



COMUNE DI RAMACCA
CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA



OGGETTO: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA PER L'INTERVENTO DI "MESSA IN SICUREZZA DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E CONSOLIDAMENTO DEI VERSANTI A VALLE E A MONTE DELLA CIRCONVALLAZIONE AD EST DEL CENTRO ABITATO" CUP F17H22000940001.

1) QUADRO ECONOMICO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA
DOCUMENTO DI FATTIBILITA' DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI (DOCFAP)

Il Progettista
(Geom. Sottosanti Salvatore)

Il Rup
(Ing. Salvatore Consoli)



COMUNE DI RAMACCA

Città Metropolitana di Catania

IV AREA GESTIONE DEL TERRITORIO

QUADRO ECONOMICO

OGGETTO: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA PER L'INTERVENTO DI "MESSA IN SICUREZZA DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E CONSOLIDAMENTO DEI VERSANTI A VALLE E A MONTE DELLA CIRCONVALLAZIONE AD EST DEL CENTRO ABITATO" CUP F17H22000940001.

A. LAVORI A MISURA

| | | |
|--|--------------|--------------|
| a) Importo dei lavori | € 620.000,00 | |
| b) costo della manodopera, (incidenza 18,50% su € 620.000,00) non soggetto a ribasso d'asta | € 114.700,00 | |
| c) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta | € 38.000,00 | |
| d) Importo soggetto a ribassa d'asta | € 505.300,00 | |
| e) Totale complessivo dei lavori e costi della sicurezza | | € 658.000,00 |

B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

| | | |
|---|-------------|--|
| a) IVA sui lavori 10% su (A) | € 65.800,00 | |
| b) Imprevisti incluso IVA 10% | € 45.826,32 | |
| c) Spese tecniche per redazione progetto esecutivo piano di sicurezza e relazione geologica-geotecnica | € 35.198,46 | |
| d) CNPAIA 4% e IVA al 22% su (c) | € 9.461,35 | |
| e) Spese tecniche per direzione lavori misure e contabilità e coordinamento sicurezza e assistenza Rup | € 45.920,74 | |
| f) CNPAIA 4% e IVA al 22% su (e) | € 12.343,50 | |
| g) Spese tecniche per collaudi | € 11.294,95 | |
| h) CNPAIA 4% e IVA al 22% su (g) | € 3.036,03 | |
| i) Spese per supporto RUP 1% art 15 c.6 codice 36/2023 | € 6.580,00 | |
| j) Spese per prove di laboratorio e iva inclusa | € 4.500,00 | |
| k) Spese per pubblicazione bando di gara e contributo ANAC | € 500,00 | |
| l) Spese per acquisizione pareri | € 1.000,00 | |
| m) Oneri per trasporto e conferimento in discarica compreso IVA | € 80.538,65 | |

SOMMANO € 322.000,00 € 322.000,00

TOTALE € 980.000,00