

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J34H16000620009

U.O. GEOLOGIA TECNICA DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

POTENZIAMENTO LINEA VENEZIA TRIESTE

Posti di Movimento e Varianti di Tracciato

PROGETTO AMBIENTALE DELLA CANTIERIZZAZIONE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA:

-

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

I Z 0 4 0 0 R 6 9 C E C A 0 0 0 0 1 0 1 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F.Ventura 	Luglio 2021	G.Baldassarre 	Luglio 2021	S.Lo Presti 	Luglio 2021	S.Padulosi Luglio 2021
								ITALFERR S.p.A. Ing. Padulosi Sara Ordine degli Ingegneri di Roma n. 25827 sez. A
File IZ0400R69CECA0000101A.PDF								n. Elab

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10001 - Analisi ambientali dei materiali di risulta movimentati

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1	BA.DE.B.0101.A	<p>CA7 - Analisi ambientali terre e materiali di scavo</p> <p>Campionamenti dei terreni secondo le modalità riportate nell'Allegato 2 al titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. ovvero campionamenti dei rifiuti ai sensi del D.M. 27 settembre 2010 (Norme UNI 10802, UNI EN 14899 e 15002).</p> <p>PM S.Donà Var. Portogruaro PM Fossalta di Portogruaro Var. Isonzo</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	Cad							
				5,00				5,00		
				13,00				13,00		
				5,00				5,00		
				33,00				33,00		
								56,00	34,49	1.931,44
2	BA.DE.B.0103.C	<p>Analisi chimiche di laboratorio atte alla determinazione delle caratteristiche di pericolosità ed attribuzione del corretto CER per campioni di rifiuto e per l'individuazione dell'impianto di recupero/smaltimento a cui il rifiuto può essere conferito. Il set di parametri da ricercare è quello di cui alla Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. integrata con i parametri di tabella 3 Art. 5 del D.M. 27 Settembre 2010 e l'analisi sui composti organici persistenti indicati nel regolamento (CE) 850/2004 e s.m.i. Compresa e compensata l'effettuazione del test di cessione e analisi dell'eluato come specificato nella sottovoce BA.DE.B.0103.F.</p> <p>PM S.Donà Var. Portogruaro PM Fossalta di Portogruaro Var. Isonzo</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	Cad							
				5,00				5,00		
				13,00				13,00		
				5,00				5,00		
				33,00				33,00		
								56,00	955,25	53.494,00
		<p style="text-align: center;">Totale CA7 - Analisi ambientali terre e materiali di scavo Euro</p>								55.425,44
3	BA.DE.B.0101.A	<p>CA8 - Analisi ambientali pietrisco ferroviario</p> <p>Campionamenti dei terreni secondo le modalità riportate nell'Allegato 2 al titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. ovvero campionamenti dei rifiuti ai sensi del D.M. 27 settembre 2010 (Norme UNI 10802, UNI EN 14899 e 15002).</p> <p>PM S.Donà Var. Portogruaro PM Fossalta di Portogruaro Var. Isonzo</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	Cad							
				1,00				1,00		
				1,00				1,00		
				1,00				1,00		
				1,00				1,00		
								4,00	34,49	137,96
4	BA.DE.B.0103.C	<p>Analisi chimiche di laboratorio atte alla determinazione delle caratteristiche di pericolosità ed attribuzione del corretto CER per campioni di rifiuto e per l'individuazione dell'impianto di recupero/smaltimento a cui il rifiuto può essere conferito. Il set di parametri da ricercare è quello di cui alla Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. integrata con i parametri di tabella 3 Art. 5 del D.M. 27 Settembre 2010 e l'analisi sui composti organici persistenti indicati nel regolamento (CE) 850/2004 e s.m.i. Compresa e</p> <p style="text-align: center;">A RIPORTARE Analisi ambi... A RIPORTARE</p>								
										55.563,40
										55.563,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10001 - Analisi ambientali dei materiali di risulta movimentati

