
42065	OM.BI.V.3 10.B	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 78,65 * 12,55 172 * 10,20 Totale	m ²		78,65 172,00	12,55 10,20		987,06 1 754,40 2 741,46	18,83	51 621,69
		Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1a 78,65 * 13,55 sez. B1 172,55 * 11,20 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.90 BD 2,50 * 2,50			78,65 172,55 2,50	13,55 11,20 2,50		1 065,71 1 932,56 6,25		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								1 922 337,90
		A RIPORTARE Copertura								1 922 337,90
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								2 285 658,34
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								2 380 948,44
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								2 380 948,44
		A RIPORTARE								2 380 948,44

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA6 - Copertura

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+101.20 BP 1,25 * 2,50			1,25	2,50		3,13		2 380 948,44
		Totale	m ²					3 007,65	2,90	8 722,19
		Totale GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00 Euro								1 931 060,09
		Totale GA6 - Copertura Euro								1 931 060,09
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a...								2 294 380,53
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								2 389 670,63
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								2 389 670,63
		A RIPORTARE								2 389 670,63

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 389 670,63	
41790	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 1144,50 Totale	m ³				1 144,50	1 144,50	1,06	1 213,17
71440	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 251,20 * 30 Totale	m ²		251,20	30,00		7 536,00	0,20	1 507,20
42430	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 251,20 * 30 * ,3 Totale	m ³		251,20	30,00	0,30	2 260,80	6,36	14 378,69
		Totale GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00 Euro								17 099,06
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								17 099,06
		Totale GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00 Euro								2 311 479,59
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								2 406 769,69
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								2 406 769,69
		A RIPORTARE								2 406 769,69

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42540	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B2 2 * 230 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * 1,40 * 0,60 Totale	m ³						2 406 769,69	
				2,00	230,00	1,40	0,60	386,40		
				4,00	2,00	1,40	0,60	6,72		
				4,00	2,50	1,40	0,60	8,40		
								401,52	85,03	
42550	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 401,52 Totale	m ³							
							401,52	401,52		
								401,52	0,50	
42570	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B2 2 * 230 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * 0,60 testate sez. B2 10 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 1,4 * 0,60 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 1,40 * 0,60 Totale	m ²							
				2,00	230,00		0,60	276,00		
				4,00	2,00		0,60	4,80		
				4,00	2,50		0,60	6,00		
				10,00		1,40	0,60	8,40		
				4,00		1,40	0,60	3,36		
				4,00		1,40	0,60	3,36		
								301,92	17,82	
4256	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							39 722,22 39 722,22 39 722,22 2 446 491,91 2 446 491,91 2 446 491,91	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
0		RIPORTO							2 446 491,91	
		Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 401,52 * 160			401,52		160,00	64 243,20		
		Totale	kg					64 243,20	0,83	
3198 10	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata								
		Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 Peso 7,90 kg/mq (2*2) * 230 * 7,90 * (12,77-9,37)		4,00	230,00	7,90	3,40	24 711,20		
		Totale	kg					24 711,20	0,98	
3197 90	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz beton spessore 10 cm 2 * 230 * (12,77-9,37)		2,00	230,00		3,40	1 564,00		
		Totale	m ²					1 564,00	1,57	
3198 00	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz beton spessore 18 cm 2 * 230 * ,18 * (12,77-9,37)		2,00	230,00	0,18	3,40	281,52		
		Totale	m ²					281,52	1,33	
3198 20	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica (2*2) * 230 * 0 * 12,77		4,00	230,00	0,00	12,77	0,00		
		Totale	m ²					0,00	2,69	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...							120 090,96	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							2 526 860,65	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							2 526 860,65	
		A RIPORTARE							2 526 860,65	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
3198	GR.IP.A.3 04.C	RIPORTO Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica Incidenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * 230 * 0 * 12,77 Totale Totale GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00 Euro Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro	Cadauno	4,00	230,00	0,00	12,77	0,00	4,96	2 526 860,65
							0,00		0,00	120 090,96
										120 090,96
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...								120 090,96
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								2 526 860,65
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								2 526 860,65
		A RIPORTARE								2 526 860,65

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA3 - Scavo

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 526 860,65	
42580	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * 28767,10		0,80			28 767,10	23 013,68		
		Totale	m ³					23 013,68	2,56	58 915,02
42590	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 9240					9 240,00	9 240,00		
		Totale	m ³					9 240,00	2,56	23 654,40
313890	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * 28767,10		0,20			28 767,10	5 753,42		
		Totale	m ³					5 753,42	4,72	27 156,14
42610	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 28767,10 9240 26737,50-26737,50					28 767,10 9 240,00 0,00	28 767,10 9 240,00 0,00		
		Totale	m ³					38 007,10	0,19	7 221,35
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...								237 037,87
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								2 643 807,56
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								2 643 807,56
		A RIPORTARE								2 643 807,56

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA3 - Scavo

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
4260	GC.SC.A.5 02.D	<p>RIPORTO</p> <p>Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo.</p> <p>scavo tra pali a foro cieco</p> <p>Vedi tabulati allegati 26237,50-26237,50</p> <p>Totale</p> <p>Totale GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00 Euro</p> <p>Totale GA3 - Scavo Euro</p>	m ³				0,00	0,00	2 643 807,56	
							0,00	9,90	0,00	
									116 946,91	
									116 946,91	
									237 037,87	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...							2 643 807,56	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							2 643 807,56	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							2 643 807,56	
		A RIPORTARE							2 643 807,56	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA5 - Elevazione

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42700	BA.CZ.A.3 02.F	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * 230 * ,40 * (8,17-8,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * ,40 * (8,17-8,17) nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * ,40 * (8,17-8,17) parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 2 * 11,20 * 1,20 * 1 sez. B2 2 * 230 * 0,40 * 2,80 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * 0,40 * 2,80 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * 0,40 * 2,80 <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³						2 643 807,56	
42710	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 562,24 <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³				562,24	562,24	85,03	47 807,27
42730	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * 230 * (4+2,80-4) 10 * 0,40 * (4+2,80-4) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * (4+2,80-4) nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * (4+2,80-4) A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE	m ³						0,50	281,12
										48 088,39
										48 088,39
										285 126,26
										2 691 895,95
										2 691 895,95
										2 691 895,95

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA5 - Elevazione

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 691 895,95	
		(2*2*2) * 0,40 * (4+2,80-4)		8,00		0,40	2,80	8,96		
		parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 2 * 11,20 * 1		2,00	11,20		1,00	22,40		
		2 * 1,20 * 1		2,00		1,20	1,00	2,40		
		Totale	m ²					1 383,36	17,82	24 651,48
42740	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		pareti di rivestimento interno								
		sez. B2 2 * 230 * (4-4)		2,00	230,00		0,00	0,00		
		10 * 0,50 * (4-4)		10,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * (4-4)		4,00	2,00		0,00	0,00		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * (4-4)		4,00	2,50		0,00	0,00		
		(2*2*2) * 0,50 * (4-4)		8,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	0,00
42750	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12								
		pareti di rivestimento interno								
		sez. B2 2 * 230 * (0,17-0,17)		2,00	230,00		0,00	0,00		
		10 * 0,50 * (,17-0,17)		10,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * (,17-0,17)		4,00	2,00		0,00	0,00		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * (,17-0,17)		4,00	2,50		0,00	0,00		
		(2*2*2) * 0,50 * (,17-0,17)		8,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	25,09	0,00
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...								72 739,87
		A RIPORTARE Elevazione								72 739,87
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...								309 777,74
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								2 716 547,43
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								2 716 547,43
		A RIPORTARE								2 716 547,43

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA5 - Elevazione

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42720	BA.CZ.A.3 09.B	<p>Acciaio in barre del tipo B 450 C</p> <p>fodere 130 Kg/mc</p> <p>fodere</p> <p>sez. B2 (2*130) * 230 * 0,4 * (8,17+2,80-8,17)</p> <p>nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2*130) * 2 * 0,4 * (8,17+2,80-8,17)</p> <p>nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2*130) * 2,50 * 0,4 * (8,17+2,80-8,17)</p> <p>parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 (2*130) * 11,20 * 1,2 * 1</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg						2 716 547,43	
				260,00	230,00	0,40	2,80	66 976,00		
				520,00	2,00	0,40	2,80	1 164,80		
				520,00	2,50	0,40	2,80	1 456,00		
				260,00	11,20	1,20	1,00	3 494,40		
								73 091,20	0,83	60 665,70
42770	BA.IS.A.1100.C	<p>Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2</p> <p>2 * 1647,6</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²	2,00		1 647,60		3 295,20		
								3 295,20	1,12	3 690,62
42780	BA.MT.A.2100.A	<p>Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche</p> <p>fodere</p> <p>sez. B2 (2*2) * 230 * 3,4</p> <p>nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2*2) * 2 * 3,4</p> <p>nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2*2) * 2,50 * 3,4</p> <p>parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 (2*2) * 11,20 * 1</p> <p>A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE</p>		4,00	230,00		3,40	3 128,00		137 096,19
				8,00	2,00		3,40	54,40		137 096,19
				8,00	2,50		3,40	68,00		374 134,06
				4,00	11,20		1,00	44,80		2 780 903,75
										2 780 903,75
										2 780 903,75

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA5 - Elevazione

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 780 903,75	
		Totale	m ²				3 295,20	0,22	724,94	
42760	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. B2 2 * 230 * 3,4 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 * 3,4 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 * 3,4 parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 2 * 11,20 * 1		2,00	230,00		3,40	1 564,00		
				4,00	2,00		3,40	27,20		
				4,00	2,50		3,40	34,00		
				2,00	11,20		1,00	22,40		
		Totale	m ²				1 647,60	11,45	18 865,02	
42790	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere sez. B2 (2*2) * 230 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP (2*2) * 2 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP (2*2) * 2,50 parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 2 * 11,20 nelle riprese di getto tra le fodere (10*2) * (8,17+2,80-8,17) (2*2) * (8,17+2,80-8,17) (2*2) * (8,17+2,80-8,17)		4,00	230,00			920,00		
				4,00	2,00			8,00		
				4,00	2,50			10,00		
				2,00	11,20			22,40		
				20,00			2,80	56,00		
				4,00			2,80	11,20		
				4,00			2,80	11,20		
		Totale	m				1 038,80	7,08	7 354,70	
3285920	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							164 040,85 164 040,85 401 078,72 2 807 848,41 2 807 848,41 2 807 848,41	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA5 - Elevazione

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2 807 848,41	
		2 * 230 * 2,8		2,00	230,00		2,80	1 288,00		
		Totale	m ²					1 288,00	18,83	
		Totale GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00 Euro							188 293,89	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							188 293,89	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...							425 331,76	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							2 832 101,45	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							2 832 101,45	
		A RIPORTARE							2 832 101,45	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA6 - Copertura

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42880	BA.CZ.A.3 01.A	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B2 230 * 11,20 * 0,15 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP 2 * 2,10 * 2 * ,15 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP 2 * 2,50 * 2,50 * ,15 <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³						2 832 101,45	
							386,40			
				2,00	2,10	2,00	0,15	1,26		
				2,00	2,50	2,50	0,15	1,88		
								64,15	24 988,99	
42800	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B2 230 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP 2 * 5,70 * 2 * 1,40 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP 2 * 6,10 * 2,50 * 1,40 <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> puntone intermedio sez. B2 230 * 11,20 * 1,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP 2 * 2,10 * 2 * 1,20 nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP 2 * 2,50 * 2,50 * 1,20 <p style="text-align: right;">Totale parziale</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³							
								4 443,60		
				2,00	5,70	2,00	1,40	31,92		
				2,00	6,10	2,50	1,40	42,70		
								4 518,22		
								3 091,20		
				2,00	2,10	2,00	1,20	10,08		
				2,00	2,50	2,50	1,20	15,00		
								3 116,28		
								7 634,50	85,03	
42920	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 4 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							674 150,53	
									674 150,53	
									1 099 482,29	
									3 506 251,98	
									3 506 251,98	
									3 506 251,98	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA6 - Copertura

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								3 506 251,98
		pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (4,03+3,44+4,03+3,52)		2,00	2,10	0,30	15,02	18,93		
		2 * 1,50 * 0,30 * (4,03+3,44+4,03+3,52)		2,00	1,50	0,30	15,02	13,52		
		soletta di copertura 4 * 2,10 * 2,10 * 0,30		4,00	2,10	2,10	0,30	5,29		
		Totale	m ³					37,74	85,03	3 209,03
42810	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		7634,50					7 634,50	7 634,50		
		Totale	m ³					7 634,50	0,50	3 817,25
42930	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		37,74					37,74	37,74		
		Totale	m ³					37,74	0,50	18,87
42830	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		solettone di copertura								
		sez. B2 2 * 230 * 1,40		2,00	230,00		1,40	644,00		
		230 * 11,20			230,00	11,20		2 576,00		
		10 * 13,80 * 1,40		10,00		13,80	1,40	193,20		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP 2 * 2 * 1,40		2,00		2,00	1,40	5,60		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP 2 * 2,50 * 1,40		2,00		2,50	1,40	7,00		
		puntone intermedio								
		sez. B2 10 * 11,20 * 1,20		10,00		11,20	1,20	134,40		
		Totale	m ²					3 560,20	20,07	71 453,21
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...								752 648,89
		A RIPORTARE Copertura								752 648,89
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...								1 177 980,65
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								3 584 750,34
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								3 584 750,34
		A RIPORTARE								3 584 750,34

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA6 - Copertura

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
42950	BA.CZ.A.3 05.B	RIPORTO Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 4 pareti 4 * 2,10 * (4,03+3,44+4,03+3,52) 4 * 1,50 * 15,02 soletta di copertura 4 * 1,50 * 1,50 (4*4) * 2,10 * 0,30 Totale	m ²	4,00 4,00 4,00 16,00	2,10 1,50 1,50	1,50 2,10	15,02 15,02 0,30	126,17 90,12 9,00 10,08 235,37	20,07	3 584 750,34 4 723,88
42820	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C copertura incidenza di 150 Kg/mc 4518,22 * 150 puntone incidenza di 120 Kg/mc 3116,28 * 120 Totale	kg		4 518,22 3 116,28		150,00 120,00	677 733,00 373 953,60 1 051 686,60	0,83	872 899,88
42940	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C si valuta una incidenza di 100 Kg/mc 37,74 * 100 Totale	kg		37,74		100,00	3 774,00 3 774,00	0,83	3 132,42
42970	IT.ID.C.2 16.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112). 320 Totale	kg				320,00	320,00 320,00	0,32	102,40
42960	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								1 633 507,47 1 633 507,47 2 058 839,23 4 465 608,92 4 465 608,92 4 465 608,92

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA6 - Copertura

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 465 608,92	
		sui pozzetti di ispezione 4 * 80		4,00			80,00	320,00		
		Totale	kg					320,00	0,66	
3285 930	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura								
		SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 230 * 10,20			230,00	10,20		2 346,00		
		Totale	m ²					2 346,00	18,83	
4288 5	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene								
		Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio			230,00	11,20		2 576,00		
		sez. B2 230 * 11,20						8,40		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+651.08 BD+BP 2 * 2,10 * 2		2,00	2,10	2,00		12,50		
		nicchia tipo 3 (2.50*2.50) al Km 22+780.62 BD+ BP 2 * 2,50 * 2,50		2,00	2,50	2,50				
		Totale	m ²					2 596,90	2,90	
		Totale GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00 Euro							1 685 424,86	
		Totale GA6 - Copertura Euro							1 685 424,86	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a...							2 110 756,62	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							4 517 526,31	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							4 517 526,31	
		A RIPORTARE							4 517 526,31	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 517 526,31	
43010	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 21867,09					21 867,09	21 867,09		
		Totale	m ³					21 867,09	1,06	23 179,12
71450	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 230 * 35			230,00	35,00		8 050,00		
		Totale	m ²					8 050,00	0,20	1 610,00
43240	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 230 * 35 * ,3			230,00	35,00	0,30	2 415,00		
		Totale	m ³					2 415,00	6,36	15 359,40
		Totale GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00 Euro								40 148,52
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								40 148,52
		Totale GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00 Euro								2 150 905,14
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								4 557 674,83
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								4 557 674,83
		A RIPORTARE								4 557 674,83

