

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).

INCARICO: Studio geologico e Studio sismico

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) Edilizia	
Residenza	
Valore dell'opera [V]: 129'200.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Residenza	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 12.0260%	
Grado di complessità [G]: 0.65	
Descrizione grado di complessità: [E.05] Edifici, Pertinenze, Autorimesse semplici, senza particolari esigenze tecniche. Edifici provvisori di modesta importanza.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	302.98 €
Relazione geologica:	
- Fino a 129'200.00 €: QbII.13=0.064; [P]: 12.0260%	646.36 €
Totale	949.34 €
2) Edilizia	
Residenza	
Valore dell'opera [V]: 312'400.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Residenza	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 9.3404%	
Grado di complessità [G]: 0.95	
Descrizione grado di complessità: [E.06] Edilizia residenziale privata e pubblica di tipo corrente con costi di costruzione nella media di mercato e con tipologie standardizzate.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazione sismica [QbII.12=0.03]	831.61 €
Relazione geologica:	
- Fino a 250'000.00 €: QbII.13=0.064; [P]: 9.9314%	1'509.57 €
- Sull'eccedenza fino a 312'400.00 €: QbII.13=0.05277; [P]: 15.0761%	471.61 €
Totale	2'812.79 €
3) Edilizia	
Cultura, vita sociale, sport, culto	
Valore dell'opera [V]: 314'600.00 €	
Categoria dell'opera: EDILIZIA	
Destinazione funzionale: Cultura, vita sociale, sport, culto	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 9.3226%	
Grado di complessità [G]: 1.2	

Descrizione grado di complessità: [E.13] Biblioteca, Cinema, Teatro, Pinacoteca, Centro culturale, Sede congressuale, Auditorium, Museo, Galleria d'arte, Discoteca, Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale, Monumento commemorativi, Palasport, Stadio, Chiese.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione sismica [QbII.12=0.03] 1'055.84 €

Relazione geologica:

- Fino a 250'000.00 €: QbII.13=0.064; [P]: 9.9314% 1'906.83 €

- Sull'eccedenza fino a 314'600.00 €: QbII.13=0.05237; [P]: 14.9099% 605.30 €

Totale 3'567.97 €

4) Viabilità

Viabilità ordinaria

Valore dell'opera [V]: 155'000.00 €

Categoria dell'opera: VIABILITA'

Destinazione funzionale: Viabilità ordinaria

Parametro sul valore dell'opera [P]: 11.3920%

Grado di complessità [G]: 0.45

Descrizione grado di complessità: [V.02] Strade ordinarie in pianura e collina, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione sismica [QbII.12=0.03] 238.38 €

Relazione geologica:

- Fino a 155'000.00 €: QbII.13=0.145; [P]: 11.3920% 1'152.16 €

Totale 1'390.54 €

5) Idraulica

Acquedotti e fognature

Valore dell'opera [V]: 93'000.00 €

Categoria dell'opera: IDRAULICA

Destinazione funzionale: Acquedotti e fognature

Parametro sul valore dell'opera [P]: 13.2945%

Grado di complessità [G]: 0.65

Descrizione grado di complessità: [D.04] Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane, improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione sismica [QbII.12=0.03] 241.10 €

Relazione geologica:

- Fino a 93'000.00 €: QbII.13=0.133; [P]: 13.2945% 1'068.86 €

Totale 1'309.96 €

6) Impianti

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Valore dell'opera [V]: 25'800.00 €

Categoria dell'opera: IMPIANTI

Destinazione funzionale: Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

Parametro sul valore dell'opera [P]: 20.1930%

Grado di complessità [G]: 1.15

Descrizione grado di complessità: [IA.03] Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice.

Specifiche incidenze [Q]:

Relazione sismica [QbII.12=0.03] 179.74 €

Relazione geologica:

- Fino a 25'800.00 €: QbII.13=0.064; [P]: 20.1930%

383.44 €

Totale

563.18 €

TOTALE PRESTAZIONI

10'593.78 €

S.E.&O.

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo
	euro
1) Spese generali di studio	2'646.33 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI	2'646.33 €
Per il dettaglio delle voci di spesa ed oneri accessori si rimanda all'apposito allegato.	S.E.&O.

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo
	euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	10'593.78 €
Spese ed oneri accessori	2'646.33 €

RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo
	euro
Imponibile	13'240.11 €
TOTALE DOCUMENTO	13'240.11 €
NETTO A PAGARE	13'240.11 €
Diconsi euro tredicimila-duecentoquaranta/11.	S.E.&O.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

, li 17/05/2022

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 24.98% del compenso per prestazioni professionali. [24.98% * 10'593.78 €]	2'646.33 €
TOTALE SPESE PROFESSIONALI	2'646.33 €
	S.E.&O.