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							55.563,40	
		compensata l'effettuazione del test di cessione e analisi dell'eluato come specificato nella sottovoce BA.DE.B.0103.F.								
		PM S.Donà		1,00			1,00			
		Var. Portogruaro		1,00			1,00			
		PM Fossalta di Portogruaro		1,00			1,00			
		Var. Isonzo		1,00			1,00			
		Totale	Cad				4,00	955,25	3.821,00	
		Totale CA8 - Analisi ambientali pietrisco ferroviario Euro							3.958,96	
		CA9 - Analisi ambientali materiali da demolizione								
5	BA.DE.B.0101.A	Campionamenti dei terreni secondo le modalità riportate nell'Allegato 2 al titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. ovvero campionamenti dei rifiuti ai sensi del D.M. 27 settembre 2010 (Norme UNI 10802, UNI EN 14899 e 15002).								
		PM S.Donà		1,00			1,00			
		Var. Portogruaro		1,00			1,00			
		PM Fossalta di Portogruaro		1,00			1,00			
		Var. Isonzo		2,00			2,00			
		Totale	Cad				5,00	34,49	172,45	
6	BA.DE.B.0103.C	Analisi chimiche di laboratorio atte alla determinazione delle caratteristiche di pericolosità ed attribuzione del corretto CER per campioni di rifiuto e per l'individuazione dell'impianto di recupero/smaltimento a cui il rifiuto può essere conferito. Il set di parametri da ricercare è quello di cui alla Tabella 1 dell'Allegato 5 alla Parte IV del Titolo V del D.Lgs 152/2006 e s.m.i. integrata con i parametri di tabella 3 Art. 5 del D.M. 27 Settembre 2010 e l'analisi sui composti organici persistenti indicati nel regolamento (CE) 850/2004 e s.m.i. Compresa e compensata l'effettuazione del test di cessione e analisi dell'eluato come specificato nella sottovoce BA.DE.B.0103.F.								
		PM S.Donà		1,00			1,00			
		Var. Portogruaro		1,00			1,00			
		PM Fossalta di Portogruaro		1,00			1,00			
		Var. Isonzo		2,00			2,00			
		Totale	Cad				5,00	955,25	4.776,25	
		Totale CA9 - Analisi ambientali materiali da demolizione Euro							4.948,70	
		Totale CA10001 - Analisi ambientali dei materiali di risulta movimentati Euro							64.333,10	
		A RIPORTARE							64.333,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
7	BA.CZ.A.3 01.E	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> <p>CA1 - Barriere antirumore e/o antipolvere</p> <p>Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2</p> <p>Barriere antirumore fisse</p> <p>BA-01 = 75*1.6*0.2</p> <p>BA-02 = 61*1.6*0.2</p> <p>BA-03 = 75*1.6*0.2</p> <p>BA-04= 192*1.6*0.2</p> <p>BA-05 = 170*1.6*0.2</p> <p>BA-06= 24*1.6*0.2</p> <p>BA-07 = 70*1.6*0.2</p> <p>BA-08= 78*1.6*0.2</p> <p>BA-09 = 65*1.6*0.2</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ³						64.333,10	
								259,20	109,75	28.447,20
8	BA.CZ.A.3 10.A	<p>Rete di acciaio elettrosaldato</p> <p>Barriere Antirumore fisse</p> <p>BA-01 = 2*75*1.6*2.22</p> <p>BA-02 = 2*61*1.6*2.22</p> <p>BA-03 =2* 75*1.6*2.22</p> <p>BA-04= 2*192*1.6*2.22</p> <p>BA-05 = 2*170*1.6*2.22</p> <p>BA-06=2*24*1.6*2.22</p> <p>BA-07 = 2*70*1.6*2.22</p> <p>BA-08= 2*78*1.6*2.22</p> <p>BA-09 = 2*65*1.6*2.22</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	kg							
				2,00	75,00	1,60	2,22	532,80		
				2,00	61,00	1,60	2,22	433,34		
				2,00	75,00	1,60	2,22	532,80		
				2,00	192,00	1,60	2,22	1.363,97		
				2,00	170,00	1,60	2,22	1.207,68		
				2,00	24,00	1,60	2,22	170,50		
				2,00	70,00	1,60	2,22	497,28		
				2,00	78,00	1,60	2,22	554,11		
				2,00	65,00	1,60	2,22	461,76		
								5.754,24	1,10	6.329,66
9	BA.MC.B.0101.B	<p>Nolo, posa in opera e rimozione finale di barriera antirumore mobile, per tutta la durata del cantiere, altezza circa 3 m</p> <p>Barriere antirumore fisse, h=3m</p> <p>BA-01 = 75*3</p> <p>BA-02 = 61*3</p> <p>BA-03 = 75*3</p> <p>BA-04 = 192*3</p> <p>BA-05 = 170*3</p> <p>BA-06 = 24*3</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²							
					75,00		3,00	225,00		
					61,00		3,00	183,00		
					75,00		3,00	225,00		
					192,00		3,00	576,00		
					170,00		3,00	510,00		
					24,00		3,00	72,00		
								1.791,00	81,15	145.339,65
