



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

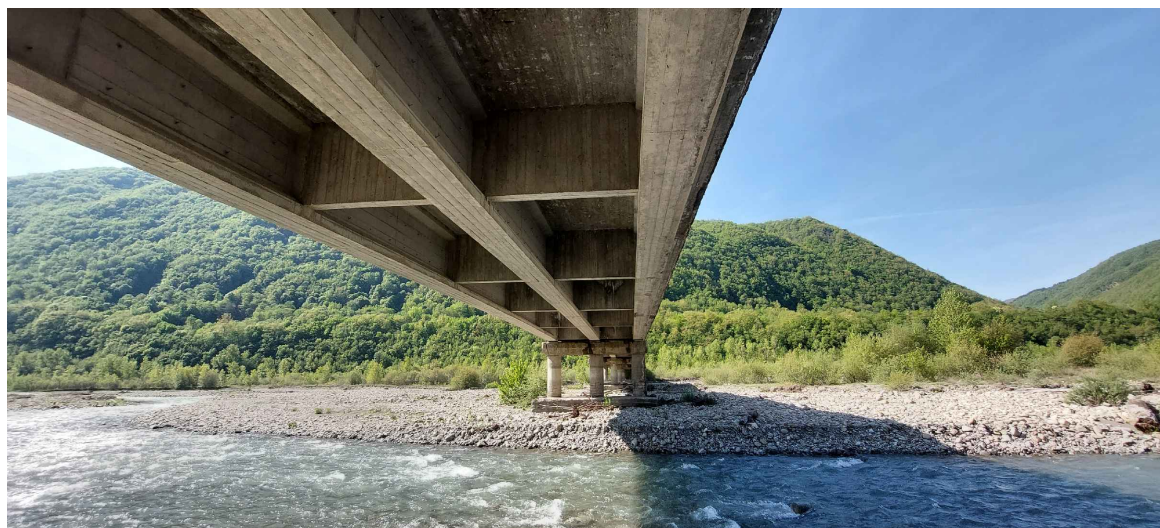
Corso Garibaldi, 59 - 42100 Reggio Emilia Tel 0522 444111 - Fax 0522 451676
E-mail: info@mbox.provincia.re.it - Web: <http://www.provincia.re.it>

SERVIZIO INFRASTRUTTURE MOBILITA' SOSTENIBILE E PATRIMONIO

Interventi di messa in sicurezza del ponte sul fiume Secchia sulla SP108 al km 6+800 in Località Pianello

CIG 9054718DA9 CUP C27H21004310001

PERIZIA DI VARIANTE



MC.05 - QUADRO COMPARATIVO

Il Dirigente del Servizio Infrastrutture
Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia:

Dott. Ing. Valerio Bussei

Il Direttore dei lavori:
Dott. Ing. Fausto Viesi

Responsabile Unico del Procedimento:

Dott. Arch. Raffaella Pancioli

REVISIONE				Redatto		Verificato o Validato	
Revis.	Data Revis.	Descrizione Modifiche		Data	Nome	Data	Nome
00	Ago. 22	Perizia di variante			FV		FV
		Data Progetto Dicembre 2021					

Comune di Castelnovo Monti
Provincia di Reggio Emilia

pag. 1

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL PONTE SUL FIUME SECCHIA LUNGO LA SP. 108 CASTELNOVO NE'
MONTI-BONDOLO-CARU' AL KM 6+800

