



CONSORZIO DEL TICINO

TRAVERSA DELLA MIORINA
COMUNE DI CASTELLETTO SOPRA TICINO (NO)



LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL
RIPRISTINO DELLA CAPACITA' D'INVASO DI RITENUTA

INTERVENTO SU CAMPATE 3 E 4 IN SPONDA DESTRA TICINO

PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO



PROGETTAZIONE, COORDINAMENTO DELLE
ATTIVITÀ SPECIALISTICHE, STRUTTURE
PROVVISIONALI E CANTIERIZZAZIONE

MAJONE & PARTNERS
ENGINEERING

DOTT. ING. DENIS CERLINI
DOTT. ING. NICOLA PESSARELLI
DOTT. ING. BEATRICE MAJONE

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
DORIANA BELLANI

CARPENTERIE



DOTT. ING. STEFANO BARBARESÌ
DOTT. ING. FRANCESCO BARBARESÌ

VIA DEL MONACO, 3 - 61121 PESARO (PU)
TEL. 0721403695 - FAX 072140895
EMAIL: bbprogetti.barbaresi@gmail.com
P.I. 02304940410

COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA

STUDIO DI ARCHITETTURA ED INGEGNERIA

M I C R O N

DOTT. ING. MASSIMO MARSILI
via Brescia n.2 - 20063 Cernusco sul Naviglio (MI)
Tel. 335.67.63.018
E-Mail: massimo.marsili@studiomicron.it

ASPETTI IDRAULICI PAESAGGISTICI E AMBIENTALI



DOTT. ING. MASSIMO SARTORELLI

DATA: MAG 2021	REV.1	LUGLIO 2021
	REV.2	
	REV.3	

SCALA:	
FILE:	

TAVOLA:	QEP 38
---------	---------------



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per le Infrastrutture ed i servizi informativi e statistici
Direzione Generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche

QUADRO ECONOMICO		
CODICE INTERVENTO	D4093	CUP G12B18002840001
ENTE BENEFICIARIO	CONSORZIO DEL TICINO	

INTERVENTO LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL RIPRISTINO DELLA CAPACITA' D'INVASO DI RITENUTA DIGA DELLA MIORINA II FASE

A. IMPORTO PER LAVORI E FORNITURE	A. Importo per affidamento dei lavori, delle forniture e servizi		€	€	
	A.1	Importo dei lavori soggetti a ribasso			
		di cui importo dei lavori a misura		€ 0.00	
		di cui importo lavori a corpo		€ 2'521'011.67	
		Totale importo lavori			€ 2'521'011.67
	A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		€ 39'078.29	
	A1 + A2	Importo totale lavori		€ 2'560'089.96	
	A.3	Di cui forniture	€ 1'346'208.17		
A.4	importo servizi (progettazione, DL, Coord. sicurezza, Responsabile dei lavori ecc.)		€ 221'190.00		
			Totale importo (A.1+A.2+A.3+A.4)	€ 2'781'279.96	

B. SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	B. Somme a disposizione della Stazione Appaltante		€	€
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		€ 60'000.00
	B.2	Rilievi, diagnosi iniziali, accertamenti e indagini		€ 0.00
	B.3	Allacciamento ai pubblici servizi		€ 0.00
	B.4	Imprevisti (max. 10% di A) il 5% di A1 + A2		€ 128'004.45
	B.5	Acquisizione aree o immobili, servitù, occupazioni		€ 0.00
	B.6	Accantonamento di cui all'articolo 133 del D.Lgs.163/2006		€ 0.00
	B.7.1	Incentivi per funzioni tecniche previste dall'art.113 , comma 2, primo capoverso, D.Lgs 50/2016 e s.m.i.:		€ 0.00
	B.7.2	Importo previsto da contratti o convenzioni che prevedono modalità diverse per la retribuzione delle funzioni tecniche svolte dai propri dipendenti, art. 113, comma 2, secondo capoverso, D.Lgs 50/2016 e smi		€ 0.00
	B.8	Spese per attività di supporto tecnico-amministrativo (enti pubblici o Società in house delle Amministrazioni centrali dello Stato, ovvero, di società in house providing) art.15 atto di Convenzione.		€ 30'000.00
	B.9	Spese per commissioni aggiudicatrici		€ 15'000.00
	B.10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 10'000.00
	B.11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		€ 180'000.00
	B.12	Altre spese tecniche (Assistente Governativo)		€ 24'000.00
	B.13	Opere di mitigazione e compensazione ambientale, monitoraggio ambientale		€ 50'000.00
B.14	Arrotondamento		€ 493.02	
			Totale Somme a disposizione della Stazione Appaltante (B1+....+B13)	€ 497'497.47

C. I.V.A.	C. I.V.A.			
	C.1	I.V.A. su Lavori	22%	554'622.57
	C.2	I.V.A. su Forniture%	0.00
	C.3	I.V.A. su Servizi	22%	48'661.80
	C.4	I.V.A. su Oneri della sicurezza	22%	8'597.22
	C.5	I.V.A. su Somme a disposizione della Stazione Appaltante	22%	109'340.98
			Totale IVA	721'222.57

TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)			€ 4'000'000.00
--	--	--	-----------------------

Il Responsabile del Procedimento