



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia - Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: <http://www.provincia.re.it>

SERVIZIO INFRASTRUTTURE MOBILITA' SOSTENIBILE E PATRIMONIO

Ripristino delle strutture in cemento armato e messa
in sicurezza del piano viario del ponte sul torrente Secchiello
sulla SP19 al km 13+100 in Comune di Villa Minozzo
CUP C27H18002470001 e C27H18002480001

PERIZIA DI VARIANTE



QUADRO COMPARATIVO

Il Dirigente del Servizio Infrastrutture
Mobilità Sostenibile e Patrimonio :

Dott. Ing. Valerio Bussei

Responsabile Unico del Progetto:

Dott. Ing. Giuseppe Tummino

Il Progettista:

R.T.P.

Dott. Ing. Fausto Viesi *Mandatario*

Dott. Ing. Marco Poli

Geom. Luca Viesi

Geom. Marco Ennio Camorani

REVISIONE			Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche	Data	Nome	Data	Nome
01	Ott. 25	Quadro Comparativo				
PV.05		Data Perizia Variante Ottobre 2025				

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
	<u>LAVORI A MISURA</u>									
1 A.03.007.b*	Demolizione a sezione obbligata eseguita in qualsiasi dim ... e strutture. - PER PORZIONI DI STRUTTURE FINO A 0,5 MC Sommano mc	6,78	8,58	1,80	325,20	2'204,86	2'790,22	585,36		26,549
2 A.03.025.2.a*	IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI. SP. 3 CM. Sommano mq	1'068,83	1'068,83	---	38,26	40'893,44	40'893,44			
3 A.03.025.2.b*	IDRODEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CONGLOMERATO ALL'INTRADOSSO IMPALCATI. PER OGNI CM IN PIÙ. Sommano mqxc	2'151,88	2'151,88	---	11,78	25'349,15	25'349,15			
4 A.03.027.b*	DEMOLIZIONE E/O ASPORTAZIONE DI GIUNTO Sommano ml	28,00	28,00	---	18,40	515,20	515,20			
5 A.03.027.d*	DEMOLIZIONE DI GIUNTO ESISTENTE. Sommano ml	28,00	28,00	---	78,87	2'208,36	2'208,36			
6 A01.001.005.a**	SCAVO DI SBANCAMENTO PREPARAZIONE PER PISTA DI NUOVO ACCESSO A CANTIERE Sommano mc	236,25	---	-236,25	6,80	1'606,50	---		1'606,50	-100,000
7 A03.007.140**	Sovrapprezzo ai conglomerati cementizi a resistenza caratteristica per impiego di inerti con D massimo 15 mm. Sommano mc	2,57	2,50	-0,07	8,04	20,66	20,10		0,56	-2,711
8 A03.007.170.a**	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo. Sommano cadauno	5,00	4,00	-1,00	253,11	1'265,55	1'012,44		253,11	-20,000
9 A03.007.170.c**	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo. Riposizionamento della pompa oltre il normale piazzamento. Sommano cadauno	8,00	4,00	-4,00	168,60	1'348,80	674,40		674,40	-50,000
10 A03.007.170.f**	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per conglomerato cementizio: per ogni mc pompato, con braccio fino a 36 m									
	A R I P O R T A R E							585,36	2'534,57	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							585,36	2'534,57	
11	Sommano mc	60,39	9,43	-50,96	12,87	777,22	121,36		655,86	-84,385
A03.013.005.d/e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelaborato e pretagliato a misura.									
**	Sommano kg	12'430,45	11'951,51	-478,94	1,63	20'261,63	19'480,96		780,67	-3,853
12										
A07.037.010.e**	Canali di gronda, converse e scossaline sviluppo fino a cm 50: in acciaio inox da 8/10.									
	Sommano ml	21,00	21,00	---	68,81	1'445,01	1'445,01			
13										
A23.001.005.a**	Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo.									
	Sommano kg	135,00	150,00	15,00	3,46	467,10	519,00	51,90		11,111
14										
AP.01***	Fornitura e posa in opera di catene in acciaio complete d ... ore per la cinturazione delle colonne scarificate: 2 corde									
	Sommano cadauno	360,00	360,00	---	17,61	6'339,60	6'339,60			
15										
