Ubicazione Opera

COMUNE DI

Provincia

Opera

Lavori di ristrutturazione, messa a norma ed efficientamento energetico della piscina comunale

OLIMPIA - DL EDILE				
Ente Appaltante				
Indirizzo				
P.IVA				
Tel./Fax	1		The same of the sa	
E-Mail			The same of the sa	
Tecnico			XZ.	
Data	Elaborato		Tavola N°	
18/04/2024	DETERMINATION	NE DEL CORDIEDETTIVI		
Archivio	SERVIZI RELATIVI ALL'	NE DEI CORRISPETTIVI ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA DM 17/06/2016)	Rev.	

Data	Liaborato	Tavola IV
18/04/2024	DETERMINAZIONE DEI CORRIEDETTIVI	
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/06/2016)	Rev.
	(500 17700/2010)	

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 seque:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

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:

Lavori di ristrutturazione, messa a norma ed efficientamento energetico della piscina comunale OLIMPIA - DL EDILE

CATEGORIE		ID. OPERE	Grado Complessità	Costo Categorie(€)	Parametri Base << P >>
D'OPERA	Codice	Descrizione	<< G >>	<< V >>	
IMPIANTI	IA.01	Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	0,75	1 112 870,15	6,81436 500%
IMPIANTI	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	1,15	365 241,40	8,95618 300%
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	300 000,00	9,44394 000%
EDILIZIA	E.12	Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso- Palestre e piscine coperte	1,15	1 799 465,21	6,14733 200%

Costo complessivo dell'opera : € 3.577.576,76 Percentuale forfettaria spese : 23,39%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (c.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.

IMPIANTI – IA.01

IMPIANTI – IA.03

STRUTTURE - S.03

EDILIZIA – E.12						
	c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI					
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << Q >>				
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200				
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300				
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0190				

Lavori a corpo: € 1.799.465,21

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.l) ES	c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI								
ID.	CATEGORIE	COSTI Singole	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>></cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
Opere	D'OPERA	Categorie << V >>	< <p>></p>	< <g>>></g>	< <qi>>></qi>	∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=23,39% S=CP*K	CP+S
E.12	EDILIZIA	1 799 465,21	6,14733200 %	1,15	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.10	0,3690	46 941,22	10 979,09	57 920,30

RIEPILOGO				
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S			
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	57 920,30			
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	57 920,30			