

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

2000000

Categoria d'opera

Idraulica

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6.017088\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Opere di bonifica e derivazioni

- D.02 - Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani
- D.03 - Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) - Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica.

Grado di complessità (G): **0.45**

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

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:2000000.00 x P:6.017% x G:0.45 x Q:0.110) = **5956.92**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:2000000.00 x P:6.017% x G:0.45 x Q:0.050) = **2707.69**
- 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:2000000.00 x P:6.017% x G:0.45 x Q:0.040) = **2166.15**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:2000000.00 x P:6.017% x G:0.45 x Q:0.020) = **1083.08**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:2000000.00 x P:6.017% x G:0.45 x Q:0.020) = **1083.08**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:2000000.00 x P:6.017% x G:0.45 x Q:0.100) = **5415.38**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbIII.01 (5,956.92), QbIII.02 (2,707.69), QbIII.03 (2,166.15), QbIII.04 (1,083.08), QbIII.05 (1,083.08), QbIII.07 (5,415.38),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **18,412.29**

Spese e oneri accessori non superiori a (22.88% del CP)

4,211.75

Valore dell'opera (V) Categoria d'opera

2400000

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 5.804888\%$

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

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

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:2400000.00 x P:5.805% x G:0.90 x Q:0.120) = **15046.27**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:2400000.00 x P:5.805% x G:0.90 x Q:0.130) = **16300.13**
- 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:2400000.00 x P:5.805% x G:0.90 x Q:0.030) = **3761.57**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:2400000.00 x P:5.805% x G:0.90 x Q:0.010) = **1253.86**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:2400000.00 x P:5.805% x G:0.90 x Q:0.025) = **3134.64**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:2400000.00 x P:5.805% x G:0.90 x Q:0.100) = **12538.56**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbIII.01 (15,046.27), QbIII.02 (16,300.13), QbIII.03 (3,761.57), QbIII.04 (1,253.86), QbIII.05 (3,134.64), QbIII.07 (12,538.56),

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

52,035.01

Spese e oneri accessori non superiori a (22.88% del CP)

11,903.01

importi parziali: 18,412.29 + 4,211.75 + 52,035.01 + 11,903.01

Importo totale: 86,562.06