B.03.035.d*	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN ELEVAZIONE VERTICALI O ORIZZONTALI IN C.A. O C.A.P.									
	Sommano mc	9,50	8,05	-1,45	196,36	1'865,42	1'580,70		284,72	-15,263
16										
B.04.001*	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI.									
	Sommano mq	67,25	70,84	3,59	23,29	1'566,25	1'649,86	83,61		5,338
17										
B.06.085*	MANTO IMPERMEABILIZZANTE									
	Sommano mq	803,03	803,03	---	29,09	23'360,14	23'360,14			
18										
B.07.055.a*	GIUNTO DI DILATAZIONE TIPO “PETTINE D'ACCIAIO CORTEN“ PER SCORRIMENTO FINO A MM 50.									
	Sommano ml	53,90	53,90	---	926,72	49'950,21	49'950,21			
19										
B.07.060.b*	GIUNTO DI CORDOLO E MARCIAPIEDE Fornitura e posa in opera ... do le indicazioni della D.L. PER SCORRIMENTO FINO A MM 100									
	Sommano ml	17,50	17,50	---	264,12	4'622,10	4'622,10			
20										
B.08.002.2.a*	Fornitura e posa in opera di pannelli casseforma prefabbricati in conglomerato cementizio.									
	Sommano mq	100,00	150,00	50,00	64,74	6'474,00	9'711,00	3'237,00		50,000
	A R I P O R T A R E							3'957,87	4'255,82	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							3'957,87	4'255,82	
21 B.09.020.2*	PASSIVAZIONE DEI FERRI DI ARMATURA Sommano mq	1'435,47	1'369,64	-65,83	3,54	5'081,56	4'848,53		233,03	-4,586
22 B.09.105.1.b*	SISTEMA DI PROTEZIONE DEL CLS CON UNO STRATO DI PROTETTIVO ELASTOMERICO Sommano mq	485,10	1'146,90	661,80	23,28	11'293,13	26'699,83	15'406,70		136,425
23 B.09.205*	RAVVIVATURA DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Sommano m2	348,30	---	-348,30	10,86	3'782,54	---		3'782,54	-100,000
24 B.09.220.2.a*	TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitur ... o a regola d'arte. FINO AD UNO SPESSORE MAX DI CM 2. Sommano mq	476,92	747,68	270,76	73,03	34'829,47	54'603,07	19'773,60		56,773
25 B.09.220.2.b*	TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA CON FIBRE SINTETICHE Fornitur ... o a regola d'arte. SOVRAPPREZZO PER OGNI CENTIMETRO IN PIÙ Sommano m2*cm	1'049,10	3'221,44	2'172,34	32,31	33'896,42	104'084,73	70'188,31		207,067
26 B.13.030.a*	SISTEMA DI ANCORAGGIO PER BARRE B450C E ANCORANTE Compost ... e di 4 mm del diametro della barra e comunque secondo ETA. Sommano cm	140'180,05	140'237,65	57,60	0,20	28'036,01	28'047,53	11,52		0,041
27 C.04.028.015.a*	RIVESTIMENTO STRUTTURE IN C.A. CON SPRITZ BETON NON INFERIORE A 5 cm Sommano mq	258,00	---	-258,00	60,51	15'611,58	---		15'611,58	-100,000
28 C.04.028.015.b*	RIVESTIMENTO STRUTTURE IN C.A. CON SPRITZ BETON NON INFERIORE A 10 cm Sommano mq	259,44	---	-259,44	92,90	24'101,98	---		24'101,98	-100,000
29 C01.016.020.d**	Sottofondo per rilevati stradali con ghiaia in sorte di fiume Sommano mc	141,75	---	-141,75	36,51	5'175,29	---		5'175,29	-100,000
30 D.01.007.b*	STESA - Posto in opera a mano o con macchina vibrofinitrice, cilindrato con rulli. Sommano mq	2'028,00	2'028,00	---	1,62	3'285,36	3'285,36			
31 D.01.011.a*	STRATO BASE BINDER - Fornitura e posa in opera di conglom ... so tra 45 e 60 °C e Penetrazione compresa tra 50 e 70 dmm. Sommano mc	116,88	116,88	---	185,41	21'670,72	21'670,72			
	A R I P O R T A R E							109'338,00	53'160,24	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							109'338,00	53'160,24	
32 D.01.021.a*	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di usura, marcato CE, da 3 cm. Sommano mc	34,66	35,72	1,06	207,92	7'206,51	7'426,90	220,39		3,058
33 D.01.043.2.c*	MANO D'ATTACCO COSTITUITA DA BITUME MODIFICATO CON BITUME TAL QUALE Sommano mq	2'743,95	2'743,95	---	1,45	3'978,73	3'978,73			
