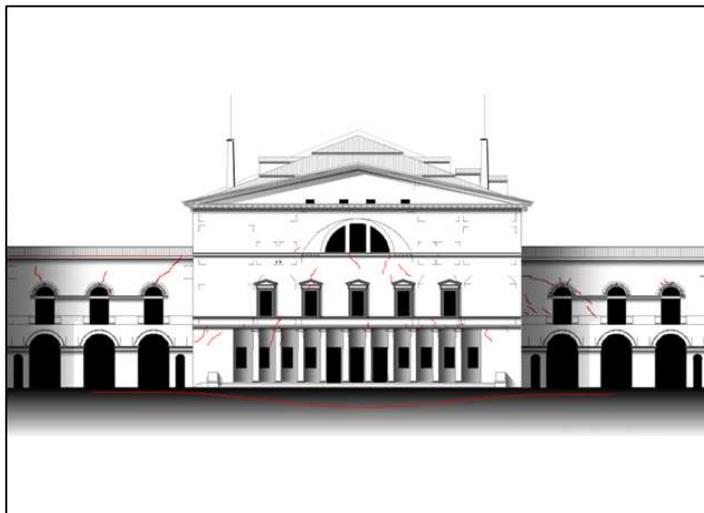




Comune di Parma
SETTORE OPERE PUBBLICHE



responsabile unico del procedimento
Ing. Marcello Bianchini Frassinelli

progettista strutturale (mandante)
Ing. Giovanni Cangi

progettista strutturale (mandatario)
Ing. Alberto Moretti

progettista strutturale (mandataria)
Ing. Elisa Mozzon

progettista architettonico
Arch. Emilia Pedrelli

CUP I96C22000120004 - CUI L00162210348202300066

Teatro Regio: Interventi di adeguamento strutturale

Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica

	data	descrizione	redatto da:	controllato da:	approvato da:
01	sett. 2024	emissione		ing. G.Cangi	ing. M.Bianchini Frassinelli
02					
03					
04					

ELABORATI TECNICI

titolo elaborato:

Quadro Economico

elaborato:

QE

File:

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA O DEI 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 € 0,00				450.000,00 €	
b	a misura, di cui manodopera pari a € 0,00				- €	
					totale A1	450.000,00 €
2	costi della sicurezza (non soggetti a ribasso)					50.000,00 €
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	- €
					TOTALE A	500.000,00 €

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					10.705,17 €		
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					- €		
6	imprevisti					50.000,00 €		
7	accantonamenti							
a	revisione prezzi (art. 60 del Codice)				50.000,00 €			
b	modifica dei contratti in corso di esecuzione (art. 120, comma 1, lett. a), del Codice)				- €			
c	somme derivanti dai ribassi d'asta				- €			
					totale B7	50.000,00 €		
8	acquisizione aree o immobili, indennizzi					- €		
9	spese tecniche							
		CP + spese	prev.	IVA				
a	attività preliminari alla progettazione				20.000,00 €	4,0%	22%	25.376,00 €
b	monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione				- €	0,0%	0%	- €
c	redazione PFTE				- €	0,0%	0%	- €
c	redazione PE				- €	0,0%	0%	- €
d	CSP				- €	0,0%	0%	- €
e	CdS				- €	0,0%	0%	- €
f	DL				33.179,86 €	4,0%	22%	42.098,61 €
g	CSE				27.983,01 €	4,0%	22%	35.504,84 €
h	assistenza giornaliera e contabilità				- €	0,0%	0%	- €
i	altro				- €	0,0%	0%	- €
j	incentivo alle funzioni tecniche (pari all'80% delle risorse di cui all'art. 45 del Codice)							7.200,00 €
					totale B9			110.179,45 €
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							- €
b	formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale							- €
					totale B11			- €
12	spese per commissioni giudicatrici							500,00 €
13	spese per pubblicità							500,00 €
14	spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche per collaudo e verifiche di conformità (art. 116 del Codice)							10.000,00 €
15	spese monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera							- €
16	spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri collaudi specialistici							8.115,38 €
17	spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4, del Codice)							- €
18	spese per rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale							10.000,00 €
19	spese per opere artistiche (Legge 20 luglio 1949, n. 717)							- €
20	imposte							
a	IVA				10%			50.000,00 €
b	altro							- €
					totale B20			50.000,00 €
					TOTALE B			300.000,00 €

TOTALE QUADRO ECONOMICO 800.000,00 €