

S.S. N. 9 "VIA EMILIA"
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE
PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234
PROGETTO ESECUTIVO

 Ing. Renato Vaira <small>(Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)</small>	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073</small>	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo <small>Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 588</small>	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI Ing. Renato Del Prete	PROGETTISTA Ing. Valerio Bajetti <small>(I.T. S.r.l.)</small>
			PROGETTAZIONE STRADALE Ing. Gaetano Ranieri <small>(Ga&M S.r.l.)</small>	PROGETTAZIONE IDRAULICA Ing. Fabrizio Bajetti <small>(I.T. S.r.l.)</small>
 Ing. Valerio Bajetti <small>Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211</small>	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni Prof. Ing. Luigi Monterisi <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771</small>	 Ing. Gabriele Incecchi <small>Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102</small>	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI Ing. Renato Vaira <small>(Studio Corona S.r.l.)</small>	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI Ing. Nicola Ligas <small>(I.T. S.r.l.)</small>
			COMPUTI Ing. Valerio Bajetti <small>(I.T. S.r.l.)</small>	CANTIERISTICA Ing. Gaetano Ranieri <small>(Ga&M S.r.l.)</small>
 Prof. Ing. Matteo Ranieri <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137</small>	ECOPLAN <small>Studio di Ingegneria e Architettura</small> Arch. Nicoletta Frattini <small>Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433</small>	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. <small>Via Impugnatura Trapano n. 4 - 70129 Bari</small> Ing. Gioacchino Angarano <small>Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970</small>	GEOLOGIA Dott. Danilo Gallo	GEOTECNICA Ing. Gianfranco Sodero <small>(Studio Corona S.r.l.)</small>
			AMBIENTE Dott. Emilio Macchi <small>(ECOPLAN S.r.l.)</small>	SICUREZZA Ing. Gaetano Ranieri <small>(Ga&M S.r.l.)</small>

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Dott. Ing. Fabrizio CARDONE	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  Ing. Renato DEL PRETE	PROGETTISTA  Ing. Valerio BAJETTI	GEOLOGO  Dott. Danilo GALLO	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE  Ing. Gaetano RANIERI
--	---	--	---	---

Q - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Q004

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

CODICE PROGETTO PROGETTO LIV. PROG. N. PROG. COMI E 1701		NOME FILE Q004-T00SI00SICCM01_A.dwg		REVISIONE A	SCALA: - -
CODICE ELAB. T00SI00SICCM01					
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	LUGLIO 2018	ING. ONOFRIO SARDONE	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A CORPO</u>							
1 SIC.04.03.00 5	DELINEATORI Flessibile in gomma bifacciale, con 6 inserti di rifrangenza di classe II (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), utilizzati ... adauo per giorno, posto in opera per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. rotatorie su viabilità esistente deviazioni	9,00 4,00	100,00 400,00	60,000 60,000		54'000,00 96'000,00		
	SOMMANO cadauno					150'000,00	0,40	60'000,00
2 SIC.04.02.00 1.2	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito n ... l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/DIAMETRO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE rotatorie deviazioni aree di cantiere	9,00 4,00 2,00	1,00 1,00 1,00	8,000 8,000 10,000		72,00 32,00 20,00		
	SOMMANO cadauno					124,00	27,12	3'362,88
3 SIC.04.02.00 1.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE rotatorie deviazioni aree di cantiere	9,00 4,00 2,00	3,00 3,00 47,00	8,000 8,000 10,000		216,00 96,00 940,00		
	SOMMANO cadauno					1'252,00	5,75	7'199,00
4 SIC.04.02.00 5.3.a	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, interamente rivestito nel ... l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. DIAMETRO/LATO CM 90 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE rotatorie deviazioni aree di cantiere	9,00 4,00 2,00	1,00 1,00 1,00	8,000 8,000 10,000		72,00 32,00 20,00		
	SOMMANO cadauno					124,00	43,06	5'339,44
