

Ubicazione Opera

# COMUNE DI MOTTA MONTECORVINO

Provincia FG

Opera

## Consolidamento dissesto idrogeologico versante Pozzo Boviere - Progetto di completamento FG074A/10

Codice Identificativo Gara (CIG): **Z491B5EDCE**

Ente Appaltante

IL PRESIDENTE DELLA REGIONE  
COMMISSARIO STRAORDINARIO  
DELEGATO CONTRO IL DISSESTO  
IDROGEOLOGICO

Indirizzo

Via D. Cotugno 49/A - 70124 BARI  
P.I. C.F. 93394550722 - Tel. 080/9682010 Fax  
080/9682070 – email: [info@dissestopuglia.it](mailto:info@dissestopuglia.it) –  
[www.dissestopuglia.it](http://www.dissestopuglia.it)

P.IVA 93394550722

Tel. 080/9682010 Fax 080/9682070

E-Mail : [info@dissestopuglia.it](mailto:info@dissestopuglia.it)

Tecnico



	Elaborato	Tavola N°
Archivio	<b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b> <b>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</b> (Decreto 31 ottobre 2013, n. 143) per Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione (C.S.E.)	Rev.

Il Tecnico

Il Dirigente

## 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 all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

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 17/06/2016):

- 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:

**Consolidamento dissesto idrogeologico versante Pozzo Boviere - Progetto di completamento FG074A/10**

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.04	<i>Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.</i>	0.90	1,164,057.60	6.74636 60722 %
IDRAULICA	D.02	<i>Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani</i>	0.45	816,691.76	7.31694 71363 %
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	<i>Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili</i>	0.45	175,608.99	10.9832 789022 %

Costo complessivo dell'opera : **\$2,156,358.35**

Percentuale forfettaria spese : **24.28 %**

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

**DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.l)**

## 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 Z-2 allegata alla vigente normativa.

<b>STRUTTURE – S.04</b>		
<b>c.l) ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)	0.2500

<b>IDRAULICA – D.02</b>		
<b>c.l) ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)	0.2500

<b>INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' – V.02</b>		
<b>c.l) ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)	0.2500

## DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

*Importi espressi in Euro*

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=24.28 % S=CP*K	CP+S
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q_i>>				
S.04	STRUTTURE	1,164,057.60	6.74636607 22 %	0.90	Qcl.12	0.2500	17,669.61	4,289.70	21,959.31
D.02	IDRAULICA	816,691.76	7.31694713 63 %	0.45	Qcl.12	0.2500	6,722.65	1,632.08	8,354.73
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	175,608.99	10.9832789 022 %	0.45	Qcl.12	0.2500	2,169.86	526.78	2,696.64

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	33,010.68
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	<b>33,010.68</b>
Ribasso Unilaterale del 20% €	<b>6,602.136</b>
AMMONTARE A BASE D'ASTA €	<b>26,408.54</b>