

## Fiume Mincio

Opere idrauliche di II categoria

MN-E-394-M

CUP: **B64H15000070002**

CIG:



# Progetto Definitivo / Esecutivo

**Lotto A**

ELABORATO

## STIMA ECONOMICA Quadro economico

UBICAZIONE OPERE

Comune di Mantova  
Località Ponte dei Mulini

DATA: Agosto 2018

AGG. -

SCALA:

-

COMMITTENTE

### AIPO - Ufficio operativo di Mantova

Vicolo Canove, 26 - 46100 Mantova

tel. + 39 0376320461

fax. + 39 0376320464

e-mail: ufficio-mn@agenziapo.it

Raggruppamento temporaneo d'impresa

**POLARIS - STUDIO ASSOCIATO**



**HYDRODATA S.p.a.**



**ENGE S.r.l.**



**SAP S.r.l.**



Legale rappresentante  
della Capogruppo R.T.I.



Responsabile unico del procedimento

**Ing. Ivano Galvani**

Il Coordinatore alla Progettazione

**Ing. Marcello Moretti**

Assistente

**Dott. Paolo Michelini**

Lavori di ripristino funzionale del manufatto a sostegno del Lago Superiore denominato "Vasarone", a seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012

**12.d**

**QUADRO ECONOMICO**

Il quadro economico determinante i costi presunti è il seguente:

**INTERVENTI PREVISTI NEL "LOTTO A"**

<b>A-A) LAVORI DA APPALTARE</b>	€	498.000,00	
così suddivisi:			
<b>A1-A) LAVORI A BASE D'ASTA</b>			
di cui:			
- Lavori soggetti al ribasso d'asta	€	468.900,00	
- Oneri per adempimenti in materia di sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€	29.100,00	
		<u>€</u>	<u>498.000,00</u>
<b>A2-A) ULTERIORI LAVORAZIONI E SPESE</b>			
Varie	€	-	
		<u>€</u>	<u>-</u>
<b>A3-A) Sommano complessivamente opere da appaltare</b>	<b>€</b>	<b>498.000,00</b>	
<b>A4-A) SPESE PER INDAGINI E PRELIEVI SUI TERRENI E SUI MATERIALI</b>			
Spese per indagini e prelievi di valutazione delle caratteristiche dei terreni e dei materiali. (Rilievi, accertamenti, indagini geologiche, diagnostiche, materiche, sperimentazioni ed accertamenti di laboratorio, oltrechè accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche)			
	€	29.019,44	
		<u>€</u>	<u>29.019,44</u>
<b>A3) Sommano complessivamente opere da appaltare (A3-A + A4-A)</b>	<b>€</b>	<b>527.019,44</b>	<b>€ 527.019,44</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
B1) Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€	-	
B2) Allacciamenti a pubblici servizi, interferenze, spostamenti, etc.	€	-	
B3) Imprevisti (<10% di A3) - art. 149 D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.	€	12.338,05	
B4) Occupazioni di aree ed immobili per accantieramenti, danni, etc. (IVA e Oneri previdenziali compresi)	€	6.100,00	
B5) ACCANTONAMENTI			
B5.1) Quota riservata di cui alla D.G.R. n. 9331/2002	€	-	
B5.2) Accantonamenti di cui all'art. 106 c.1 - D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.	€	-	
B5.3) Incentivi per funzioni tecniche compresi oneri riflessi di cui all'art. 113 - D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.	€	10.540,39	
B5.4) Assicurazione dei dipendenti	€	1.000,00	
B6) Spese tecniche relative alla Progettazione, Direzione Lavori, al Coordinamento della sicurezza, Contabilità, Collaudo statico	€	76.282,78	
B7) Spese per attività di consulenza o di supporto (Oneri previdenziali compresi)	€	-	
B8) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€	1.000,00	
B9) Spese per pubblicità, ed ove previsto, per opere artistiche e spese d'appalto	€	2.500,00	
B10) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato	€	-	
B11) Spese per collaudo tecnico-amministrativo ed altri eventuali collaudi, pratiche catastali e certificazioni specialistiche	€	-	
B12) Oneri previdenziali (4% su B6 e B11)	€	3.051,31	
B13) Varie ed arrotondamenti, contributo ANAC	€	1.000,25	
		<u>€</u>	<u>113.812,78</u>
		<u>€</u>	<u>113.812,78</u>
<b>C) IMPOSTA VALORE AGGIUNTO</b>			
C1) IVA 22% (su voce A3)	€	115.944,28	
C2) IVA 22% (su voce B1, B2, B9, B10)	€	550,00	
C3) IVA 22% (su voce B6, B7, B8, B11, B12)	€	17.673,50	
		<u>€</u>	<u>134.167,78</u>
<b>Sommano:</b>	<b>€</b>	<b>134.167,78</b>	<b>€ 134.167,78</b>

**TOTALE COMPLESSIVO PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO**

<b>€ 775.000,00</b>
---------------------