

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

6100000

Idraulica

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 4.931381\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Navigazione

 D.01 - Opere di navigazione interna e portuali
Grado di complessità (G): **0.65**

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

- Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.070) = **13687.05**
- Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.010) = **1955.29**
- 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:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.020) = **3910.59**
- Qbl.04: Piano economico e finanziario di massima (art.17, comma 4, d.P.R. 207/10 - art.164 D. lgs. 163/06 - art.1, comma 3, all.XXI)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.030) = **5865.88**
- Qbl.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.070) = **13687.05**
- Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.030) = **5865.88**
- Qbl.07: Relazione idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.015) = **2932.94**
- Qbl.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.015) = **2932.94**
- Qbl.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.015) = **2932.94**
- Qbl.11 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).
(V:250000.00 x P:9.931% x G:0.65 x Qi:0.053) + (V:250000.00 x P:9.931% x G:0.65 x Qi:0.048) + (V:500000.00 x P:8.253% x G:0.65 x Qi:0.044) + (V:1500000.00 x P:6.385% x G:0.65 x Qi:0.042) + (V:3600000.00 x P:5.385% x G:0.65 x Qi:0.035) = **9809.93**

- Qbl.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.020) = **3910.59**
- Qbl.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.010) = **1955.29**
- Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)
(V:6100000.00 x P:4.931% x G:0.65 x Q:0.010) = **1955.29**
- Qbl.17 ⁽²⁾: Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010).
(V:5000000.00 x P:5.091% x G:0.65 x Qi:0.035) + (V:1100000.00 x P:6.832% x G:0.65 x Qi:0.034) = **7447.34**
- Qbl.18 ⁽²⁾: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)
(V:5000000.00 x P:5.091% x G:0.65 x Qi:0.020) + (V:1100000.00 x P:6.832% x G:0.65 x Qi:0.019) = **4250.51**

Progettazione definitiva

Progettazione esecutiva

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qbl.01 (13,687.05), Qbl.02 (1,955.29), Qbl.03 (3,910.59), Qbl.04 (5,865.88), Qbl.05 (13,687.05), Qbl.06 (5,865.88), Qbl.07 (2,932.94), Qbl.08 (2,932.94), Qbl.09 (2,932.94), Qbl.11 (9,809.93), Qbl.12 (3,910.59), Qbl.13 (1,955.29), Qbl.16 (1,955.29), Qbl.17 (7,447.34), Qbl.18 (4,250.51),

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

83,099.50

Spese e oneri accessori non superiori a (21.81% del CP)

18,126.08

importi parziali: 83,099.50 + 18,126.08

Importo totale: 101,225.58