

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

1177941

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6.728641\%$

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

- 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:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.180) = **12840.03**
- QbII.04: Piano particolare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.040) = **2853.34**

- 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:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.040) = **2853.34**
- QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.020) = **1426.67**
- QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.020) = **1426.67**

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:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.120) = **8560.02**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.130) = **9273.35**
- 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:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.030) = **2140.00**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.010) = **713.33**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.025) = **1783.34**
- QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.030) = **2140.00**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.100) = **7133.35**

Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.380) = **27106.72**
- 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:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.020) = **1426.67**

- Qcl.05.01 ⁽²⁾: 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:0.90 x Qi:0.095) + (V:250000.00 x P:9.931% x G:0.90 x Qi:0.081) + (V:500000.00 x P:8.253% x G:0.90 x Qi:0.071) + (V:177941.00 x P:10.941% x G:0.90 x Qi:0.069) = **7774.28**
- Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:500000.00 x P:8.253% x G:0.90 x Qi:0.060) + (V:677941.00 x P:7.651% x G:0.90 x Qi:0.120) = **7830.02**
- Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:1177941.00 x P:6.729% x G:0.90 x Q:0.250) = **17833.37**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbII.01 (12,840.03), QbII.04 (2,853.34), QbII.05 (2,853.34), QbII.07 (1,426.67), QbII.19 (1,426.67), QbIII.01 (8,560.02), QbIII.02 (9,273.35), QbIII.03 (2,140.00), QbIII.04 (713.33), QbIII.05 (1,783.34), QbIII.06 (2,140.00), QbIII.07 (7,133.35), Qcl.01 (27,106.72), Qcl.02 (1,426.67), Qcl.05.01 (7,774.28), Qcl.09a (7,830.02), Qcl.12 (17,833.37),

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

115,114.51

Spese e oneri accessori non superiori a (24.76% del CP)

28,502.29

Valore dell'opera (V)

206151

Categoria d'opera

Infrastrutture per la mobilità

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} =$ **10.487310%**

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Manutenzione

- V.01 - Interventi di manutenzione su viabilità ordinaria

Grado di complessità (G): **0.40**

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:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.040) = **345.92**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.080) = **691.83**
- 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:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.030) = **259.44**
- QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.020) = **172.96**
- QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.030) = **259.44**
- QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.100) = **864.79**

Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.420) = **3632.11**
- 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:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.030) = **259.44**
- Qcl.05.01 ⁽²⁾: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo "GEOLOGO" (art.149, d.P.R. 207/2010).
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Qi:0.127) = **1098.28**

Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Qi:0.045) = **389.15**

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:206151.00 x P:10.487% x G:0.40 x Q:0.250) = **2161.97**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbIII.01 (345.92), QbIII.02 (691.83), QbIII.03 (259.44), QbIII.04 (172.96), QbIII.05 (259.44), QbIII.07 (864.79), Qcl.01 (3,632.11), Qcl.02 (259.44), Qcl.05.01 (1,098.28), Qcl.09a (389.15), Qcl.12 (2,161.97),

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

10,135.31

Spese e oneri accessori non superiori a (24.76% del CP)

2,509.50

importi parziali: 115,114.51 + 28,502.29 + 10,135.31 + 2,509.50

Importo totale: 156,261.61