Ubicazione Opera

COMUNE DI VITTORIO VENETO

Provincia TV

Opera

II Tecnico

RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE URBANA DELL'AEROCAMPO DI SAN GIACOMO DI VEGLIA A VITTORIO VENETO PER LA REALIZZAZIONE DI UN POLO SPORTIVO E DI AREE ATTREZZATE PER LA SOCIALITÀ

Ente Appaltante		
Indirizzo		
P.IVA		
Tel./Fax / E-Mail		
Tecnico		
Data	Elaborato	Tavola N°
13/02/2023		
Archivio	DETERMINAZIONE DEI COF SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E	IIVO.

(DM 17/06/2016)

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 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:

RIQUALIFICAZIONE E RIGENERAZIONE URBANA DELL'AEROCAMPO DI SAN GIACOMO DI VEGLIA A VITTORIO VENETO PER LA REALIZZAZIONE DI UN POLO SPORTIVO E DI AREE ATTREZZATE PER LA SOCIALITÀ

CATEGORIE		ID. OPERE	Grado Complessità	Costo Categorie(€)	Parametri Base << P >>	
D'OPERA	Codice	Descrizione	<< G >>	<< V >>		
EDILIZIA	E.11 Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali tipo normale (colombari, ossari, loculari edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Carr sportivo e servizi annessi, di tipo sempli		0,95	2.400.000,00	5,80488 78600%	
EDILIZIA	E.20	Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti	0,95	4.300.000,00	5,22132 76300%	
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.03	Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni, da compensarsi a parte Impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili.	0,75	1.500.000,00	6,38503 75900%	
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	P.02	Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo.	0,85	3.000.000,00	5,56537 87800%	

Costo complessivo dell'opera : € 11.200.000,00

Percentuale forfettaria spese : 18,63%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

ATTIVITA' PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE

a.l) Studi di fattibilità

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

b.III) Progettazione Esecutiva

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.

EDILIZIA – E.11				
a.i) STUDI DI FATTIBILITA'				
Codice	Codice Descrizione singole prestazioni			
Qal.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici	0,0900		

EDILIZIA – E.20				
a.i) STUDI DI FATTIBILITA'				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << Q >>		
Qal.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici	0,0900		

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' – V.03					
a.I) STUDI DI FATTIBILITA'					
Codice	Codice Descrizione singole prestazioni				
Qal.02	Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici	0,0800			

PAESAG	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE – P.02				
a.i) STUDI DI FATTIBILITA'					
Codice	Par. << Q >>				
Qal.02	Relazione illustrativa. Elaborati progettuali e tecnico economici	0.0800			

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

a.l) STUDI DI FATTIBILITA'									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>></cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
Opere	DOLLINA		_			Σ(Qi)	V*G*P*ΣQi	K=18,63%	CP+S
		< <v>>></v>	< <p>>></p>	< <g>>></g>	< <qi>></qi>	۷(۲۰۰)		S=CP*K	0 0
E.11	EDILIZIA	2.400.000,00	5,80488786 00%	0,95	Qal.02	0,0900	11.911,63	2.218,54	14.130,17
E.20	EDILIZIA	4.300.000,00	5,22132763 00%	0,95	Qal.02	0,0900	19.196,21	3.575,29	22.771,51
V.03	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.500.000,00	6,38503759 00%	0,75	Qal.02	0,0800	5.746,53	1.070,29	6.816,83
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZION E, AGROALIMENTARE , ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	3.000.000,00	5,56537878 00%	0,85	Qal.02	0,0800	11.353,37	2.114,57	13.467,94

RIEPILOGO				
FASI PRESTAZIONALI		Corrispettivi CP+S		
a.i) STUDI DI FATTIBILITA'	€	57.186,45		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	€	0,00		
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	€	0,00		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€	0,00		
b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE (Relazione Geologica)	€	0,00		
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€	57.186,45 +		

Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacazione, comma 2)	€	0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€	57.186,45 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)		0,00 =
Totale ribassato		57.186,45 +
Contributo INARCASSA (4%)	€	2.287,46 =
Imponibile IVA	€	59.473,91 +
IVA (22%)	€	13.084,26 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€	72.558,17