

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

180000

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.904802\%$

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:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.180) = **3709.81**
- QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.010) = **206.10**
- QbII.04: Piano particellare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.040) = **824.40**
- 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:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.040) = **824.40**
- QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.020) = **412.20**
- 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:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.070) = **1442.71**
- QbII.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.030) = **618.30**
- QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.030) = **618.30**

- QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26 , comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.030) = **618.30**
- QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.020) = **412.20**
- 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:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.010) = **206.10**

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:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.120) = **2473.21**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.130) = **2679.31**
- 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:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.030) = **618.30**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.010) = **206.10**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.025) = **515.25**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.100) = **2061.01**

Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.380) = **7831.83**
- Qcl.02: Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Q:0.020) = **412.20**
- Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:180000.00 x P:10.905% x G:1.05 x Qi:0.060) = **1236.60**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbII.01 (3,709.81), QbII.03 (206.10), QbII.04 (824.40), QbII.05 (824.40), QbII.07 (412.20), QbII.08 (1,442.71), QbII.10 (618.30), QbII.11 (618.30), QbII.12 (618.30), QbII.19 (412.20), QbII.23 (206.10), QbIII.01 (2,473.21), QbIII.02 (2,679.31), QbIII.03 (618.30), QbIII.04 (206.10), QbIII.05 (515.25), QbIII.07 (2,061.01), Qcl.01 (7,831.83), Qcl.02 (412.20), Qcl.09a (1,236.60),

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

27,926.65

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

6,981.66

importi parziali: 27,926.65 + 6,981.66

Importo totale: 34,908.31

