



COMUNE DI RAVENNA
 AREA INFRASTRUTTURE CIVILI
SERVIZIO EDILIZIA



Sistema di Qualità certificato per
 Progettazione, programmazione,
 affidamento, direzione lavori
 dei lavori pubblici
 e delle manutenzioni ordinarie;
 gestione espropri.

BIBLIOTECA ORIANI
 Via Corrado Ricci, 26- RAVENNA

INTERVENTO: Progetto esecutivo di restauro per adeguamento funzionale e normativo

PROGETTO ESECUTIVO



| | | | | | |
|--|--|-------------------------------|----------------------------------|------------|-------|
| Segretario Generale DOTT. PAOLO NERI | Assessore ai LL.PP.: ROBERTO GIOVANNI FAGNANI | Sindaco MICHELE DE PASCALE | | | |
| Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI | | | Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI | | |
| Firme: | | | | | |
| RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Claudio Bondi | | | | | |
| PROGETTISTA COORDINATORE: Arch. Michele Berti | | | | | |
| COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE: Arch. Michele Berti | | | | | |
| PROGETTISTA OPERE EDILI: Arch. Michele Berti | | | | | |
| PROGETTISTA OPERE DI RESTAURO: Arch. Sara Gagliardi | | | | | |
| PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI: Ing. Elisa Trombini | | | | | |
| PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI: P.I. Pietro Bezzi | | | | | |
| PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI: Ing. Michela Marchetti | | | | | |
| COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE: Geom. Luca Amadio | | | | | |
| COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE: Geom. Silvia Galassini | | | | | |
| RILIEVI ED ELABORAZIONE GRAFICA: Geom. Serena Franzel | | | | | |
| 0 | EMISSIONE | S.Gagliardi | M. Berti | C.Bondi | |
| Rev | Descrizione | Redatto: | Controllato | Approvato: | Data: |

ELABORATO:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

| | | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Codice Intervento: Fascicolo: 280/2017 | Codice Edificio: C004 | Codice Fase: E | Codice Elaborato: QTE |
| Scala: / | File: C004 2017 06.05 280-E-QTE-R0 | Data: 06/11/2017 | Revisione: R0 |

QUADRO TECNICO ECONOMICO

| | |
|---|---------------------|
| A) IMPORTO ESECUZIONE DELLE OPERE EDILI | |
| A MISURA | € 406'505,67 |
| A CORPO | € 0,00 |
| IN ECONOMIA | € 38'494,33 |
| TOTALE EURO | € 445'000,00 |
| B) IMPORTO ESECUZIONE DEGLI IMPIANTI TERMOIDRAULICI | |
| A MISURA | € 16'250,00 |
| A CORPO | € 0,00 |
| IN ECONOMIA | € 0,00 |
| TOTALE EURO | € 16'250,00 |
| C) IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA – NON SOGGETTI A RIBASSO | |
| A MISURA | € 59'465,03 |
| A CORPO | € 0,00 |
| IN ECONOMIA | € 0,00 |
| TOTALE EURO | € 59'465,03 |
| TOTALE PARZIALE A) + B) + C) | € 520'715,03 |
| D) I.V.A. al 10% SUI LAVORI | € 52'071,50 |
| TOTALE LAVORI IVA COMPRESA | € 572'786,53 |
| E) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE (IVA COMPRESA) | |
| 1. Pulizia fosse biologiche, caditoie e pozzetti vari | € 1'000,00 |
| 2. Disinfestazione e pulizia sottotetto | € 4'000,00 |
| 3. Facchinaggi e spostamento mobili | € 7'000,00 |
| 4. Lavori di impianto elettrico | € 40'000,00 |
| 5. Fornitura e posa di piattaforma elevatrice per superamento barriere architettoniche | € 32'000,00 |
| 6. Pulizie finali | € 3'000,00 |
| 7. Lavori di sistemazione area verde esterna | 5'000,00 |
| 8. Fondo per le funzioni tecniche e l'innovazione calcolato nella misura massima lorda sulla base di gara ex art. 113, c.2 D.Lgs. n. 50/16, comprensiva della quota da destinare ad avanzo vincolato (20% del totale) | € 10'414,30 |
| 9. Spese assicurative dei dipendenti, per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche, spese relative all'affidamento dell'incarico del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, | €39'585,70 |
| 10. Imprevisti e arrotondamenti | € 35'213,47 |
| TOTALE EURO SOMME A DISPOSIZIONE IVA COMPRESA | € 177'213,47 |
| TOTALE COMPLESSIVO A) + B) + C) + D) +E) | € 750'000,00 |