

Ubicazione Opera

COMUNE DI REGGIO NELL'EMILIA

Provincia RE

Opera

PNRR M2C3-I1.1 NUOVA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO AOSTA

Ente Appaltante

Comune di Reggio Emilia

Indirizzo

P.IVA

Tel./Fax
/
E-Mail

Tecnico



Data 07/03/2024	Elaborato	Tavola N°
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	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:

PNRR M2C3-I1.1 NUOVA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO AOSTA

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.03	<i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.</i>	0,95	2.920.000,00	5,59326 47700%

Costo complessivo dell'opera : **2.920.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **23,80%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

ESECUZIONE DEI LAVORI (d.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.

STRUTTURE – S.03		
d.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Q cl.03	Controllo, aggiornamento elaborati di Progetto, aggiornamento dei Manuali d'uso e Manutenzione	0,02
Q cl.05	Ufficio della Direzione Lavori, con qualifica di Direttore Operativo	0,10
Q cl.0.9a	Contabilità dei Lavori a Misura	0,06

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

d.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
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Qi>>	$\sum(Qi)$	$V*G*P*\sum Qi$	K=23,80% S=CP*K	CP+S
S.03	STRUTTURE	2.920.000,00	5,59326477 00%	0,95	Qdl.03	0,2200	34.134,58	8.124,03	

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
d.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 36.959,86 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€ 8.796,45 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 45.756,31 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)	0,00 =
Totale ribassato	45.756,31 +
Contributo INARCASSA (4%)	€ 1.830,25=
Imponibile IVA	€ 47.586,56 +
IVA (22%)	€ 10.469,04=
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 58.055,60