5 SIC.04.02.00 5.3.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE rotatorie deviazioni aree di cantiere	9,00 4,00 2,00	3,00 3,00 47,00	8,000 8,000 10,000		216,00 96,00 940,00		
	SOMMANO cadauno					1'252,00	9,13	11'430,76
6 SIC.04.02.02 0	TABELLA LAVORI Da apporre nei cantieri per l'individuazione dei responsabili, dell'opera e dei costi e tempi esecutivi, di dimensioni 200x150 cm, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm a rifrangenza classe I; per tutto il periodo dei lavori. rotatorie deviazioni aree di cantiere	9,00 4,00 2,00	4,00 4,00 48,00	2,000 2,000 1,000		72,00 32,00 96,00		
	SOMMANO cadauno					200,00	21,69	4'338,00
	A RIPORTARE							91'670,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							91'670,08
7 SIC.04.01.00 1.a	SEGNALETICA DI SICUREZZA ORIZZONTALE - SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE A BASE SOLVENTE Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto costituita da strisce ... dei lavoratori. Per ogni metro lineare effettivamente ricoperto. - PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI 12 rotatorie deviazioni	9,00 4,00	600,00 1000,00		2,000 6,000	10'800,00 24'000,00		
	SOMMANO m					34'800,00	0,38	13'224,00
8 SIC.04.01.00 5.a	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE CON IMPIEGO DI ATTREZZATURA ABRASIVA Compreso carico, trasporto a rifiuto e scarico in idonee discariche di raccolta del materiale di risul ... ompiuto a perfetta regola d'arte. Per ogni metro lineare effettivamente cancellato.- PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE rotatorie e deviazioni (5400+3999)					9'399,00		
	SOMMANO m					9'399,00	1,80	16'918,20
9 SIC.04.03.01 5	SACCHETTI DI ZAVORRA Per cartelli stradali, forniti e posti in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede il sacchetto di zavorra al fine di assicurare un ... Misurati per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	9,00 4,00	25,00 25,00	48,000 48,000		10'800,00 4'800,00		
	SOMMANO m3					15'600,00	0,25	3'900,00
10 SIC.04.04.01 0.a	IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE - SENZA CAVI DI COLLEGAMENTO, ALIMENTATO A BATTERIE IMPIANTO SEMAFORICO MOBILE Impianto semaforico mobile, con segnale rosso diametro mm. 300, fornito e ... a fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. SENZA CAVI DI COLLEGAMENTO, ALIMENTATO A BATTERIE.	2,00	2,00	500,000		2'000,00		
	SOMMANO cadauno					2'000,00	35,00	70'000,00
11 SIC.04.04.00 5	IMPIANTO DI PREAVVISO SEMAFORICO MOBILE Integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambra, alimentazione a b ... Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. rotatorie e deviazioni	10,00	2,00	500,000		10'000,00		
	SOMMANO cadauno					10'000,00	1,60	16'000,00
12 SIC.04.04.00 1	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata ... Misurate per ogni giorno di uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.							
	A R I P O R T A R E							211'712,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							211'712,28
	rotatorie, deviazioni e cantieri		99,00	48,000		4'752,00		
	SOMMANO cadauno					4'752,00	0,85	4'039,20
13 SIC.04.03.03 0.2.a	BARRIERA CON ELEMENTI IN PLASTICA TIPO NEW JERSEY PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE rotatorie e deviazioni		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	10,50	10'500,00
14 SIC.04.03.03 0.2.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE rotatorie e deviazioni	47,00	1000,00			47'000,00		
	SOMMANO m					47'000,00	4,20	197'400,00
15 SIC.02.01.00 5.a	PARAPETTI - IN LEGNO Da realizzare per la protezione contro il vuoto, (esempio: cigli degli scavi, fossi, vuoti, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad u ... azione di robusto parapetto anticaduta, dell'altezza minima di m 1,00 dal piano di calpestio e delle tavole ferma piede.					7'000,00		
	SOMMANO m					7'000,00	14,00	98'000,00
16 SIC.02.01.01 0.a	RETE DI SICUREZZA - Fornita e posta in opera. Il ricorso a questo tipo di protezione collettiva è consentito solo nel caso non sia possibile montare un ponteggio o un idoneo impalc ... fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - RETE COLLOCATA AD UNA ALTEZZA DA TERRA FINO A M 2,00 Ponte Brembiolo 1 A.p. Ponte Brembiolo Asse 43 Ponte SV2 Ponte SV3 Ponte sulla ferrovia Ponte asse 7 Ponte asse 80 Ponte sul Brembiolo 2 Ponte sul Brembiolo Asse 2.2	45,00 45,00 102,00 102,00 102,00 104,00 104,00 45,00 45,00				2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	90,00 90,00 204,00 204,00 204,00 208,00 208,00 90,00 90,00	
