



4° SETTORE - LAVORI PUBBLICI

TITOLO PROGETTO

Ripristino strutturale e funzionale del ponte stradale sul canale Diversivo, tra via Mercadante e via Baccarella, località Zalotta

PROGETTISTI

Ing. LUCILLA DIONISI
Via S.Lorenzo, 14 - 40122 Bologna
Tel.051/223432 Fax051/223432
e-mail:lucilladionisi@cali.it

Collaboratore
Ing. Milliano Morgino

Visto il P.P.
Ing. Gianluca Malagò

Visto il Capo Servizio
Ing. Aurelio Borsari

~~PROGETTO~~ ~~ESECUTIVO~~



Quadro economico

ALL.

E_2CM_2.4

data	note	SCALA
15.01.2017	rev.25.11.2018	-
archivio		
C:\Users\Lucilla\Desktop\Comune Di Mirandola\4_Ponte Zalotta\DEFINITIVO ESECUTIVO\consegna\E_2CM_2_4 quadro economico.pdf		
xrif:		

**RIPRISTINO STRUTTURALE E FUNZIONALE DEL PONTE STRADALE SUL CANALE DIVERSIVO, TRA VIA
MERCADANTE E VIA BACCARELLA, LOCALITÀ ZALOTTA
Via Mercadante/via Baccarella - Mirandola (MO)**

n. ordine 9529 allegato "B1" Ordinanza n.52 del 24.10.2016

relativo al finanziamento del Piano Annuale 2013-2014 ed al o-finanziamento omunale

CAPO A - Somme a base d'appalto

A.1 - Lavori		totale	
A.1.1	scavi, demolizioni e movimenti terra	€	24.0,0
A.1.2	impalcato, spalle e fondazioni	€	200,0
A.1.3	barriere stradali, segnaletica orizzontale e verticale	€	14.12,41
A.1.4	sistemazione alveo, scolo acque, opere provvisionali	€	24.0,0
A.1.5	sistemazione viabilità alternativa	€	1749,14
	lavori a base d'asta		288.96,0
	oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		3184,0
	Sommano Capo A	€	292.449,92

CAPO B - Somme a disposizione

B.1 - Lavori in economia e forniture previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		totale B.1	€	0,00
B.1.1	lavori (I.V.A. 22%)			
B.2 - Rilievi, accertamenti e indagini				
B.2.1	indagini geologiche (det.463 del 27.10.2016)+(I.V.A. 22%)			4.875,60
B.2.2	indagini geognostiche (det. 71 del 17.02.2014)+(I.V.A. 22%)			1.071,20
	totale B.2	€		5.946,80
B.3 - Allacciamenti ai pubblici servizi				
B.3.1	allacciamenti ai pubblici servizi (I.V.A. 22%)			
	totale B.3	€		0,00
B.4 - Imprevisti				
B.4.1	Imprevisti (I.V.A. 10%)			
	totale B.4	€		23.690,60
B.5 - Acquisizione aree o immobili				
B.5.1	acquisizione aree (I.V.A. 22%)			
B.5.2	acquisizione immobili (I.V.A. 22%)			
	totale B.5	€		0,00
B.6 - Accantonamenti				
B.6.1	ex art. 133, c. 3 d. lgs. 163/2006			
	totale B.6	€		0,00
B.7 - Spese tecniche				
B.7.1	Progettazione preliminare definitiva esecutiva, dl e sic.(det.563 del 20.10.2014)	€		12.480,00
B.7.2	Collaudo statico	€		6.500,00
B.7.3	CNIA 4% su spese tecniche esterne	€		759,20
B.7.4	compenso progettazione art. 113 DLgs 50/2016	€		5.849,00
	totale B.7	€		25.588,20
B.8 - Attività di consulenza o supporto				
B.8.1	pratica VV.F.			
	totale B.8	€		0,00
B.9 - Spese per commissioni				
B.9.1	commissioni aggiudicatrici			
	totale B.9	€		0,00
B.10 - Spese per pubblicità, opere artistiche, etc.				
B.10.1	spese varie			
	totale B.10	€		0,00
B.11 - Accertamenti e verifiche tecniche e collaudi				
B.11.1	spese per accertamenti di laboratorio			
B.11.2	spese per verifiche tecniche			
	totale B.11	€		1.500,00
B.12 - Imposte				
B.12.1	IVA 10% su A.1 e B.4	€		31.614,05
B.12.2	IVA 22% su B.2, B.7.2, B.7.3, B.11	€		3.125,50
	totale B.12	€		34.739,55
B.13 - Arrotondamenti				
B.13.1	arrotondamenti			
	totale B.13	€		0,00
	Sommano Capo B	€		91.465,15
TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO		€		383.915,07