COMMITTENTE: Provincia di Reggio Emilia

Reggio Emilia, 29/08/2022

IL TECNICO
Ing. Fausto Viesi

R.T.P.
ING. FAUSTO VIESI - GEOM. LUCA VIESI

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									
	LAVORI A MISURA									
1 A.P.001	Pannelli in lamiera di acciaio inox AISI 316 fissata medi ... ricolari Pannelli in lamiera di acciaio inox AISI satinati Sommano kg	961,59	961,59	---	11,29	10'856,35	10'856,35			
2 A.P.002	Fornitura e posa di connettore a secco composto da un uni ... tracciamento su superficie orizzontale e pulizia del foro Sommano cadauno	34'265,00	34'265,00	---	3,71	127'123,15	127'123,15			
3 A01.010.005. b	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di m ... cantiere e scarica: per ogni km in più oltre i primi 10 Sommano m³/km	2'126,25	2'126,25	---	0,58	1'233,23	1'233,23			
4 A03.007.005. a	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di con ... e l'acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/mc Sommano mc	15,60	15,60	---	84,47	1'317,73	1'317,73			
5 A03.007.135	Sovrapprezzo ai conglomerati cementizi a resistenza caratteristica per aumento della classe di lavorabilità da S4 a S5 Sommano mc	454,49	454,49	---	3,22	1'463,46	1'463,46			
6 A03.010.005. e	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati ce ... estruzzo: per solai e solette piene con travi a spessore Sommano mq	617,41	617,41	---	30,44	18'793,96	18'793,96			
7 A03.010.020	Sovrapprezzo alle casseforme rette o centinate per getti ... re ai 4 m dal piano di appoggio delle armature di sostegno Sommano mq	617,41	617,41	---	5,60	3'457,50	3'457,50			
8 A03.013.005. e	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio ... siglio Superiore dei LL.PP., in barre: diametro 14 ÷ 30 mm Sommano kg	96'452,15	96'452,15	---	1,72	165'897,70	165'897,70			
9 A07.037.040. b	Cicogne per sostegno di canali di gronda, montate in oper ... are l'opera finita a regola d'arte: in rame o acciaio inox Sommano cad	20,00	20,00	---	5,70	114,00	114,00			
10 A07.037.050. d	Discendenti montati in opera compreso pezzi speciali ed o ... ro fino a 100 mm: in acciaio zincato preverniciato da 8/10 Sommano m	30,00	30,00	---	19,27	578,10	578,10			
11 A11.001.010.	Piano di posa di manti impermeabili preparato con una mano di primer bituminoso: al solvente Sommano mq	2'438,48	2'438,48	---	1,60	3'901,57	3'901,57			
	A R I P O R T A R E									

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									
a 12 A11.001.020. a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana b ... bond composito stabilizzato, spessore 4 mm Agreement I.T.C. Sommano mq	91,68	91,68	---	20,11	1'843,68	1'843,68			
13 A11.001.035. a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana b ... ale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: spessore 4 mm Sommano mq	2'346,80	2'346,80	---	16,32	38'299,78	38'299,78			
14 A11.010.020	Protezione anticarbonatante ed impermeabilizzazione di va ... 300 µ, con esclusione della pulizia profonda del supporto Sommano mq	20,00	20,00	---	34,70	694,00	694,00			
15 A20.019.005. b	Tinteggiatura con idropittura a base di resine silossanic ... cata a pennello a due mani su supporto preparato: colorata Sommano mq	268,68	268,68	---	14,07	3'780,33	3'780,33			
16 A23.001.005. c	Carpenteria in acciaio in profilati laminati a caldo dell ... ici: in acciaio S275 JR - classe di esecuzione EXC1 o EXC2 Sommano kg	4'538,80	4'538,80	---	3,36	15'250,37	15'250,37			
17 A23.001.025. b	Carpenteria in acciaio per travi e colonne, realizzate in ... saldatura: in acciaio S235 JR - Classe di esecuzione EXC3 Sommano kg	2'868,20	2'868,20	---	4,87	13'968,13	13'968,13			
18 A23.004.030. a	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco media ... re un prodotto finito: strutture di peso superiore a 80 kg Sommano kg	7'407,00	7'407,00	---	0,36	2'666,52	2'666,52			
19 B.003.040.b	CALCESTRUZZI STRUTTURALI PER OPERE IN C.A. O C.A.P. Sommano mc	472,67	472,67	---	169,76	80'240,46	80'240,46			
20 B01.004.025. a	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... ato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale Sommano mc	15,60	15,60	---	209,69	3'271,16	3'271,16			
21 B01.004.025. b	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... ato, eseguita con l'ausilio di martello demolitore manuale Sommano mc	0,58	0,58	---	312,69	181,36	181,36			
22 B01.004.025. d	Demolizione di struttura in calcestruzzo di qualsiasi for ... risulta: armato, eseguita con l'ausilio di mezzi meccanici Sommano mc	141,75	141,75	---	93,47	13'249,37	13'249,37			
23	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con ... conglomerato bituminoso: profondità di									
	A R I P O R T A R E									