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
43280	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B1 2 * 121,20 * 1,4 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 1,40 * 0,60 Totale	m ³							4 557 674,83
				2,00	121,20	1,40	0,60	203,62		
				4,00	2,00	1,40	0,60	6,72		
								210,34	85,03	17 885,21
43290	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 210,34 Totale	m ³				210,34	210,34		
								210,34	0,50	105,17
43310	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B1 (2*2) * 121,20 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2*2) * 2 * 0,60 testate (2*6) * 1,40 * 0,60 (2*2) * 1,40 * 0,60 Totale	m ²							
				4,00	121,20		0,60	290,88		
				8,00	2,00		0,60	9,60		
				12,00		1,40	0,60	10,08		
				4,00		1,40	0,60	3,36		
								313,92	17,82	5 594,05
43300	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 210,34 * 160 Totale	kg							
					210,34		160,00	33 654,40		
								33 654,40	0,83	27 933,15
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...								51 517,58
		A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento								51 517,58
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...								51 517,58
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								4 609 192,41
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								4 609 192,41
		A RIPORTARE								4 609 192,41

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 609 192,41	
3198 60	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata Rete elettrosaldata spessore 8 mm maglia 10*10 peso 7.90 kg/mq (2*2) * 121,20 * 7,90 * (11,77-9,37) nicchie 2.10*2.00 (2*2*2) * (2,10+4,00) * 7,90 * (11,77-9,37)								
		Totale	kg	4,00	121,20	7,90	2,40	9 191,81		
				8,00	6,10	7,90	2,40	925,25		
								10 117,06	0,98	
3198 40	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 10 2 * 121,20 * (11,77-9,37) nicchie 2.10*2.00 (2*2) * (2,10+4,00) * (11,77-9,37)								
		Totale	m ²	2,00	121,20		2,40	581,76		
				4,00	6,10		2,40	58,56		
								640,32	1,57	
3198 50	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 18 2 * 121,20 * 18 * (11,77-9,37) nicchie 2.10*2.00 (2*2) * (2,10+4,00) * 18 * (11,77-9,37)								
		Totale	m ²	2,00	121,20	18,00	2,40	10 471,68		
				4,00	6,10	18,00	2,40	1 054,08		
								11 525,76	1,33	
3198 70	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica (2*2) * 121,20 * 0 * 11,77 nicchie 2.10*2.00 (2*2*2) * (2,10+4,00) * 0 * 11,77								
		Totale	m ²	4,00	121,20	0,00	11,77	0,00		
				8,00	6,10	0,00	11,77	0,00		
								0,00	2,69	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							77 766,86	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							4 635 441,69	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							4 635 441,69	
		A RIPORTARE							4 635 441,69	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
3198 80	GR.IP.A.3 04.C	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica</p> <p>Incidenza ancoraggi 1 ogni mq $(2*2) * 121,20 * 0 * 11,77$ nicchie 2.10*2.00 $(2*2*2) * (2,10+4,00) * 0 * 11,77$</p> <p style="text-align: right;">Totale</p> <p>Totale GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20 Euro</p> <p>Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro</p>	Cadauno						4 635 441,69	
				4,00	121,20	0,00	11,77	0,00		
				8,00	6,10	0,00	11,77	0,00		
								0,00	0,00	
								4,96	0,00	
									77 766,86	
									77 766,86	
									77 766,86	
									4 635 441,69	
									4 635 441,69	
									4 635 441,69	
									4 635 441,69	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA3 - Scavo

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 635 441,69	
43320	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * 16707		0,80			16 707,00	13 365,60		
		Totale	m ³					13 365,60	2,56	
43330	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 4120					4 120,00	4 120,00		
		Totale	m ³					4 120,00	2,56	
313900	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * 16707		0,20			16 707,00	3 341,40		
		Totale	m ³					3 341,40	4,72	
43350	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 16707 4120 17897-17897					16 707,00 4 120,00 0,00	16 707,00 4 120,00 0,00		
		Totale	m ³					20 827,00	0,19	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							142 258,54	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							4 699 933,37	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							4 699 933,37	
		A RIPORTARE							4 699 933,37	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA3 - Scavo

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
43340	GC.SC.A.5 02.D	<p>RIPORTO</p> <p>Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo.</p> <p>scavo tra pali a foro cieco</p> <p>Vedi tabulati allegati 17897-17897</p> <p>Totale</p> <p>Totale GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20 Euro</p> <p>Totale GA3 - Scavo Euro</p>	m ³				0,00	0,00	4 699 933,37	
							0,00	9,90	0,00	
									64 491,68	
									64 491,68	
									142 258,54	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							4 699 933,37	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							4 699 933,37	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							4 699 933,37	
		A RIPORTARE							4 699 933,37	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA5 - Elevazione

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 699 933,37	
43440	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 121,20 * ,4 * (8,17-8,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * ,4 * (8,17-8,17) sez. B1 2 * 121,20 * 0,40 * 1,80 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 0,40 * 1,80 Totale	m ³							
				2,00	121,20	0,40	0,00	0,00		
				4,00	2,00	0,40	0,00	0,00		
				2,00	121,20	0,40	1,80	174,53		
				4,00	2,00	0,40	1,80	5,76		
								180,29	85,03	
43450	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 180,29 Totale	m ³				180,29	180,29		
								180,29	0,50	
43470	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 121,20 * (4+1,80-4) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (4+1,80-4) (2*6) * 0,40 * (5,80-4) (2*2) * 0,40 * (5,80-4) Totale	m ²							
				2,00	121,20		1,80	436,32		
				4,00	2,00		1,80	14,40		
				12,00		0,40	1,80	8,64		
				4,00		0,40	1,80	2,88		
								462,24	17,82	
43480	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								
									23 657,33	
									23 657,33	
									165 915,87	
									4 723 590,70	
									4 723 590,70	
									4 723 590,70	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA5 - Elevazione

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 723 590,70	
		sez. B1 2 * 121,20 * (4-4)		2,00	121,20		0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (4-4)		4,00		2,00	0,00	0,00		
		(2*6) * 0,50 * (4-4)		12,00		0,50	0,00	0,00		
		(2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	20,07	0,00	
43490	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 121,20 * (0,17-0,17)		2,00	121,20		0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (0,17-0,17)		4,00		2,00	0,00	0,00		
		(2*6) * 0,50 * (0,17-0,17)		12,00		0,50	0,00	0,00		
		(2*2) * 0,50 * (0,17-0,17)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	25,09	0,00	
43460	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc fodere sez. B1 (2*130) * 121,20 * 0,4 * 1,8		260,00	121,20	0,40	1,80	22 688,64		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2*130) * 2 * 0,4 * 1,8		520,00	2,00	0,40	1,80	748,80		
		Totale	kg					23 437,44	0,83	
43510	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 2 * 600,96		2,00		600,96		1 201,92		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							43 110,41	
		A RIPORTARE Elevazione							43 110,41	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							185 368,95	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							4 743 043,78	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							4 743 043,78	
		A RIPORTARE							4 743 043,78	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA5 - Elevazione

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4 743 043,78	
		Totale	m ²				1 201,92	1,12	1 346,15	
43520	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 2 * 600,96		2,00		600,96	1 201,92			
		Totale	m ²				1 201,92	0,22	264,42	
43500	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. B1 2 * 121,20 * 2,4 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 2,4		2,00	121,20		2,40	581,76		
				4,00	2,00		2,40	19,20		
		Totale	m ²				600,96	11,45	6 880,99	
43530	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere sez. B1 (2*2) * 121,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2*2) * 2 nelle riprese di getto tra le fodere (6*2) * (8,17+1,80-8,17) (2*2) * (9,17-8,17)		4,00	121,20			484,80		
				8,00	2,00			16,00		
				12,00			1,80	21,60		
				4,00			1,00	4,00		
		Totale	m				526,40	7,08	3 726,91	
3285950	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 121,20 * 1,8 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		2,00	121,20		1,80	436,32		
									55 328,88	
									55 328,88	
									197 587,42	
									4 755 262,25	
									4 755 262,25	
									4 755 262,25	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA5 - Elevazione

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	m ²					436,32	18,83	4 755 262,25 8 215,91
		Totale GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20 Euro								63 544,79
		Totale GA5 - Elevazione Euro								63 544,79
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...								205 803,33
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								4 763 478,16
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								4 763 478,16
		A RIPORTARE								4 763 478,16

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA6 - Copertura

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
43620	BA.CZ.A.3 01.A	RIPORTO Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1 121,20 * 11,20 * 0,15 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 2 * 2,10 * 2 * 0,15 Totale	m ³	2,00	2,10	2,00	0,15 0,15	203,62 1,26	64,15	4 763 478,16 13 143,05
43540	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B1 121,20 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 2 * 5,70 * 2 * 1,40 Totale parziale puntone intermedio sez. B1 121,20 * 11,20 * 1,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 2 * 2,10 * 2 * 1,20 Totale parziale Totale	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	2,00	5,70	2,00	1,40 1,40 1,20 1,20	2 341,58 31,92 2 373,50 1 628,93 10,08 1 639,01 4 012,51	85,03	341 183,73
43660	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 2 pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (3,08+1,86) 2 * 1,50 * 0,30 * 4,94 soletta di copertura 2 * 2,10 * 2,10 * 0,30 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		2,00 2,00 2,00	2,10 1,50 2,10	0,30 0,30 2,10	4,94 4,94 0,30	6,22 4,45 2,65		354 326,78 354 326,78 560 130,11 5 117 804,94 5 117 804,94 5 117 804,94

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA6 - Copertura

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 117 804,94	
		Totale	m ³				13,32	85,03	1 132,60	
43550	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 4012,51					4 012,51	4 012,51		
		Totale	m ³				4 012,51	0,50	2 006,26	
43670	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 13,32					13,32	13,32		
		Totale	m ³				13,32	0,50	6,66	
43570	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura sez. B1 2 * 121,20 * 1,40 121,20 * 11,20 6 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 1,40 puntone intermedio sez. B1 6 * 11,20 * 1,20		2,00	121,20		1,40	339,36		
					121,20	11,20		1 357,44		
				6,00		13,80	1,40	115,92		
				4,00		2,00	1,40	11,20		
				6,00		11,20	1,20	80,64		
		Totale	m ²					1 904,56	20,07	
43690	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 5								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							395 696,82	
		A RIPORTARE Copertura							395 696,82	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...							601 500,15	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 159 174,98	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 159 174,98	
		A RIPORTARE							5 159 174,98	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA6 - Copertura

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 159 174,98	
		pareti 4 * 2,10 * (3,08+1,86)		4,00	2,10		4,94	41,50		
		4 * 1,50 * (3,08+1,86)		4,00	1,50		4,94	29,64		
		soletta di copertura 2 * 1,50 * 1,50		2,00	1,50	1,50		4,50		
		(2*4) * 2,10 * 0,30		8,00		2,10	0,30	5,04		
		Totale	m ²					80,68	20,07	1 619,25
43560	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C								
		copertura incidenza di 150 Kg/mc 2373,50 * 150			2 373,50		150,00	356 025,00		
		puntone incidenza di 120 Kg/mc 1639,01 * 120			1 639,01		120,00	196 681,20		
		Totale	kg					552 706,20	0,83	458 746,15
43680	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C								
		si valuta una incidenza di 100 Kg/mc 13,32 * 100			13,32		100,00	1 332,00		
		Totale	kg					1 332,00	0,83	1 105,56
43710	IT.ID.C.2 16.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112).								
		160					160,00	160,00		
		Totale	kg					160,00	0,32	51,20
43700	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.								
		sui pozzetti di ispezione 2 * 80		2,00			80,00	160,00		
		Totale	kg					160,00	0,66	105,60
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...								857 324,58
		A RIPORTARE Copertura								857 324,58
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...								1 063 127,91
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 620 802,74
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 620 802,74
		A RIPORTARE								5 620 802,74

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA6 - Copertura

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
3285 960	NP.PZ.002	RIPORTO Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 121,20 * 10,20 Totale	m ²		121,20	10,20		1 236,24	18,83	5 620 802,74
							1 236,24	23 278,40		
4362 5	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1 121,20 * 11,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 2 * 2,10 * 2 Totale	m ²	2,00	121,20 2,10	11,20 2,00		1 357,44 8,40	2,90	3 960,94
		Totale GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20 Euro Totale GA6 - Copertura Euro					1 365,84	884 563,92		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a...								1 090 367,25
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 648 042,08
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 648 042,08
		A RIPORTARE								5 648 042,08

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 648 042,08	
43750	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 12067					12 067,00	12 067,00		
		Totale	m ³					12 067,00	1,06 12 791,02	
71460	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 121,20 * 30			121,20	30,00		3 636,00		
		Totale	m ²					3 636,00	0,20 727,20	
43980	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 121,20 * 30 * ,3			121,20	30,00	0,30	1 090,80		
		Totale	m ³					1 090,80	6,36 6 937,49	
		Totale GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20 Euro								20 455,71
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								20 455,71
		Totale GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20 Euro								1 110 822,96
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 668 497,79
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 668 497,79
		A RIPORTARE								5 668 497,79

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 668 497,79	
44010	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. A 2 * (73,80-61,43) * 1,40 * 0,60								
		Totale	m ³	2,00	12,37	1,40	0,60	20,78	85,03	1 766,92
44020	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 20,78								
		Totale	m ³				20,78	20,78	0,50	10,39
44040	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. A (2*2) * (73,80-61,43) * 0,60 testate (2*4) * 1,40 * 0,60								
		Totale	m ²	4,00 8,00	12,37	1,40	0,60 0,60	29,69 6,72	17,82	648,83
44030	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 20,78 * 160								
		Totale	kg		20,78		160,00	3 324,80	0,83	2 759,58
319910	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							5 185,72	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 673 683,51	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 673 683,51	
		A RIPORTARE							5 673 683,51	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 673 683,51	
		Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq (2*2) * (73,80-61,43) * (8,77-8,77)		4,00	12,37		0,00	0,00		
		Totale	kg					0,00	0,98	
3198 90	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz beton spessore 10 cm 2 * (73,80-61,43) * (8,77-8,77)		2,00	12,37		0,00	0,00		
		Totale	m²					0,00	1,57	
3199 00	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz beton spessore cm 18 2 * (73,80-61,43) * 18 * (8,77-8,77)		2,00	12,37	18,00	0,00	0,00		
		Totale	m²					0,00	1,33	
3199 20	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica (2*2) * (73,80-61,43) * (8,77-8,77)		4,00	12,37		0,00	0,00		
		Totale	m²					0,00	2,69	
3199 30	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica Incidenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * (73,80-61,43) * (8,77-8,77)		4,00	12,37		0,00	0,00		
		Totale	Cadauno					0,00	4,96	
		Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro							5 185,72	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							5 185,72	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 673 683,51	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 673 683,51	
		A RIPORTARE							5 673 683,51	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 673 683,51	
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro							5 185,72	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							5 185,72	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 673 683,51	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 673 683,51	
		A RIPORTARE							5 673 683,51	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA3 - Scavo

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 673 683,51	
44050	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * (12,37/73,8) * 6354,23		0,80		0,17	6 354,23	864,18		
		Totale	m ³					864,18	2,56	2 212,30
313910	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * (12,37/73,8) * 6354,23		0,20		0,17	6 354,23	216,04		
		Totale	m ³					216,04	4,72	1 019,71
44080	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati (12,37/73,8) * 6354,23 0 * 5790,34				0,17 0,00	6 354,23 5 790,34	1 080,22 0,00		
		Totale	m ³					1 080,22	0,19	205,24
44070	GC.SC.A.5 02.D	Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 0 * 5790,34				0,00	5 790,34	0,00		
		Totale	m ³					0,00	9,90	0,00
		Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro								3 437,25
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...								8 622,97
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 677 120,76
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 677 120,76
		A RIPORTARE								5 677 120,76

