

Dott. Geol. PAOLO CECCARINI

VIA ALDO MORO n° 7/9 - 61049 URBANIA (PU) - Tel.: 0722318800 - Cell.: 3358059476
e-mail: paolo.ceccarini.studio@gmail.com - C.F.: CCCPLA64B22L498B - P.IVA: 01197920414

Geom. DAVIDE FRATERNALI

VIA SANTA MARIA IN TRIARIA n° 15 - 61049 URBANIA (PU) - Cell.: 3289433415
e-mail: fraternali.davide81@gmail.com - C.F.: FRTDVD81A13L500K - P.IVA: 02219550411



COMUNE DI LUNANO
PROVINCIA DI PESARO E URBINO

REGIONE MARCHE



**LAVORI DI CONSOLIDAMENTO SPONDE FLUVIALI CON TECNICHE DI
INGEGNERIA NATURALISTICA E RIPULITURA DELL'ALVEO FLUVIALE
LUNGO IL FIUME FOGLIA IN COMUNE DI LUNANO (PU)**

COMMITTENTE:



PROGETTO ESECUTIVO



IL TECNICO INCARICATO



DATA: MAGGIO 2019

QUADRO ECONOMICO DI SPESA PROGETTO

A		SOMME A BASE D'APPALTO	Costo attività		Totale parziale	
A.1		IMPORTO A BASE DI GARA				
	1	Importo dei lavori	Euro	59.496,27		
	2	Importo manodopera conforme costi su Tabelle Ministero del Lavoro (art. 95, c. 10 e art. 23, c. 16 del d.lgs. 50/2016) – soggetto a ribasso	Euro	-		
	3	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	Euro	1.115,20		
TOTALE PARZIALE QUADRO A					Euro	60.611,47

B		SOMME A DISPOSIZIONE	Costo attività		Totale parziale	
B.1		SPESE TECNICHE				
B.1.1	Indagini e analisi					
	a	Indagini geologiche	Euro	-		
	b	Analisi di laboratorio	Euro	-		
	c	Analisi specialistiche	Euro	-		
Totale spese indagini e analisi					Euro	-
B.1.2.	Progettazione - Direzione Lavori - Collaudo					
	d	Rilievi	Euro	-		
	e	Progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva (incluso c.i. 2%)	Euro	4.080,00		
	f	Direzione lavori e contabilità (incluso c.i. 2%)	Euro	3.060,00		
	g	Coordinamento sicurezza in fase di progettazione (incluso c.i. 4%)	Euro	624,00		
	h	Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione (incluso c.i. 4%)	Euro	1.040,00		
	i	Frazionamenti/adeguamenti catastali	Euro	-		
	l	Responsabile lavori in fase di progetto – sicurezza	Euro	-		
	m	Responsabile lavori in fase esecutiva – sicurezza	Euro	-		
	n	Supporto al Rup	Euro	-		
	o	Consulenze per progettazione	Euro	-		
	p	Collaudo statico	Euro	-		
	q	Collaudo amministrativo	Euro	-		
Totale spese rilievi, progettazione, Direzione Lavori, collaudo					Euro	8.804,00
B.2	IMPREVISTI - ACCANTONAMENTI - SPESE GENERALI					
	Imprevisti (max 10%) IVA inclusa		Euro	1.085,79		

		Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne – escluso 20% per beni strumentali, comma 4)	Euro	727,34		
		Oneri di verifica del progetto (art. 26, c. 5, d.lgs. 50/2016)	Euro	-		
		Polizze rischi professionali personale interno per progettazione (art. 24, c. 4, d.lgs. 50/2016)	Euro	-		
		Spese per commissioni giudicatrici IVA inclusa	Euro	-		
		Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	Euro	-		
		Spese legali	Euro	-		
		Consulenze specialistiche	Euro	-		
		Attività di supporto al Rup	Euro	-		
		Totale Imprevisti - accantonamenti - spese generali			Euro	1.813,13
B.3		I.V.A. (22%)				
A.1	1	I.V.A. su lavori	Euro	13.089,18		
A.1	2	I.V.A. su costo manodopera	Euro	-		
A.1	3	I.V.A. su oneri per la sicurezza	Euro	245,34		
B.1.1.		I.V.A. su indagini ed analisi	Euro	-		
B.1.2.		I.V.A. su spese tecniche (rilievi, progettazione, D.L., collaudo)	Euro	1.936,88		
		Totale I.V.A.			Euro	15.271,40
		TOTALE PARZIALE QUADRO B (SOMME A DISPOSIZIONE)			Euro	25.888,53
TOTALE GENERALE PROGETTO			Euro	86.500,00		