



## COMUNE DI SCANO DI MONTIFERRO

PROVINCIA DI ORISTANO

PI. 00351460951 CF. 800 0439 095 3 ccp. 12132080

09078- Via Montrigu de Reos 1 Tel. 0785/329170 - Fax 32666

E-Mail- [uff.tec.scanomontife@tiscali.it](mailto:uff.tec.scanomontife@tiscali.it) Pec [tecnico.scanodimontiferro@pec.comunas.it](mailto:tecnico.scanodimontiferro@pec.comunas.it)

Sito internet. [www.comune.scanomontiferro.or.it](http://www.comune.scanomontiferro.or.it)

Area Tecnica

### “MESSA IN SICUREZZA DEL MURO DI CONTENIMENTO TRA IL VECCHIO ED IL NUOVO CIMITERO “

“ Finanziamento Bilancio Comunale €. 99.500,00 Cap. cap. 3652”

#### DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA

Redazione Relazione Geologica

CUP J58I16000070004 CIG Z231AF0F63

(DM 17.06.2016)



Data 17.08.2016

Il responsabile del procedimento  
responsabile area tecnica  
Geom. Aldo Coratza



Il Sindaco  
Dott. Antonio Flore



## PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui al decreto legislativo 50/2016.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal *DM 17 giugno 2016 - GU 174 del 27.07.2016*):

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

## QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

| CATEGORIE D'OPERA | ID. OPERE |                                                                                                                                                          | Grado Complessità <<G>> | Costo Categorie(€) <<V>> | Parametri Base <<P>> |
|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|----------------------|
|                   | Codice    | Descrizione                                                                                                                                              |                         |                          |                      |
| Edilizia          | E.22      | Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, di edifici e manufatti esistenti, interesse storico artistico soggetti | 1.55                    | 47.000,00                | 0.1652               |

Costo complessivo dell'opera : € 47.000,00 Percentuale forfettaria spese : 25,00%

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

- b.I) Progettazione Preliminare      b.II) Progettazione Definitiva

### SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola allegata alla vigente normativa.

| EDILIZIA E.22                  |                                 |              |
|--------------------------------|---------------------------------|--------------|
| b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE |                                 |              |
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>>   |
| Qbl.11                         | Relazione geologica             | 0,0390       |
|                                |                                 | <b>0.039</b> |
| b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA |                                 |              |
| Codice                         | Descrizione singole prestazioni | Par. <<Q>>   |
| Qbl.13                         | Relazione geologica             | 0,0640       |
|                                |                                 | <b>0.064</b> |

## DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

*Importi espressi in Euro*

$$V = \text{€ } 47.000,00 \quad G\text{- categoria E } 22 = 1,55 \quad P = 0,03 + 10/47.000,00^{0,4} = 0.1653$$

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P) = 47.000,00 * 1.55 * 0.103 * 0.1653 = 1.240,34$$

|                                     |    |          |
|-------------------------------------|----|----------|
| A -Importo onorari                  | €. | 1.240,34 |
| B- Spese 25% di A                   | €. | 310,08   |
| Sommano                             | €. | 1.550,42 |
| C-Contributi previdenziali 4% (A+B) | €. | 62,02    |
| D- IVA 22% (A+B+C)                  | €. | 354,74   |
| Sommano                             | €. | 1.967,18 |

Il responsabile del procedimento  
e dell'Area Tecnica  
Geom. Aldo Coratza