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA3 - Scavo

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale GA3 - Scavo Euro							5 677 120,76 3 437,25	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							8 622,97	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 677 120,76	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 677 120,76	
		A RIPORTARE							5 677 120,76	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA5 - Elevazione

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 677 120,76	
44170	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 73,80 * ,40 * (8,17-8,17)		2,00	73,80	0,40	0,00	0,00		
		Totale	m ³					0,00	85,03	0,00
44180	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 0 * 482,36				0,00	482,36	0,00		
		Totale	m ³					0,00	0,50	0,00
44200	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 73,80 * (4-4) (2*4) * 0,50 * (4-4)		2,00 8,00	73,80	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00		
		Totale	m ²					0,00	17,82	0,00
44210	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 73,80 * (4-4) (2*4) * 0,50 * (4-4)		2,00 8,00	73,80	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	0,00
44220	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...								8 622,97
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 677 120,76
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 677 120,76
		A RIPORTARE								5 677 120,76

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA5 - Elevazione

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 677 120,76	
		pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 73,80 * (0,17-0,17) (2*4) * 0,50 * (0,17-0,17)		2,00 8,00	73,80	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00		
		Totale	m ²				0,00	25,09	0,00	
4419 0	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc 482,36 * 0 * 130			482,36	0,00	130,00	0,00		
		Totale	kg				0,00	0,83	0,00	
4424 0	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 1205,89 * 0				1 205,89	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	1,12	0,00	
4425 0	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 1205,89 * 0				1 205,89	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	0,22	0,00	
4423 0	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. A 2 * 73,80 * (8,17-8,17)		2,00	73,80		0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	11,45	0,00	
4426	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							8 622,97	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 677 120,76	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 677 120,76	
		A RIPORTARE							5 677 120,76	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA5 - Elevazione

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
0		RIPORTO							5 677 120,76	
		alla base e in testa alle fodere								
		sez. A (2*2) * 73,80 * 0		4,00	73,80		0,00	0,00		
		nelle riprese di getto tra le fodere (4*2) * (8,17-8,17)		8,00			0,00	0,00		
		Totale	m				0,00	7,08	0,00	
		Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro							0,00	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							0,00	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							8 622,97	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 677 120,76	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 677 120,76	
		A RIPORTARE							5 677 120,76	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA6 - Copertura

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 677 120,76	
44350	BA.CZ.A.3 01.A	Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' sez. A (73,80-61,43) * 11,20 * 0,15 Totale	m ³		12,37	11,20	0,15	20,78	64,15	1 333,04
							20,78			
44270	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. A (73,80-61,43) * 13,80 * 1,40 Totale	m ³		12,37	13,80	1,40	238,99	85,03	20 321,32
							238,99			
44280	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 238,99 Totale	m ³				238,99	238,99	0,50	119,50
							238,99			
44300	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura sez. A 2 * (73,80-61,43) * 1,40 4 * 13,80 * 1,40 Totale	m ²	2,00 4,00	12,37	13,80	1,40 1,40	34,64 77,28	20,07	2 246,23
							111,92			
44290	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C incidenza di 150 Kg/mc 238,99 * 150 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE			238,99		150,00	35 848,50		24 020,09 24 020,09 32 643,06 5 701 140,85 5 701 140,85 5 701 140,85

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA6 - Copertura

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 701 140,85	
		Totale	kg				35 848,50	0,83	29 754,26	
3285 800	NP.PZ.004	Predalla prefabbricata per getto solettone copertura								
		SUBELEMENTO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 12,37 * (10,20+,075*2)			12,37	10,35	128,03			
		Totale	m ²				128,03	33,45	4 282,60	
3285 810	NP.PZ.005	Sovrapprezzo per adozione di predalles bilastra per getto solettone di copertura								
		SUBELEMENTO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 12,37 * 2,6		2,00	12,37		64,32			
		Totale	m ²				64,32	40,14	2 581,80	
4436 5	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene								
		Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' sez. A (73,80-61,43) * 11,20			12,37	11,20	138,54			
		Totale	m ²				138,54	2,90	401,77	
		Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro							61 040,52	
		Totale GA6 - Copertura Euro							61 040,52	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a...							69 663,49	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 738 161,28	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 738 161,28	
		A RIPORTARE							5 738 161,28	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 738 161,28	
44480	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi (12,37/73,8) * 4774,54 Totale	m ³	0,17			4 774,54	811,67	1,06	860,37
71470	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria (12,37/73,8) * 73,80 * 30 Totale	m ²	0,17	73,80	30,00		376,38	0,20	75,28
44710	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria (12,37/73,8) * 73,80 * 30 * ,3 Totale	m ³	0,17	73,80	30,00	0,30	112,91	6,36	718,11
		Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro								1 653,76
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								1 653,76
		Totale GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro								71 317,25
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 739 815,04
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 739 815,04
		A RIPORTARE								5 739 815,04

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 739 815,04	
44740	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B1 2 * 50 * 1,40 * 0,60		2,00	50,00	1,40	0,60	84,00		
		Totale	m ³					84,00	85,03	
44750	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 84					84,00	84,00		
		Totale	m ³					84,00	0,50	
44770	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B1 (2*2) * 50 * 0,60 testate (2*3) * 1,40 * 0,60		4,00 6,00	50,00	1,40	0,60 0,60	120,00 5,04		
		Totale	m ²					125,04	17,82	
44760	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 150,00 kg/mc 84 * 150			84,00		150,00	12 600,00		
		Totale	kg					12 600,00	0,83	
319960	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a... A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							19 870,73 19 870,73 19 870,73 5 759 685,77 5 759 685,77 5 759 685,77	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 759 685,77	
3199 40	GC.RV.A.6 05.A	(2*2) * 50 * (11,77-9,37) * 7,90 Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Totale	kg	4,00	50,00	2,40	7,90	3 792,00 3 792,00	0,98	3 716,16
		Spritz beton spessore cm 10 2 * 50 * (11,77-9,37) Totale	m ²	2,00	50,00		2,40	240,00 240,00	1,57	376,80
3199 50	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. Totale								
		Spritz beton spessore cm 18 2 * 50 * 18 * (11,77-9,37) Totale	m ²	2,00	50,00	18,00	2,40	4 320,00 4 320,00	1,33	5 745,60
3199 70	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica Totale	m ²	4,00	50,00	0,00	11,77	0,00 0,00	2,69	0,00
3199 80	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica Incidenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * 50 * 0 * 11,77 Totale	Cadauno	4,00	50,00	0,00	11,77	0,00 0,00	4,96	0,00
		Totale GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00 Euro								29 709,29
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro								29 709,29
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...								29 709,29
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 769 524,33
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 769 524,33
		A RIPORTARE								5 769 524,33

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA3 - Scavo

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 769 524,33	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...							29 709,29	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 769 524,33	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 769 524,33	
		A RIPORTARE							5 769 524,33	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA3 - Scavo

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								5 769 524,33
44780	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * 6362,27		0,80			6 362,27	5 089,82		
		Totale	m ³					5 089,82	2,56	13 029,94
44790	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 1122,22					1 122,22	1 122,22		
		Totale	m ³					1 122,22	2,56	2 872,88
313920	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * 6362,27		0,20			6 362,27	1 272,45		
		Totale	m ³					1 272,45	4,72	6 005,96
44810	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 6362,27 1122,22 5987,70-5987,70					6 362,27 1 122,22 0,00	6 362,27 1 122,22 0,00		
		Totale	m ³					7 484,49	0,19	1 422,05
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...								53 040,12
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 792 855,16
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 792 855,16
		A RIPORTARE								5 792 855,16

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA3 - Scavo

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
4480	GC.SC.A.5 02.D	RIPORTO Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 5987,70-5987,70 Totale Totale GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00 Euro Totale GA3 - Scavo Euro	m ³				0,00	0,00	5 792 855,16	
							0,00	9,90	0,00	
									23 330,83	
									23 330,83	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...							53 040,12	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 792 855,16	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 792 855,16	
		A RIPORTARE							5 792 855,16	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA5 - Elevazione

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 792 855,16	
44900	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 50 * ,40 * (8,17-8,17) sez. B1 2 * 50 * 0,40 * 1,80								
				2,00	50,00	0,40	0,00	0,00		
				2,00	50,00	0,40	1,80	72,00		
		Totale	m ³					72,00	85,03	6 122,16
44910	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 72								
							72,00	72,00		
		Totale	m ³					72,00	0,50	36,00
44930	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 50 * (4+1,80-4) (2*3) * 0,40 * (4+1,80-4)								
				2,00	50,00		1,80	180,00		
				6,00		0,40	1,80	4,32		
		Totale	m ²					184,32	17,82	3 284,58
44940	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 50 * (4-4) (2*3) * 0,50 * (4-4)								
				2,00	50,00		0,00	0,00		
				6,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	0,00
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...								9 442,74
		A RIPORTARE Elevazione								9 442,74
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...								62 482,86
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								5 802 297,90
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								5 802 297,90
		A RIPORTARE								5 802 297,90

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA5 - Elevazione

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
44950	BA.CZ.A.3 05.C	RIPORTO Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 50 * (0,17-0,17) (2*3) * 0,50 * (0,17-0,17)		2,00 6,00	50,00	0,50	0,00 0,00	0,00 0,00		5 802 297,90
		Totale	m ²					0,00	25,09	0,00
44920	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc fodere sez. B1 (2*130) * 50 * 0,4 * 1,8		260,00	50,00	0,40	1,80	9 360,00		
		Totale	kg					9 360,00	0,83	7 768,80
44970	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 2 * 240		2,00		240,00		480,00		
		Totale	m ²					480,00	1,12	537,60
44980	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 2 * 240		2,00		240,00		480,00		
		Totale	m ²					480,00	0,22	105,60
44960	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								17 854,74 17 854,74 70 894,86 5 810 709,90 5 810 709,90 5 810 709,90

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA5 - Elevazione

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 810 709,90	
		sez. B1 2 * 50 * 2,4		2,00	50,00		2,40	240,00		
		Totale	m ²					240,00	11,45	
44990	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere								
		sez. B1 (2*2) * 50		4,00	50,00			200,00		
		nelle riprese di getto tra le fodere (3*2) * (8,17+1,80-8,17)		6,00			1,80	10,80		
		Totale	m					210,80	7,08	
3285980	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura								
		SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 50 * 1,8		2,00	50,00		1,80	180,00		
		Totale	m ²					180,00	18,83	
		Totale GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00 Euro							25 484,60	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							25 484,60	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...							78 524,72	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 818 339,76	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 818 339,76	
		A RIPORTARE							5 818 339,76	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA6 - Copertura

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 818 339,76	
45080	BA.CZ.A.3 01.A	Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1 50 * 11,20 * 0,15			50,00	11,20	0,15	84,00		
		Totale	m ³				84,00	64,15	5 388,60	
45000	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B1 50 * 13,80 * 1,40			50,00	13,80	1,40	966,00		
		Totale parziale	m ³				966,00			
		puntone intermedio sez. B1 50 * 11,20 * 1,20			50,00	11,20	1,20	672,00		
		parete di chiusura iniziale 11,20 * 1 * 1,80			11,20	1,00	1,80	20,16		
		parete di chiusura finale 11,20 * 1 * 1			11,20	1,00	1,00	11,20		
		Totale parziale	m ³				703,36			
		Totale	m ³				1 669,36	85,03	141 945,68	
45010	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 1669,36					1 669,36	1 669,36		
		Totale	m ³				1 669,36	0,50	834,68	
45030	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...							148 168,96	
		A RIPORTARE Copertura							148 168,96	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...							226 693,68	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							5 966 508,72	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							5 966 508,72	
		A RIPORTARE							5 966 508,72	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA6 - Copertura

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5 966 508,72	
		solettone di copertura sez. B1 2 * 50 * 1,40 50 * 11,20 3 * 13,80 * 1,40 puntone intermedio sez. B1 3 * 11,20 * 1,20 parete di chiusura iniziale 2 * 11,20 * 1,80 2 * 1 * 1,80 parete di chiusura finale 2 * 11,20 * 1 2 * 1 * 1		2,00 3,00 3,00 2,00 2,00 2,00	50,00 50,00 11,20 11,20	11,20 13,80 11,20 1,00 1,00	1,40 1,40 1,20 1,80 1,80 1,00 1,00	140,00 560,00 57,96 40,32 40,32 3,60 22,40 2,00		
		Totale	m ²					866,60	20,07	17 392,66
45020	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C								
		copertura incidenza di 150 Kg/mc 966 * 150 puntone incidenza di 120 Kg/mc 703,36 * 120		966,00 703,36			150,00 120,00	144 900,00 84 403,20		
		Totale	kg					229 303,20	0,83	190 321,66
3285990	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 50 * 10,20			50,00	10,20		510,00		
		Totale	m ²					510,00	18,83	9 603,30
45085	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								365 486,58 365 486,58 444 011,30 6 183 826,34 6 183 826,34 6 183 826,34

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA6 - Copertura

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 183 826,34	
		puntone intermedio sez. B1 50 * 11,20			50,00	11,20		560,00		
		Totale	m ²					560,00	2,90	
		Totale GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00 Euro							367 110,58	
		Totale GA6 - Copertura Euro							367 110,58	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a...							445 635,30	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 185 450,34	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 185 450,34	
		A RIPORTARE							6 185 450,34	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 185 450,34	
45210	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 4781,96					4 781,96	4 781,96		
		Totale	m ³					4 781,96	1,06 5 068,88	
71480	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 50 * 30		50,00	30,00			1 500,00		
		Totale	m ²					1 500,00	0,20 300,00	
45440	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 50 * 30 * ,3		50,00	30,00	0,30		450,00		
		Totale	m ³					450,00	6,36 2 862,00	
		Totale GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00 Euro							8 230,88	
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro							8 230,88	
		Totale GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00 Euro							453 866,18	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 193 681,22	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 193 681,22	
		A RIPORTARE							6 193 681,22	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 193 681,22	
45470	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B2 2 * 310 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) sono 2*2 (2*2*2) * 2 * 1,40 * 0,60 Uscita di sicurezza (2*2) * 6,1 * 1,4 * ,6 2 * 12,20 * 1,40 * ,60 Totale	m ³					520,80 13,44 20,50 20,50 575,24	85,03	48 912,66
45480	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 575,24 Totale	m ³				575,24	575,24	0,50	287,62
45500	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B2 2 * 310 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) sono 2*2 (2*2*2) * 2 * 0,60 testate sez. B2 15 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 1,40 * 0,60 Uscita di sicurezza 23+252.70 Casseri esterni (6,10+14,60+4,90) 2 * (6,10+14,60+6,10) * ,60 Casseri interni (4,90+12,20+4,90) 2 * (4,90+12,20+4,90) * ,60 Totale	m ²					372,00 9,60 12,60 6,72 32,16 26,40 459,48	17,82	8 187,93
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...								57 388,21
		A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento								57 388,21
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...								57 388,21
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								6 251 069,43
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								6 251 069,43
		A RIPORTARE								6 251 069,43

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 251 069,43	
45490	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 575,24 * 160			575,24		160,00	92 038,40		
		Totale	kg					92 038,40	0,83	
320010	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldada Rete elettrosaldada diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq (2*2) * 310 * 7,90 * (12,77-9,37)		4,00	310,00	7,90	3,40	33 306,40		
		Totale	kg					33 306,40	0,98	
319990	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore 10 cm 2 * 310 * (12,77-9,37)		2,00	310,00		3,40	2 108,00		
		Totale	m ²					2 108,00	1,57	
320000	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore 18 cm 2 * 310 * 18 * (12,77-9,37)		2,00	310,00	18,00	3,40	37 944,00		
		Totale	m ²					37 944,00	1,33	
320020	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica (2*2) * 310 * 0 * 12,77		4,00	310,00	0,00	12,77	0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							220 195,43	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 413 876,65	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 413 876,65	
		A RIPORTARE							6 413 876,65	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 413 876,65	
		Totale	m ²				0,00	2,69	0,00	
3200	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica								
30		Incidenza ancoraggio 1 ogni mq (2*2) * 310 * 0 * 12,77		4,00	310,00	0,00	12,77	0,00		
		Totale	Cadauno				0,00	4,96	0,00	
		Totale GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00 Euro							220 195,43	
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro							220 195,43	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							220 195,43	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 413 876,65	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 413 876,65	
		A RIPORTARE							6 413 876,65	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA3 - Scavo