10	BA.MC.B.0101.A	<p>Nolo, posa in opera e rimozione finale di barriera antirumore mobile, per tutta la durata del cantiere, altezza circa 5 m</p> <p>Barriere Antirumore Fisse, h=5m</p> <p>BA-07=70*5</p> <p>BA-08=78*5</p> <p>BA-09=65*5</p> <p style="text-align: right;">Totale</p>	m ²							
					70,00		5,00	350,00		
					78,00		5,00	390,00		
					65,00		5,00	325,00		
								1.065,00	67,27	71.642,55
11	BA.MT.A.3001.A	<p>Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi</p> <p>Barriere Antirumore Fisse</p> <p>BA-01 = 75*1.6*0.2</p> <p>BA-02 = 61*1.6*0.2</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE Interventi di m...</p> <p style="text-align: right;">A RIPORTARE</p>								
					75,00	1,60	0,20	24,00		
					61,00	1,60	0,20	19,52		
								43,52		251.759,06
										316.092,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								
		BA-03 = 75*1.6*0.2			75,00	1,60	0,20	43,52		316.092,16
		BA-04= 192*1.6*0.2			192,00	1,60	0,20	24,00		
		BA-05 = 170*1.6*0.2			170,00	1,60	0,20	61,44		
		BA-06= 24*1.6*0.2			24,00	1,60	0,20	54,40		
		BA-07 = 70*1.6*0.2			70,00	1,60	0,20	7,68		
		BA-08= 78*1.6*0.2			78,00	1,60	0,20	22,40		
		BA-09 = 65*1.6*0.2			65,00	1,60	0,20	24,96		
		Totale	m ³					20,80		
12	FA.OM.A.1001.A	Acciaio in profilati, della qualità S 235, lavorato per carpenteria metallica in genere.						259,20	1,80	466,56
		Barriere Antirumore Fisse								
		BA-01 = (6/2.5)*75*0.6*23		2,40	75,00	0,60	23,00	2.484,00		
		BA-02 = (6/2.5)*61*0.6*23		2,40	61,00	0,60	23,00	2.020,32		
		BA-03 = (6/2.5)*75*0.6*23		2,40	75,00	0,60	23,00	2.484,00		
		BA-04 = (6/2.5)*192*0.6*23		2,40	192,00	0,60	23,00	6.359,04		
		BA-05 = (6/2.5)*170*0.6*23		2,40	170,00	0,60	23,00	5.630,40		
		BA-06 = (6/2.5)*24*0.6*23		2,40	24,00	0,60	23,00	794,88		
		BA-07 = (6/2.5)*70*0.6*23		2,40	70,00	0,60	23,00	2.318,40		
		BA-08= (6/2.5)*78*0.6*23		2,40	78,00	0,60	23,00	2.583,36		
		BA-09=(6/2.5)*65*0.6*23		2,40	65,00	0,60	23,00	2.152,80		
		Totale	kg					26.827,20	1,67	44.801,42
13	FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002								
		Barriere Antirumore Fisse								
		BA-01 = (6/2.5)*75*0.6*23		2,40	75,00	0,60	23,00	2.484,00		
		BA-02 = (6/2.5)*61*0.6*23		2,40	61,00	0,60	23,00	2.020,32		
		BA-03 = (6/2.5)*75*0.6*23		2,40	75,00	0,60	23,00	2.484,00		
		BA-04 = (6/2.5)*192*0.6*23		2,40	192,00	0,60	23,00	6.359,04		
		BA-05 = (6/2.5)*170*0.6*23		2,40	170,00	0,60	23,00	5.630,40		
		BA-06 = (6/2.5)*24*0.6*23		2,40	24,00	0,60	23,00	794,88		
		BA-07 = (6/2.5)*70*0.6*23		2,40	70,00	0,60	23,00	2.318,40		
		BA-08= (6/2.5)*78*0.6*23		2,40	78,00	0,60	23,00	2.583,36		
		BA-09=(6/2.5)*65*0.6*23		2,40	65,00	0,60	23,00	2.152,80		
		Totale	kg					26.827,20	1,00	26.827,20
14	OM.OM.V.1100.B	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 14								
		Barriere Antirumore Fisse								
		BA-01 = (1/2.5)*75*12*2		0,40	75,00	12,00	2,00	720,00		
		BA-02 = (1/2.5)*61*12*2		0,40	61,00	12,00	2,00	585,60		
		BA-03 = (1/2.5)*75*12*2		0,40	75,00	12,00	2,00	720,00		
		BA-04 = (1/2.5)*192*12*2		0,40	192,00	12,00	2,00	1.843,20		
		BA-05 = (1/2.5)*170*12*2		0,40	170,00	12,00	2,00	1.632,00		
		BA-06= (1/2.5)*24*12*2		0,40	24,00	12,00	2,00	230,40		
		BA-07= (1/2.5)*70*12*2		0,40	70,00	12,00	2,00	672,00		
		BA-08= (1/2.5)*78*12*2		0,40	78,00	12,00	2,00	748,80		
		BA-09= (1/2.5)*65*12*2		0,40	65,00	12,00	2,00	624,00		
		Totale	Cad					7.776,00	2,66	20.684,16
15	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								
		Barriere Antirumore Fisse								
		BA-01 = (1/2.5)*75*12*2		0,40	75,00	12,00	2,00	720,00		
		A RIPORTARE Interventi di m...								344.538,40
		A RIPORTARE						720,00		408.871,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						720,00		408.871,50
		BA-02 = (1/2.5)*61*12*2		0,40	61,00	12,00	2,00	585,60		
		BA-03 = (1/2.5)*75*12*2		0,40	75,00	12,00	2,00	720,00		
		BA-04 = (1/2.5)*192*12*2		0,40	192,00	12,00	2,00	1.843,20		
		BA-05 = (1/2.5)*170*12*2		0,40	170,00	12,00	2,00	1.632,00		
		BA-06= (1/2.5)*24*12*2		0,40	24,00	12,00	2,00	230,40		
		BA-07= (1/2.5)*70*12*2		0,40	70,00	12,00	2,00	672,00		
		BA-08= (1/2.5)*78*12*2		0,40	78,00	12,00	2,00	748,80		
		BA-09= (1/2.5)*65*12*2		0,40	65,00	12,00	2,00	624,00		
		Totale	Cad					7.776,00	1,42	11.041,92
