

OPERE IDRAULICHE DI 3° CATEGORIA Fiume Dora Riparia

(TO-E-1274) COMPLETAMENTO OPERE ARGINALI DEL FIUME DORA RIPARIA A PROTEZIONE DELL'AMBITO DI BUSSOLENO (TO)

Progetto Esecutivo

ELABORATO C.6

QUADRO TECNICO ECONOMICO

approvato
Ing. Ivo Fresia
verificato
Ing. Giuseppe Campi
elaborato
Ing. Giuseppe Campi

3	GC	GC	FR	Aprile 2021
2	GC	GC	FR	Febbraio 2021
0	GC	GC	FR	Agosto 2020
rev.	sigla			data

codice elaborato 0487_05-08-006R-03

Il Progettista e Responsabile dell'integrazione fra le varie prestazioni specialistiche:	Dott. Ing. Giuseppe CAMPI
Il Responsabile Unico del Procedimento:	Dott. Ing. Gianluca ZANICHELLI



01PQ-Mod07
Rev. 1
Data emissione: 02.2018

www.artambiente.it

QUADRO ECONOMICO PREVENTIVO DELLA SPESA (FIN. ORDINANZA 3683/2008)

A) LAVORI			
A1	Importo per l'esecuzione dei lavori	€ 1.365.000,00	
A2	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso	€ 43.500,00	
		TOTALE PER LAVORI (A)	€ 1.408.500,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE PER L'AMMINISTRAZIONE			
B1	Lavori in economia esclusi dall'appalto comprensivi di IVA ed oneri		€ 100.000,00
B2	Rilievi, accertamenti ed indagini.		€ 34.439,02
	B2.1	Indagini geologico-geotecniche (compreso oneri e IVA)	€ 15.383,02
	B2.2	Indagini topografiche, rilievi (compreso oneri e IVA)	€ 19.056,00
	B2.3	Indagini archeologiche (previste nella progettazione definitiva)	€ 0,00
B3	Allacciamenti a pubblici servizi - risoluzione interferenze		€ 8.500,00
B4	Imprevisti ed arrotondamenti		€ 38.780,57
B5	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari comprensivo di spese tecniche		€ 92.287,38
	B5.1	Espropri, acquisizione aree, occupazioni ed accordi bonari	€ 75.000,00
	B5.2	Spese per servizi specialistici per procedure espropriative (I.V.A. compr.)	€ 13.687,38
	B5.3	Spese di notifica giudiziaria degli atti d'esproprio	€ 3.600,00
B6	Spese tecniche		€ 181.346,46
	B6.1	Spese per incentivo alla progettazione (2% importo lavori)	€ 28.170,00
	B6.2	Progettazione, definitiva, esecutiva, relazione paesaggistica e relazione ambientale (compreso oneri e IVA)	€ 87.071,40
	B6.3	Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (compreso oneri e IVA)	€ 5.963,94
	B6.3	Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (compreso oneri e IVA)	€ 16.240,64
	B6.4	Direzione lavori, contabilità (Compreso oneri e IVA)	€ 43.900,48
B7	Spese per commissioni aggiudicatrici		€ 0,00
B8	Spese per pubblicità di gara		€ 8.000,00
B9	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche di CSA, collaudi		€ 16.000,00
	B9.1	Prove D.L. e di collaudo comprese IVA ed oneri	€ 10.000,00
	B9.2	Incarico di collaudo compreso IVA ed oneri	€ 6.000,00
B10	IVA sui lavori (22% di A)		€ 309.870,00
B11	Assicurazione Gruppo di verifica		€ 2.276,56
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	€ 791.500,00
		TOTALE PROGETTO (A)+(B)	€ 2.200.000,00