Valore dell'opera (V)

### 1293000

Categoria d'opera

#### Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6.592201\%$ 

# Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

#### Edifici e manufatti esistenti

E.21 - Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004

Grado di complessità (G): 1.20

## Prestazioni affidate

# Progettazione definitiva

QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.24, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.040) = 4091.38$ 

QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 2045.69$ 

QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.030) = 3068.54$ 

Qbll.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.030) = 3068.54$ 

QbII.18: Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.060) = 6137.08$ 

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 2045.69$ 

QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.030) = 3068.54$ 

Qbll.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 2045.69$ 

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R.

207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.010) = 1022.85$ 

# Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.070) = 7159.92$ 

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.130) = 13297.00$ 

QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013) - professionearchitetto.it

percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.040) = 4091.38$ 

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 2045.69$ 

ObllI.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 2045.69$ 

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.100) = 10228.46$ 

#### Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.320) = 32731.07$ 

Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.020) = 2045.69$ 

Qcl.07: Variante delle quantità del progetto in corso d'opera (art.161, d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.140) = 14319.84$ 

Qcl.09a <sup>(2)</sup>: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).

 $(V:500000.00 \times P:8.253\% \times G:1.20 \times Qi:0.060) + (V:793000.00 \times P:7.368\% \times G:1.20 \times Qi:0.120) = 11384.86$ 

Qcl.10a <sup>(2)</sup>: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).

 $(V:500000.00 \times P:8.253\% \times G:1.20 \times Qi:0.045) + (V:793000.00 \times P:7.368\% \times G:1.20 \times Qi:0.090) = 8538.64$ 

Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.040) = 4091.38$ 

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

 $(V:1293000.00 \times P:6.592\% \times G:1.20 \times Q:0.250) = 25571.15$ 

## Verifiche e collaudi

QdI.05: Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 311/2006)esclusa diagnosi energetica (V:1293000.00 x P:6.592% x G:1.20 x Q:0.030) = **3068.54** 

| Somma verifica                              | 100% | € | 208.783,40 |
|---|------|---|------------|
| Impianti meccanici                          | 19%  | € | 39.668,85  |
| Impianti elettrici                          | 18%  | € | 37.581,01  |
| Edilizia e sicurezza                        | 63%  | € | 131.533,54 |
| Suddivisione ipotizzata competenze tecniche |      |   |            |
| Compenso conplessivo parcella               |      | £ | 208.783,40 |