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 413 876,65	
45510	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * 35320,65		0,80			35 320,65	28 256,52		
		Totale	m ³					28 256,52	2,56	72 336,69
45520	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 13464					13 464,00	13 464,00		
		Totale	m ³					13 464,00	2,56	34 467,84
313930	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * 35320,65		0,20			35 320,65	7 064,13		
		Totale	m ³					7 064,13	4,72	33 342,69
45540	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 35320,65 13464 37107-37107					35 320,65 13 464,00 0,00	35 320,65 13 464,00 0,00		
		Totale	m ³					48 784,65	0,19	9 269,08
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...								369 611,73
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								6 563 292,95
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								6 563 292,95
		A RIPORTARE								6 563 292,95

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA3 - Scavo

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
45530	GC.SC.A.5 02.D	<p>RIPORTO</p> <p>Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo.</p> <p>scavo tra pali a foro cieco</p> <p>Vedi tabulati allegati 37107-37107</p> <p>Totale</p> <p>Totale GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00 Euro</p> <p>Totale GA3 - Scavo Euro</p>	m ³				0,00	0,00	6 563 292,95	
							0,00	9,90	0,00	
									149 416,30	
									149 416,30	
									369 611,73	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							6 563 292,95	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 563 292,95	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 563 292,95	
		A RIPORTARE							6 563 292,95	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA5 - Elevazione

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
45630	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * 310 * ,4 * (8,17-8,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * ,4 * (8,17-8,17) sez. B2 2 * 310 * 0,40 * 2,80 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * 0,40 * 2,80 Totale	m ³						6 563 292,95	
				2,00	310,00	0,40	0,00	0,00		
				8,00	2,00	0,40	0,00	0,00		
				2,00	310,00	0,40	2,80	694,40		
				8,00	2,00	0,40	2,80	17,92		
								712,32	85,03	
45640	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 712,32 Totale	m ³				712,32	712,32		
								712,32	0,50	
45660	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * 310 * (4+2,80-4) 15 * 0,40 * (4+2,80-4) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * (4+2,80-4) (2*2*2) * 0,40 * (4+2,80-4) Totale	m ²						32 192,90	
				2,00	310,00		2,80	1 736,00		
				15,00		0,40	2,80	16,80		
				8,00	2,00		2,80	44,80		
				8,00		0,40	2,80	8,96		
								1 806,56	17,82	
45670	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							93 117,63 93 117,63 462 729,36 6 656 410,58 6 656 410,58 6 656 410,58	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA5 - Elevazione

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 656 410,58	
		sez. B2 2 * 310 * (4-4)		2,00	310,00		0,00	0,00		
		15 * 0,50 * (4-4)		15,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * (4-4)		8,00	2,00		0,00	0,00		
		(2*2*2) * 0,50 * (4-4)		8,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	
45680	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * 310 * (0,17-0,17) 15 * 0,50 * (0,17-0,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * (0,17-0,17) (2*2*2) * 0,50 * (0,17-0,17)		2,00 15,00 8,00 8,00	310,00 2,00	 0,50 0,50	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00		
		Totale	m ²					0,00	25,09	
45650	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc fodere sez. B1 (2*130) * 310 * 0,4 * 2,8 (8*130) * 2 * ,4 * 2,8		260,00 1 040,00	310,00 2,00	0,40 0,40	2,80 2,80	90 272,00 2 329,60		
		Totale	kg					92 601,60	0,83	
45700	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 2 * 340		2,00		340,00		680,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Elevazione							169 976,96 169 976,96	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							539 588,69 6 733 269,91	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							6 733 269,91 6 733 269,91	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA5 - Elevazione

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 733 269,91	
		Totale	m ²				680,00	1,12	761,60	
45710	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 2 * 340		2,00		340,00	680,00			
		Totale	m ²				680,00	0,22	149,60	
45690	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. B1 2 * 50 * (11,57-8,17)		2,00	50,00		340,00	3,40		
		Totale	m ²				340,00	11,45	3 893,00	
45720	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere sez. B2 (2*2) * 310 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2*2) * 2 nelle riprese di getto tra le fodere (15*2) * (8,17+2,80-8,17) (2*2*2) * (8,17+2,80-8,17)		4,00 16,00 30,00 8,00	310,00 2,00		1 240,00 32,00 84,00 22,40	2,80 2,80		
		Totale	m				1 378,40	7,08	9 759,07	
3286010	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 310 * 2,8		2,00	310,00		1 736,00	2,80		
		Totale	m ²				1 736,00	18,83	32 688,88	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							586 840,84	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 780 522,06	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 780 522,06	
		A RIPORTARE							6 780 522,06	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA5 - Elevazione

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							6 780 522,06	
		Totale GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00 Euro							217 229,11	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							217 229,11	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							586 840,84	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							6 780 522,06	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							6 780 522,06	
		A RIPORTARE							6 780 522,06	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA6 - Copertura

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
45810	BA.CZ.A.3 01.A	RIPORTO Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B2 310 * 11,20 * 0,15 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2,10 * 2 * ,15 Totale	m ³	4,00	310,00 2,10	11,20 2,00	0,15 0,15	520,80 2,52	64,15	6 780 522,06 33 570,98
45730	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B2 310 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 5,70 * 2 * 1,40 Totale parziale	m ³	4,00	310,00 5,70	13,80 2,00	1,40 1,40	5 989,20 63,84		6 053,04
		puntone intermedio sez. B2 310 * 11,20 * 1,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2,10 * 2 * 1,20 Totale parziale Totale	m ³ m ³ m ³	4,00	310,00 2,10	11,20 2,00	1,20 1,20	4 166,40 20,16		4 186,56 10 239,60
45850	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 6 pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (2,50+3,12+3,62+2,98+3,17+2,62) 2 * 1,50 * 0,30 * 18,01 soletta di copertura 6 * 2,10 * 2,10 * 0,30		2,00 2,00 6,00	2,10 1,50 2,10	0,30 0,30 2,10	18,01 18,01 0,30	22,69 16,21 7,94		904 244,17 904 244,17 1 491 085,01 7 684 766,23 7 684 766,23 7 684 766,23
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA6 - Copertura

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							7 684 766,23	
		Totale	m ³				46,84	85,03	3 982,81	
45740	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 10239,60					10 239,60	10 239,60		
		Totale	m ³				10 239,60	0,50	5 119,80	
45860	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 46,84					46,84	46,84		
		Totale	m ³				46,84	0,50	23,42	
45760	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura sez. B2 2 * 310 * 1,40 310 * 11,20 15 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * 1,40 puntone intermedio sez. B2 15 * 11,20 * 1,20		2,00	310,00 310,00	11,20 13,80	1,40 1,40	868,00 3 472,00 289,80 22,40		
		Totale	m ²	15,00	11,20	1,20	201,60	4 853,80	20,07	
45880	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 5 pareti 4 * 2,10 * 18,01 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		4,00	2,10	18,01	151,28		1 010 785,97 1 010 785,97 1 597 626,81 7 791 308,03 7 791 308,03 7 791 308,03	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA6 - Copertura

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							7 791 308,03	
		4 * 1,50 * 18,01		4,00	1,50		18,01	108,06		
		soletta di copertura 6 * 1,50 * 1,50		6,00	1,50	1,50		13,50		
		(6*4) * 2,10 * 0,30		24,00		2,10	0,30	15,12		
		Totale	m²					287,96	20,07	
45750	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C								
		copertura incidenza di 150 Kg/mc 6053,04 * 150			6 053,04		150,00	907 956,00		
		puntone incidenza di 120 Kg/mc 4186,56 * 120			4 186,56		120,00	502 387,20		
		Totale	kg					1 410 343,20	0,83	
45870	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C								
		si valuta una incidenza di 100 Kg/mc 46,84 * 100			46,84		100,00	4 684,00		
		Totale	kg					4 684,00	0,83	
45900	IT.ID.C.2 16.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112).								
		480					480,00	480,00		
		Totale	kg					480,00	0,32	
45890	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.								
		sui pozzetti di ispezione 6 * 80		6,00			80,00	480,00		
		Totale	kg					480,00	0,66	
3286	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							2 191 508,31	
		A RIPORTARE Copertura							2 191 508,31	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...							2 778 349,15	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							8 972 030,37	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							8 972 030,37	
		A RIPORTARE							8 972 030,37	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA6 - Copertura

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
020		del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 310 * 10,20 RIPORTO							8 972 030,37	
		Totale	m ²		310,00	10,20		3 162,00	18,83	59 540,46
4581	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B2 310 * 11,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2,10 * 2 * ,15								
5		Totale	m ²	4,00	310,00	11,20	0,15	3 472,00		
		Totale GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00 Euro Totale GA6 - Copertura Euro			2,10	2,00		2,52	2,90	10 076,11
								3 474,52		2 261 124,88
										2 261 124,88
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a...								2 847 965,72
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								9 041 646,94
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								9 041 646,94
		A RIPORTARE								9 041 646,94

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 041 646,94	
45940	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 25840,65 Totale	m ³				25 840,65	25 840,65	1,06	27 391,09
71490	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 310 * 35 Totale	m ²		310,00	35,00		10 850,00	0,20	2 170,00
46170	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 310 * 35 * ,3 Totale	m ³		310,00	35,00	0,30	3 255,00	6,36	20 701,80
		Totale GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00 Euro								50 262,89
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								50 262,89
		Totale GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00 Euro								2 898 228,61
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								9 091 909,83
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								9 091 909,83
		A RIPORTARE								9 091 909,83

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
46200	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B1 2 * 190 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2 * 1,40 * 0,60 Totale	m ³						9 091 909,83	
				2,00	190,00	1,40	0,60	319,20		
				4,00	2,00	1,40	0,60	6,72		
								325,92	85,03	
46210	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 325,92 Totale	m ³				325,92	325,92		
								325,92	0,50	
46230	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B1 (2*2) * 190 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * 0,60 testate (2*8) * 1,40 * 0,60 (2*2) * 1,40 * 0,60 Totale	m ²							
				4,00	190,00		0,60	456,00		
				8,00	2,00		0,60	9,60		
				16,00		1,40	0,60	13,44		
				4,00		1,40	0,60	3,36		
								482,40	17,82	
46220	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 325,92 * 160 Totale	kg							
					325,92		160,00	52 147,20		
								52 147,20	0,83	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							79 754,49	
		A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento							79 754,49	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							79 754,49	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							9 171 664,32	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							9 171 664,32	
		A RIPORTARE							9 171 664,32	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 171 664,32	
3200 60	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq (2*2) * 190 * 7,90 * (11,77-9,37) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (4*2) * 2 * 7,9 * 2,4 Totale	kg	4,00 8,00	190,00 2,00	7,90 7,90	2,40 2,40	14 409,60 303,36 14 712,96	0,98	14 418,70
3200 40	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 10 2 * 190 * 1,8 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 4 * 2 * 1,8 Totale	m ²	2,00 4,00	190,00 2,00		1,80 1,80	684,00 14,40 698,40	1,57	1 096,49
3200 50	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 18 2 * 190 * 18 * (11,77-9,37) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 4 * 2 * 18 * 2,4 Totale	m ²	2,00 4,00	190,00 2,00	18,00 18,00	2,40 2,40	16 416,00 345,60 16 761,60	1,33	22 292,93
3200 70	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica (2*2) * 190 * 0 * 11,77 Totale	m ²	4,00	190,00	0,00	11,77	0,00 0,00	2,69	0,00
3200 80	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								117 562,61 9 209 472,44 9 209 472,44 9 209 472,44

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 209 472,44	
		Incidenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * 190 * 0 * 11,77		4,00	190,00	0,00	11,77	0,00		
		Totale	Cadauno					0,00	4,96	
		Totale GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00 Euro							117 562,61	
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro							117 562,61	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							117 562,61	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							9 209 472,44	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							9 209 472,44	
		A RIPORTARE							9 209 472,44	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA3 - Scavo

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 209 472,44	
46240	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 0,80 * 20359		0,80			20 359,00	16 287,20		
		Totale	m ³					16 287,20	2,56	41 695,23
46250	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 5874					5 874,00	5 874,00		
		Totale	m ³					5 874,00	2,56	15 037,44
313940	BA.MT.A.3001.B	Scavo di sbancamento in materiali litoidi STERRO Vedi tabulati allegati 0,20 * 20359		0,20			20 359,00	4 071,80		
		Totale	m ³					4 071,80	4,72	19 218,90
46270	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 20359 5874 24540-24540					20 359,00 5 874,00 0,00	20 359,00 5 874,00 0,00		
		Totale	m ³					26 233,00	0,19	4 984,27
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								198 498,45
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								9 290 408,28
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								9 290 408,28
		A RIPORTARE								9 290 408,28

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA3 - Scavo

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
46260	GC.SC.A.5 02.D	<p>RIPORTO</p> <p>Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo.</p> <p>scavo tra pali a foro cieco</p> <p>Vedi tabulati allegati 24540-24540</p> <p>Totale</p> <p>Totale GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00 Euro</p> <p>Totale GA3 - Scavo Euro</p>	m ³				0,00	0,00	9 290 408,28	
								0,00	0,00	
								9,90	80 935,84	
									80 935,84	
									198 498,45	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							9 290 408,28	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							9 290 408,28	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							9 290 408,28	
		A RIPORTARE							9 290 408,28	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA5 - Elevazione

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 290 408,28	
46360	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 190 * ,4 * (8,17-8,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * ,4 * (8,17-8,17) sez. B1 2 * 190 * 0,40 * 1,80 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 0,40 * 1,80 Totale	m ³							
				2,00	190,00	0,40	0,00	0,00		
				4,00	2,00	0,40	0,00	0,00		
				2,00	190,00	0,40	1,80	273,60		
				4,00	2,00	0,40	1,80	5,76		
								279,36	85,03	
46370	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 279,36 Totale	m ³				279,36	279,36		
								279,36	0,50	
46390	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 190 * (4+1,80-4) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (4+1,80-4) (2*9) * 0,40 * (5,80-4) (2*2) * 0,40 * (5,80-4) Totale	m ²							
				2,00	190,00		1,80	684,00		
				4,00	2,00		1,80	14,40		
				18,00		0,40	1,80	12,96		
				4,00		0,40	1,80	2,88		
								714,24	17,82	
46400	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							36 621,42 36 621,42 235 119,87 9 327 029,70 9 327 029,70 9 327 029,70	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA5 - Elevazione

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 327 029,70	
		sez. B1 2 * 190 * (4-4)		2,00	190,00		0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2 * (4-4)		4,00		2,00	0,00	0,00		
		(2*9) * 0,50 * (4-4)		18,00		0,50	0,00	0,00		
		(2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	20,07	0,00	
46410	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 190 * (0,17-0,17)		2,00	190,00		0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (0,17-0,17)		4,00		2,00	0,00	0,00		
		(2*9) * 0,50 * (0,17-0,17)		18,00		0,50	0,00	0,00		
		(2*2) * 0,50 * (0,17-0,17)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	25,09	0,00	
46380	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc fodere sez. B1 (2*130) * 190 * 0,4 * 1,8		260,00	190,00	0,40	1,80	35 568,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (4*130) * 2 * 0,4 * 1,8		520,00	2,00	0,40	1,80	748,80		
		Totale	kg				36 316,80	0,83	30 142,94	
46430	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							66 764,36	
		A RIPORTARE Elevazione							66 764,36	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							265 262,81	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							9 357 172,64	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							9 357 172,64	
		A RIPORTARE							9 357 172,64	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA5 - Elevazione