16	BA.CZ.A.3 03.A	Presenza di armature metalliche nel conglomerato cementizio nelle quali l'armatura abbia un'incidenza compresa tra 15 e 50 Kg/m3 Barriere Antirumore Fisse BA-01 = 75*1.6*0.2 BA-02 = 61*1.6*0.2 BA-03 = 75*1.6*0.2 BA-04= 192*1.6*0.2 BA-05 = 170*1.6*0.2 BA-06= 24*1.6*0.2 BA-07 = 70*1.6*0.2 BA-08= 78*1.6*0.2 BA-09 = 65*1.6*0.2								
		Totale	m ³					259,20	2,62	679,10
17	BA.CZ.A.3 01.E	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C28/35 N/mm2 Barriere Antirumore FAL PM S.Donà - BA.10 - 260*1,6*0,2 Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - 780*1,6*0,2 Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - 130*1,6*0,2								
		Totale	m ³					374,40	109,75	41.090,40
18	BA.CZ.A.3 10.A	Rete di acciaio elettrosaldato Barriere Antirumore FAL PM S.Donà - BA.10 - 2*260*1,6*2,22 Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - 2*780*1,6*2,22 Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - 2*130*1,6*2,22								
		Totale	kg					8.311,68	1,10	9.142,85
19	BA.MC.B.0101.B	Nolo, posa in opera e rimozione finale di barriera antirumore mobile, per tutta la durata del cantiere, altezza circa 3 m Barriere antirumore FAL PM S. Donà BA.10 150*3 Var. Portogruaro BA.11 150*3 BA.12 130*3 BA.13 50*3 BA.14 22*3								
		Totale						1.506,00		
		A RIPORTARE Interventi di m...								406.492,67
		A RIPORTARE								470.825,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
20	BA.MT.A.3001.A	RIPORTO					1.506,00		470.825,77	
		BA.15 68*3		68,00		3,00	204,00			
		Var. Isonzo								
		BA.16 64*3		64,00		3,00	192,00			
		BA.17 66*3		66,00		3,00	198,00			
		Totale	m ²				2.100,00	81,15	170.415,00	
21	FA.OM.A.1001.A	Scavo di sbancamento in terreni di qualsiasi natura e consistenza ad esclusione dei materiali litoidi								
		Barriere Antirumore FAL								
		PM S.Donà - BA.10 - 260*1,6*0,2		260,00	1,60	0,20	83,20			
		Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - 780*1,6*0,2		780,00	1,60	0,20	249,60			
		Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - 130*1,6*0,2		130,00	1,60	0,20	41,60			
		Totale	m ³				374,40	1,80	673,92	
22	FA.OM.A.2001.A	Acciaio in profilati, della qualità S 235, lavorato per carpenteria metallica in genere.								
		Barriere Antirumore FAL								
		PM S.Donà - BA.10 - (6/2,5)*260*0,6*23	2,40	260,00	0,60	23,00	8.611,20			
		Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - (6/2,5)*780*0,6*23	2,40	780,00	0,60	23,00	25.833,60			
		Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - (6/2,5)*130*0,6*23	2,40	130,00	0,60	23,00	4.305,60			
		Totale	kg				38.750,40	1,67	64.713,17	
23	OM.OM.V.1100.B	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002								
		Barriere Antirumore FAL								
		PM S.Donà - BA.10 - (6/2,5)*260*0,6*23	2,40	260,00	0,60	23,00	8.611,20			
		Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - (6/2,5)*780*0,6*23	2,40	780,00	0,60	23,00	25.833,60			
		Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - (6/2,5)*130*0,6*23	2,40	130,00	0,60	23,00	4.305,60			
		Totale	kg				38.750,40	1,00	38.750,40	
24	OM.OM.V.2100.B	Fornitura di tasselli in acciaio ad espansione per fissaggio a parete, del diametro di mm 14								
		Barriere Antirumore FAL								
		PM S.Donà - BA.10 - (1/2,5)*260*12*2	0,40	260,00	12,00	2,00	2.496,00			
		Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - (1/2,5)*780*12*2	0,40	780,00	12,00	2,00	7.488,00			
		Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - (1/2,5)*130*12*2	0,40	130,00	12,00	2,00	1.248,00			
		Totale	Cad				11.232,00	2,66	29.877,12	
25	BA.CZ.A.3 03.A	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								
		Barriere Antirumore FAL								
		PM S.Donà - BA.10 - (1/2,5)*260*12*2	0,40	260,00	12,00	2,00	2.496,00			
		Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - (1/2,5)*780*12*2	0,40	780,00	12,00	2,00	7.488,00			
		Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - (1/2,5)*130*12*2	0,40	130,00	12,00	2,00	1.248,00			
		Totale	Cad				11.232,00	1,42	15.949,44	
		A RIPORTARE Interventi di m...							726.871,72	
		A RIPORTARE							791.204,82	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione

CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							791.204,82
		tra 15 e 50 Kg/m3							
		Barriere Antirumore FAL							
		PM S.Donà - BA.10 - 260*1,6*0,2			260,00	1,60	0,20	83,20	
		Var. Portogruaro - BA.11-BA.15 - 780*1,6*0,2			780,00	1,60	0,20	249,60	
		Var. Isonzo - BA.16,BA.17 - 130*1,6*0,2			130,00	1,60	0,20	41,60	
		Totale	m ³					374,40	2,62
26	BA.MC.B.0101.D	Smontaggio, trasporto e rimontaggio di barriere antirumore e antipolvere mobili montate su elementi prefabbricati nell'ambito di cantiere, indipendentemente dall'altezza delle stesse							
		Barriere Antirumore FAL							
		PM S.Donà - BA.10 (150)		1,73	150,00			259,50	
		Var. Portogruaro - BA.11 (150)		3,40	150,00			510,00	
		Totale	m					769,50	7,94
		Totale CA1 - Barriere antirumore e/o antipolvere Euro							733.962,48
		Totale CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere Euro							733.962,48
		Importo Lavori Euro							798.295,58

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
CA01 - Aspetti ambientali della cantierizzazione	798.295,58	
CA10001 - Analisi ambientali dei materiali di risulta movimentati	64.333,10	
CA7 - Analisi ambientali terre e materiali di scavo	55.425,44	
CA8 - Analisi ambientali pietrisco ferroviario	3.958,96	
CA9 - Analisi ambientali materiali da demolizione	4.948,70	
CA10002 - Interventi di mitigazione ambientale di cantiere	733.962,48	
CA1 - Barriere antirumore e/o antipolvere	733.962,48	
IMPORTO LAVORI Euro		798.295,58
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		798.295,58