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									
B01.007.005. d	taglio 100 ÷ 130 mm Sommano m	14,00	14,00	---	10,19	142,66	142,66			
24 B01.007.010. f	Taglio di superfici piane con macchine taglia giunti con ... conglomerato cementizio: profondità di taglio 150 ÷ 200 mm Sommano m	193,00	193,00	---	59,64	11'510,52	11'510,52			
25 B01.061.005	Trasporto a discarica controllata secondo il DLgs 13 genn ... ritorno e scarico con esclusione degli oneri di discarica Sommano mc	23,61	23,61	---	47,85	1'129,74	1'129,74			
26 B01.061.015	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risu ... deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Sommano mc	23,61	23,61	---	23,21	547,99	547,99			
27 B02.004.050. a	Fornitura e posa in opera di tassello e/o barra filettata ... pulizia, di lunghezza fino a 60 cm: diametro fino a 16 mm Sommano Cadauno	100,00	100,00	---	24,89	2'489,00	2'489,00			
28 B02.013.010	Ricostruzione di copriferro in elementi strutturali in ca ... lizzazione di acqua durante le prime 24 ore di indurimento Sommano mq	1'820,11	1'119,79	-700,32	35,00	63'703,85	39'192,65	24'511,20		-38,477
29 B02.013.040	Fornitura e posa in opera di tasselli ad espansione di ac ... zione di foro mediante trapano a rotazione/rotopercussione Sommano Cadauno	664,00	664,00	---	9,53	6'327,92	6'327,92			
30 B02.013.045. a	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza miglior ... re il lavoro finito a regola d'arte: diametro fino a 16 mm Sommano m	166,00	---	-166,00	24,70	4'100,20	---	4'100,20		-100,000
31 B02.019.030. a	Fornitura e applicazione di tessuto in fibra di carbonio ... in fibra di carbonio di tipo unidirezionale: primo strato Sommano mq	268,68	268,68	---	219,63	59'010,19	59'010,19			
32 C01.016.015. a	Formazione di rilevato secondo le sagome prescritte con m ... a pari a 5000 m, appartenenti ai gruppi A1, A2-4, A2-5, A3 Sommano mc	2'417,00	2'417,00	---	6,03	14'574,51	14'574,51			
33 C01.022.015. a	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da ... zo di rulli di idoneo peso. Spessore compresso fino a 5 cm Sommano mq	2'360,75	2'360,75	---	6,80	16'053,10	16'053,10			
34 C01.022.015.	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da ... zo di rulli di idoneo peso: per ogni cm in più di spessore									
	A R I P O R T A R E								28'611,40	

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								28'611,40	
c	Sommano mq	15'834,88	15'834,88	---	1,74	27'552,69	27'552,69			
35 C01.022.020. a	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da ... enza superficiale BPN ≥ 62: spessore compresso fino a 3 cm Sommano mq	2'360,75	2'360,75	---	5,16	12'181,47	12'181,47			
36 C01.043.005. a	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma tri ... di ferro spessore 10/10, rifrangenza classe I: lato 60 cm Sommano Cadauno	3,00	3,00	---	11,20	33,60	33,60			
37 C01.043.075. a	Segnali di "precedenza nei sensi unici alternati" con sca ... n lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I: lato 40 cm Sommano Cadauno	1,00	1,00	---	13,51	13,51	13,51			
38 C01.043.095. a	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fo ... miera di ferro 10/10, rifrangenza classe I: diametro 40 cm Sommano Cadauno	4,00	4,00	---	11,20	44,80	44,80			
39 C01.043.140. a	Pannello integrativo di "distanza" con scatolatura perime ... n lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I: 40 x 20 cm Sommano Cadauno	3,00	3,00	---	10,43	31,29	31,29			
40 C01.043.260. a	Segnale di "localizzazione" e "indicazione di servizi" co ... 10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: 40 x 60 cm Sommano Cadauno	2,00	2,00	---	36,40	72,80	72,80			
41 C01.043.280. a	Segnale di "localizzazione territoriale" con scatolatura ... iera di alluminio 25/10, rifrangenza classe II: 60 x 20 cm Sommano Cadauno	2,00	2,00	---	23,10	46,20	46,20			
42 C01.049.010. b	Paletto zincato di diametro 60 mm con sistema antirotazio ... compresi scavo e basamento in calcestruzzo: altezza 3,00 m Sommano Cadauno	6,00	6,00	---	63,96	383,76	383,76			
43 C01.052.005. b	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 15 cm Sommano m	323,50	323,50	---	0,90	291,15	291,15			
44 C01.052.005. d	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo im ... iamento e la fornitura del materiale: per strisce da 25 cm Sommano m	647,00	647,00	---	1,50	970,50	970,50			
45 C01.058.010	Demolizione di massciata stradale per grandi superfici ... sporto del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza Sommano mq	2'262,75	2'262,75	---	2,94	6'652,49	6'652,49			
	A R I P O R T A R E								28'611,40	

