

*lavoro*

**Prolungamento di Via Franklin  
tra SP72 Parma-Mezzani  
e SP62R della Cisa**

*fase  
progettuale*

**PIANO DI FATTIBILITA'  
TECNICO - ECONOMICA**

*elaborato*

**Quadro economico**

*progettisti*

**DOTT. ING. MARCO PEDRINI**  
Via Pelacani 5 - Parma  
mail [info@pedrinistudio.it](mailto:info@pedrinistudio.it)  
tel. 0521 499309

**DOTT. ING. MARCO PETROLINI**  
via Sandro Pertini 12/a - Parma  
mail [info@petrolinistudio.it](mailto:info@petrolinistudio.it)  
tel. 0521 463882

**DOTT. ING. CRISTIAN BOTTI**  
Via Pizzolese 2 - Parma  
mail [cristianbotti@gmail.com](mailto:cristianbotti@gmail.com)  
tel. 0521 1581838

**DOTT. ING. Iunior MATTEO CHIONNA  
CASTELLI GADOLINI**  
Strada Due Castagne 33 – Parma  
mail [mchionna87@gmail.com](mailto:mchionna87@gmail.com)  
tel. 345 9000716

Data emissione

**SETTEMBRE 2024**

revisioni

data

oggetto

.....

.....

Scala

Elaborato n°

**F.01**

**QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEL LAVORI**  
(art. 5, Sez. I, All. I.7 al Codice)

A - LAVORI						
1	lavori soggetti a ribasso					
a	a corpo,	di cui manodopera pari a	488.851,31 €		3.852.903,85 €	
b	a misura,	di cui manodopera pari a	- €			
				totale A1	3.852.903,85 €	
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)					98.967,24 €
3	misure per la prevenzione e repressione della criminalità e dei tentativi di infiltrazione mafiosa (art. 204, comma 6, lett. a), del Codice					- €
4	impatto ambientale e sociale					
a	opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale					- €
b	costi per il monitoraggio ambientale					- €
				totale A4	- €	
				<b>TOTALE A</b>	<b>3.951.871,09 €</b>	

B - SOMME A DISPOSIZIONE						
1	lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto					- €
2	rimborsi previa fattura					- €
3	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante					- €
4	rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista					- €
5	allacciamenti ai pubblici servizi e superamento eventuali interferenze					80.000,00 €
6	imprevisti					298.665,90 €
7	accantonamenti					
			imponibile	IVA		
a	revisione prezzi (art. 60 del Codice)					- €
b	modifiche contrattuali (art. 120, comma 1, lett. a), del Codice)					- €
c	somme derivanti dai ribassi d'asta					- €
				totale B7	- €	
8	acquisizione aree o immobili, indennizzi					520.846,12 €
9	spese tecniche					
		CP + spese	prev.	IVA		
a	attività preliminari alla progettazione					- €
b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione					- €
c	redazione PFTE+PE+CSP					109.318,24 €
e	CdS					- €
f	DL					53.217,52 €
g	CSE					28.307,18 €
h	assistenza giornaliera e contabilità					9.526,97 €
i	altro					- €
j	incentivo alle funzioni tecniche (pari all'80% delle risorse di cui all'art. 45 del Codice)					63.229,94 €
				totale B9	317.459,28 €	
10	altre spese tecniche					
a	attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione					- €
b	supporto al RUP					- €
c	assicurazione dei progettisti (art. 2, comma 4, del Codice)					- €
d	verifica preventiva della progettazione (art. 42 del Codice)					- €
e	altro					- €
				totale B10	- €	
11	incentivo alle funzioni tecniche (pari al 20% del risorse di cui all'art. 45 del Codice)					
a	acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione					7.903,74 €
b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale					7.903,74 €
				totale B11	15.807,48 €	
12	spese per commissioni giudicatrici					- €
13	spese per pubblicità					- €
14	spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche per collaudo e verifiche di conformità (art. 116 del Codice)					- €
15	spese monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera					- €
16	spese per collaudo (T-A, statico, ecc.)					
		CP + spese	prev.	IVA		
a	tecnico-amministrativo					9.058,29 €
b	statico					2.509,01 €
c	tecnico-funzionale					- €
d	altro					- €
				totale B16	14.676,59 €	
17	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4, del Codice)					- €
18	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale					- €
19	spese per opere artistiche (Legge 20 luglio 1949, n. 717)					- €
20	imposte					
a	IVA					10%
b	altro					395.187,11 €
				totale B20	395.187,11 €	
				<b>TOTALE B</b>	<b>1.642.642,48 €</b>	

**TOTALE QUADRO ECONOMICO 5.594.513,57 €**