

Ubicazione Opera

COMUNE DI EMPOLI

Provincia FI
PIAZZA FARINATA DEGLI UBERTI

Opera

AFFIDAMENTO DI INCARICO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA DEI LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E RESTAURO DEL PALAZZO GHIBELLINO

Ente Appaltante

Comune di Empoli

Indirizzo

EMPOLI
via G. Del Papa

P.IVA

01329160483

Tel./Fax

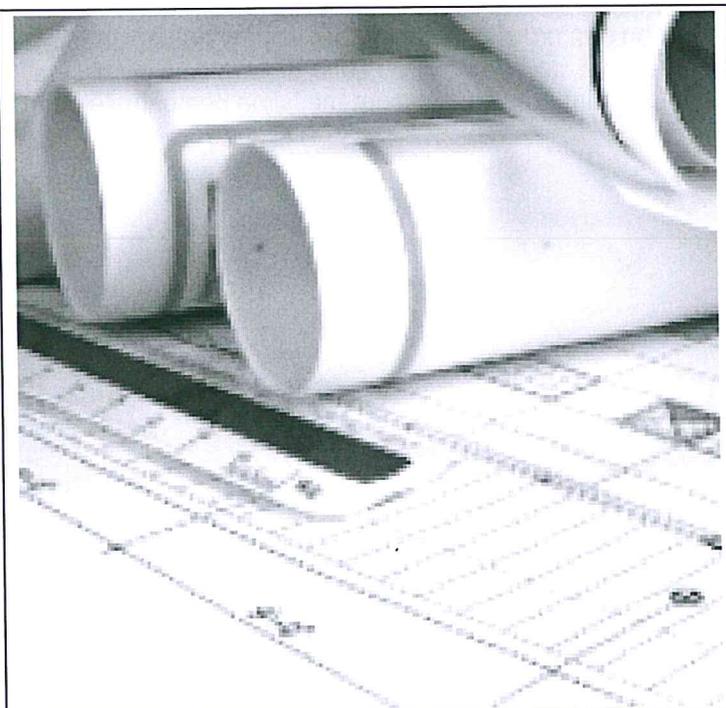
0571 7571 / 0571 757910

E-Mail

comune.empoli@postacert.toscana.it

Tecnico

Ing. Roberta Scardigli



Data	Elaborato	Tavola N°
16/10/2020	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.
Archivio		

Il Tecnico	Il Dirigente
------------	--------------

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

AFFIDAMENTO DI INCARICO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA-ESECUTIVA DEI LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E RESTAURO DEL PALAZZO Ghibellino

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.22	<i>Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004, oppure di particolare importanza</i>	1,55	535.000,00	8,11279 62600%
IMPIANTI	IA.02	<i>Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico</i>	0,85	150.000,00	11,5028 300000 %
IMPIANTI	IA.03	<i>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</i>	1,15	95.000,00	13,2072 924500 %
STRUTTURE	S.04	<i>Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.</i>	0,90	200.000,00	10,5785 828300 %

Costo complessivo dell'opera : **980.000,00 €**

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

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.I_II) Progettazione Definitiva e Relazione Archeologica

b.III) Progettazione Esecutiva

QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

STRUTTURE – S.04

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.14	Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti	0,0900
QbII.15	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti	0,1200
QbII.16	Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali	0,1800
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

E.22	EDILIZIA	535.000,00	8,11279626 00%	1,55	QbIII.02, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,2700	18.164,35	4.541,09	22.705,44
IA.02	IMPIANTI	150.000,00	11,5028300 000%	0,85	QbIII.02, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,2000	2.933,22	733,31	3.666,53
IA.03	IMPIANTI	95.000,00	13,2072924 500%	1,15	QbIII.02, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,2000	2.885,79	721,45	3.607,24
S.04	STRUTTURE	200.000,00	10,5785828 300%	0,90	QbIII.02, QbIII.04, QbIII.05, QbIII.07	0,2650	5.045,98	1.261,50	6.307,48

RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI

b.I_II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA e Relazione Archeologica

b.II) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €

Corrispettivi
CP+S

67.174,76

36.286,69

103.461,45