

Valore dell'opera (V)

371250

Categoria d'opera

Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8.917434\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenziali allestite

E.18 - Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto

Grado di complessità (G): **0.95**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.015) = **471.76**

Qbl.18 ⁽²⁾: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Qi:0.018) = **566.11**

(*)

Qbll.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.020) = **629.01**

Progettazione esecutiva

Qblll.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.070) = **2201.55**

Qblll.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.130) = **4088.59**

Qblll.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:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.040) = **1258.03**

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

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.020) = **629.01**

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

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.020) = **629.01**

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

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.030) = **943.52**

Qblll.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:371250.00 x P:8.917% x G:0.95 x Q:0.100) = **3145.07**

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

14,561.66

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

3,640.42

Valore dell'opera (V)

134062

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 11.893603\%$

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

Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.015) = **215.25**

Qbl.11 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).

(V:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Qi:0.053) = **760.57**

(*)

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:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.120) = **1722.04**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.130) = **1865.54**

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:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.030) = **430.51**

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

(V:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.010) = **143.50**

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

(V:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.025) = **358.76**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:134062.00 x P:11.894% x G:0.90 x Q:0.100) = **1435.03**

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

6,931.21

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

1,732.80

Valore dell'opera (V)

52000

Categoria d'opera

Idraulica

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 15.989686\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Acquedotti e fognature

D.04 - Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità - Fognature urbane improntate a grande semplicità - Condotte subacquee in genere, metanodotti e gasdotti, di tipo ordinario

Grado di complessità (G): **0.65**

Prestazioni affidate

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:52000.00 x P:15.990% x G:0.65 x Q:0.110) = **594.50**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:52000.00 x P:15.990% x G:0.65 x Q:0.050) = **270.23**

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:52000.00 x P:15.990% x G:0.65 x Q:0.040) = **216.18**

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

(V:52000.00 x P:15.990% x G:0.65 x Q:0.020) = **108.09**

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

(V:52000.00 x P:15.990% x G:0.65 x Q:0.020) = **108.09**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:52000.00 x P:15.990% x G:0.65 x Q:0.100) = **540.45**

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

1,837.53

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

459.38

Valore dell'opera (V)

102687

Categoria d'opera

Impianti (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 12.894499\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti per la produzione di energia - Laboratori complessi

IB.11 - Campi fotovoltaici - Parchi eolici

Grado di complessità (G): **0.90**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

QbI.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:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.090) = **1072.52**

QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)

(V:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.030) = **357.51**

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:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.040) = **476.68**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.050) = **595.84**

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:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.050) = **595.84**

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

(V:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.020) = **238.34**

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

(V:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.030) = **357.51**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:102687.00 x P:12.894% x G:0.90 x Q:0.100) = **1191.69**

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

4,885.92

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

1,221.48

importi parziali: 14,561.66 + 3,640.42 + 6,931.21 + 1,732.80 + 1,837.53 + 459.38 + 4,885.92 + 1,221.48

Importo totale: 35,270.40