

Ubicazione Opera

COMUNE DI FOSSOMBRONE

Provincia PU
viale Fratelli Cairoli

Opera

INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA DEL CAPOLUOGO (AUGUSTO RAFFAELE OCCHIALINI) SITA IN VIALE FRATELLI CAIROLI

Codice Identificativo Gara (CIG): **da definirsi**

Ente Appaltante

Comune di FOSSOMBRONE

Indirizzo

FOSSOMBRONE(PU)
corso Giuseppe Garibaldi, 8

P.IVA

00223590415

Tel./Fax

0721723251 / 0721723251

E-Mail

lavoripubblici@comune.fossombrone.ps.it

RUP

LUCA SPINETO



Data

27/07/2023

Elaborato

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

Tavola N°

Archivio

Rev.

Il RUP

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.66 del decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36.

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.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

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

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametro Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.08	Sanità, Istruzione, Ricerca	0,95	555.390,00	8,0368704135%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: Adeguamento</u>	0,95	808.110,00	7,3352266484%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: Strutture esistenti</u>	0,95	808.110,00	7,3352266484%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	0,75	264.195,00	9,7800073136%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	1,15	264.195,00	9,7800073136%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 2.700.000,00 €
Percentuale forfettaria spese: 22,82%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

- b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA
- b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE

- c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

VERIFICHE E COLLAUDI

- d.I) VERIFICHE E COLLAUDI

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.08		
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	0,2300
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
VERIFICHE E COLLAUDI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QdI.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800

STRUTTURE - S.03 Adeguamento		
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.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>

Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3800
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0622
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 808.110,00 €

VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800
Qdl.03	Collaudo statico (Capitolo 9, d.m. 14/01/2008)	0,2200

STRUTTURE - S.03 Strutture esistenti

nessuna prestazione prevista.

IMPIANTI - IA.01

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	0,1600
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

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.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 264.195,00 €

VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800

IMPIANTI - IA.03

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	0,1600
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

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.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 264.195,00 €

VERIFICHE E COLLAUDI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qdl.01	Collaudo tecnico amministrativo	0,0800

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori K=22,82% S=CP*K	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>					
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbII.01	0,2300	9.752,96	2.225,63	11.978,59
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbII.01	0,1800	10.136,32	2.313,11	12.449,43
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbII.01	0,1600	3.100,59	707,55	3.808,14
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbII.01	0,1600	4.754,25	1.084,92	5.839,17
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbII.03	0,0100	424,04	96,77	520,81
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbII.03	0,0100	563,13	128,51	691,64
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbII.05	0,0700	2.968,29	677,36	3.645,65
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbII.05	0,0400	2.252,51	514,02	2.766,53
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbII.05	0,0700	1.356,51	309,56	1.666,07
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbII.05	0,0700	2.079,98	474,65	2.554,63
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbII.12	0,0300	1.689,39	385,52	2.074,91
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbII.17	0,0500	2.120,21	483,83	2.604,04
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbII.17	0,0500	2.815,64	642,53	3.458,17
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbII.17	0,0500	968,94	221,11	1.190,05

IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbII.17	0,0500	1.485,70	339,04	1.824,74
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbII.23	0,0100	424,04	96,77	520,81
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbII.23	0,0100	563,13	128,51	691,64
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbII.23	0,0100	193,79	44,22	238,01
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbII.23	0,0100	297,14	67,81	364,95

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=22,82% S=CP*K	CP+S
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbIII.01	0,0700	2.968,29	677,36	3.645,65
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbIII.01	0,1200	6.757,54	1.542,07	8.299,61
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbIII.01	0,1500	2.906,81	663,33	3.570,14
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbIII.01	0,1500	4.457,11	1.017,11	5.474,22
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbIII.02	0,1300	5.512,54	1.257,96	6.770,50
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbIII.02	0,1300	7.320,67	1.670,58	8.991,25
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbIII.02	0,0500	968,94	221,11	1.190,05
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbIII.02	0,0500	1.485,70	339,04	1.824,74
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbIII.03	0,0400	1.696,17	387,07	2.083,24
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbIII.03	0,0300	1.689,39	385,52	2.074,91
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbIII.03	0,0500	968,94	221,11	1.190,05
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbIII.03	0,0500	1.485,70	339,04	1.824,74
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbIII.05	0,0200	848,08	193,53	1.041,61
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbIII.05	0,0300	581,36	132,67	714,03
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbIII.05	0,0300	891,42	203,42	1.094,84

E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbIII.06	0,0300	1.272,13	290,30	1.562,43
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbIII.06	0,0300	1.689,39	385,52	2.074,91
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbIII.06	0,0300	581,36	132,67	714,03
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbIII.06	0,0300	891,42	203,42	1.094,84
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	QbIII.07	0,1000	4.240,42	967,66	5.208,08
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	QbIII.07	0,1000	5.631,29	1.285,06	6.916,35
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	QbIII.07	0,1000	1.937,87	442,22	2.380,09
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	QbIII.07	0,1000	2.971,40	678,07	3.649,47

