



PROVINCIA di PISTOIA

AREA TECNICA

PIANIFICAZIONE TPL VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE DEL TERRITORIO E DEL PATRIMONIO PROVINCIALE
VIABILITÀ COMMISSIONE PROVINCIALE ESPROPRI PROTEZIONE CIVILE PUBBLICA ISTRUZIONE

Dott. Antonio Pileggi - DIRIGENTE

Arch. Michela Mochi – FUNZIONARIO CON INCARICO DI ELEVATA QUALIFICAZIONE

0573 374338 – m.mochi@provincia.pistoia.it

Piazza San Leone 1 - 51100 Pistoia

AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI COORDINAMENTO ALLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE DELL'INTERVENTO "DM 141/2022 - SP47 TANGENZIALE EST E SP7 MONTALE P.TE ALLA TRAVE. LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA AL PIANO VIARIO CUP H65F22000890001 "

ALLEGATO B

DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/06/2016)

Pistoia, maggio 2024

Il R.U.P.

Dott. Antonio Pileggi*

Il Progettista

Geom. Lorenzo Puddu*

*DOCUMENTO INFORMATICO FIRMATO DIGITALMENTE AI SENSI DEL T.U. 445/2000 E DEL D.LGS 82/2005 E RISPETTIVE NORME COLLEGATE, IL QUALE SOSTITUISCE IL DOCUMENTO CARTACEO E LA FIRMA AUTOGRAFA.

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 ai sensi del Decreto del Ministero di Giustizia del 17 giugno 2016, come modificato da D.Lgs.36/2023 allegato I.13 in vigore dal 01/07/2023.

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:

- 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:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ	V.01	<i>Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria</i>	0,40	476.692,00	8,354327 %

Costo complessivo dell'opera: **476.692,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **25,00 %**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

ESECUZIONE DEI LAVORI

QcI.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione

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.

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ – V.01		
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0.25

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

c.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>>	$\sum(Q_i)$	$V * G * P * \sum Q_i$	$K=25,00\%$ $S=CP * K$
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ	476.692,00	8,354327 %	0,40	QcI.12	0.25	3.982,44	995,61	4.978,05

RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	
Coordinamento della Sicurezza in Esecuzione	€ 4.978,05 +
CAP (5%)	€ 248,90 =
<u>TOTALE IMPONIBILE IVA</u>	<u>€ 5.226,95 +</u>
IVA 22%	€ 1.149,93 =
TOTALE AFFIDAMENTO	€ 6.376,88