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								28'611,40	
46 C01.058.070	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da ... porto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati dalla D.L. Sommano Cadauno	6,00	6,00	---	5,93	35,58	35,58			
47 C01.058.075	Rimozione di sostegni relativi ai segnali di qualsiasi di ... fondazione ed il riempimento del vuoto con materiale arido Sommano Cadauno	6,00	6,00	---	14,67	88,02	88,02			
48 C01.058.095	Rimozione di barriera metallica esistente completa di fas ... nutile e del trasporto a deposito di quello riutilizzabile Sommano m	210,00	210,00	---	11,09	2'328,90	2'328,90			
49 C01.058.100	Rimozione di ringhiere e parapetti stradali in profilati ... a o di altri mezzi per il taglio alla base o agli incastri Sommano kg	15'750,00	15'750,00	---	3,55	55'912,50	55'912,50			
50 C02.016.055. n	Tubi in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a d ... ità SN 4: diametro interno 800 mm, diametro esterno 935 mm Sommano m	105,00	105,00	---	214,32	22'503,60	22'503,60			
51 C02.016.110. a	Tubi in pvc rigido, forniti e posti in opera, con giunto ... i SDR 51 (SN 2 kN/mq): diametro di 200 mm, spessore 3,9 mm Sommano m	10,00	10,00	---	21,29	212,90	212,90			
52 C04.004.005. a	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e t ... ostamento e sistemazione frontale del materiale di risulta Sommano mc	272,70	272,70	---	2,00	545,40	545,40			
53 C04.004.010	Scavo di sbancamento per opere di difesa del suolo anche ... t'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sommano mc	2'417,00	2'417,00	---	3,70	8'942,90	8'942,90			
54 C04.052.005. h	Pietrame calcareo di cava, con tolleranza di elementi di ... o finito a regola d'arte: elementi di peso oltre i 3000 kg Sommano mc	272,70	272,70	---	59,00	16'089,30	16'089,30			
55 E.008.005.17 .01.01	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE COD CER 17 01 01 - CEMENTO Sommano t	379,03	379,03	---	24,86	9'422,69	9'422,69			
56 E.008.005.17 .03.02	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... E BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE "17 03 01" Sommano t	294,16	294,16	---	12,43	3'656,41	3'656,41			
	A R I P O R T A R E								28'611,40	

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								28'611,40	
57 E.008.005.17 .04.05	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA E/O AD IMPIANTO DI R ... (INCLUDE LE LORO LEGHE) COD CER 17 04 05 - FERRO E ACCIAIO Sommano t	15,75	15,75	---	49,72	783,09	783,09			
58 F01.001.005	Fornitura e utilizzo di serbatoio di accumulo di acqua pe ... to, montaggio e smontaggio per tutta la durata dei lavori. Sommano a corpo	1,00	1,00	---	515,00	515,00	515,00			
59 F01.022.005. c	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da ... zza: 240 x 450 x 240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi Sommano Cadauno	2,00	2,00	---	204,90	409,80	409,80			
60 F01.022.005. d	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da ... giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo c) Sommano Cadauno	14,00	14,00	---	42,00	588,00	588,00			
61 F01.022.045. a	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato re ... quami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi. Sommano cadauno	1,00	1,00	---	160,00	160,00	160,00			
62 F01.022.045. a	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato re ... iquami. Noleggio mensile: per i primi 30 giorni lavorativi Sommano Cadauno	1,00	1,00	---	160,00	160,00	160,00			
63 F01.022.045. b	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato re ... oleggio mensile: per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi. Sommano cadauno	7,00	7,00	---	110,00	770,00	770,00			
64 F01.022.045. b	Utilizzo di wc chimico costituito da box prefabbricato re ... Noleggio mensile: per ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi Sommano Cadauno	7,00	7,00	---	110,00	770,00	770,00			
65 F01.025.025. d	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densit ... o di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori Sommano m	80,00	80,00	---	1,86	148,80	148,80			
66 F01.025.025. e	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densit ... cessiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata Sommano m	80,00	80,00	---	6,11	488,80	488,80			
67 F01.028.045. f	Cartellonistica specifica per indicazioni associate di av ... desiva rifrangente; costo di utilizzo mensile:500 x 700 mm Sommano cadauno	40,00	40,00	---	0,89	35,60	35,60			
68	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza ... per un mese, compreso eventuali									
	A R I P O R T A R E								28'611,40	