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 357 172,64	
4644	BA.MT.A.2100.A	2 * 931,20 Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche	m ²	2,00		931,20		1 862,40	1,12	2 085,89
		Totale						1 862,40		
4642	GC.IP.A.6 01.A	2 * 931,2 Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2	m ²	2,00		931,20		1 862,40	0,22	409,73
		Totale						1 862,40		
4645	GC.IP.A.3001.A	fodere sez. B1 2 * 190 * 2,4 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 2,4	m ²	2,00	190,00		2,40	912,00		
		Totale		4,00	2,00		2,40	19,20	11,45	10 662,24
4645	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti	m							
		alla base e in testa alle fodere sez. B1 (2*2) * 190 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2*2) * 2 nelle riprese di getto tra le fodere (9*2) * (8,17+1,80-8,17) (2*2) * (9,17-8,17)		4,00	190,00			760,00		
		Totale		8,00	2,00			16,00		
				18,00			1,80	32,40		
				4,00			1,00	4,00		
		Totale						812,40	7,08	5 751,79
3286	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura								
040		SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								85 674,01
		A RIPORTARE Elevazione								85 674,01
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								284 172,46
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								9 376 082,29
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								9 376 082,29
		A RIPORTARE								9 376 082,29

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA5 - Elevazione

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 376 082,29	
		2 * 190 * 1,8		2,00	190,00		1,80	684,00		
		Totale	m ²					684,00	18,83	
		Totale GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00 Euro							98 553,73	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							98 553,73	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							297 052,18	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							9 388 962,01	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							9 388 962,01	
		A RIPORTARE							9 388 962,01	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA6 - Copertura

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 388 962,01	
46540	BA.CZ.A.3 01.A	Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1 190 * 11,20 * 0,15 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 2,10 * 2 * 0,15			190,00	11,20	0,15	319,20		
				2,00	2,10	2,00	0,15	1,26		
		Totale	m ³					320,46	64,15	20 557,51
46460	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B1 190 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 5,70 * 2 * 1,40			190,00	13,80	1,40	3 670,80		
				2,00	5,70	2,00	1,40	31,92		
		Totale parziale	m ³					3 702,72		
		puntone intermedio sez. B1 190 * 11,20 * 1,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 2,10 * 2 * 1,20 risvolti e chiusure di inizio fine 11,20 * 1,20 * 1 11,20 * 1,20 * 1,80			190,00	11,20	1,20	2 553,60		
				2,00	2,10	2,00	1,20	10,08		
					11,20	1,20	1,00	13,44		
					11,20	1,20	1,80	24,19		
		Totale parziale	m ³					2 601,31		
		Totale	m ³					6 304,03	85,03	536 031,67
46580	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 3 pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (2,43+2,17+1,41)			2,10	0,30	6,01	7,57		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								556 589,18
		A RIPORTARE Copertura								556 589,18
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								853 641,36
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								9 945 551,19
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								9 945 551,19
		A RIPORTARE								9 945 551,19

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA6 - Copertura

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 945 551,19	
		2 * 1,50 * 0,30 * 6,01		2,00	1,50	0,30	6,01	5,41		
		soletta di copertura 3 * 2,10 * 2,10 * 0,30		3,00	2,10	2,10	0,30	3,97		
		Totale	m ³					16,95	85,03	1 441,26
46470	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		6304,03					6 304,03	6 304,03		
		Totale	m ³					6 304,03	0,50	3 152,02
46590	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		16,95					16,95	16,95		
		Totale	m ³					16,95	0,50	8,48
46490	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		solettone di copertura								
		sez. B1 2 * 190 * 1,40		2,00	190,00		1,40	532,00		
		190 * 11,20			190,00	11,20		2 128,00		
		9 * 13,80 * 1,40		9,00		13,80	1,40	173,88		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2 * 1,40		4,00		2,00	1,40	11,20		
		puntone intermedio								
		sez. B1 9 * 11,20 * 1,20		9,00		11,20	1,20	120,96		
		risvolti e chiusure di inizio fine 2 * 11,20 * 1		2,00	11,20		1,00	22,40		
		2 * 1,20 * 1		2,00		1,20	1,00	2,40		
		2 * 11,20 * 1,80		2,00	11,20		1,80	40,32		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								561 190,94
		A RIPORTARE Copertura								561 190,94
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								858 243,12
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								9 950 152,95
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								9 950 152,95
		A RIPORTARE								9 950 152,95

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA6 - Copertura

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							9 950 152,95	
		2 * 1,20 * 1,80		2,00		1,20	1,80	4,32		
		Totale	m ²					3 035,48	20,07	60 922,08
46610	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 5 pareti 4 * 2,10 * 6,01 4 * 1,50 * 6,01 soletta di copertura 3 * 1,50 * 1,50 (3*4) * 2,10 * 0,30		4,00	2,10		6,01	50,48		
				4,00	1,50		6,01	36,06		
				3,00	1,50	1,50		6,75		
				12,00		2,10	0,30	7,56		
		Totale	m ²					100,85	20,07	2 024,06
46480	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C copertura incidenza di 150 Kg/mc 3702,72 * 150 puntone incidenza di 120 Kg/mc 2601,31 * 120		3 702,72			150,00	555 408,00		
				2 601,31			120,00	312 157,20		
		Totale	kg					867 565,20	0,83	720 079,12
46600	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C si valuta una incidenza di 100 Kg/mc 16,95 * 100			16,95		100,00	1 695,00		
		Totale	kg					1 695,00	0,83	1 406,85
46630	IT.ID.C.2 16.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112). 240					240,00	240,00		
		Totale	kg					240,00	0,32	76,80
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								1 345 699,85
		A RIPORTARE Copertura								1 345 699,85
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...								1 642 752,03
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 734 661,86
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 734 661,86
		A RIPORTARE								10 734 661,86

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA6 - Copertura

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 734 661,86	
46620	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. sui pozzetti di ispezione 3 * 80		3,00			80,00	240,00		
		Totale	kg					240,00	0,66	
3286050	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 190 * 10,20			190,00	10,20		1 938,00		
		Totale	m ²					1 938,00	18,83	
46545	OM.BI.V.3 10.B5	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1 190 * 11,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 2,10 * 2		2,00	190,00	11,20		2 128,00		
		Totale	m ²		2,10	2,00		8,40		
		Totale						2 136,40	2,90	
		Totale GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00 Euro								
		Totale GA6 - Copertura Euro								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a...							1 685 598,53	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 777 508,36	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 777 508,36	
		A RIPORTARE							10 777 508,36	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 777 508,36	
46670	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 14035					14 035,00	14 035,00		
		Totale	m ³					14 035,00	1,06 14 877,10	
71500	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 190 * 30		190,00	30,00			5 700,00		
		Totale	m ²					5 700,00	0,20 1 140,00	
46900	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 190 * 30 * ,3		190,00	30,00	0,30		1 710,00		
		Totale	m ³					1 710,00	6,36 10 875,60	
		Totale GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00 Euro							26 892,70	
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro							26 892,70	
		Totale GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00 Euro							1 712 491,23	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 804 401,06	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 804 401,06	
		A RIPORTARE							10 804 401,06	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 804 401,06	
46930	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. A 2 * 5,97 * 1,40 * 0,6		2,00	5,97	1,40	0,60	10,03		
		Totale	m ³					10,03	85,03 852,85	
46940	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 10,03					10,03	10,03		
		Totale	m ³					10,03	0,50 5,02	
46960	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. A (2*2) * 5,97 * 0,6		4,00	5,97		0,60	14,33		
		Totale	m ²					14,33	17,82 255,36	
46950	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 10,03 * 160			10,03		160,00	1 604,80		
		Totale	kg					1 604,80	0,83 1 331,98	
320150	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 Peso 7,90 kg/mq sez. A - Lunghezza 250,62 m (2*2) * 5,97 * 7,90 * (8,77-8,77)		4,00	5,97	7,90	0,00	0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...							2 445,21	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 806 846,27	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 806 846,27	
		A RIPORTARE							10 806 846,27	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 806 846,27	
		Totale	kg				0,00	0,98	0,00	
3201 30	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 10 sez. A - Lunghezza 250,62 m 2 * 5,97 * (8,77-8,77)		2,00	5,97		0,00	0,00	0,00	
		Totale	m ²				0,00	1,57	0,00	
3201 40	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 18 sez. A - Lunghezza 250,62 m 2 * 5,97 * (8,77-8,77)		2,00	5,97		0,00	0,00	0,00	
		Totale	m ²				0,00	1,33	0,00	
3201 60	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica sez. A - Lunghezza 250,62 m (2*2) * 5,97 * (8,77-8,77)		4,00	5,97		0,00	0,00	0,00	
		Totale	m ²				0,00	2,69	0,00	
3201 70	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica Incidenza ancoraggi 1 ogni mq sez. A - Lunghezza 250,62 m (2*2) * 5,97 * (8,77-8,77)		4,00	5,97		0,00	0,00	0,00	
		Totale	Cadauno				0,00	4,96	0,00	
		Totale GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40 Euro							2 445,21	
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro							2 445,21	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...							2 445,21	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 806 846,27	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 806 846,27	
		A RIPORTARE							10 806 846,27	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA3 - Scavo

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 806 846,27	
46970	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati (5,97/250,62) * 77939,45 Totale	m ³		0,02		77 939,45	1 558,79	2,56	3 990,50
47000	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati (5,97/250,62) * 77939,45 0 * 71302,52 Totale	m ³				77 939,45 71 302,52	1 558,79 0,00	0,19	296,17
46990	GC.SC.A.5 02.D	Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 0 * 71302,52 Totale	m ³			0,00	71 302,52	0,00	9,90	0,00
		Totale GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40 Euro								4 286,67
		Totale GA3 - Scavo Euro								4 286,67
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...								6 731,88
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 811 132,94
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 811 132,94
		A RIPORTARE								10 811 132,94

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA5 - Elevazione

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
47090	BA.CZ.A.3 02.F	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 250,62 * ,4 * (8,17-8,17) sez. A2 2 * 154,28 * ,4 * (8,17-8,17) sez. A 2 * 242,50 * ,4 * (8,17-8,17) 8,17-8,17 nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 2 * 0,40 * (8,17-8,17) nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 3,70 * 0,4 * (8,17-8,17) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 2,50 * ,4 * (8,17-8,17)							10 811 132,94	
		Totale	m ³					0,00	85,03	0,00
47100	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 0 * 4390,88								
		Totale	m ³			0,00	4 390,88	0,00	0,50	0,00
47120	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 250,62 * (4-4) sez. A2 2 * 154,28 * (4-4) sez. A 2 * 242,50 * (4-4) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 2 * (4-4) nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 3,70 * (4-4) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 2,50 * (4-4)								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...								6 731,88
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 811 132,94
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 811 132,94
		A RIPORTARE								10 811 132,94

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA5 - Elevazione

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 811 132,94	
		testate								
		sez. A (2*11) * 0,5 * (4-4)		22,00		0,50	0,00	0,00		
		sez. A2 (2*7) * 0,50 * (4-4)		14,00		0,50	0,00	0,00		
		sez. A (2*11) * 0,50 * (4-4)		22,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 0,50 * (4-4)		12,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	17,82	
47130	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		pareti di rivestimento interno								
		sez. A 2 * 250,62 * (4-4)		2,00	250,62		0,00	0,00		
		sez. A2 2 * 154,28 * (4-4)		2,00	154,28		0,00	0,00		
		sez. A 2 * 242,50 * (4-4)		2,00	242,50		0,00	0,00		
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 2 * (4-4)		12,00	2,00		0,00	0,00		
		nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 3,70 * (4-4)		4,00	3,70		0,00	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 2,50 * (4-4)		4,00	2,50		0,00	0,00		
		testate								
		sez. A (2*11) * 0,5 * (4-4)		22,00		0,50	0,00	0,00		
		sez. A2 (2*7) * 0,50 * (4-4)		14,00		0,50	0,00	0,00		
		sez. A (2*11) * 0,50 * (4-4)		22,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 0,50 * (4-4)		12,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...							6 731,88	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 811 132,94	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 811 132,94	
		A RIPORTARE							10 811 132,94	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA5 - Elevazione

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 811 132,94	
		Totale	m ²				0,00	20,07	0,00	
4714 0	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 250,62 * (,17-0,17) sez. A2 2 * 154,28 * (,17-0,17) sez. A 2 * 242,50 * (,17-0,17) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 2 * (,17-0,17) nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 3,70 * (,17-0,17) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 2,50 * (,17-0,17) testate sez. A (2*11) * 0,5 * (,17-0,17) sez. A2 (2*7) * 0,50 * (,17-0,17) sez. A (2*11) * 0,50 * (,17-0,17) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 0,50 * (,17-0,17) nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 0,50 * (,17-0,17) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 0,50 * (,17-0,17)		2,00	250,62		0,00	0,00		
				2,00	154,28		0,00	0,00		
				2,00	242,50		0,00	0,00		
				12,00	2,00		0,00	0,00		
				4,00	3,70		0,00	0,00		
				4,00	2,50		0,00	0,00		
				22,00		0,50	0,00	0,00		
				14,00		0,50	0,00	0,00		
				22,00		0,50	0,00	0,00		
				12,00		0,50	0,00	0,00		
				4,00		0,50	0,00	0,00		
				4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	25,09	0,00	
4711 0	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc 4390,88 * 0 * 130			4 390,88	0,00	130,00	0,00		
		Totale	kg				0,00	0,83	0,00	
4716	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							6 731,88 10 811 132,94 10 811 132,94 10 811 132,94	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA5 - Elevazione

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
0		RIPORTO							10 811 132,94	
		10977,22 * 0				10 977,22	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	1,12	0,00
47170	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche								
		0 * 10977,22			0,00	10 977,22		0,00		
		Totale	m ²					0,00	0,22	0,00
47150	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2								
		fodere								
		sez. A 2 * 250,62 * (8,17-8,17)		2,00	250,62		0,00	0,00		
		sez. A2 2 * 154,28 * (8,17-8,17)		2,00	154,28		0,00	0,00		
		sez. A 2 * 242,50 * (8,17-8,17)		2,00	242,50		0,00	0,00		
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 2 * (8,17-8,17)		12,00	2,00		0,00	0,00		
		nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 3,70 * (8,17-8,17)		4,00	3,70		0,00	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 2,50 * (8,17-8,17)		4,00	2,50		0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	11,45	0,00
47180	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti								
		alla base e in testa alle fodere								
		sez. A (2*2) * 250,62 * 0		4,00	250,62	0,00		0,00		
		sez. A2 (2*2) * 154,28 * 0		4,00	154,28	0,00		0,00		
		sez. A (2*2) * 242,50 * 0		4,00	242,50	0,00		0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...								6 731,88
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 811 132,94
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 811 132,94
		A RIPORTARE								10 811 132,94

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA5 - Elevazione

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 811 132,94	
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2*2) * 2 * 0		24,00	2,00	0,00		0,00		
		nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2*2) * 3,70 * 0		8,00	3,70	0,00		0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2*2) * 2,50 * 0		8,00	2,50	0,00		0,00		
		nelle riprese di getto verticali tra le fodere								
		sez. A (2*11) * 0 * 8,17		22,00		0,00	8,17	0,00		
		sez. A2 (2*7) * 0 * 8,17		14,00		0,00	8,17	0,00		
		sez. A (2*11) * 0 * 8,17		22,00		0,00	8,17	0,00		
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 3*2 (3*2*2) * 0 * 8,17		12,00		0,00	8,17	0,00		
		nicchie tipo 2 - 2.80*3.70 n. 1*2 (1*2*2) * 0 * 8,17		4,00		0,00	8,17	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 1*2 (1*2*2) * 0 * 8,17		4,00		0,00	8,17	0,00		
		Totale	m					0,00	7,08	
		Totale GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40 Euro							0,00	
		Totale GA5 - Elevazione Euro							0,00	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...							6 731,88	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 811 132,94	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 811 132,94	
		A RIPORTARE							10 811 132,94	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA6 - Copertura