	SOMMANO m2					1'388,00	16,40	22'763,20
17 SIC.02.01.01 0.b	- RETE COLLOCATA AD UNA ALTEZZA SUPERIORE A M 2,01, PER OGNI METRO IN PIÙ O FRAZIONE Ponte Brembiolo 1 A.p. Ponte Brembiolo Asse 43 Ponte SV2 Ponte SV3 Ponte sulla ferrovia Ponte asse 7 Ponte asse 80 Ponte sul Brembiolo 2 Ponte sul Brembiolo Asse 2.2	45,00 45,00 102,00 102,00 102,00 104,00 104,00 45,00 45,00				2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000 2,000	90,00 90,00 204,00 204,00 204,00 208,00 208,00 90,00 90,00	
	SOMMANO m2					1'388,00	2,20	3'053,60
18 SIC.02.01.01 5.1.b	PASSERELLA PEDONALE Prefabbricata in metallo per attraversamenti di scavi o spazi ponenti sul vuoto, per eseguire passaggi sicuri e programmati, della larghezza di cm 60 quando de ... isurato al metro lineare posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro. - LARGHEZZA UTILE DI PASSAGGIO CM 120							
	A RIPORTARE							547'468,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							547'468,28
	SOMMANO m					500,00		
						500,00	56,00	28'000,00
19 SIC.01.01.03 0.a	TRABATTELLI - IN METALLO Professionale ad elementi innestabili, con piani di lavoro e scale in alluminio per salita interna, regolabile per altezza variabile, con o senza ruote, ... - portata kg 160 comprese 2 persone. È inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del trabattello.					100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	269,20	26'920,00
20 SIC.01.03.00 1	RECINZIONE IN POLIETILENE Realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi p ... , la rimozione e il ritiro del materiale a fine lavori. Costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori. aree di lavoro CANTIERE BASE 1 CANTIERE BASE 2	16200,00 705,00 735,00			2,000 2,000 2,000	32'400,00 1'410,00 1'470,00		
	SOMMANO m2					35'280,00	6,00	211'680,00
21 SIC.03.03.00 1	CARTELLI ANTINCENDIO Per le attrezzature antincendio, conformi al DLgs 493/96, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Inseriti su supporto di forma rettangolare con istruzioni di sicurezza: 400x500 mm (visibilità 16 m). PER OGNI MESE O FRAZIONE. cantiere base 1 cantiere base 2	10,00 10,00	48,00 48,00			480,00 480,00		
	SOMMANO cadauno					960,00	0,34	326,40
22 SIC.04.02.00 1.1	CARTELLI DI SALVATAGGIOSEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO 25/10 PELL.CL.2 Scatolato e rinforzato, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, i ... l'efficienza; - l'accatastamento; - l'allontanamento a fine lavoro. LATO/DIAMETRO CM 60 - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE cantiere base 1 cantiere base 2	10,00 10,00	48,00 48,00			480,00 480,00		
	SOMMANO cadauno					960,00	20,22	19'411,20
23 SIC.01.02.02 5.a	BAGNO CHIMICO PORTATILE Costruito in polietilene ad alta densità, privo di parti significative metalliche. Da utilizzare in luoghi dove non è presente la rete pubblica fognaria. ... anizzazione del cantiere anche al fine di garantire la salute e l'igiene dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE cantieri operativi					11,00		
	SOMMANO cadauno					11,00	289,00	3'179,00
24 SIC.01.02.02 5.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE cantieri operativi	11,00	47,00			517,00		
	SOMMANO cadauno					517,00	70,30	36'345,10
	A RIPORTARE							873'329,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							873'329,98
25 SIC.04.05.00 1	PACCO DI MEDICAZIONE - Secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la presenza in cantiere di questo presidio al fine di garanti ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori. cantiere base 1 cantiere base 2					50,00 50,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	93,20	9'320,00
26 SIC.04.05.00 5	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO - Completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni di legge. Sono compresi: - l'uso per la durata della fase che prevede la prese ... del cantiere e al fine di garantire la sicurezza, l'igiene e la salute dei lavoratori. Per tutta la durata dei lavori.	50,00	2,00			100,00		
