

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)

1674000

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / \sqrt{0.4} = 6.239648\%$

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.

Grado di complessità (G): **1.05**

Prestazioni affidate

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:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.180) = **19741.37**

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.010) = **1096.74**

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:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.040) = **4386.97**

QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.020) = **2193.49**

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:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.070) = **7677.20**

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.060) = **6580.46**

QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.030) = **3290.23**

QbII.13 ⁽²⁾: 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:250000.00 x P:9.931% x G:1.05 x Qi:0.107) + (V:500000.00 x P:8.253% x G:1.05 x Qi:0.096) + (V:674000.00 x P:7.662% x G:1.05 x Qi:0.088) = **15207.41**

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.050) = **5483.71**

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Q:0.020) = **2193.49**

QbII.24 ⁽²⁾: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) - (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)
(V:1674000.00 x P:6.240% x G:1.05 x Qi:0.100) = **10967.43**

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)

$(V:1674000.00 \times P:6.240\% \times G:1.05 \times Q:0.120) = 13160.92$

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)

$(V:1674000.00 \times P:6.240\% \times G:1.05 \times Q:0.030) = 3290.23$

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$(V:1674000.00 \times P:6.240\% \times G:1.05 \times Q:0.010) = 1096.74$

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

$(V:1674000.00 \times P:6.240\% \times G:1.05 \times Q:0.030) = 3290.23$

Prestazioni: QbII.01 (19,741.37), QbII.03 (1,096.74), QbII.05 (4,386.97), QbII.07 (2,193.49), QbII.08 (7,677.20), QbII.09 (6,580.46), QbII.12 (3,290.23), QbII.13 (15,207.41), QbII.17 (5,483.71), QbII.19 (2,193.49), QbII.24 (10,967.43), QbIII.01 (13,160.92), QbIII.03 (3,290.23), QbIII.04 (1,096.74), QbIII.06 (3,290.23),

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

99,656.62

Spese e oneri accessori non superiori a (24.58% del CP)

24,494.20

importi parziali: 99,656.62 + 24,494.20

Importo totale:

124,150.82

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)
1312000

Categoria d'opera
Infrastrutture per la mobilità

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6.571301\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere
Viabilità ordinaria

V.02 - Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili

Grado di complessità (G): **0.45**

Prestazioni affidate

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:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.220) = **8535.33**

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.010) = **387.97**

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:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.060) = **2327.82**

QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.020) = **775.94**

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:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.070) = **2715.79**

QbII.13 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))
(V:250000.00 x P:9.931% x G:0.45 x Qi:0.145) + (V:250000.00 x P:9.931% x G:0.45 x Qi:0.114) + (V:500000.00 x P:8.253% x G:0.45 x Qi:0.070) + (V:312000.00 x P:9.344% x G:0.45 x Qi:0.063) = **5016.42**

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006- (art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.050) = **1939.85**

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.020) = **775.94**

QbII.24 ⁽²⁾: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) - (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Qi:0.100) = **3879.70**

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:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.040) = **1551.88**

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:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.030) = **1163.91**

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.020) = **775.94**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.030) = **1163.91**

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
(V:1312000.00 x P:6.571% x G:0.45 x Q:0.030) = **1163.91**

Prestazioni: QbII.01 (8,535.33), QbII.03 (387.97), QbII.05 (2,327.82), QbII.07 (775.94), QbII.08 (2,715.79), QbII.13 (5,016.42), QbII.17 (1,939.85), QbII.19 (775.94), QbII.24 (3,879.70), QbIII.01 (1,551.88), QbIII.03 (1,163.91), QbIII.04 (775.94), QbIII.05 (1,163.91), QbIII.06 (1,163.91),

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

32,174.30

Spese e oneri accessori non superiori a (24.81% del CP)

7,980.76

importi parziali: 32,174.30 + 7,980.76

Importo totale:

40,155.06

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)
396000

Categoria d'opera
Strutture (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8.766628\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere
Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.

Grado di complessità (G): **0.95**

Prestazioni affidate

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:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.180) = **5936.41**

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.010) = **329.80**

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:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.040) = **1319.20**

QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.020) = **659.60**

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:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.070) = **2308.60**

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.060) = **1978.80**

QbII.13⁽²⁾: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))
(V:250000.00 x P:9.931% x G:0.95 x Qi:0.064) + (V:146000.00 x P:11.595% x G:0.95 x Qi:0.038) = **2116.22**

QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10)
(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.050) = **1649.00**

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.020) = **659.60**

QbII.24⁽²⁾: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) - (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)
(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Qi:0.100) = **3298.01**

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:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.120) = **3957.61**

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:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.030) = **989.40**

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.010) = **329.80**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.025) = **824.50**

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

(V:396000.00 x P:8.767% x G:0.95 x Q:0.030) = **989.40**

Prestazioni: QbII.01 (5,936.41), QbII.03 (329.80), QbII.05 (1,319.20), QbII.07 (659.60), QbII.08 (2,308.60), QbII.09 (1,978.80), QbII.13 (2,116.22), QbII.17 (1,649.00), QbII.19 (659.60), QbII.24 (3,298.01), QbIII.01 (3,957.61), QbIII.03 (989.40), QbIII.04 (329.80), QbIII.05 (824.50), QbIII.06 (989.40),

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

27,345.96

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

6,836.25

importi parziali: 27,345.96 + 6,836.25

Importo totale:

34,182.21