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
3285 820	NP.PZ.004	RIPORTO Predalla prefabbricata per getto solettone copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 5,97 * (10,2+,075*2) Totale	m ²		5,97	10,35		61,79 61,79	33,45	10 811 132,94 2 066,88
3285 830	NP.PZ.005	Sovrapprezzo per adozione di predalles bilastra per getto solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 5,97 * 2,6 Totale	m ²	2,00	5,97		2,60	31,04 31,04	40,14	1 245,95 3 312,83
		Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro								
		A RIPORTARE Copertura								3 312,83
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...								10 044,71
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 814 445,77
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 814 445,77
		A RIPORTARE								10 814 445,77

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA6 - Copertura

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 814 445,77	
47270	BA.CZ.A.3 01.A	Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' sez. A 5,97 * 11,20 * 0,15 Totale	m ³		5,97	11,20	0,15	10,03	64,15	643,42
47190	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. A 5,97 * 13,80 * 1,40 Totale	m ³		5,97	13,80	1,40	115,34	85,03	9 807,36
47200	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 115,34 Totale	m ³				115,34	115,34	0,50	57,67
47220	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura sez. A 2 * 5,97 * 1,40 Totale	m ²	2,00	5,97		1,40	16,72	20,07	335,57
47210	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C incidenza di 150 Kg/mc 115,34 * 150 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE					150,00	17 301,00		10 844,02 14 156,85 20 888,73 10 825 289,79 10 825 289,79 10 825 289,79

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA6 - Copertura

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 825 289,79	
		Totale	kg				17 301,00	0,83	14 359,83	
4723	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene								
5		Formazione di massetto delle pendenze in copertura sez. A 5,97 * 13,80		5,97	13,80		82,39			
		Totale	m ²				82,39	2,90	238,93	
		Totale GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40 Euro							25 442,78	
		Totale GA6 - Copertura Euro							28 755,61	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a...							35 487,49	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 839 888,55	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 839 888,55	
		A RIPORTARE							10 839 888,55	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 839 888,55	
47310	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi (5,97/250,62) * 58299,74 Totale	m ³	0,02			58 299,74	1 165,99	1,06	1 235,95
71510	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria (5,97/250,62) * 647,40 * 30 Totale	m ²	0,02	647,40	30,00		388,44	0,20	77,69
47540	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria (5,97/250,62) * 647,40 * 30 * ,3 Totale	m ³	0,02	647,40	30,00	0,30	116,53	6,36	741,13
		Totale GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40 Euro								2 054,77
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								2 054,77
		Totale GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40 Euro								37 542,26
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 841 943,32
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 841 943,32
		A RIPORTARE								10 841 943,32

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 841 943,32	
47570	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. A 2 * 37,29 * 1,40 * 0,6 Totale	m ³	2,00	37,29	1,40	0,60	62,65	85,03	5 327,13
47580	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 62,65 Totale	m ³				62,65	62,65	0,50	31,33
47600	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. A (2*2) * 37,29 * 0,6 Totale	m ²	4,00	37,29		0,60	89,50	17,82	1 594,89
47590	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 62,65 * 160 Totale	kg		62,65		160,00	10 024,00	0,83	8 319,92
320310	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq (2*2) * 37,29 * 7,90 * (8,77-8,77) A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		4,00	37,29	7,90	0,00	0,00		15 273,27
										10 857 216,59
										10 857 216,59
										10 857 216,59

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 857 216,59	
		Totale	kg				0,00	0,98	0,00	
3202	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp.								
70		Spritz beton spessore cm 10 2 * 37,29 * (8,77-8,77)		2,00	37,29		0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	1,57	0,00	
3202	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp.								
80		Spritz beton spessore cm 18 2 * 37,29 * 18 * (8,77-8,77)		2,00	37,29	18,00	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	1,33	0,00	
3203	GR.IP.A.3 04.A	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, posa in opera di rete metallica								
20		(2*2) * 37,29 * (8,77-8,77)		4,00	37,29		0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	2,69	0,00	
3203	GR.IP.A.3 04.C	Armatura per intonaco impermeabilizzante e betoncino, fornitura e posa in opera di ancoraggi della rete metallica								
30		Incidenza ancoraggi 1 ogni mq (2*2) * 37,29 * (8,77-8,77)		4,00	37,29		0,00	0,00		
		Totale	Cadauno				0,00	4,96	0,00	
		Totale GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00 Euro							15 273,27	
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro							15 273,27	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...							15 273,27	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 857 216,59	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 857 216,59	
		A RIPORTARE							10 857 216,59	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA3 - Scavo

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
47610	BA.MT.A.3001.A	<p>RIPORTO</p> <p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura</p> <p>STERRO</p> <p>Vedi tabulati allegati (37,29/502,6) * 53134,82</p> <p>Totale</p>	m ³			0,07	53 134,82	3 719,44	2,56	9 521,77
47640	BA.MT.C.0101.A	<p>Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi</p> <p>STERRO</p> <p>Vedi tabulati allegati (37,29/502,6) * 53134,82</p> <p>0 * 49115,02</p> <p>Totale</p>	m ³			0,07 0,00	53 134,82 49 115,02	3 719,44 0,00	0,19	706,69
47630	GC.SC.A.5 02.D	<p>Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo.</p> <p>scavo tra pali a foro cieco</p> <p>Vedi tabulati allegati 0 * 49115,02</p> <p>Totale</p>	m ³			0,00	49 115,02	0,00	9,90	0,00
		Totale GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00 Euro								10 228,46
		Totale GA3 - Scavo Euro								10 228,46
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...								25 501,73
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 867 445,05
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 867 445,05
		A RIPORTARE								10 867 445,05

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA5 - Elevazione

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
47730	BA.CZ.A.3 02.F	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2)</p> <p>pareti di rivestimento interno</p> <p>sez. A 2 * 502,60 * ,4 * (8,17-8,17)</p> <p>nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * 2 * ,4 * (8,17-8,17)</p> <p>nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * 3,20 * ,4 * (8,17-8,17)</p> <p>nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * 2,50 * ,4 * (8,17-8,17)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³						10 867 445,05	
47740	BA.CZ.A.3 03.B	<p>Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc</p> <p>0 * 3364,73</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³			0,00	3 364,73	0,00	85,03	0,00
47760	BA.CZ.A.3 05.A	<p>Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4</p> <p>pareti di rivestimento interno</p> <p>sez. A 2 * 502,60 * (4-4)</p> <p>nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * 2 * (4-4)</p> <p>nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * 3,20 * (4-4)</p> <p>nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * 2,50 * (4-4)</p> <p>testate</p> <p>sez. A (2*20) * 0,5 * (4-4)</p> <p>nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * ,5 * (4-4)</p> <p>nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * ,5 * (4-4)</p> <p>nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * ,5 * (4-4)</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>							25 501,73	
										10 867 445,05
										10 867 445,05
										10 867 445,05

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA5 - Elevazione

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 867 445,05	
		Totale	m ²				0,00	17,82	0,00	
47770	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 502,60 * (4-4) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * 2 * (4-4) nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * 3,20 * (4-4) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * 2,50 * (4-4) testate sez. A (2*20) * 0,5 * (4-4) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * ,5 * (4-4) nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * ,5 * (4-4) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * ,5 * (4-4)		2,00	502,60		0,00	0,00		
				4,00	2,00		0,00	0,00		
				2,00	3,20		0,00	0,00		
				4,00	2,50		0,00	0,00		
				40,00		0,50	0,00	0,00		
				4,00		0,50	0,00	0,00		
				2,00		0,50	0,00	0,00		
				4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²				0,00	20,07	0,00	
47780	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. A 2 * 502,60 * (,17-0,17) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * 2 * (,17-0,17) nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * 3,20 * (,17-0,17) nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * 2,50 * (,17-0,17) testate sez. A (2*20) * 0,5 * (,17-0,17) nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * ,5 * (,17-0,17)		2,00	502,60		0,00	0,00		
				4,00	2,00		0,00	0,00		
				2,00	3,20		0,00	0,00		
				4,00	2,50		0,00	0,00		
				40,00		0,50	0,00	0,00		
				4,00		0,50	0,00	0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...							25 501,73	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 867 445,05	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 867 445,05	
		A RIPORTARE							10 867 445,05	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA5 - Elevazione

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 867 445,05	
		nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * ,5 * (,17-0,17)		2,00		0,50	0,00	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * ,5 * (,17-0,17)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	25,09	
47750	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C								
		fodere 130 Kg/mc 3364,73 * 0 * 130			3 364,73	0,00	130,00	0,00		
		Totale	kg					0,00	0,83	
47800	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2								
		8411,83 * 0				8 411,83	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	1,12	
47810	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche								
		8411,83 * 0				8 411,83	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	0,22	
47790	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2								
		fodere								
		sez. A 2 * 502,60 * (8,17-8,17)		2,00	502,60		0,00	0,00		
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2) * 2 * (8,17-8,17)		4,00	2,00		0,00	0,00		
		nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2) * 3,20 * (8,17-8,17)		2,00	3,20		0,00	0,00		
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2) * 2,50 * (8,17-8,17)		4,00	2,50		0,00	0,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...							25 501,73	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							10 867 445,05	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							10 867 445,05	
		A RIPORTARE							10 867 445,05	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA5 - Elevazione

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								10 867 445,05
		Totale	m ²					0,00	11,45	0,00
4782	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti								
0		alla base e in testa alle fodere								
		sez. A (2*2) * 502,60 * 0		4,00	502,60			0,00		0,00
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2*2) * 2 * 0		8,00	2,00			0,00		0,00
		nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2*2) * 3,20 * 0		4,00	3,20			0,00		0,00
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2*2) * 2,50 * 0		8,00	2,50			0,00		0,00
		nelle riprese di getto verticali tra le fodere								
		sez. A (2*20) * (8,17-8,17)		40,00				0,00		0,00
		nicchie tipo 1 - 2.10*2.00 n. 2*2 (2*2*2) * (8,17-8,17)		8,00				0,00		0,00
		nicchie tipo E - 1.30*3.20 n. 1*2 (1*2*2) * (8,17-8,17)		4,00				0,00		0,00
		nicchie tipo 3 - 2.50*2.50 n. 2*2 (2*2*2) * (8,17-8,17)		8,00				0,00		0,00
		Totale	m					0,00	7,08	0,00
		Totale GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00 Euro								0,00
		Totale GA5 - Elevazione Euro								0,00
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...								25 501,73
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 867 445,05
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 867 445,05
		A RIPORTARE								10 867 445,05

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA6 - Copertura

GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
3285 840	NP.PZ.004	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>Predalla prefabbricata per getto solettone copertura</p> <p>SUBELEMENTO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 37,50 * (10,20+ ,075*2)</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²		37,50	10,35		33,45	10 867 445,05 12 982,95	
3285 850	NP.PZ.005	<p>Sovrapprezzo per adozione di predalles bilastra per getto solettone di copertura</p> <p>SUBELEMENTO 2.3 (Tipo A) : Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 37,50 * 2,6</p> <p style="text-align: right;">Totale</p> <p>Totale GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00 Euro</p>	m ²	2,00	37,50		2,60	40,14	7 827,30 20 810,25	
		<p style="text-align: right;">A RIPORTARE Copertura</p> <p>A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...</p> <p>A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE LAVORI A CORPO</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>							20 810,25 46 311,98 10 888 255,30 10 888 255,30 10 888 255,30	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA6 - Copertura

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
47910	BA.CZ.A.3 01.A	RIPORTO Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' sez. A 37,29 * 11,20 * 0,15 Totale	m ³		37,29	11,20	0,15	62,65	64,15	4 019,00
47830	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. A 37,29 * 13,80 * 1,40 Totale	m ³		37,29	13,80	1,40	720,44	85,03	61 259,01
47840	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 720,44 Totale	m ³				720,44	720,44	0,50	360,22
47860	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 solettone di copertura sez. A 2 * 37,29 * 1,40 Totale	m ²	2,00	37,29		1,40	104,41	20,07	2 095,51
47850	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C incidenza di 150 Kg/mc 720,44 * 150			720,44		150,00	108 066,00		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...								67 733,74
		A RIPORTARE Copertura								88 543,99
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...								114 045,72
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								10 955 989,04
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								10 955 989,04
		A RIPORTARE								10 955 989,04

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA6 - Copertura

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							10 955 989,04	
		Totale	kg				108 066,00	0,83	89 694,78	
4787	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene								
5		Formazione di massetto delle pendenze in copertura sez. A 37,29 * 13,80		37,29	13,80		514,60			
		Totale	m ²				514,60	2,90	1 492,34	
		Totale GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00 Euro							158 920,86	
		Totale GA6 - Copertura Euro							179 731,11	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a...							205 232,84	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							11 047 176,16	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							11 047 176,16	
		A RIPORTARE							11 047 176,16	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							11 047 176,16	
47950	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi (37,29/502,6) * 39327,59 Totale	m ³	0,07			39 327,59	2 752,93	1,06	2 918,11
71520	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria (37,29/502,6) * 502,60 * 30 Totale	m ²	0,07	502,60	30,00		1 055,46	0,20	211,09
48180	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria (37,29/502,6) * 502,60 * 30 * ,3 Totale	m ³	0,07	502,60	30,00	0,30	316,64	6,36	2 013,83
		Totale GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00 Euro								5 143,03
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								5 143,03
		Totale GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00 Euro								210 375,87
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								11 052 319,19
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								11 052 319,19
		A RIPORTARE								11 052 319,19

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
48210	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B1 2 * 250 * 1,40 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2 * 1,40 * 0,60 Totale	m ³							11 052 319,19
				2,00	250,00	1,40	0,60	420,00		
				4,00	2,00	1,40	0,60	6,72		
								426,72	85,03	36 284,00
48220	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 426,72 Totale	m ³				426,72	426,72		
								426,72	0,50	213,36
48240	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B1 (2*2) * 250 * 0,60 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2*2) * 2 * 0,60 testate (2*10) * 1,40 * 0,60 (2*2) * 1,40 * 0,60 Totale	m ²							
				4,00	250,00		0,60	600,00		
				8,00	2,00		0,60	9,60		
				20,00		1,40	0,60	16,80		
				4,00		1,40	0,60	3,36		
								629,76	17,82	11 222,32
48230	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 426,72 * 160 Totale	kg							
					426,72		160,00	68 275,20		
								68 275,20	0,83	56 668,42
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								104 388,10
		A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento								104 388,10
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								104 388,10
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								11 156 707,29
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								11 156 707,29
		A RIPORTARE								11 156 707,29

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								11 156 707,29
3286 140	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq 2 * 250 * 7,9 * 2,4 nicchia 4 * 2 * 7,9 * 2,4								
		Totale	kg	2,00	250,00	7,90	2,40	9 480,00		
				4,00	2,00	7,90	2,40	151,68		
								9 631,68	0,98	9 439,05
3286 120	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 10 2 * 250 * 2,4 nicchia 4 * 2 * 2,4								
		Totale	m ²	2,00	250,00		2,40	1 200,00		
				4,00	2,00		2,40	19,20		
								1 219,20	1,57	1 914,14
3286 130	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp. Spritz beton spessore cm 18 2 * 250 * 18 * 2,4 nicchia 4 * 2 * 18 * 2,4								
		Totale	m ²	2,00	250,00	18,00	2,40	21 600,00		
				4,00	2,00	18,00	2,40	345,60		
								21 945,60	1,33	29 187,65
		Totale GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00 Euro								144 928,94
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro								144 928,94
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								144 928,94
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								11 197 248,13
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								11 197 248,13
		A RIPORTARE								11 197 248,13