	SOMMANO cadauno					100,00	84,00	8'400,00
27 SIC.04.06.00 1.1.a	ESTINTORE A POLVERE 12 KG PRESSURIZZATA - Classe B C E da 12 kg, omologato M.I. DM 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di car ... ssione tramite valvola di non ritorno a monte del manometro. Costo di utilizzo mensile. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE					50,00		
	SOMMANO cadauno					50,00	22,00	1'100,00
28 SIC.04.06.00 1.1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE	50,00	47,00			2'350,00		
	SOMMANO cadauno					2'350,00	4,00	9'400,00
29 SIC.03.04.03 5	FARO ALOGENO CON GRADO DI PROTEZIONE IP65 -Montato su cavalletto mobile per illuminazione di cantiere; costo mensile.- DA 1500 W	25,00	48,00			1'200,00		
	SOMMANO cadauno					1'200,00	2,89	3'468,00
30 SIC.02.01.02 5.20	Armatura di protezione degli scavi. Per contenimento del terreno delle pareti scavate, mediante sistemi di blindaggio con pannelli in metallo e tavole in legno contrastati con punt ... lavoratori. Con pannelli metallici e puntoni in metallo regolabili - per profondità dello scavo non superiore a m 3,50. blindaggio degli scavi					14'000,00		
	SOMMANO m2					14'000,00	40,80	571'200,00
31 SIC.02.01.03 5	TETTOIA DI PROTEZIONE (Solido impalcato) dalla caduta di oggetti dall'alto, dell'altezza massima di m 3,00, fornita e posta in opera. Sono compresi: - l'uso per la durata delle f ... Misurata a metro quadrato, per l'intera durata delle fasi di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori.	2,00	200,00			400,00		
	A R I P O R T A R E					400,00		1'476'217,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					400,00		1'476'217,98
	SOMMANO m2					400,00	12,30	4'920,00
32 SIC.03.04.00 5.e	LINEA ELETTRICA MOBILE PER IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA - Realizzata con cavo multipolare flessibile isolato in gomma G10 sotto guaina in materiale termoplastico special ... sivi, sigla di designazione FG 10 OM1 0,6/1kV; sono compresi l'installazione graffettata e le giunzioni. - DA 3X10 MM 2		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	11,81	2'362,00
33 SIC.01.01.05 5	TREPPIEDE PER POZZETTI O TOMBINI - Con gambe telescopiche regolabili per terreni irregolari, completo di golfare (anello metallico) di ancoraggio e carrucola di rinvio, fornito e ... orre per l'utilizzo temporaneo del treppiede. Misurato cadauno posto in opera, per l'intera durata della fase di lavoro.					20,00		
	SOMMANO cadauno					20,00	20,00	400,00
34 SIC.01.05.00 1.a	CASSONE METALLICO MC 6 - Per contenimento di materiali di scavo/macerie. Sono compresi: - l'uso per la durata del lavoro al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere g ... per l'utilizzo temporaneo del cassone al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE cantieri					4,00		
	SOMMANO mese					4,00	92,80	371,20
35 SIC.01.05.00 1.b	- PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE cantieri	4,00	47,00			188,00		
	SOMMANO mese					188,00	37,10	6'974,80
36 A.01.004	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA PER TRINCEE, BONIFICHE, DRENAGGI E SONDAGGI eseguito anche a campioni di qualsiasi lunghezza ed in presenza di traffico a mano o con mezzi meccanici, in ... qua con canali fugatori o cunette od opere simili, di qualsiasi lunghezza ed importanza ed ogni altro onere e magistero scavo per cordoli pannelli fonoassorbenti scavo per cordoli pannelli fonoassorbenti	1100,00 1300,00		1,200 1,200	0,600 0,600	792,00 936,00		
	SOMMANO m3					1'728,00	6,56	11'335,68
37 B.03.030.a	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma di legge secondo le indicazioni e pre ... ornitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura - CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm ²) magrone fondazioni pannelli fonoassorbenti *(par.ug.=1100+1300)	2400,00		1,200	0,100	288,00		
	SOMMANO m3					288,00	94,91	27'334,08
38	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE							
	A RIPORTARE							1'529'915,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'529'915,74
B.03.031.a	IN C.A. O C.A.P. - a prestazione garantita secondo le UNI EN-206 e UNI 11104 in conformità al D.M. 14/01/2008, confezionato a norma ... rnitura/trasporto materiale in cantiere, getto, vibrazione e stagionatura - CLASSE DI RESISTENZA C25/30 (RCK>=30 N/mm ²)	2400,00		1,000	0,500	1'200,00		
