

COMUNE DI MONGRASSANO

Piazza Tavolaro
87040 Mongrassano (CS)

OGGETTO: Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016) **RIGUARDO IL COMPLETAMENTO LAVORI INERENTI il " "Lavori di sistemazione idrogeologica del territorio e consolidamento dell'abitato. Mitigazione del rischio di frana nel centro abitato localita' Sciogliasi e Vona""**

INCARICO: PROGETTO DEFINITIVO, ESECUTIVO, DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara:

COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Descrizione	Importo euro
1) Strutture	
Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Valore dell'opera [V]: 390'000.00 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 8.8020%	
Grado di complessità [G]: 0.9	
Descrizione grado di complessità: [S.04] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo di media complessità o ricadenti in zona sismica - 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 soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutture relative.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.18]	5'561.10 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	308.95 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.04]	1'235.80 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	1'853.70 €
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	926.85 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	308.95 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.12]	3'707.40 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	4'016.35 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.03]	926.85 €

Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.38]	11'740.11 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.02]	617.90 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 390'000.00 €: QcI.09=0.06; [P]: 8.8020%	1'853.70 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	1'235.81 €
Totale	34'293.47 €

2) Strutture

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche non soggette ad azioni sismiche

Valore dell'opera [V]: 270'000.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche non soggette ad azioni sismiche

Parametro sul valore dell'opera [P]: 9.7213%

Grado di complessità [G]: 0.5

Descrizione grado di complessità: [S.02] Strutture o parti di strutture di tipo semplice in muratura, legno, metallo, escluse strutture soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutturali relative.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie [QbII.01=0.18]	2'362.28 €
Disciplinare descrittivo e prestazionale [QbII.03=0.01]	131.24 €
Elenco prezzi, computo metrico estimativo, quadro economico [QbII.05=0.04]	524.95 €
Relazione geotecnica [QbII.09=0.06]	787.43 €
Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC [QbII.23=0.01]	131.24 €
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.12]	1'574.85 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	1'706.09 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantita' di manodopera [QbIII.03=0.03]	393.71 €
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.38]	4'987.03 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.02]	262.48 €
Contabilita' dei lavori a misura:	
- Fino a 270'000.00 €: QcI.09=0.06; [P]: 9.7213%	787.43 €
Certificato di regolare esecuzione [QcI.11=0.04]	524.93 €
Totale	14'173.66 €

3) Strutture

Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche non soggette ad azioni sismiche

Valore dell'opera [V]: 660'000.00 €

Categoria dell'opera: STRUTTURE

Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche non soggette ad azioni sismiche

Parametro sul valore dell'opera [P]: 7.7009%

Grado di complessità [G]: 0.5

Descrizione grado di complessità: [S.02] Strutture o parti di strutture di tipo semplice in muratura, legno, metallo, escluse strutture soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutturali relative.

Specifiche incidenze [Q]:

Piano particolareggiato d'esproprio [QbII.04=0.04]	1'016.52 €
Studio di inserimento urbanistico [QbII.06=0.03]	762.39 €

Rilievi planoaltimetrici [QbII.07=0.02]	508.26 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto [QbII.08=0.07]	1'778.91 €
Relazione idrologica [QbII.10=0.03]	762.39 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.01]	254.13 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	2'541.30 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	6'353.23 €
Totale	13'977.13 €

TOTALE PRESTAZIONI 62'444.26 €

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	1'248.89 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI	1'248.89 €

Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato.

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo
	euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	62'444.26 €
Spese ed oneri accessori	1'248.89 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo
	euro
Imponibile	63'693.15 €
TOTALE DOCUMENTO	63'693.15 €
NETTO A PAGARE	63'693.15 €
Diconsi euro sessantatremila-seicentonovantatre/15.	S.E.&O.

Mongrassano, lì 30/11/2018

OGGETTO: Dettaglio delle singole voci delle prestazioni a vacanza e delle spese.
INCARICO:

**DETTAGLIO delle
SPESE E ONERI ACCESSORI**

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	
Spese generali di studio (forfettarie) pari al 2% del compenso per prestazioni professionali.	
[2% * 62'444.26 €]	1'248.89 €
TOTALE SPESE PROFESSIONALI	1'248.89 €

Il R.U.P.

Geom. Giovanni Mangia

