

| Collegamento pedonale tra il Baluardo di San Giovanni delle Mura Veneziane e la via Tre Armi in Bergamo | | |
|---|---|---------------------|
| | | MAGGIO 2022 |
| PROGETTO PRELIMINARE- QUADRO ECONOMICO DI MASSIMA | | |
| QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO (art. 16 del DPR n. 207/2010 e s.m.i.) | | |
| STIMA DI MASSIMA DEI LAVORI | | |
| a | Opere di messa in sicurezza del cantiere | corpo € 1.500,00 |
| b | Demolizione recinzione esistente (muro, siepe, recinzione) | corpo € 2.000,00 |
| c | Scavi in sezione ristretta da eseguirsi parzialmente a mano | 90 mq € 2.700,00 |
| d | Movimentazione e livellamento terreno | 200 mq € 4.000,00 |
| e | Realizzazione piatto di contenimento al piede delle mura (20cmx10mm) | 600 kg € 1.800,00 |
| f | Realizzazione di sottofondo battuto e drenante | 90 mq € 3.600,00 |
| g | Elementi verticali in ferro per recinzione h 200 (ferro a "C" 80x45 mm 9kg/ml) | 9000 kg € 36.000,00 |
| h | Pavimentazione in pietra (formato Binderi allungati posati a secco) | 110 m2 € 16.500,00 |
| i | Masselli in pietra 50cmx15cm per gradini o rampa di raccordo con via Tre Armi | 16 ml € 4.800,00 |
| l | Impianto di illuminazione | corpo € 5.000,00 |
| m | Pavimentazione di raccordo con via Tre Armi (mq10) | 10 mq € 2.000,00 |
| n | Opere del verde per raccordi e sistemazioni finali | corpo € 2.500,00 |
| TOTALE LAVORI | | € 82.400,00 |
| A) LAVORI | | |
| 1 | Importo di appalto per lavori a corpo e a misura (Come da Stima parametrica di massima) | € 82.400,00 |
| 2 | di cui Oneri per l'attuazione del piano di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta (4% dei lavori) | € 3.296,00 |
| A) TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA soggetti a ribasso | | € 79.104,00 |
| B) SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| 1 | IVA 10 % sui lavori | € 7.910,40 |
| 2 | Spese Tecniche relative alla progettazione, direzione lavori, contabilità, liquidazione e sicurezza (IVA e Cassa inclusa) - | |
| | Progetto Preliminare/Definitivo/esecutivo DLL e Coordinamento Sicurezza | € 12.480,00 |
| | Altre spese tecniche prevedibili per sondaggi e calcoli statici | € 5.000,00 |
| | Collaudo tecnico Amministrativo | € 1.500,00 |
| 3 | Contributo Integrativo CNPAIA su spese tecniche (4%) | € 759,20 |
| 4 | Iva su spese tecniche e cassa | € 4.342,62 |
| 6 | Pubblicazioni e commissioni | € 1.000,00 |
| 7 | Incentivo per funzioni tecniche 2%*0,80 - Art. 113 D. Lsg 50/2015 | € 1.582,08 |
| 8 | Imprevisti (5%) su (A) | € 4.120,00 |
| B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | € 38.694,30 |
| TOTALE COMPLESSIVO A) + B) | | € 121.094,30 |

Il Progettista
Dott. Arch. Paolo Belloni