	SOMMANO m3					1'200,00	102,51	123'012,00
39 B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA -acciaio classe B450C controllato in stabilimento, di qualsiasi diametro per lavori in cemento armato, dato in opera comp ... legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, lo sfrido, ecc. Compresa la fornitura e la posa in opera ARMATURA FONDAZIONI PANNELLI FONOASSORBENTI	1200,00			80,000	96'000,00		
	SOMMANO kg					96'000,00	1,03	98'880,00
40 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.1 - Sezione tipologia 1		381,00		0,500	190,50		
	Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00					190,50	190,53	36'295,97
41 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.1 - Sezione tipologia 1		381,00		2,500	952,50		
	Nota Bene: prezzo utilizzato per assimilazione Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00					952,50	242,60	231'076,50
42 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.1 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-		381,00		1,000	381,00		
	A R I P O R T A R E					381,00		2'019'180,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					381,00		2'019'180,21
43 G.05.011.a	T00IA01AMBPS00 SOMMANO mq BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annessi nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.2 - Sezione tipologia 1A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25- T00IA01AMBPS00		154,50		0,500	381,00 77,25	259,10	98'717,10
44 G.05.015.a	SOMMANO mq BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annessi nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.2 - Sezione tipologia 1A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25- T00IA01AMBPS00		154,00		4,000	77,25 616,00	190,53	14'718,44
45 G.05.011.a	SOMMANO mq BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annessi nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 5.1 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB27- T00IA01AMBPS08		460,20		0,500	616,00 230,10	259,10	159'605,60
46 G.05.013.a	SOMMANO mq BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annessi nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 5.1 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB27-		460,20		2,500	230,10 1'150,50	190,53	43'840,95
	A RIPORTARE					1'150,50		2'336'062,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'150,50		2'336'062,30
	T00IA01AMBPS08 Nota Bene: prezzo utilizzato per assimilazione							
	SOMMANO mq					1'150,50	242,60	279'111,30
47 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 5.1 - Sezione tipologia 1		460,20		1,000	460,20		
	Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB27- T00IA01AMBPS08							
	SOMMANO mq					460,20	259,10	119'237,82
48 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.4 - Sezione tipologia 1A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26- T00IA01AMBPS07		127,00		0,500	63,50		
	SOMMANO mq					63,50	190,53	12'098,66
49 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.4 - Sezione tipologia 1A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26- T00IA01AMBPS07		127,00		3,500	444,50		
	SOMMANO mq					444,50	259,10	115'169,95
50 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.6 - Sezione tipologia 3		14,50		0,500	7,25		
	A R I P O R T A R E					7,25		2'861'680,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					7,25		2'861'680,03
51 G.05.013.a	<p>Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26-T00IA01AMBPS07</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p> <p>BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.6 - Sezione tipologia 3</p> <p>Nota Bene: prezzo utilizzato per assimilazione Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26-T00IA01AMBPS07</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>					7,25	190,53	1'381,34
52 G.05.015.a	<p>BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.6 - Sezione tipologia 3</p> <p>Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26-T00IA01AMBPS07</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		14,50		2,500	36,25		
53 G.05.011.a	<p>BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.17- Sezione tipologia 1</p> <p>Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		14,50		1,000	14,50	242,60	8'794,25