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA3 - Scavo

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								11 197 248,13
48250	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati 19956,02					19 956,02	19 956,02		
		Totale	m ³					19 956,02	2,56	51 087,41
48260	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati 6328,27					6 328,27	6 328,27		
		Totale	m ³					6 328,27	2,56	16 200,37
48280	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati 19956,02 6328,27 26071,53-26071,53					19 956,02 6 328,27 0,00	19 956,02 6 328,27 0,00		
		Totale	m ³					26 284,29	0,19	4 994,02
48270	GC.SC.A.5 02.D	Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 26071,53-26071,53					0,00	0,00		
		Totale	m ³					0,00	9,90	0,00
		Totale GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a								72 281,80
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								217 210,74
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								11 269 529,93
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								11 269 529,93
		A RIPORTARE								11 269 529,93

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA3 - Scavo

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Pk 24+950,00 Euro Totale GA3 - Scavo Euro							11 269 529,93	
									72 281,80	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...							217 210,74	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							11 269 529,93	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							11 269 529,93	
		A RIPORTARE							11 269 529,93	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA5 - Elevazione

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
48370	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 250 * ,4 * (8,17-8,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * ,40 * (8,17-8,17) sez. B1 2 * 250 * 0,40 * 1,80 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 0,40 * 1,80 Totale	m ³						11 269 529,93	
				2,00	250,00	0,40	0,00	0,00		
				4,00	2,00	0,40	0,00	0,00		
				2,00	250,00	0,40	1,80	360,00		
				4,00	2,00	0,40	1,80	5,76		
								365,76	85,03	
48380	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 365,76 Totale	m ³				365,76	365,76	0,50	
48400	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 250 * (4+1,80-4) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (4+1,80-4) (2*10) * 0,40 * (5,80-4) (2*2) * 0,40 * (5,80-4) Totale	m ²						16 602,54	
				2,00	250,00		1,80	900,00		
				4,00	2,00		1,80	14,40		
				20,00		0,40	1,80	14,40		
				4,00		0,40	1,80	2,88		
								931,68	17,82	
48410	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE							47 885,99 47 885,99 265 096,73 11 317 415,92 11 317 415,92 11 317 415,92	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA5 - Elevazione

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							11 317 415,92	
		sez. B1 2 * 250 * (4-4)		2,00	250,00		0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2 * (4-4)		4,00		2,00	0,00	0,00		
		(2*10) * 0,50 * (4-4)		20,00		0,50	0,00	0,00		
		(2*2) * 0,50 * (4-4)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	
48420	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. B1 2 * 250 * (0,17-0,17)		2,00	250,00		0,00	0,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (0,17-0,17)		4,00		2,00	0,00	0,00		
		(2*10) * 0,50 * (0,17-0,17)		20,00		0,50	0,00	0,00		
		(2*2) * 0,50 * (0,17-0,17)		4,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	25,09	
48390	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc fodere sez. B1 (2*130) * 250 * 0,4 * 1,8		260,00	250,00	0,40	1,80	46 800,00		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2*130) * 2 * 0,4 * 1,8		520,00	2,00	0,40	1,80	748,80		
		Totale	kg					47 548,80	0,83	
48440	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 2 * 1219,2		2,00		1 219,20		2 438,40		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...							87 351,49	
		A RIPORTARE Elevazione							87 351,49	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...							304 562,23	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							11 356 881,42	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							11 356 881,42	
		A RIPORTARE							11 356 881,42	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA5 - Elevazione

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	m ²					2 438,40	1,12	11 356 881,42 2 731,01
48450	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 2 * 1219,2		2,00		1 219,20		2 438,40		
		Totale	m ²					2 438,40	0,22	536,45
48430	GC.IP.A.6 01.A	Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. B1 2 * 250 * 2,4 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * 2,4		2,00	250,00		2,40	1 200,00		
				4,00	2,00		2,40	19,20		
		Totale	m ²					1 219,20	11,45	13 959,84
48460	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere sez. B1 (2*2) * 250 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2*2) * 2 nelle riprese di getto tra le fodere (9*10) * (8,17+1,80-8,17) (2*2) * (9,17-8,17)		4,00	250,00			1 000,00		
				8,00	2,00			16,00		
				90,00			1,80	162,00		
				4,00			1,00	4,00		
		Totale	m					1 182,00	7,08	8 368,56
3286070	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 250 * 1,8 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a... A RIPORTARE Elevazione A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE		2,00	250,00		1,80	900,00		112 947,35 112 947,35 330 158,09 11 382 477,28 11 382 477,28 11 382 477,28

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA5 - Elevazione

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	m ²					900,00	18,83	11 382 477,28 16 947,00
		Totale GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00 Euro								129 894,35
		Totale GA5 - Elevazione Euro								129 894,35
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								347 105,09
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								11 399 424,28
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								11 399 424,28
		A RIPORTARE								11 399 424,28

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA6 - Copertura

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
48550	BA.CZ.A.3 01.A	RIPORTO Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B1 250 * 11,20 * 0,15 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 2,10 * 2 * 0,15 Totale	m ³	2,00	2,10	2,00	0,15	420,00 1,26	64,15	11 399 424,28 27 023,83
48470	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B1 250 * 13,80 * 1,40 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 5,70 * 2 * 1,40 Totale parziale puntone intermedio sez. B1 250 * 11,20 * 1,20 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 2,10 * 2 * 1,20 risvolti e chiusure di inizio fine 11,20 * 1,20 * 1 Totale parziale 11,20 * 1,20 * 1,80 Totale	m ³	2,00	5,70	2,00	1,40	4 830,00 31,92 4 861,92	85,03	701 109,76
48590	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 4 pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (1,59+1,66+1,78+2,57) A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE	m ³	2,00	2,10	0,30	7,60	9,58		728 133,59 728 133,59 1 075 238,68 12 127 557,87 12 127 557,87 12 127 557,87

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA6 - Copertura

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							12 127 557,87	
		2 * 1,50 * 0,30 * 7,60		2,00	1,50	0,30	7,60	6,84		
		soletta di copertura 4 * 2,10 * 2,10 * 0,30		4,00	2,10	2,10	0,30	5,29		
		Totale	m ³					21,71	85,03	
48480	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		8259,63					8 259,63	8 259,63		
		Totale	m ³					8 259,63	0,50	
48600	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		21,71					21,71	21,71		
		Totale	m ³					21,71	0,50	
48500	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		solettone di copertura								
		sez. B1 2 * 250 * 1,40		2,00	250,00		1,40	700,00		
		250 * 11,20			250,00	11,20		2 800,00		
		10 * 13,80 * 1,40		10,00		13,80	1,40	193,20		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) (2*2) * 2 * 1,40		4,00		2,00	1,40	11,20		
		puntone intermedio								
		sez. B1 10 * 11,20 * 1,20		10,00		11,20	1,20	134,40		
		risvolti e chiusure di inizio fine 2 * 11,20 * 1		2,00	11,20		1,00	22,40		
		2 * 1,20 * 1		2,00		1,20	1,00	2,40		
		2 * 11,20 * 1,80		2,00	11,20		1,80	40,32		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...							734 120,27	
		A RIPORTARE Copertura							734 120,27	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...							1 081 225,36	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							12 133 544,55	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							12 133 544,55	
		A RIPORTARE							12 133 544,55	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA6 - Copertura

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							12 133 544,55	
		2 * 1,20 * 1,80		2,00		1,20	1,80	4,32		
		Totale	m ²					3 908,24	20,07	78 438,38
48620	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 5 pareti 4 * 2,10 * 7,60 4 * 1,50 * 7,60 soletta di copertura 4 * 1,50 * 1,50 (4*4) * 2,10 * 0,30		4,00	2,10		7,60	63,84		
				4,00	1,50		7,60	45,60		
				4,00	1,50	1,50		9,00		
				16,00		2,10	0,30	10,08		
		Totale	m ²					128,52	20,07	2 579,40
48490	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C copertura incidenza di 150 Kg/mc 4861,92 * 150 puntone incidenza di 120 Kg/mc 3383,52 * 120			4 861,92		150,00	729 288,00		
					3 383,52		120,00	406 022,40		
		Totale	kg					1 135 310,40	0,83	942 307,63
48610	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C si valuta una incidenza di 100 Kg/mc 21,71 * 100			21,71		100,00	2 171,00		
		Totale	kg					2 171,00	0,83	1 801,93
48580	BA.CZ.A.3 10.A	Rete acciaio del tipo B 450 C Rete els ø 6/20x20 - Inc. 2,293 kg/mq sez. B1 250 * 13,80 * 2,29			250,00	13,80	2,29	7 900,50		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								1 759 247,61
		A RIPORTARE Copertura								1 759 247,61
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								2 106 352,70
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 158 671,89
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 158 671,89
		A RIPORTARE								13 158 671,89

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA6 - Copertura

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								13 158 671,89
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP 2 * 5,70 * 2 * 2,29		2,00	5,70	2,00	2,29	52,21		
		Totale	kg					7 952,71	0,98	7 793,66
48540	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche								
		1536,92						1 536,92		
		Totale	m²			1 536,92		1 536,92	0,22	338,12
48570	BA.OP.A.3 17.A	Strato protettivo in conglomerato cementizio della classe di resistenza caratteristica 250. protezione impermeabilizzazione sez. B1 250 * 13,80 nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 5,70 * 2			250,00	13,80		3 450,00		
		Totale	m²	2,00	5,70	2,00		22,80		
								3 472,80	4,72	16 391,62
48650	BA.OP.A.3 20.A	Fornitura e posa in opera di profilati di acciaio per parapetti, mensole e simili								
		scale di servizio nei pozzetti di ispezione Hmedia 14 metri per 20 K/ml 4 * 14 * 20		4,00	14,00		20,00	1 120,00		
		Totale	kg					1 120,00	1,78	1 993,60
48640	IT.ID.C.2 16.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112). 320					320,00	320,00		
		Totale	kg					320,00	0,32	102,40
48630	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								1 785 867,01
		A RIPORTARE Copertura								1 785 867,01
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								2 132 972,10
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 185 291,29
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 185 291,29
		A RIPORTARE								13 185 291,29

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA6 - Copertura

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								13 185 291,29
3286	NP.PZ.002	sui pozzetti di ispezione 4 * 80		4,00			80,00	320,00		
		Totale	kg					320,00	0,66	211,20
080		Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura								
		SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 250 * 10,20			250,00	10,20		2 550,00		
		Totale	m ²					2 550,00	18,83	48 016,50
4855	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene								
5		Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio			250,00	11,20		2 800,00		
		sez. B1 250 * 11,20		2,00	2,10	2,00		8,40		
		nicchia tipo 1 (2.10*2.00) 2 * 2,10 * 2								
		Totale	m ²					2 808,40	2,90	8 144,36
4866	OM.OM.V.1100.D	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 20								
0		2 tasselli/ml (4*2) * 14		8,00	14,00			112,00		
		Totale	Cadauno					112,00	7,72	864,64
4867	OM.OM.V.2100.B	Posa in opera di tasselli di cui alla voce n. OM.OM.V.1100, su opere in pietrame, cemento anche se armato, o su marmo								
0		112		112,00				112,00		
		Totale	Cadauno					112,00	1,44	161,28
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...								2 190 370,08
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 242 689,27
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 242 689,27
		A RIPORTARE								13 242 689,27

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA6 - Copertura

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							13 242 689,27	
		Totale GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00 Euro							1 843 264,99	
		Totale GA6 - Copertura Euro							1 843 264,99	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a...							2 190 370,08	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							13 242 689,27	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							13 242 689,27	
		A RIPORTARE							13 242 689,27	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							13 242 689,27	
48680	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi 13055,97 Totale	m ³				13 055,97	13 055,97	1,06	13 839,33
71530	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria 250 * 30 Totale	m ²		250,00	30,00		7 500,00	0,20	1 500,00
48910	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria 250 * 30 * ,3 Totale	m ³		250,00	30,00	0,30	2 250,00	6,36	14 310,00
		Totale GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00 Euro								29 649,33
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								29 649,33
		Totale GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00 Euro								2 220 019,41
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 272 338,60
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 272 338,60
		A RIPORTARE								13 272 338,60

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							13 272 338,60	
48940	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) Cordolo in testa ai pali sez. B2 2 * (169,70-9,7) * 1,40 * 0,60		2,00	160,00	1,40	0,60	268,80		
		Totale	m ³					268,80	85,03	22 856,06
48950	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 268,80					268,80	268,80		
		Totale	m ³					268,80	0,50	134,40
48970	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 Cordolo in testa ai diaframmi sez. B2 2 * (169,70-9,7) * 0,60 testate sez. B2 8 * 1,40 * 0,60		2,00	160,00		0,60	192,00		
				8,00		1,40	0,60	6,72		
		Totale	m ²					198,72	17,82	3 541,19
48960	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C Armatura cordoli - Inc. 160,00 kg/mc 268,8 * 160			268,80		160,00	43 008,00		
		Totale	kg					43 008,00	0,83	35 696,64
3286	GC.RV.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di rete metallica elettrosaldata A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a... A RIPORTARE Opere di sostegno e consolidamento A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								62 228,29 62 228,29 62 228,29 13 334 566,89 13 334 566,89 13 334 566,89

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA2 - Opere di sostegno e consolidamento

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
170		RIPORTO							13 334 566,89	
		Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 10*10 peso 7,90 kg/mq (2*2) * 160 * 7,90 * 3,4		4,00	160,00	7,90	3,40	17 190,40		
		Totale	kg					17 190,40	0,98	
3286 150	GC.RV.A.6 05.A	Conglomerato lanciato a pressione fino a cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz beton spessore cm 10 2 * 160 * 3,4		2,00	160,00		3,40	1 088,00		
		Totale	m ²					1 088,00	1,57	
3286 160	GC.RV.A.6 05.B	Conglomerato lanciato a pressione oltre ai cm 10 per ogni cm di sp.								
		Spritz beton spessore cm 18 2 * 160 * 18 * 3,4		2,00	160,00	18,00	3,40	19 584,00		
		Totale	m ²					19 584,00	1,33	
		Totale GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70 Euro							106 829,76	
		Totale GA2 - Opere di sostegno e consolidamento Euro							106 829,76	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...							106 829,76	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							13 379 168,36	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							13 379 168,36	
		A RIPORTARE							13 379 168,36	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA3 - Scavo

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							13 379 168,36	
48980	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura STERRO Vedi tabulati allegati (160/169,7) * 12885,50								
		Totale	m ³		0,94		12 885,50	12 112,37	2,56	31 007,67
48990	BA.MT.A.3001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura scavo tra pali Vedi tabulati allegati (160/169,7) * 5712								
		Totale	m ³		0,94		5 712,00	5 369,28	2,56	13 745,36
49010	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi STERRO Vedi tabulati allegati (160/169,7) * 12885,50 (160/169,7) * 5712 15742,50-15742,50								
		Totale	m ³		0,94 0,94		12 885,50 5 712,00 0,00	12 112,37 5 369,28 0,00	0,19	3 321,51
49000	GC.SC.A.5 02.D	Scavo a foro cieco di gallerie artificiali tra paratie, comunque realizzate, al metro cubo. scavo tra pali a foro cieco Vedi tabulati allegati 15742,50-15742,50								
		Totale	m ³				0,00	0,00	9,90	0,00
		Totale GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a								48 074,54
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...								154 904,30
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 427 242,90
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 427 242,90
		A RIPORTARE								13 427 242,90

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA3 - Scavo

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Pk 25+119,70 Euro Totale GA3 - Scavo Euro							13 427 242,90 48 074,54	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...							154 904,30	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							13 427 242,90	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							13 427 242,90	
		A RIPORTARE							13 427 242,90	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA5 - Elevazione