ESECUZIONE DEI LAVORI

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=22,82% S=CP*K	CP+S
<<V>>		<<P>>		<<G>>					
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	Qcl.01	0,3200	13.569,34	3.096,52	16.665,86
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qcl.01	0,3800	21.398,89	4.883,23	26.282,12
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	Qcl.01	0,3200	6.201,19	1.415,11	7.616,30
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	Qcl.01	0,3200	9.508,49	2.169,84	11.678,33
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	Qcl.02	0,0300	1.272,13	290,30	1.562,43
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qcl.02	0,0200	1.126,26	257,01	1.383,27
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	Qcl.02	0,0300	581,36	132,67	714,03
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	Qcl.02	0,0300	891,42	203,42	1.094,84
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	Qcl.03	0,0200	848,08	193,53	1.041,61
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qcl.03	0,0200	1.126,26	257,01	1.383,27

IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	Qcl.03	0,0200	387,57	88,44	476,01
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	Qcl.03	0,0200	594,28	135,61	729,89
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qcl.10	0,0622	3.500,41	798,79	4.299,20
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	Qcl.10	0,0350	678,26	154,78	833,04
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	Qcl.10	0,0350	1.039,99	237,33	1.277,32
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	Qcl.12	0,2500	10.601,04	2.419,16	13.020,20
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qcl.12	0,2500	14.078,22	3.212,65	17.290,87
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	Qcl.12	0,2500	4.844,68	1.105,56	5.950,24
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	Qcl.12	0,2500	7.428,51	1.695,19	9.123,70

VERIFICHE E COLLAUDI

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	
							Qi	V*G*P*Q		K=22,82%
										S=CP*K
E.08	EDILIZIA	555.390,00	0,080368704135	0,95	Qdl.01	0,0800	3.392,33	774,13	4.166,46	
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qdl.01	0,0800	4.505,03	1.028,05	5.533,08	
IA.01	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	0,75	Qdl.01	0,0800	1.550,30	353,78	1.904,08	
IA.03	IMPIANTI	264.195,00	0,097800073136	1,15	Qdl.01	0,0800	2.377,12	542,46	2.919,58	
S.03 - Adeguamento	STRUTTURE	808.110,00	0,073352266484	0,95	Qdl.03	0,2200	12.388,83	2.827,13	15.215,96	

RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
PROGETTAZIONE DEFINITIVA	58.887,98 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	73.389,78 €
ESECUZIONE DEI LAVORI	122.422,53 €
VERIFICHE E COLLAUDI	29.739,16 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)	284.439,45 €
Totale Corrispettivi	284.439,45 €

Requisiti di capacità tecnica e professionale

- elenco di servizi di ingegneria e di architettura espletati *negli ultimi dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando* e relativi ai lavori di ognuna delle categorie e ID indicate nella successiva tabella e il cui importo complessivo, per ogni categoria e ID, è **almeno pari all'importo** stimato dei lavori della rispettiva categoria e ID. Gli importi minimi dei lavori, per categorie e ID, sono riportati nella seguente tabella.

Tabella categorie e ID delle opere	Corrispondenza L. 143/49	Valore delle opere	Importi richiesti per soddisfare il requisito minimo - Importi dei lavori cui devono riferirsi i servizi di progettazione svolti per soddisfare il requisito richiesto (pari a Importo lavori x1)
E.08	I c	€ 555.390,00	€ 555.390,00
S.03	I g	€ 1.616.220,00	€ 1.616.220,00
IA.01	III a	€ 264.195,00	€ 264.195,00
IA.03	III c	€ 264.195,00	€ 264.195,00
Totale		€ 2.700.000,00	€ 2.700.000,00

e) servizi “di punta” di ingegneria e architettura espletati *negli ultimi dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del bando*, con le seguenti caratteristiche: l'operatore economico deve aver eseguito, per ciascuna delle categorie e ID della successiva tabella, **due servizi per lavori analoghi**, per dimensione e caratteristiche tecniche, a quelli oggetto dell'affidamento, **di importo complessivo, per ogni categoria e ID, almeno pari a 0,50 volte il valore della medesima**.

In luogo dei due servizi, è possibile dimostrare il possesso del requisito anche mediante un unico servizio purché di importo almeno pari al minimo richiesto nella relativa categoria e ID.

Gli importi minimi dei lavori, per categoria e ID, sono riportati nella seguente tabella:

Tabella - Categorie, ID e importi minimi dei lavori per i servizi di punta

Tabella categorie e ID delle opere	Corrispondenza L. 143/49	Valore delle opere	Importo complessivo minimo per l'elenco dei servizi
E.08	I c	€ 555.390,00	€ 277.695,00
S.03	I g	€ 1.616.220,00	€ 808.110,00
IA.01	III a	€ 264.195,00	€ 132.097,50
IA.03	III c	€ 264.195,00	€ 132.097,50
Totale		€ 2.700.000,00	€ 1.350.000,00

Fossombrone, lì 26.07.2023.



IL RESPONSABILE DEL SETTORE II
Arch. Luca Spineto