34 D.01.065*	SCARIFICA E/O DEMOLIZIONE PAVIMENTAZIONE SU IMPALCATI DI OPERE D'ARTE. Sommano mqxc	17'238,00	17'238,00	---	0,65	11'204,70	11'204,70			
35 E.08.005.17.01.0 1*	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO - COD CER 17 01 01 - CEMENTO Sommano t	170,18	174,50	4,32	25,30	4'305,55	4'414,85	109,30		2,539
36 E.08.005.17.03.0 2*	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO - COD CER 17 03 - MISCELE BITUMINOSE Sommano t	422,33	422,33	---	12,65	5'342,47	5'342,47			
37 E.08.005.17.05.0 4*	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI RECUPERO - COD CER 17 05 04 TERRA E ROCCE NON CONTAMINATE Sommano t	240,98	---	-240,98	10,25	2'470,05	---		2'470,05	-100,000
38 F01.031.185.a**	Delimitazione mediante barriere prefabbricate tipo New-Jersey, costo di utilizzo del materiale per un mese. Sommano ml	90,00	90,00	---	1,86	167,40	167,40			
39 F01.031.185.b**	Delimitazione mediante barriere prefabbricate tipo New-Jersey, allestimento in opera e successiva rimozione. Sommano ml	60,00	120,00	60,00	31,80	1'908,00	3'816,00	1'908,00		100,000
40 H.01.017.a*	SEGNALETICA ORIZZONTALE DI NUOVO IMPIANTO IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO SU TAPPETO NORMALE Sommano ml	1'480,50	1'480,50	---	1,41	2'087,51	2'087,51			
41 I.02.115.b*	SCARICHI ACQUA PER IMPALCATI DIAMETRO ESTERNO MM 125 Sommano ml	156,00	156,00	---	15,50	2'418,00	2'418,00			
	A R I P O R T A R E							111'575,69	55'630,29	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							111'575,69	55'630,29	
42 L.01.073*	NOLO DI ATTREZZATURA MOBILE AUTOCARRATA TIPO BY-BRIDGE E/O SIMILARE. Sommano gg	15,00	---	-15,00	1'565,77	23'486,55	---		23'486,55	-100,000
43 N04.004.015.g**	Escavatore, pala o ruspa potenza da 149 a 222 kW. Sommano h	56,00	88,00	32,00	112,58	6'304,48	9'907,04	3'602,56		57,143
44 NP.01_L.01.061 ****	NOLO DI PIATTAFORMA AEREA PER ALTEZZE FINO A M 40 E SBRACCIO SINO A M 20. Sommano h	---	120,00	120,00	89,54	---	10'744,80	10'744,80		
45 SIC.01.01.001.a*	PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI Sommano mq	1'649,28	1'319,42	-329,86	9,86	16'261,90	13'009,48		3'252,42	-20,000
46 SIC.01.01.001.b *	PONTEGGI IN ELEMENTI PREFABBRICATI A CAVALLETTI PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE - FORNITURA ALL'ESTERNO DEI MANUFATTI Sommano mq	4'947,82	6'597,10	1'649,28	0,88	4'354,08	5'805,45	1'451,37		33,334
47 SIC.01.01.010.a*	PONTEGGI A GIUNTO TUBO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	1'220,00	976,00	-244,00	13,18	16'079,60	12'863,68		3'215,92	-20,000
48 SIC.01.01.010.b *	PONTEGGI A GIUNTO TUBO PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano cadauno	3'660,00	4'880,00	1'220,00	0,93	3'403,80	4'538,40	1'134,60		33,333
49 SIC.01.02.005.a*	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	1,00	---	-1,00	346,90	346,90	---		346,90	-100,000
50 SIC.01.02.005.b *	SPOGLIATOIO PREFABBRICATO CON SERVIZIO IGIENICO PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano cadauno	3,00	---	-3,00	156,59	469,77	---		469,77	-100,000
51 SIC.01.02.010.a*	SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER ARREDO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	1,00	---	-1,00	266,07	266,07	---		266,07	-100,000
52 SIC.01.02.010.b	SOVRAPPREZZO SPOGLIATOIO PREFABBRICATO PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano cadauno	3,00	---	-3,00	27,25	81,75	---		81,75	-100,000
	A R I P O R T A R E							128'509,02	86'749,67	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							128'509,02	86'749,67	
