Ubicazione Opera

COMUNE DI MONTALTO UFFUGO

Provincia **CS**

Opera

Servizio di redazione dello studio geologico per i lavori di: *"Completamento intervento Rifacimento di n. 2 briglie a monte ed a valle del torrente Mavigliano in località San Raffaele, e rifacimento argine a mezzo gabbionata a protezione del ponte comunale su via bucoliche del comune". Codice intervento: MON/C.03b* - CUP: H88H25000190002

Ente Appaltante

Comune di Montalto Uffugo

Indirizzo

MONTALTO UFFUGO P.zza F. De Munno

P.IVA: 00348990789

Tel./Fax 92942100

E-Mail

RUP

Dr. Geom. Sergio D'Amico



Data	Elaborato	N°
25/09/2025	**DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI** ***SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA*** *(*DM 17/06/2016*)*	1
Archivio		Rev.

Il RUP	Il Responsabile del Servizio LL.PP.
Dr. Geom. Sergio D'Amico	**Ing. Massimiliano Costanzo**

SERGIO D'AMICO

COMUNE DI MONTALTO UFFUGO - SERVIZIO LL.PP. - Prov. di Cosenza

MASSIMILIANO COSTANZO

A – RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA

A.1 – PREMESSA

Con il presente documento vengono individuati i contenuti prestazionali dei SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA per **PROGETTAZIONE** relative alla realizzazione delle seguenti opere:

Completamento intervento Rifacimento di n. 2 briglie a monte ed a valle del torrente Mavigliano in località San Raffaele, e rifacimento argine a mezzo gabbionata a protezione del ponte comunale su via bucoliche del comune. CUP: H88H25000190002

A.2 – COSTO COMPLESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI *(ai sensi del DM 17/06/2016)*

Il costo complessivo dell'opera è pari a **477.360,00 €** così suddiviso:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IDRAULICA	D.02	Opere di bonifica e derivazioni	0,45	318.506,58	9,2914773361%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,95	158.853,42	11,3100066682 %

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo):	**477.360,00 €**
Percentuale forfettaria spese:	**10,00%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)

A.4 – ELENCO DETTAGLIATO DELLE 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.

IDRAULICA – D.02		
PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.11	Relazione geologica	0,0527
PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbII.13	Relazione geologica	0,1315

STRUTTURE – S.03		
PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.11	Relazione geologica	0,0390
PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbII.13	Relazione geologica	0,0640

B – CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Ingegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

B.1 – PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA

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; in particolare le spese sono state fissate nella misura del 10%, tenuto conto dell'accessibilità e conformazione dello stato dei luoghi, sulla disponibilità di documentazione progettuale esistente, delle tipologia di attività basata sull'utilizzo di strumentazioni elettroniche e la conseguente restituzione degli elaborati in formato digitale.

B.2 – QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IDRAULICA	D.02	Opere di bonifica e derivazioni	0,45	318.506,58	9,2914773361%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,95	158.853,42	11,3100066682 %

Costo complessivo dell'opera: **477.360,00 €**
Percentuale forfettaria spese: **10,00%**

B3 - DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI *(Importi espressi in Euro)*

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	(Qi)	V*G*P*Q	K=10,00% S=CP*K	CP+S
S.03	STRUTTURE	158.853,42	0,113100066682	0,95	QbI.11	0,0390	665,65	66,57	732,22
D.02	IDRAULICA	318.506,58	0,109221430076	0,45	QbI.11	0,0527	825,07	82,51	907,58

PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	(Qi)	V*G*P*Q	K=10,00% S=CP*K	CP+S
S.03	STRUTTURE	158.853,42	0,113100066682	0,95	QbII.13	0,0640	1.092,35	109,24	1.201,59
D.02	IDRAULICA	318.506,58	0,108997597379	0,45	QbII.13	0,1315	2.053,84	205,38	2.259,22

C – PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	**Corrispettivi**
PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)	1.639,80 €
PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)	3.460,81 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)	**5.100,61 €**
Totale Corrispettivi da porre a base di gara	**5.100,61 €**
Contributo INARCASSA (4,00%)	204,02 €
Imponibile IVA	5.304,63 €
IVA (22,00%)	1.167,02 €
Costo complessivo del servizio (inclusi oneri fiscali e previdenziali)	**6.471,65 €**