**RIPRISTINO STRUTTURALE E FUNZIONALE DEL PONTE STRADALE SUL CANALE DIVERSIVO, TRA VIA
MERCADANTE E VIA BACCARELLA, LOCALITÀ ZALOTTA
Via Mercadante/via Baccarella - Mirandola (MO)**

n. ordine 9529 allegato "B1" Ordinanza n.52 del 24.10.2016

relativo al co-finanziamento comunale

CAPO A - Somme a base d'appalto

A.1 - Lavori		totale
A.1.1	scavi, demolizioni e movimenti terra	€ 24.702,06
A.1.2	impalcato, spalle e fondazioni	€ 56.437,54
A.1.3	barriere stradali, segnaletica orizzontale e verticale	€ 14.172,41
A.1.4	sistemazione alveo, scolo acque, opere provvisionali	€ 24.705,05
A.1.5	sistemazione viabilità alternativa	€ 17.449,14
	lavori a base d'asta	137.466,20
	oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	1.393,72
	Sommano Capo A	€ 138.859,92

CAPO B - Somme a disposizione

B.1 - Lavori in economia e forniture previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		totale B.1	€ 0,00
B.1.1	lavori (I.V.A. 22%)		
B.2 - Rilievi, accertamenti e indagini			
B.2.1	indagini geologiche (det.463 del 27.10.2016)+(I.V.A. 22%)	3.412,92	
B.2.2	indagini geognostiche (det. 71 del 17.02.2014)+(I.V.A. 22%)	749,84	
	totale B.2	€ 4.162,76	
B.3 - Allacciamenti ai pubblici servizi			
B.3.1	allacciamenti ai pubblici servizi (I.V.A. 22%)	totale B.3	€ 0,00
B.4 - Imprevisti			
B.4.1	Imprevisti (6% di Capo A) (I.V.A. 10%)	totale B.4	€ 8.331,60
B.5 - Acquisizione aree o immobili			
B.5.1	acquisizione aree (I.V.A. 22%)		
B.5.2	acquisizione immobili (I.V.A. 22%)		
	totale B.5	€ 0,00	
B.6 - Accantonamenti			
B.6.1	ex art. 133, c. 3 d. lgs. 163/2006	totale B.6	€ 0,00
B.7 - Spese tecniche			
B.7.1	Progettazione preliminare definitiva esecutiva, dl e sic.(det.563 del 20.10.2014)	€ 9.984,00	
B.7.2	Collaudo statico	5.200,00	
B.7.3	CNIA 4% su spese tecniche esterne	€ 607,36	
B.7.4	compenso progettazione art. 113 DLgs 50/2016	4.679,20	
	totale B.7	€ 20.470,56	
B.8 - Attività di consulenza o supporto			
B.8.1	pratica VV.F.	0,00	
	totale B.8	€ 0,00	
B.9 - Spese per commissioni			
B.9.1	commissioni aggiudicatrici	0,00	
	totale B.9	€ 0,00	
B.10 - Spese per pubblicità, opere artistiche, etc.			
B.10.1	spese varie	0,00	
	totale B.10	€ 0,00	
B.11 - Accertamenti e verifiche tecniche e collaudi			
B.11.1	spese per accertamenti di laboratorio	0,00	
B.11.2	spese per verifiche tecniche	0,00	
	totale B.11	€ 1.500,00	
B.12 - Imposte			
B.12.1	IVA 10% su A.1 e B.4	€ 14.719,15	
B.12.2	IVA 22% su B.2, B.7.2, B.11	€ 2.435,57	
	totale B.12	€ 17.154,72	
B.13 - Arrotondamenti			
B.13.1	arrotondamenti	0,00	
	totale B.13	€ 0,00	
	Sommano Capo B	€ 51.619,63	
		0,00	
	TOTALE GENERALE QUADRO ECONOMICO	€ 190.479,55	