



REGIONE LOMBARDIA
PROVINCIA DI PAVIA
COMUNE DI CONFENZA



PROGETTO PRELIMINARE

**INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE PONTE
SULLA S.P.197 ROBBIO - CONFENZA
POSTO ALL'ALTEZZA DEL KM 2+000**

studio di ingegneria
lavezzi e grandi

Via Monte Nero 10/C - TROMELLO (PV) - IT
Tel. +39.0382.809100 - Fax +39.0382.809874
P.IVA 01544450180
amministrazione@studiolavezzigrandi.it
www.studiolavezzigrandi.it



Allegato n.

E

**QUADRO ECONOMICO
DI PROGETTO**

Rev.	Data	Note		Redatto	Controllato	Approvato
0	01.09.2017	Emissione		R.D.	E.R.	A.G.
1						
Commessa		18CONF17	Fase	PROGETTO PRELIMINARE		
Località		Strada Provinciale S.P.197 - Ponte sulla roggia Biraga			Scala	----

Stazione appaltante

Amministrazione Comunale di Confenza

Sede	Corso V.Emanuele 24 - 27030 Confenza (PV)	tel	+39 0384.64032	PEC	confenza@postemailcertificata.it
------	---	-----	----------------	-----	----------------------------------

studio di ingegneria **lavezzi e grandi**

Studio di Ingegneria
Lavezzi e Grandi
Via Monte Nero 10/C
27020 Tromello (PV)
C.F./P.IVA 01544450180



PROGETTISTA RESPONSABILE: ing. Antonio Grandi

AMMINISTRAZIONE COMUNALE

Sindaco Pro Tempore: Michele Zanotti Fragonara

Stazione appaltante: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CONFENZA (PV)			
Progetto: INTERVENTI DI RISTRUTTURAZIONE PONTE SULLA S.P.197 ROBBIO-CONFENZA POSTO ALL'ALTEZZA DEL KM 2+000			
QUADRO ECONOMICO PROGETTO PRELIMINARE			
A) SOMME A BASE D'APPALTO			
1) lavori a corpo	143 590,00		
2) lavori a misura	0,00		
3) lavori in economia	0,00		
A.1) IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)	143 590,00	143 590,00	
5) oneri della sicurezza, non soggetti ribasso d'asta	4 410,00	4 410,00	
A) TOTALE SOMME A BASE D'APPALTO (A.1+5)		148 000,00	148 000,00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
b1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00	0,00	
b2) Rilievi, accertamenti, indagini	8 000,00	8 000,00	
b3) Allacciamenti a pubblici servizi	0,00	0,00	
b4) Imprevisti (IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge inclusi))	3 000,00	3 000,00	
b5) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	0,00	0,00	
b6) Accantonamento per aumento prezzi materiali	0,00	0,00	
b7) Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilitàprogettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	18 000,00	18 000,00	
b8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	0,00	0,00	
b9) Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art.77 comma 10 D.lgs.50/2016)	0,00	0,00	
b10) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	500,00	500,00	
b11) Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici (IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge inclusi)	3 731,60	3 731,60	
b12) Spese per attività di programmazione, verifica preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di bando, di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori e di collaudo tecnico amministrativo e statico (art.113 comma 2 D.lgs.50/2016 come modificato dall'art.76 comma 1 lett.b) del D.lgs.56/2017)	370,00	370,00	
b13) Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art.183 comma 2 D.lgs.50/2016)	0,00	0,00	
b14) Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art.102 comma 9 D.lgs.50/2016)	0,00	0,00	
Oneri previdenziali spese tecniche (4% di b7)	720,00		
IVA su spese tecniche (22% di b7 + oneri previdenziali)	4 118,40		
IVA sui lavori (10% di A)	14 800,00		
IVA su rilievi, accertamenti e indagini (22% di b2)	1 760,00		
b15) IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	21 398,40	21 398,40	
B) TOTALE SOMME a DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		55 000,00	55 000,00
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B)			203 000,00