



LAVORI IN AVVALIMENTO

**Accordo di Programma MATTM - Regione Toscana
del 03.11.2010 Quarto Atto Integrativo
INTERVENTI CONTRO IL DISSESTO IDROGEOLOGICO
*Ordinanza del Commissario di Governo n. 59 del 23/05/2019***

TITOLO DEL PROGETTO

*Ripristino officiosità idraulica nei corsi d'acqua del Bacino
Basso Valdarno - Macrocategoria: Interventi sulle opere murarie*
**"RIPRISTINO E MESSA IN SICUREZZA
CAMMINAMENTI LUNGARNI Pisani, ALL'INTERNO
DELL'ABITATO DELLA CITTÀ DI PISA"**
(Codice Intervento: 09IR773/G1_15)

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

geom. Roberto TESI

ASSISTENTE R.U.P.

geom. Ilaria MANCINI

PROGETTISTA

arch. Bruno PAMPANA BIANCHERI

COORD. SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE LAVORI

arch. Bruno PAMPANA BIANCHERI

(TIMBRO E FIRMA)

TITOLO DEL DOCUMENTO

**QUADRO ECONOMICO
DI PROGETTO**

DOC. N.

2

FILE

CODICE UNICO PROGETTO

C13H19000140002

DATA

02 01 2020

DOC.n.

DOCUMENTI

TAV.n.

ELABORATI GRAFICI

TITOLO PROGETTO: " Ripristino officiosità idraulica nei corsi d'acqua del Bacino Basso Valdarno - Macrocategoria: Interventi sulle opere murarie - Ripristino e messa in sicurezza camminamenti lungarni pisani, all'interno dell'abitato della città di Pisa"- cod. Rendis 09IR773/GI _15

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO - Importo progetto Euro 462.845,11 - CUP:C13H19000140002

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

A)	LAVORI IN APPALTO	(Euro)	372.277,86
	così suddivisi:		
	Per lavori "a misura" e/o "a corpo" (soggetti a ribasso d'asta)	206.500,29	
	Per lavori "in economia" contrattuali (soggetti a ribasso d'asta)	1.533,49	
	Per lavori "in economia" contrattuali (non soggetti a ribasso d'asta)	5.786,75	
	Per costi della sicurezza previsti nel P.S.C. (non soggetti a ribasso d'asta)	158.457,33	
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:		
1	I.V.A. (10% su A),eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge		37.227,79
2	Spese tecniche:		35.337,03
	2.1) Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva (architettonica, strutturale e impiantistica), coordinamento per la sicurezza nelle fasi di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, assistenza giornaliera, contabilità e liquidazione (al lordo I.V.A. e C.N.P.)	26.695,17	
	2.2) Assicurazione dipendenti per copertura rischi professionali (progettazione e attività di verifica)	0,00	
	2.3) Spese strumentali sostenute dall'Amministrazione (contributo gara A.N.AC., fondo Salva-opere D.L. n.34/19, ecc)	690,00	
	2.4) Incentivo per funzioni tecniche, ex art. 113, D.Lgs. n.50/16 e s.m.i. (1,8% di A)	6.701,00	
	2.5) Spese e compensi relativi all'Ufficio del Commissario (0,2% di A)	744,56	
	2.6) IRAP su incentivazione (8,5% dell'80% di B2.4 e B2.5)	506,30	
3	Spese per rilievi, accertamenti, indagini e verifiche:		0,00
	3.1) Rilievi topografici	0,00	
	3.2) Analisi chimico-fisiche terre di scavo	0,00	
	3.3) Indagini geognostiche e sismiche	0,00	
	3.4) Prove di laboratorio per materiali, previste nel Capitolato Speciale d'appalto	0,00	
	3.5) Prove per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e collaudi specialistici	0,00	
	3.6) Interventi di bonifica di ordigni esplosivi e di sminamento	0,00	
4	Spese per attività di consulenza e attività tecnico-amministrative di supporto al R.U.P.:		0,00
	4.1) Consulenza geologica e geotecnica	0,00	
	4.2) Consulenza in materia paesaggistica, territoriale e urbanistica	0,00	
	4.3) Consulenza per verifica preventiva dell'interesse archeologico	0,00	
	4.4) Consulenza ambientale in materia di gestione delle terre di scavo e/o smaltimento rifiuti	0,00	
	4.5) Consulenza per procedura di V.I.A.	0,00	
	4.6) Consulenza impiantistica	0,00	
	4.7) Incarico per le attività di verifica e validazione del progetto	0,00	
5	Spese per pagamento Enti:		0,00
	5.1) Allacciamenti ai pubblici servizi	0,00	
	5.2) Interventi previsti per risoluzione interferenze	0,00	
6	Spese per maggiori lavori imprevisi (max 10% di A)		18.000,00
7	Spese per lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto		0,00
8	Spese per acquisizione o espropriazione di aree e pertinenti indennizzi		0,00
9	Spese per adeguamento dei prezzi ex art. 106, comma 1, lett.a), del Codice		0,00
10	Spese eventuali per commissioni giudicatrici ex art. 77 del Codice		0,00
11	Spese per pubblicità bandi e avvisi e, ove previsto, per opere artistiche		0,00
12	Spese per collaudatore o commissioni collaudatrici		0,00
13	Arrotondamento		2,43
Importo somme a disposizione dell'Amministrazione (Euro)			90.567,25 90.567,25
Importo complessivo del progetto A+B (Euro)			462.845,11