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								28'611,40	
F01.031.010. b	perdite e/o danneggiamenti Sommano Cadauno	550,00	550,00	---	0,57	313,50	313,50			
69 F01.031.010. d	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza ... enti a seguito di spostamenti provocati da mezzi in marcia Sommano cad	55,00	550,00	495,00	1,86	102,30	1'023,00	920,70		900,000
70 F01.031.015. a	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogramm ... la d'arte: per il primo mese lavorativo o frazione di esso Sommano cad	2,00	2,00	---	15,40	30,80	30,80			
71 F01.031.015. b	Segnali stradali, per cantieri temporanei, con pittogramm ... arte: per ogni mese o frazione di esso successivo al primo Sommano cad	14,00	14,00	---	3,50	49,00	49,00			
72 F01.031.040	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartell ... ngenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese Sommano Cadauno	70,00	70,00	---	23,23	1'626,10	1'626,10			
73 F01.031.055. a	Segnaletica di preavviso su supporto mobile costituita da ... bile; costo di utilizzo per un mese: dimensioni 90 x 90 cm Sommano Cadauno	14,00	14,00	---	6,98	97,72	97,72			
74 F01.031.060. a	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartel ... lizzo della barriera per un mese: lunghezza pari a 1200 mm Sommano cad	70,00	70,00	---	2,66	186,20	186,20			
75 F01.031.080. c	Delimitatore modulare di curva provvisoria (in osservanza ... e 10/10 mm, dimensioni 90 x 90 cm, rifrangenza in classe 1 Sommano Cadauno	200,00	200,00	---	4,70	940,00	940,00			
76 F01.031.085	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per ... rifrangente con perline di vetro premiscelate alla vernice Sommano m	700,00	700,00	---	0,95	665,00	665,00			
77 F01.031.090	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per ... drato della superficie verniciata misurata vuoto per pieno Sommano mq	100,00	100,00	---	7,62	762,00	762,00			
78 F01.031.150. a	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni m ... ia di semafori): costo di utilizzo del sistema per un mese Sommano cad	7,00	7,00	---	49,17	344,19	344,19			
79 F01.031.150.	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni m ... semafori): posizionamento in opera e successiva rimozione									
	A R I P O R T A R E							920,70	28'611,40	

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							920,70	28'611,40	
b	Sommano cad	1,00	1,00	---	51,03	51,03	51,03			
80 F01.031.155. a	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere ... anto completo: costo di utilizzo dell'impianto per un mese Sommano cad	7,00	7,00	---	17,84	124,88	124,88			
81 F01.031.155. b	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere ... o completo: posizionamento in opera e successiva rimozione Sommano cad	1,00	1,00	---	15,52	15,52	15,52			
82 F01.031.165. a	Lampeggiatore sincronizzabile, da posizionare in serie pe ... cronizzazione a fotocellula: costo di utilizzo per un mese Sommano cad	14,00	14,00	---	19,20	268,80	268,80			
83 F01.031.165. b	Lampeggiatore sincronizzabile, da posizionare in serie pe ... otocellula: posizionamento in opera e successiva rimozione Sommano cad	2,00	2,00	---	10,34	20,68	20,68			
84 F01.031.185. a	Delimitazione provvisoria per la protezione di zone di la ... el tipo B450C: costo di utilizzo del materiale per un mese Sommano m	45,00	45,00	---	1,83	82,35	82,35			
85 F01.031.185. b	Delimitazione provvisoria per la protezione di zone di la ... ra e successiva rimozione con l'ausilio di mezzi meccanici Sommano m	45,00	45,00	---	27,39	1'232,55	1'232,55			
86 F01.043.030. a	Parapetto in metallo costituito da corrimano, collocato a ... mento e montanti ogni 50 cm : per il primo mese lavorativo Sommano m	647,00	647,00	---	12,40	8'022,80	8'022,80			
87 F01.043.030. b	Parapetto in metallo costituito da corrimano, collocato a ... to e montanti ogni 50 cm : ogni mese lavorativo successivo Sommano m	4'529,00	4'529,00	---	1,10	4'981,90	4'981,90			
88 F01.052.005. a	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari meta ... amento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni Sommano mq	1'318,92	1'318,92	---	8,73	11'514,17	11'514,17			
89 F01.052.005. b	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari meta ... nte per il mantenimento della sicurezza delle opere finite Sommano mq	1'318,92	1'318,92	---	1,10	1'450,81	1'450,81			
90 F01.052.005. c	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari meta ... visorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere Sommano mq	1'318,92	1'318,92	---	3,76	4'959,14	4'959,14			
	A R I P O R T A R E							920,70	28'611,40	

