

Ubicazione Opera

COMUNE DI EMPOLI

Provincia FI

Opera

AFFIDAMENTO DI INCARICO PER LA DIREZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA NUOVA STRADA DI COLLEGAMENTO TRA LA ZONA SPORTIVA E LA S.S. 67

Ente Appaltante

Comune di Empoli

Indirizzo

**EMPOLI
via G. Del Papa**

P.IVA

01329160483

Tel./Fax

0571 7571 / 0571 757910

E-Mail

comune.empoli@postacert.toscana.it

Tecnico

Ing. Roberta Scardigli



Data	Elaborato	Tavola N°
08/10/2020	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

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.

COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Descrizione	Importo euro
1) Viabilita'	
Viabilita' ordinaria	
Valore dell'opera [V]: 1'588'522.03 €	
Categoria dell'opera: VIABILITA'	
Destinazione funzionale: Viabilita' ordinaria	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 6.3083%	
Grado di complessità [G]: 0.45	
Descrizione grado di complessità: [V.02] Strade ordinarie in pianura e collina, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione [QcI.01=0.42]	18'939.45 €
Liquidazione (art. 194, comma 1, d.P.R. 207/2010) - Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile [QcI.02=0.03]	1'352.82 €
Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione [QcI.03=0.02]	901.88 €
Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori [QcI.04=0.02]	901.88 €
Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo 'GEOLOGO':	
- Fino a 250'000.00 €: QcI.05.01=0.127	901.30 €
- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €: QcI.05.01=0.11	780.65 €
- Sull'eccedenza fino a 1'000'000.00 €: QcI.05.01=0.077	1'092.91 €
- Sull'eccedenza fino a 1'588'522.03 €: QcI.05.01=0.05817	971.82 €
Contabilita' dei lavori a corpo:	
- Fino a 500'000.00 €: QcI.10=0.035	496.78 €
- Sull'eccedenza fino a 1'588'522.03 €: QcI.10=0.07	2'163.03 €
Coordinamento della sicurezza in esecuzione [QcI.12=0.25]	11'273.48 €
Totale	39'775.99 €
TOTALE PRESTAZIONI	39'776,00 €

SPESE E ONERI ACCESSORI

Descrizione	Importo euro
1) Spese generali di studio forfettarie	9.500,00 €
TOTALE SPESE E ONERI ACCESSORI	9.500,00 €

RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo
	euro
Prestazioni professionali:	
Compenso per prestazioni professionali	39.776.00 €
Spese ed oneri accessori	9'500.00 €
TOTALE DOCUMENTO	49.276,00 €
Diconsi euro quarantanovemila-duecentosettantasei/00.	