



Comune di Parma
SETTORE OPERE PUBBLICHE



c-9337-Comune di Parma - Prot. 27/11/2024-03116381

Responsabile Unico di Progetto
Ing. MARCELLO BIANCHINI FRASSINELLI

Progetto Architettonico, Strutturale ed Elettrico
Ing. ROBERTO CURZIO

Collaborazione su progetto Architettonico
Dott.ssa ELENA CALVANO
Collaborazione su Progetto Elettrico
Per. Ind. MANOLO BIANCHI
Collaborazione su sistemazioni esterne
Arch.a FRANCESCA BRAGLIA
Collaborazione su progetto strutturale
Ing.a ROSARIA RAIMONDO
Valutazione preventiva archeologica
Dott.ssa GLORIA CAPELLI
Studio geologico
Dott. Geol. FABIO BUSSETTI

Progetto Acustica Architettonica e Ambientale
Ing.a GABRIELLA MAGRI

Progetto Antincendio
Ing.a PAOLA MICHELI

Progetto Termotecnico
Per. Ind. PAOLO FEDELI

Coordinamento della Sicurezza
Ing. LORENZO BENASSI

CUP I92B23000540006 - CUI L00162210348202300093 - IOP SSPRG337CFETZZUJ11

Intervento ATUSS – Agende trasformative Urbane per lo Sviluppo Sostenibile – di riqualificazione del complesso destinato alla formazione professionale “FORMA FUTURO” di Parma sito in Via La Spezia – POR FESR 2021/2027 – AZIONE 5.1.1

Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica (PFTE)

| revisione | data | descrizione | redatto da: | controllato da: | approvato da: |
|-----------|------------|-------------|---------------------|---------------------|------------------------------|
| 01 | 15/05/2024 | emissione | ing. Roberto Curzio | ing. Roberto Curzio | ing. M.Bianchini Frassinelli |
| 02 | | | | | |
| 03 | | | | | |

Il progetto Forma Futuro è realizzato grazie ai Fondi europei della Regione Emilia Romagna



Cofinanziato dall'Unione europea



titolo elaborato:

Quadro economico

elaborato:

GE 03

formato A4
scala -

File:

GE 03_Quadro economico.doc

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 DEL LAVORI
(art. 5, Sez. I, All. I.7 al Codice)

A - PROGETTAZIONE ed ESECUZIONE LAVORI (appalto integrato)

| | | | | |
|---|---|--------------|----------------|-----------------------|
| 1 | Progettazione ed esecuzione lavori soggetti a ribasso | | | |
| a | a corpo, di cui manodopera pari a € 1.382.217,89 | | 4.925.446,38 € | |
| b | a misura, di cui manodopera pari a € 0,00 | | - € | |
| | spese tecniche soggette a ribasso | CP + spese | prev. | |
| c | redazione progetto esecutivo | 107.736,77 € | 4,0% | 112.046,24 € |
| | totale A1 | | | 5.037.492,62 € |
| 2 | costi della sicurezza (non soggetti a ribasso) | | | 150.062,74 € |
| 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 | | | 5.187.555,36 € |

B - SOMME A DISPOSIZIONE

| | | | | |
|---|---|--|-----|--------------------|
| 1 | lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto | | | 10.000,00 € |
| 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 | | | 5.426,24 € |
| 6 | imprevisti | | | 59.163,59 € |
| 7 | accantonamenti | | | |
| a | revisione prezzi (art. 60 del Codice) | | - € | |
| 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 | | | - € |
| 8 | acquisizione aree o immobili, indennizzi | | | - € |

| | | | | | | | |
|----|--|--|--------------|-------|-----|---------------------|---------------------|
| 9 | spese tecniche | | CP + spese | prev. | IVA | | |
| | a | attività preliminari alla progettazione | - € | 0,0% | 0% | - € | |
| | b | monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione | - € | 0,0% | 0% | - € | |
| | c | redazione PFTE | 139.121,21 € | 4,0% | 22% | 176.516,99 € | |
| | c | redazione PE (inserito in "A") | - € | 0,0% | 0% | - € | |
| | d | CSP | 16.071,22 € | 4,0% | 22% | 20.391,16 € | |
| | e | CdS | - € | 0,0% | 0% | - € | |
| | f | DL | 132.456,50 € | 4,0% | 22% | 168.060,81 € | |
| | g | CSE | 99.456,91 € | 4,0% | 22% | 126.190,93 € | |
| | h | assistenza giornaliera e contabilità | - € | 0,0% | 0% | - € | |
| | i | altro | - € | 0,0% | 0% | - € | |
| | j | incentivo alle funzioni tecniche 1,30% di A (pari all'80% delle risorse di cui all'art. 45 del Codice) | | | | 53.950,58 € | |
| | | | | | | totale B9 | 545.110,47 € |
| 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) | | | | 5.968,65 € | |
| | e | altro | | | | - € | |
| | | | | | | totale B10 | 5.968,65 € |
| 11 | incentivo alle funzioni tecniche 1,30% di A (pari al 20% del risorse di cui all'art. 45 del Codice) | | | | | | |
| | a | acquisto di beni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione | | | | 6.743,82 € | |
| | b | formazione, specializzazione e copertura oneri assicurativi del personale | | | | 6.743,82 € | |
| | | | | | | totale B11 | 13.487,64 € |
| 12 | spese per commissioni giudicatrici | | | | | 2.500,00 € | |
| 13 | spese per pubblicità | | | | | - € | |
| 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 | | | | | 112.032,52 € | |
| 17 | spese per verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4, del Codice) | | | | | 10.000,00 € | |
| 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% | 518.755,54 € | |
| b | altro contributo ANAC | | - € | |
| | | | totale B20 | 518.755,54 € |
| | | | TOTALE B | 1.302.444,64 € |
| TOTALE QUADRO ECONOMICO | | | | 6.490.000,00 € |