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							920,70	28'611,40	
91 F01.055.010. a	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da ta ... nutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori Sommano mq	1'318,92	1'318,92	---	2,42	3'191,79	3'191,79			
92 F01.055.010. b	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da ta ... o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) Sommano mq	1'318,92	1'318,92	---	0,77	1'015,57	1'015,57			
93 F01.061.010	Rete in fibra sintetica rinforzata, per la protezione del ... ature edili in vista, compreso lo smontaggio a fine lavori Sommano mq	1'318,92	1'318,92	---	2,73	3'600,65	3'600,65			
94 G.002.003.a	CLASSE H2 - BORDO LATERALE NASTRO E PALETTI O MURETTO Sommano ml	78,50	78,50	---	84,38	6'623,83	6'623,83			
95 G.002.003.d	CLASSE H2 - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI Sommano ml	648,00	648,00	---	132,02	85'548,96	85'548,96			
96 H.002.405.a	POSA IN OPERA DI SEGNALI - SU UNICO SOSTEGNO Sommano cad	15,00	15,00	---	8,86	132,90	132,90			
97 I.002.105	BOCCHETTA DI RACCOLTA E SCARICO DI ACQUE DA IMPALCATI Sommano cad	20,00	20,00	---	96,81	1'936,20	1'936,20			
98 M01.001.040	Installatore 2a categoria Sommano ora	42,00	42,00	---	22,14	929,88	929,88			
99 N04.004.015. f	Escavatore, pala o ruspa, compresi operatore, carburante ... r ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 119 a 148 kW Sommano ora	160,00	160,00	---	75,70	12'112,00	12'112,00			
100 NP.01_A03.0 04.010.a	Sovrapprezzi ai conglomerati cementizi confezionati in ca ... cante antiritiro (dosaggio 0,2 ÷ 0,5% del peso in cemento) Sommano kg	---	5'672,04	5'672,04	3,15	---	17'866,93	17'866,93		
101 NP.02_A03.0 07.170.b	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... fissa per montaggio e posizionamento, braccio da 36 a 42 m Sommano cadauno	---	9,00	9,00	202,40	---	1'821,60	1'821,60		
102 NP.03_A03.0 07.170.g	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (temp ... co 5 minuti/mc): per ogni mc pompato, braccio da 37 a 42 m Sommano mc	---	472,67	472,67	11,39	---	5'383,71	5'383,71		
103	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo,									
	A R I P O R T A R E							25'992,94	28'611,40	

