

Valore dell'opera (V)

**3,900,000.00**

Categoria d'opera

**Strutture (B)**

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 5.30979883\%$

## Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

**Strutture, Opere infrastrutturali puntuali**

S.04 - 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.

Grado di complessità (G): **0.90**

## Prestazioni affidate

### Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/10 - art.242, comma 4, lettera c) d.P.R. 207/10

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.020) = 3727.48$

Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 5591.22$

Qbl.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.020) = 3727.48$

Qbl.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 5591.22$

Qbl.17 <sup>(2)</sup>: Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010).

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q_i:0.0350) = 6523.09$

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(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10- art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.180) = 33547.31$

QbII.04: Piano particellare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.040) = 7454.96$

QbII.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 5591.22$

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.060) = 11182.44$

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

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = 5591.22$

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10 )

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.050) = 9318.70$

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

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.020) = 3727.48$

## Progettazione esecutiva

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.040) = \mathbf{7454.96}$

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

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.120) = \mathbf{22364.87}$

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

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.130) = \mathbf{24228.61}$

QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = \mathbf{5591.22}$

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

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.010) = \mathbf{1863.74}$

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

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.025) = \mathbf{4659.35}$

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

$(V:3900000.00 \times P:5.30979883\% \times G:0.90 \times Q:0.030) = \mathbf{5591.22}$

---

**Progetto di fattibilità tecnico-economica: = 101,573.80**

**Progettazione esecutiva: = 71,753.97**

---

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

**173,327.76**

---

Spese e oneri accessori non superiori a (23.19% del CP)

**40,190.38**

importi parziali: 173,327.76 + 40,190.38

**Importo totale: 213,518.14**