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
49100	BA.CZ.A.3 02.F	RIPORTO Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * (169,70-9,7) * ,4 * (8,17-8,17) sez. B2 2 * (169,70-9,7) * 0,40 * 2,80								13 427 242,90
		Totale	m ³	2,00	160,00	0,40	0,00	0,00		
				2,00	160,00	0,40	2,80	358,40		
								358,40	85,03	30 474,75
49110	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc 358,40								
		Totale	m ³				358,40	358,40		
								358,40	0,50	179,20
49130	BA.CZ.A.3 05.A	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza fino a m. 4 pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * (169,70-9,7) * (4+2,80-4) 8 * 0,40 * (4+2,80-4) parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 2 * 11,20 * 2,80 2 * 1,20 * 2,80								
		Totale	m ²	2,00	160,00		2,80	896,00		
				8,00		0,40	2,80	8,96		
				2,00	11,20		2,80	62,72		
				2,00		1,20	2,80	6,72		
								974,40	17,82	17 363,81
49140	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8 pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * 169,70 * (4-4)								
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...								48 017,76
		A RIPORTARE Elevazione								48 017,76
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...								202 922,06
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 475 260,66
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 475 260,66
		A RIPORTARE								13 475 260,66

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA5 - Elevazione

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							13 475 260,66	
		8 * 0,50 * (4-4)		8,00		0,50	0,00	0,00		
		Totale	m ²					0,00	20,07	
49150	BA.CZ.A.3 05.C	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 8 e fino a m. 12 pareti di rivestimento interno sez. B2 2 * (169,70-9,7) * (0,17-0,17) 8 * 0,50 * (,17-0,17)		2,00	160,00		0,00	0,00		
		Totale	m ²	8,00		0,50	0,00	0,00	25,09	
49120	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C fodere 130 Kg/mc fodere sez. B1 (2*130) * (148,43+11,57) * 0,4 * 2,8		260,00	160,00	0,40	2,80	46 592,00		
		Totale	kg					46 592,00	0,83	
49170	BA.IS.A.1100.C	Geotessile non tessuto della massa per unità di superficie da 301 a 400 g/m2 2 * 1115,2		2,00		1 115,20		2 230,40		
		Totale	m ²					2 230,40	1,12	
49180	BA.MT.A.2100.A	Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sintetiche 2 * 1115,2		2,00		1 115,20		2 230,40		
		Totale	m ²					2 230,40	0,22	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...							89 677,86	
		A RIPORTARE Elevazione							89 677,86	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...							244 582,16	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							13 516 920,76	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							13 516 920,76	
		A RIPORTARE							13 516 920,76	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA5 - Elevazione

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
49160	GC.IP.A.6 01.A	RIPORTO Impermeabilizzazione con fogli in PVC sp. mm 2 fodere sez. B1 2 * (148,43+11,57) * (11,57-8,17) nicchia tipo 1 (2.10*2.00) al Km 22+900.98 BD+BP (2*2) * 2 * (11,57-8,17) Totale	m ²	2,00 4,00	160,00 2,00		3,40 3,40	1 088,00 27,20	11,45	13 516 920,76 12 769,04
49190	GC.IP.A.3001.A	Cordolo idroespansivo per ripresa di getti alla base e in testa alle fodere sez. B2 (2*2) * (169,70-9,7) parete di chiusura sul fronte in corrispondenza del salto al Km 22+575 11,20 nelle riprese di getto tra le fodere (8*2) * (8,17+2,80-8,17) Totale	m	4,00 16,00	160,00 11,20		2,80	640,00 11,20 44,80	7,08	4 927,68
3286100	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 2 * 160 * 2,8 Totale	m ²	2,00	160,00		2,80	896,00	18,83	16 871,68
		Totale GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70 Euro								124 246,26
		Totale GA5 - Elevazione Euro								124 246,26
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...								279 150,56
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								13 551 489,16
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								13 551 489,16
		A RIPORTARE								13 551 489,16

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA6 - Copertura

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
49280	BA.CZ.A.3 01.A	RIPORTO Congl. per strutture di fondazione, classe C12/15 (RCK>=15 N/mm2) Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B2 (169,70-9,7) * 11,20 * 0,15 Totale	m ³		160,00	11,20	0,15	268,80	64,15	17 243,52
49200	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) solettone di copertura sez. B2 (169,70-9,7) * 13,80 * 1,40 Totale parziale puntone intermedio sez. B2 (169,70-9,7) * 11,20 * 1,20 Totale parziale Totale	m ³		160,00	13,80	1,40	3 091,20		
			m ³					3 091,20		
			m ³		160,00	11,20	1,20	2 150,40		
			m ³					2 150,40		
			m ³					5 241,60	85,03	445 693,25
49320	BA.CZ.A.3 02.F	Congl. cementizio per strutture in elevazione, classe C32/40 (RCK>=40 N/mm2) pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 2 pareti 2 * 2,10 * 0,30 * (2,67+2,67) 2 * 1,50 * 0,30 * 5,34 soletta di copertura 2 * 2,10 * 2,10 * 0,30 Totale	m ³	2,00	2,10	0,30	5,34	6,73		
				2,00	1,50	0,30	5,34	4,81		
				2,00	2,10	2,10	0,30	2,65		
			m ³					14,19	85,03	1 206,58
4921	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE								464 143,35 464 143,35 743 293,91 14 015 632,51 14 015 632,51 14 015 632,51

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA6 - Copertura

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
0		RIPORTO							14 015 632,51	
		5241,6					5 241,60	5 241,60		
		Totale	m ³					5 241,60	0,50	2 620,80
49330	BA.CZ.A.3 03.B	Sovrap. per presenza di armatura metallica oltre 50 kg/mc								
		14,19					14,19	14,19		
		Totale	m ³					14,19	0,50	7,10
49230	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		solettone di copertura								
		sez. B2 2 * (169,70-9,7) * 1,40		2,00	160,00		1,40	448,00		
		(159,70-9,7) * 11,20			150,00	11,20		1 680,00		
		8 * 13,80 * 1,40		8,00		13,80	1,40	154,56		
		puntone intermedio								
		sez. B2 8 * 11,20 * 1,20		8,00		11,20	1,20	107,52		
		Totale	m ²					2 390,08	20,07	47 968,91
49350	BA.CZ.A.3 05.B	Casseforme in elevazione con armatura di sostegno di altezza sup. a m. 4 e fino a m. 8								
		pozzetti di ispezione 1.50*1.50 n. 2								
		pareti 4 * 2,10 * 5,34		4,00	2,10		5,34	44,86		
		4 * 1,50 * 5,34		4,00	1,50		5,34	32,04		
		soletta di copertura 2 * 1,50 * 1,50		2,00	1,50	1,50		4,50		
		(2*4) * 2,10 * 0,30		8,00		2,10	0,30	5,04		
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...								514 740,16
		A RIPORTARE Copertura								514 740,16
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...								793 890,72
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50								14 066 229,32
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO								14 066 229,32
		A RIPORTARE								14 066 229,32

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA6 - Copertura

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	m ²					86,44	20,07	14 066 229,32 1 734,85
49220	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C incidenza di 150 Kg/mc copertura incidenza di 150 Kg/mc 3091,2 * 150 puntone incidenza di 120 Kg/mc 2150,4 * 120		3 091,20 2 150,40			150,00 120,00	463 680,00 258 048,00		
		Totale	kg					721 728,00	0,83	599 034,24
49340	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre del tipo B 450 C incidenza di 100 Kg/mc 14,19 * 100			14,19		100,00	1 419,00		
		Totale	kg					1 419,00	0,83	1 177,77
49370	IT.ID.C.2 16.A	Posa in opera di chiusini, caditoie e pozzetti in ghisa delle voci n. (IT.TB.N.110), (IT.TB.N.111) e (IT.TB.N.112). 160					160,00	160,00		
		Totale	kg					160,00	0,32	51,20
49360	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. sui pozzetti di ispezione 2 * 80		2,00			80,00	160,00		
		Totale	kg					160,00	0,66	105,60
3286110	NP.PZ.002	Sovrapprezzo per adozione di cassaforma mobile per getto in opera delle pareti e del solettone di copertura SUBELEMENTO 2.3 (Tipo B1-B2): Metodi di scavo per la galleria artificiale di Telese 160 * 10,20 A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a... A RIPORTARE Copertura A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a... A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 A RIPORTARE LAVORI A CORPO A RIPORTARE			160,00	10,20		1 632,00		1 116 843,82 1 116 843,82 1 395 994,38 14 668 332,98 14 668 332,98 14 668 332,98

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA6 - Copertura

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							14 668 332,98	
		Totale	m ²				1 632,00	18,83	30 730,56	
4928	OM.BI.V.3 10.B	Barriera al vapore ottenuta mediante la fornitura in opera di uno strato di feltro in poliestere ed uno strato di polietilene								
5		Formazione di piano di posa a perdere per copertura galleria tipo 'milano' puntone intermedio sez. B2 (169,70-9,7) * 11,20			160,00	11,20				
		Totale	m ²				1 792,00			
		Totale GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70 Euro					1 792,00	2,90	5 196,80	
		Totale GA6 - Copertura Euro							1 152 771,18	
									1 152 771,18	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a...							1 431 921,74	
		A RIPORTARE Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50							14 704 260,34	
		A RIPORTARE LAVORI A CORPO							14 704 260,34	
		A RIPORTARE							14 704 260,34	

PERIZIA DI VARIANTE - GA02 - CME PROGETTO DEFINITIVO PARTI D'OPERA OGGETTO DI VARIANTE

C - LAVORI A CORPO

GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50

GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

GA8 - Opere di finitura di Linea

GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							14 704 260,34	
49410	BA.MT.A.3 29.A	Riempimenti e sistemazione con terre provenienti dagli scavi Vedi computo dei volumi (160/169,7) * 8745,50		0,94			8 745,50	8 220,77		
		Totale	m ³					8 220,77	1,06	
71540	BA.MT.B.2 02.A	Semina idraulica, eseguita con attrezzatura a pressione coltre di terreno vegetale sulla galleria (160/169,7) * 169,70 * 35		0,94	169,70	35,00		5 583,13		
		Totale	m ²					5 583,13	0,20	
49640	BA.MT.B.3 14.A	Fornitura e posa in opera di terreno vegetale coltre di terreno vegetale sulla galleria (160/169,7) * 169,70 * 35 * ,3		0,94	169,70	35,00	0,30	1 674,94		
		Totale	m ³					1 674,94	6,36	
		Totale GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70 Euro								20 483,27
		Totale GA8 - Opere di finitura di Linea Euro								20 483,27
		Totale GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70 Euro								1 452 405,01
		Totale GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50 Euro								14 724 743,61
		Totale C - LAVORI A CORPO Euro								14 724 743,61
		Importo Lavori Euro								14 724 743,61

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
C - LAVORI A CORPO	14 724 743,61	
GA02 - Galleria artificiale di Telese dal km 22+264,80 al km km 25+197,50	14 724 743,61	
GA02B - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80	95 290,10	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	6 375,20	
GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80	6 375,20	
GA3 - Scavo	6 397,51	
GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80	6 397,51	
GA5 - Elevazione	0,00	
GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80	0,00	
GA6 - Copertura	81 138,41	
GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80	81 138,41	
GA8 - Opere di finitura di Linea	1 378,98	
GA10003 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+289,80 a Pk 22+323,80	1 378,98	
GA02C - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00	2 311 479,59	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	153 950,33	
GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00	153 950,33	
GA3 - Scavo	72 986,19	
GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00	72 986,19	
GA5 - Elevazione	136 383,92	
GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00	136 383,92	
GA6 - Copertura	1 931 060,09	
GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00	1 931 060,09	
GA8 - Opere di finitura di Linea	17 099,06	
GA10004 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+323,80 a Pk 22+575,00	17 099,06	
GA02D - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00	2 150 905,14	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	120 090,96	
GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00	120 090,96	
GA3 - Scavo	116 946,91	
GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00	116 946,91	
GA5 - Elevazione	188 293,89	
GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00	188 293,89	
GA6 - Copertura	1 685 424,86	
GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00	1 685 424,86	
GA8 - Opere di finitura di Linea	40 148,52	
GA10005 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 22+575,00 a Pk 22+805,00	40 148,52	
GA02E - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20	1 110 822,96	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	77 766,86	
GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20	77 766,86	
GA3 - Scavo	64 491,68	
GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20	64 491,68	
GA5 - Elevazione	63 544,79	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20	63 544,79	
GA6 - Copertura	884 563,92	
GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20	884 563,92	
GA8 - Opere di finitura di Linea	20 455,71	
GA10006 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 22+805,00 a Pk 22+926,20	20 455,71	
GA02F - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	71 317,25	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	5 185,72	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	5 185,72	
GA3 - Scavo	3 437,25	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	3 437,25	
GA5 - Elevazione	0,00	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	0,00	
GA6 - Copertura	61 040,52	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	61 040,52	
GA8 - Opere di finitura di Linea	1 653,76	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	1 653,76	
GA02G - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00	453 866,18	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	29 709,29	
GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00	29 709,29	
GA3 - Scavo	23 330,83	
GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00	23 330,83	
GA5 - Elevazione	25 484,60	
GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00	25 484,60	
GA6 - Copertura	367 110,58	
GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00	367 110,58	
GA8 - Opere di finitura di Linea	8 230,88	
GA10008 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+000,00 a Pk 23+050,00	8 230,88	
GA02H - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00	2 898 228,61	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	220 195,43	
GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00	220 195,43	
GA3 - Scavo	149 416,30	
GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00	149 416,30	
GA5 - Elevazione	217 229,11	
GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00	217 229,11	
GA6 - Copertura	2 261 124,88	
GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00	2 261 124,88	
GA8 - Opere di finitura di Linea	50 262,89	
GA10009 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 23+050,00 a Pk 23+360,00	50 262,89	
GA02I - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00	1 712 491,23	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	117 562,61	
GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00	117 562,61	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
GA3 - Scavo	80 935,84	
GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00	80 935,84	
GA5 - Elevazione	98 553,73	
GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00	98 553,73	
GA6 - Copertura	1 388 546,35	
GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00	1 388 546,35	
GA8 - Opere di finitura di Linea	26 892,70	
GA10010 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 23+360,00 a Pk 23+550,00	26 892,70	
GA02L - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40	37 542,26	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	2 445,21	
GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40	2 445,21	
GA3 - Scavo	4 286,67	
GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40	4 286,67	
GA5 - Elevazione	0,00	
GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40	0,00	
GA6 - Copertura	28 755,61	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	3 312,83	
GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40	25 442,78	
GA8 - Opere di finitura di Linea	2 054,77	
GA10011 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 23+550,00 a Pk 24+197,40	2 054,77	
GA02M - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00	210 375,87	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	15 273,27	
GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00	15 273,27	
GA3 - Scavo	10 228,46	
GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00	10 228,46	
GA5 - Elevazione	0,00	
GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00	0,00	
GA6 - Copertura	179 731,11	
GA10007 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo A da Pk 22+926,00 a Pk 23+000,00	20 810,25	
GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00	158 920,86	
GA8 - Opere di finitura di Linea	5 143,03	
GA10012 - Galleria artificiale di Telese -Sezione tipo A da Pk 24+197,40 a Pk 24+700,00	5 143,03	
GA02N - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00	2 220 019,41	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	144 928,94	
GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00	144 928,94	
GA3 - Scavo	72 281,80	
GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00	72 281,80	
GA5 - Elevazione	129 894,35	
GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00	129 894,35	
GA6 - Copertura	1 843 264,99	
GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00	1 843 264,99	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
GA8 - Opere di finitura di Linea	29 649,33	
GA10013 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B1 da Pk 24+700,00 a Pk 24+950,00	29 649,33	
GA020 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70	1 452 405,01	
GA2 - Opere di sostegno e consolidamento	106 829,76	
GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70	106 829,76	
GA3 - Scavo	48 074,54	
GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70	48 074,54	
GA5 - Elevazione	124 246,26	
GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70	124 246,26	
GA6 - Copertura	1 152 771,18	
GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70	1 152 771,18	
GA8 - Opere di finitura di Linea	20 483,27	
GA10014 - Galleria artificiale di Telese - Sezione tipo B2 da Pk 24+950,00 a Pk 25+119,70	20 483,27	
IMPORTO LAVORI Euro		14 724 743,61
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		14 724 743,61