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							25'992,94	28'611,40	
NP.04_A03.0 10.005.b	disarmante, disarmo, Sommano mq	---	21,00	21,00	33,84	---	710,64	710,64		
104 NP.05_B02.0 19.005.a	Preparazione del supporto per l'applicazione di materiali ... revisti da progetto): applicazione di formulato epossidico Sommano mq	---	530,38	530,38	18,14	---	9'621,09	9'621,09		
105 NP.06_B02.0 13.045.a	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza miglior ... re il lavoro finito a regola d'arte: diametro fino a 16 mm Sommano ml	---	166,00	166,00	24,70	---	4'100,20	4'100,20		
106 NP.07_B02.0 19.005.b	Preparazione del supporto per l'applicazione di materiali ... alta bicomponente fibrorinforzata per uno spessore di 2 cm Sommano mq	---	530,38	530,38	74,93	---	39'741,37	39'741,37		
107 NP.08_B02.0 19.005.c	Preparazione del supporto per l'applicazione di materiali ... cm previsti da progetto): per ogni cm in più e fino a 5 cm Sommano mq	---	627,84	627,84	23,66	---	14'854,69	14'854,69		
108 NP.09_C04.0 31.005.b	Bonifica di superfici, di opere di difesa del suolo, in c ... esa l'asportazione della ruggine dai ferri: con sabbatura Sommano mq	---	344,35	344,35	7,73	---	2'661,83	2'661,83		
109 NP.10_C04.0 31.015.a	Ricostruzione delle parti demolite, di opere di difesa del suolo, secondo il profilo originario, eseguita con malta cem Sommano mq	---	231,31	231,31	90,39	---	20'908,11	20'908,11		
110 NP.11_C04.0 31.015.b	Ricostruzione delle parti demolite, di opere di difesa del suolo, secondo il profilo originario. Sommano mq	---	75,36	75,36	134,18	---	10'111,80	10'111,80		
111 NP.12_N04. 013.010	NOLI DI MEZZI DI SOLLEVAMENTO Piattaforma semovente con braccio telescopico: altezza 18 m Sommano h	---	768,26	768,26	60,52	---	46'495,10	46'495,10		
112 SIC.CV.04.0 01	Sanificazione/igienizzazione di mezzi d'opera (cabine di per ciascun mezzo d'opera e per ogni singolo intervento. Sommano cadauno	100,00	100,00	---	6,67	667,00	667,00			
113 SIC.CV.04.0 02	Sanificazione/igienizzazione di mezzi d'opera (cabine di ... stallazione interna (sanitari, armadiet, scrivanie, etc.). Sommano cadauno	56,00	56,00	---	16,38	917,28	917,28			
114 SIC.CV.04.0 03	Sanificazione/igienizzazione di mezzi d'opera (cabine di ... cluso in altri baraccamenti e per ogni singolo intervento. Sommano cadauno	56,00	56,00	---	9,52	533,12	533,12			
	A R I P O R T A R E							175'197,77	28'611,40	

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							175'197,77	28'611,40	
115 SIC.CV.08.0 01	Fornitura e installazione di dispenser di soluzioni idroa ... t igienizzanti. dispenser meccanico a piantana con pedale. Sommano cadauno	3,00	3,00	---	18,29	54,87	54,87			
116 SIC.CV.11	Dotazione settimanale di soluzione idralcolica per igieni ... settimana e per ciascun addetto con presenza continuativa. Sommano cadauno	84,00	84,00	---	2,52	211,68	211,68			
117 SIC.CV.14.0 02	Maschera facciale per uso medico monouso in tessuto non t ... ci o elastici. per il periodo successivo al 18 maggio 2020 Sommano cadauno	2'800,00	2'800,00	---	0,51	1'428,00	1'428,00			
118 SIC.CV.17	Guanti ambidestro monouso, interno polverato, dove richie ... , in nitrile o in lattice spessore minimo 0,12 mm. Al paio Sommano cadauno	2'800,00	2'800,00	---	0,18	504,00	504,00			
119 SL.001.001.o	AUTOCARRO - DOTATO DI PONTE MOBILE SVILUPPABILE (BY-BRIDGE) Sommano h	768,26	---	-768,26	104,26	80'098,79	---		80'098,79	-100,000
	A R I P O R T A R E									

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O					
	<u>CONFRONTO CATEGORIE</u>					
M	LAVORI A MISURA euro	1'097'961,10	1'164'448,68	66'487,58		6,056
M:001	Oneri della sicurezza	193'411,18	160'728,19		32'682,99	-16,898
M:002	Oneri Covid19	5'281,55	5'281,55			---
M:003	Interventi di consolidamento e risanamento	143'129,07	217'227,40	74'098,33		51,770
M:004	Demolizioni e rimozioni	94'176,14	94'176,14			---
M:005	Opere in c.a.	396'976,23	422'048,47	25'072,24		6,316
M:006	Giunti di dilatazione	27'103,37	27'103,37			---
M:007	Manto stradale	97'841,92	97'841,92			---
M:008	Dispositivi di ritenuta	92'172,79	92'172,79			---
M:009	Segnaletica stradale	2'020,51	2'020,51			---
M:010	Parapetto pedonale	42'313,14	42'313,14			---
M:011	Raccolta delle acque	3'535,20	3'535,20			---
	A R I P O R T A R E					

COMMITTENTE: Provincia di Reggio Emilia