54 G.05.013.a	<p>BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		14,50			14,50	259,10	3'756,95
	A R I P O R T A R E							2'878'137,09

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'878'137,09
	Sistemazione acustica 2 Tratto 2.7 - Sezione tipologia 1 Nota Bene: prezzo utilizzato per assimilazione Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00		26,50		2,500	66,25		
	SOMMANO mq					66,25	242,60	16'072,25
55 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione							
	Sistemazione acustica 2 Tratto 2.7 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00		26,50		1,000	26,50		
	SOMMANO mq					26,50	259,10	6'866,15
56 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione							
	Sistemazione acustica 2 Tratto 2.9 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00		234,00		0,500	117,00		
	SOMMANO mq					117,00	190,53	22'292,01
57 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSSORBENTI/FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione							
	Sistemazione acustica 2 Tratto 2.9 - Sezione tipologia 1 Nota Bene: prezzo utilizzato per assimilazione Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00		234,00		2,500	585,00		
	SOMMANO mq					585,00	242,60	141'921,00
58 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA							
	A R I P O R T A R E							3'065'288,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'065'288,50
	PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.9 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB25-T00IA01AMBPS00 SOMMANO mq		234,00		1,000	234,00		
						234,00	259,10	60'629,40
59 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.5 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26-T00IA01AMBPS07 SOMMANO mq		127,00		0,500	63,50		
						63,50	190,53	12'098,66
60 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.5 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26-T00IA01AMBPS07 Nota Bene: prezzo utilizzato per assimilazione SOMMANO mq		127,00		2,500	317,50		
						317,50	242,60	77'025,50
61 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 2 Tratto 2.5 - Sezione tipologia 1 Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB26-T00IA01AMBPS07 SOMMANO mq		127,00		1,000	127,00		
						127,00	259,10	32'905,70
62 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI							
	A RIPORTARE							3'247'947,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'247'947,76
	FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.2 - Sezione tipologia 2A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28- T00IA01AMBPS09 SOMMANO mq		75,00		0,500	37,50		
						37,50	190,53	7'144,88
63 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.2 - Sezione tipologia 2A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28- T00IA01AMBPS09 Nota Bene: il prezzo è utilizzato per assimilazione SOMMANO mq		75,00		3,000	225,00		
						225,00	242,60	54'585,00
64 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.2 - Sezione tipologia 2A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28- T00IA01AMBPS09 SOMMANO mq		75,00		1,000	75,00		
						75,00	259,10	19'432,50
65 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.4 - Sezione tipologia 2A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28- T00IA01AMBPS09 SOMMANO mq		48,00		0,500	24,00		
						24,00	190,53	4'572,72
	A R I P O R T A R E							3'333'682,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							3'333'682,86
66 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.4 - Sezione tipologia 2A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28-T00IA01AMBPS09 Nota Bene: il prezzo è utilizzato per assimilazione SOMMANO mq		48,00		3,000	144,00		
						144,00	242,60	34'934,40
67 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.4 - Sezione tipologia 2A Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28-T00IA01AMBPS09 SOMMANO mq		48,00		1,000	48,00		
						48,00	259,10	12'436,80
68 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.12 - Sezione tipologia 2B Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28-T00IA01AMBPS09 SOMMANO mq		405,00		0,500	202,50		
						202,50	190,53	38'582,32
69 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.12 - Sezione tipologia 2B Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28-		405,00		3,000	1'215,00		
