



REGIONE PUGLIA



Comune di VOLTURARA APPULA
(Provincia di Foggia)

OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

CONSOLIDAMENTO CENTRO URBANO
(a valle ex carcere)

(Zona a pericolosità estremamente elevata <PF3> - A.d.B. Molise - Fortore)

PROGETTO PRELIMINARE

IMPORTO PROGETTO: €. 2.600.000,00

ALLEGATO

B

CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA
E QUADRO ECONOMICO

IL R.U.P.
geom. Pasquale QUARATO

Il Progettista - Responsabile U.T.C.
Ing. Silvio CAROSIELLI



VISTO: Il Sindaco

UFFICIO TECNICO COMUNALE
Largo Bilancia, 5 - 71030 - Volturara Appula (FG)
tel. 0881-55.70.05 - fax 0881-55.70.98
utc@comune.volturaraappula.fg.it

| DATA | |
|------|--------------|
| 00 | ottobre 2015 |
| | |
| | |

Comune di VOLTURARA APPULA (FG)

OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
CONSOLIDAMENTO CENTRO URBANO - (a valle ex carcere)
(Zona a pericolosità estremamente elevata <PF3> - A.d.B. Molise - Fortore)

| | | | | |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------------|
| 1) | <i>Paratie su pali in c.a. di grande diametro tirantate</i> | | | € 1 350 000,00 |
| 2) | <i>Drenaggi profondi</i> | | | € 350 000,00 |
| 3) | <i>Interventi di ingegneria naturalistica - graticciate - viminate</i> | | | € 180 000,00 |
| TOTALE LAVORI | | | | € 1 880 000,00 |

Volturara Appula, ottobre 2015

Il Responsabile U.T.C.
Ing. Silvio CAROSIELLI



PROGETTO PRELIMINARE
< Quadro Economico >

| | VOCI | Importo progetto €2.600.000,00= |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| A | LAVORI | |
| 1a | Importo dei lavori | € 1 830 000,00 |
| 2a | oneri per la sicurezza (COSTI DIRETTI non soggetti a ribasso) | € 50 000,00 |
| | In uno lavori ed oneri diretti: | € 1 880 000,00 |
| 3a | oneri specifici per la sicurezza (COSTI INDIRETTI non soggetti a ribasso) | € 30 000,00 |
| | Totale A) | € 1 910 000,00 |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | |
| 1 | Imprevisti (IVA inclusa) | € 86 858,40 |
| 2 | Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa) | € 10 000,00 |
| 3 | Acquisizione aree/espropri e occupazioni temporanee | € 25 000,00 |
| 4 | Allacciamenti a pubblici servizi | € 5 000,00 |
| 5 | Rilievi, accertamenti e indagini geologiche | € 20 000,00 |
| 6 | Relazione Geologica | € 15 000,00 |
| 7 | Spese per attività tecnico-amm.va connesse alla progettazione ed al supporto alla progettazione - Rilievo topografico | € 30 000,00 |
| 8 | Spese tecniche, di cui: | |
| a | Incentivi, oneri assicurazione dipendenti e spese strumentali di amministrazione di cui all'ex art. 92, commi 5 e 7-bis del D.Lgs 163/06 | € 10 000,00 |
| b | Coordinamento in fase esecutiva - Direzione Lavori - Misure e Contabilità | € 25 000,00 |
| c | Collaudo tecnico-amministrativo | € 5 000,00 |
| d | Collaudo statico | € 7 000,00 |
| e | Commissioni di gara | € 1 500,00 |
| f | Eventuali collaudi e monitoraggi | € 2 000,00 |
| 8 | Pubblicità di gara (IVA inclusa) | € 1 000,00 |
| 9 | Oneri Previdenziali (EPAP, CNPAIA su B6- B7-8b-8c-8d-8e al 4% max) | € 3 280,00 |
| | Totale B) | € 246 638,40 |
| C | IVA sui lavori (22% di A) | € 420 200,00 |
| D | IVA sulle somme a disposizione (22% di B5-B6-B7-8b-8c-8d-B9) | € 23 161,60 |
| | TOTALE GENERALE (A+B+C+D) | € 2 600 000,00 |

Volturara Appula, li ottobre 2015

Il Responsabile U.T.C.
Ing. Silvio CAROSIELLI

