# Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)	Categoria d'opera
400000	Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) 0.03 + 10 / V<sup>0.4</sup>= **8.743492**%

## Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture speciali

- S.05 Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali.
- S.06 Opere strutturali di notevole importanza costruttiva e richiedenti calcolazioni particolari Verifiche strutturali relative Strutture con metodologie normative che richiedono modellazione particolare: edifici alti con necessità di valutazioni di secondo ordine.

Grado di complessità (G): 1.05

#### Prestazioni affidate

### Studi di fattibilità

### Stime e valutazioni

## Progettazione preliminare

# Progettazione definitiva

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:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.180) = **6610.08** 

- QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere I), m), o), d.P.R. 207/10)
  (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.040) = 1468.91
- QbII.08: Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10 art.164, d.lgs. 163/06 art.8, Allegato XXI)8 (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.070) = 2570.59
- ✓ QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.060) = **2203.36**
- QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.030) = **1101.68**
- ✓ QbII.13 <sup>(2)</sup>: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)) (V:250000.00 x P:9.931% x G:1.05 x Qi:0.133) + (V:150000.00 x P:11.503% x G:1.05 x Qi:0.117) = 5594.25
- 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:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.010) = **367.23**

## 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:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.120) = 4406.72
- ✓ QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.130) = 4773.95
- 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:40000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.030) = **1101.68**
- ✓ QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere I), h), d.P.R. 207/10) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.010) = **367.23**

- ✓ QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.025) = **918.07**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.100) = **3672.27**

## Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.380) = **13954.61**
- Qcl.04: Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.020) = **734.45**
- Qcl.05.01 <sup>(2)</sup>: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" (art.149, d.P.R. 207/2010). (V:250000.00 x P:9.931% x G:1.05 x Qi:0.095) + (V:150000.00 x P:11.503% x G:1.05 x Qi:0.087) = **4045.58**
- Qcl.09a <sup>(2)</sup>: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10). (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Qi:0.060) = **2203.36**
- Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010) (V:400000.00 x P:8.743% x G:1.05 x Q:0.250) = **9180.67**

### Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbII.01 (6,610.08), QbII.05 (1,468.91), QbII.08 (2,570.59), QbII.09 (2,203.36), QbII.12 (1,101.68), QbII.13 (5,594.25), QbII.23 (367.23), QbIII.01 (4,406.72), QbIII.02 (4,773.95), QbIII.03 (1,101.68), QbIII.04 (367.23), QbIII.05 (918.07), QbIII.07 (3,672.27), QcI.01 (13,954.61), QcI.04 (734.45), QcI.05.01 (4,045.58), QcI.09a (2,203.36), QcI.12 (9,180.67),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\sum$  (V x P x G x Q<sub>i</sub>)

65,274.67

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

16,318.67

importi parziali: 65,274.67 + 16,318.67

Importo totale: 81,593.34