Ubicazione Opera

COMUNE DI RAGUSA

Provincia RG

Opera

Adeguamento sismico dell'I.I.S. "Vico - Umberto I - Gagliardi", locali spogliatoi annessi alla palestra, sito in Ragusa in viale dei platani n. 180.

Ente Appaltante

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA

Indirizzo

RAGUSA

VIALE DEL FANTE

P.IVA

Tel./Fax

E-Mail

Tecnico



Data	Elaborato	Tavola N°
14/03/2022	DETERMINATIONS DEL CORRIGHETTIVA	
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/06/2016)	Rev.

II Tecnico	II 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 al € 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:

Adeguamento sismico dell'I.I.S. "Vico - Umberto I - Gagliardi", locali spogliatoi annessi alla palestra, sito in Ragusa in viale dei platani n. 180.

CATEGORIE		ID. OPERE	Grado Complessit	Costo	Parametri Base << P >>
D'OPERA	Codice	Descrizione	à << G >>	Categorie(€) << V >>	
STRUTTURE	S.03	Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.	0,95	33.000,00	18,5809 675800 %

Costo complessivo dell'opera : € 33.000,00 Percentuale forfettaria spese : 25,00%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

b.III) Progettazione Esecutiva

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.

	STRUTTURE - S.03							
	b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA							
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << Q >>						
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800						
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600						
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300						

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA						
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << Q >>				
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200				
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300				
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300				
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100				
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250				
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000				

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

	b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
C	ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatori e Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>></cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
			<< V >>	< <p>></p>	< <g>>></g>	< <qi>>></qi>	∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	CP+S
			<< V >>	•	< <g>>></g>	< <q >></q >	_, ,		S-CP K	
	S.03	STRUTTURE	33.000,00	18,580967 5800%	0,95	QbII.01, QbII.09, QbII.12	0,2700	1.572,79	393,20	1.965,98

b.III) P	b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA								
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatori e Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>></cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Z(Oi)	V*G*P*ΣQi	K=25,00%	CP+S
		<< V >>	< <p>></p>	< <g>>></g>	< <qi>></qi>	∑(Qi)	V G F ZQI	S=CP*K	CF+3
S.03	STRUTTURE	33.000,00	18,580967 5800%	0,95	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,4150	2.417,43	604,36	3.021,79

RIEPILOGO						
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S					
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	1.965,98					
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	3.021,79					
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	4.987,77					