	A RIPORTARE					1'215,00		3'419'636,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'215,00		3'419'636,38
70 G.05.015.a	T00IA01AMBPS09 Nota Bene: il prezzo è utilizzato per assimilazione SOMMANO mq					1'215,00	242,60	294'759,00
	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica 6 Tratto 6.12 - Sezione tipologia 2B		405,00		1,000	405,00		
	Il prospetto della tratta è riportato nell'allegato EB28- T00IA01AMBPS09 SOMMANO mq					405,00	259,10	104'935,50
71 G.05.011.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Catego ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica (differenza tra i 2400m utili in fase di cantiere ed i 2052.70 m da riutilizzare)		347,30		0,500	173,65		
	SOMMANO mq					173,65	190,53	33'085,53
72 G.05.013.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOASSORBENTI/FONOSOLANTI IN CALCESTRUZZO - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI AC ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica (differenza tra i 2400m utili in fase di cantiere ed i 2052.70 m da riutilizzare)		347,30		2,500	868,25		
	SOMMANO mq					868,25	242,60	210'637,45
73 G.05.015.a	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI TRASPARENTI IN PMMA INCOLORE sp.15 mm - FORNITURA E POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICH ... R, in conformità alla UNI EN 10025, con tirafondi annegati nei getti di fondazione. Sono escluse le opere di fondazione Sistemazione acustica (differenza tra i 2400m utili in fase di cantiere ed i 2052.70 m da riutilizzare)		347,30			347,30		
	SOMMANO mq					347,30	259,10	89'985,43
	A R I P O R T A R E							4'153'039,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							4'153'039,29
74 G.05.030.a	SMONTAGGIO DI BARRIERA ANTIRUMORE COMPLETA con le dovute precauzioni per un possibile successivo nuovo montaggio. Sono escluse le opere di fondazione ed il trasporto per il conferimento in discarica - COMPOSTA DA PANNELLI IN:CALCESTRUZZO - di cui all'art. G.05.011/G.05.013; barriere da riutilizzare in maniera definitiva nei tratti di strada in esercizio (381+154.5+460.2+127+14.5+26.5+234+127+75+48+405)	2052,70			4,000	8'210,80		
	SOMMANO m2					8'210,80	27,83	228'506,56
75 PROG ESEC-NP- AMB-01	BARRIERE BARRIERE ANTIRUMORE BARRIERA ANTIRUMORE COMPOSTA DA PANNELLI FONOISOLANTI IN CALCESTRUZZO - SOLA POSA IN OPERA DELLA BARRIERA COMPLETA PRESTAZIONI ACUSTICHE: Categoria Isolamento acustico: B3 come da disegni di progetto esecutivo.	2052,70			4,000	8'210,80		
	SOMMANO m2					8'210,80	50,00	410'540,00
76 L.01.045.c	AUTOGRU - DA 23 A 80 TONN NOLO AUTOGRU PER VARI	8,00	100,00			800,00		
	SOMMANO h					800,00	125,78	100'624,00
77 L.01.045.a	AUTOGRU - DA 5 A 10 TONN NOLO AUTOGRU PER SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PANNELLI	8,00	90,00			720,00		
	SOMMANO h					720,00	81,60	58'752,00
78 A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO IN MATERIA DI QUALSIASI NATURA anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle ... di canali fugatori o cunette od opere simili entro la fascia di 100 m dal luogo di scavo ed ogni altro onere o magistero cantiere base 1 cantiere base 2	1,00 1,00	15495,00 14892,00		0,180 0,180	2'789,10 2'680,56		
	SOMMANO m3					5'469,66	3,17	17'338,82
79 A.02.007.b	SISTEMAZIONE IN RILEVATO O IN RIEMPIMENTO - APPARTENENTI AI GRUPPI A2-6, A2-7 di materiali idonei provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito, compreso il compattamento ... scarpate, rivestita con terra vegetale, compresa ogni lavorazione ed onere per dare il rilevato a perfetta regola d'arte cantiere base 1 dune di mitigazione cantiere base 2 dune di mitigazione	1,00 1,00	150,00 140,00	18,000 18,000		2'700,00 2'520,00		
	SOMMANO m3					5'220,00	1,60	8'352,00
80 A.02.001.d	PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA- CON COMPATTAZIONE/CORREZIONE TERRE A4 - A2/7 per fondazioni, anche stradali, da effettuarsi direttamente su strati di terreno A4, A5, A2-6, A2-7, se ... zione, ma con eventuale correzione dei materiali in sito per una profondità di cm 20 con terreni aridi da pagare a parte cantiere base 1 cantiere base 2	1,00 1,00	15495,00 14892,00			15'495,00 14'892,00		
	A RIPORTARE					30'387,00		4'977'152,67