* 53 SIC.01.02.015.a*	UFFICIO PREFABBRICATO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE Sommano cadauno	1,00	1,00	---	295,12	295,12	295,12			
54 SIC.01.02.015.b *	UFFICIO PREFABBRICATO PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano cadauno	3,00	5,00	2,00	117,47	352,41	587,35	234,94		66,667
55 SIC.01.02.025.a*	BAGNO CHIMICO PORTATILE PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	299,90	299,90	299,90			
56 SIC.01.02.025.b *	BAGNO CHIMICO PORTATILE PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano cadauno	3,00	5,00	2,00	72,95	218,85	364,75	145,90		66,667
57 SIC.01.03.001*	RECINZIONE IN POLIETILENE Sommano mq	660,00	160,00	-500,00	6,23	4'111,80	996,80		3'115,00	-75,758
58 SIC.02.01.040*	BARRIERE DI PROTEZIONE LINEE ELETTRICHE ESTERNE AEREE Sommano ml	5,00	---	-5,00	369,42	1'847,10	---		1'847,10	-100,000
59 SIC.03.04.065.a*	LANTERNA SEGNALETICA LAMPEGGIANTE CREPUSCOLARE A LUCE GIALLA. Sommano cadauno	200,00	300,00	100,00	0,86	172,00	258,00	86,00		50,000
60 SIC.03.04.075*	COPPIA DI SEMAFORI SU PALO A TRE LUCI. Sommano cadauno	4,00	6,00	2,00	81,24	324,96	487,44	162,48		50,000
61 SIC.04.01.001.a* 12.	SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE CONTINUE E DISCONTINUE DA CENTIMETRI Sommano ml	2'400,00	2'400,00	---	0,39	936,00	936,00			
62 SIC.04.01.001.e*	SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI ARRESTO ZEBRATURE, FRECCHE E ISCRIZIONI. Sommano mq	7,00	7,00	---	3,90	27,30	27,30			
63 SIC.04.01.005.b *	CANCELLAZIONE DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI ARRESTO, FRECCHE, ZEBRATURE, ISCRIZIONI. Sommano mq	7,00	7,00	---	9,45	66,15	66,15			
	A R I P O R T A R E							129'138,34	91'711,77	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							129'138,34	91'711,77	
64 SIC.04.02.001.1. a*	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO LATO/DIAMETRO CM 60 PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	9,00	9,00	---	20,98	188,82	188,82			
65 SIC.04.02.001.1. b*	SEGNALE TRIANGOLARE O OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO LATO/DIAMETRO CM 60 PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano cadauno	45,00	75,00	30,00	4,45	200,25	333,75	133,50		66,667
66 SIC.04.02.005.2. a*	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DIAMETRO/LATO CM 60 PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	18,00	18,00	---	26,83	482,94	482,94			
67 SIC.04.02.005.2. b*	SEGNALE CIRCOLARE O ROMBOIDALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DIAMETRO/LATO CM 60 PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano cadauno	90,00	90,00	---	5,69	512,10	512,10			
68 SIC.04.02.010.2. a*	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO PER IL PRIMO MESE O FRAZIONE. Sommano mq	3,24	3,24	---	74,69	242,00	242,00			
69 SIC.04.02.010.2. b*	PANNELLO AGGIUNTIVO, INTEGRATIVO E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO PER OGNI MESE IN PIÙ O FRAZIONE. Sommano mq	12,96	19,44	6,48	15,84	205,29	307,93	102,64		49,998
70 SIC.04.02.028*	Moviere incaricato di regolare a vista il traffico stradale. Sommano ora	80,00	80,00	---	28,45	2'276,00	2'276,00			
71 SIC.04.03.005*	Delineatore flessibile in gomma bifacciale. Sommano cadauno	2'700,00	2'700,00	---	0,42	1'134,00	1'134,00			
72 SIC.04.04.001*	LAMPEGGIANTE DA CANTIERE A LED - Di colore giallo o rosso, con alimentazione a batterie. Sommano cadauno	210,00	210,00	---	0,88	184,80	184,80			
73 SIC.04.04.005*	IMPIANTO DI PREAVVISO SEMAFORICO MOBILE. Sommano cadauno	450,00	450,00	---	1,66	747,00	747,00			
	A R I P O R T A R E									

[illegible]

~~COMMITTENTE: Provincia di Reggio Emilia~~