

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri (2023)

Valore dell'opera (V)

69568

Categoria d'opera

Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 14.562086\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Edifici e manufatti esistenti

- ☐ E.20 - Interventi di manutenzione straordinaria, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti esistenti
- ☐ E.21 - Interventi di manutenzione straordinaria, restauro, ristrutturazione, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico non soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004
- ☒ E.22 - Interventi di manutenzione, restauro, risanamento conservativo, riqualificazione, su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del D.Lgs 42/2004, oppure di particolare importanza

Grado di complessità (G): **1.55**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

- ☒ QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.020) = **314.05**
- ☒ QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.020) = **314.05**

Progettazione esecutiva

- ☒ 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:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.070) = **1099.16**
- ☒ 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:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.070) = **1099.16**
- ☒ QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.130) = **2041.31**
- ☒ 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:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.040) = **628.09**
- ☒ QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.020) = **314.05**
- ☒ QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.020) = **314.05**
- ☒ QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.030) = **471.07**
- ☒ QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.100) = **1570.24**

Esecuzione dei lavori

- ☒ Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.320) = **5024.75**
- ☒ 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:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.030) = **471.07**
- ☒ Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.020) = **314.05**
- ☒ Qcl.04: Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.020) = **314.05**
- ☒ Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Qi:0.060) = **942.14** (*)
- ☒ Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.040) = **628.09**
- ☒ Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:69568.00 x P:14.562% x G:1.55 x Q:0.250) = **3925.59**

Prestazioni: QbII.07 (314.05), QbII.19 (314.05), QbII.05 (1,099.16), QbIII.01 (1,099.16), QbIII.02 (2,041.31), QbIII.03 (628.09), QbIII.04 (314.05), QbIII.05 (314.05), QbIII.06 (471.07), QbIII.07 (1,570.24), Qcl.01 (5,024.75), Qcl.02 (471.07), Qcl.03 (314.05), Qcl.04 (314.05), Qcl.09a (942.14), Qcl.11 (628.09), Qcl.12 (3,925.59),

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

19,784.97

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

4,946.24

Valore dell'opera (V)

15170

Categoria d'opera

Paesaggio, Ambiente, Naturalizzazione

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} =$ **20.411011%**

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Interventi recupero, riqualificazione ambientale

- ☒ P.03 - Opere di riqualificazione e risanamento di ambiti naturali, rurali e forestali o urbani finalizzati al ripristino delle condizioni originarie, al riassetto delle componenti biotiche ed abiotiche.

Grado di complessità (G): **0.85**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

- ☒ QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.020) = **52.64**
- ☒ QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.020) = **52.64**

Progettazione esecutiva

- ✓ 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:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.050) = **131.59**
- ✓ 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:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.040) = **105.28**
- ✓ QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.080) = **210.55**
- ✓ 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:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.030) = **78.96**
- ✓ QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.020) = **52.64**
- ✓ QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.030) = **78.96**
- ✓ QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.100) = **263.19**

Esecuzione dei lavori

- ✓ Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.110) = **289.51**
- ✓ 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:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.030) = **78.96**
- ✓ Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.020) = **52.64**
- ✓ Qcl.04: Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.020) = **52.64**
- ✓ Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Qi:0.045) = **118.44** (*)
- ✓ Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.040) = **105.28**
- ✓ Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:15170.00 x P:20.411% x G:0.85 x Q:0.250) = **657.97**

Prestazioni: QbII.07 (52.64), QbII.19 (52.64), QbII.05 (131.59), QbIII.01 (105.28), QbIII.02 (210.55), QbIII.03 (78.96), QbIII.04 (52.64), QbIII.05 (78.96), QbIII.07 (263.19), Qcl.01 (289.51), Qcl.02 (78.96), Qcl.03 (52.64), Qcl.04 (52.64), Qcl.09a (118.44), Qcl.11 (105.28), Qcl.12 (657.97),

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

2,381.87

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

595.47

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

84000

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} =$ **13.722308%**

Grado di complessità

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole app

- ☐ IA.03 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice
- ☒ IA.04 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di sicurezza, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni complessi - cablaggi strutturati - impianti in fibra ottica - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo complesso

Grado di complessità (G): **1.30**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

- ☒ QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.020) = **299.70**
- ☒ QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.020) = **299.70**

Progettazione esecutiva

- ☒ QbIII.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:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.070) = **1048.93**
- ☒ 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:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.150) = **2247.71**
- ☒ QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.050) = **749.24**
- ☒ 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:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.050) = **749.24**
- ☒ QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.020) = **299.70**
- ☒ QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.030) = **449.54**
- ☒ QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.100) = **1498.48**

Esecuzione dei lavori

- ☒ Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.320) = **4795.12**
- ☒ 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:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.030) = **449.54**
- ☒ Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.020) = **299.70**
- ☒ Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Qi:0.045) = **674.31** (*)
- ☒ Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.040) = **599.39**
- ☒ Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:84000.00 x P:13.722% x G:1.30 x Q:0.250) = **3746.19**

Prestazioni: QbII.07 (299.70), QbII.19 (299.70), QbII.05 (1,048.93), QbIII.01 (2,247.71), QbIII.02 (749.24), QbIII.03 (749.24), QbIII.04 (299.70), QbIII.05 (449.54), QbIII.07 (1,498.48), Qcl.01 (4,795.12), Qcl.02 (449.54), Qcl.03 (299.70), Qcl.09a (674.31), Qcl.11 (599.39), Qcl.12 (3,746.19),

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

18,206.48

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

4,551.62

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

35160

Strutture (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 18.190793\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche

- ☒ S.01 - Strutture o parti di strutture in cemento armato, non soggette ad azioni sismiche - riparazione o intervento locale - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata inferiore a due anni

Grado di complessità (G): **0.70**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

- ☒ QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.020) = **89.54**
- ☒ QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.020) = **89.54**

Progettazione esecutiva

- ☒ 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:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.040) = **179.08**
- ☒ 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:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.120) = **537.25**
- ☒ QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.130) = **582.03**
- ☒ 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:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.030) = **134.31**
- ☒ QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.010) = **44.77**
- ☒ QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.025) = **111.93**
- ☒ QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.100) = **447.71**

Esecuzione dei lavori

- ✓ Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.380) = **1701.30**
- ✓ 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:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.020) = **89.54**
- ✓ Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.020) = **89.54**
- ✓ Qcl.09a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Qi:0.060) = **268.63** (*)
- ✓ Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.040) = **179.08**
- ✓ Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:35160.00 x P:18.191% x G:0.70 x Q:0.250) = **1119.28**

Prestazioni: QbII.07 (89.54), QbII.19 (89.54), QbII.05 (179.08), QbIII.01 (537.25), QbIII.02 (582.03), QbIII.03 (134.31), QbIII.04 (44.77), QbIII.05 (111.93), QbIII.07 (447.71), Qcl.01 (1,701.30), Qcl.02 (89.54), Qcl.03 (89.54), Qcl.09a (268.63), Qcl.11 (179.08), Qcl.12 (1,119.28),

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

5,663.55

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

1,415.89

importi parziali: 19,784.97 + 4,946.24 + 2,381.87 + 595.47 + 18,206.48 + 4,551.62 + 5,663.55 + 1,415.89

Importo totale: 57,546.09