

Valore dell'opera (V)

657614

Categoria d'opera

EdiliziaParametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 7.707730\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Sanità, istruzione, ricerca

E.08 - Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi

Grado di complessità (G): **0.95**

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:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.070) = **3370.69**

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

(V:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.130) = **6259.86**

QbIII.03b: 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:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.020) = **963.06**

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

(V:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.010) = **481.53**

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

(V:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.010) = **481.53**

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

(V:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.030) = **1444.58**

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

(V:657614.00 x P:7.708% x G:0.95 x Q:0.050) = **2407.64**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **15,408.88**

Spese e oneri accessori non superiori a (24.91% del CP)

3,838.25

Valore dell'opera (V)

88600

Categoria d'opera

Impianti (A)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 13.496065\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

IA.02 - Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico

Grado di complessità (G): **0.85**

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:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.150) = **1524.58**

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

(V:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.050) = **508.19**

QbIII.03b: 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:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.025) = **254.10**

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

(V:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.010) = **101.64**

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

(V:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.015) = **152.46**

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

(V:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.030) = **304.92**

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

(V:88600.00 x P:13.496% x G:0.85 x Q:0.050) = **508.19**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **3,354.08**

Spese e oneri accessori non superiori a (24.91% del CP)

835.48

Valore dell'opera (V)

217292

Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.331326\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

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

Grado di complessità (G): **1.15**

Prestazioni affidate

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:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.070) = **1807.16**

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:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.150) = **3872.48**

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

(V:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.050) = **1290.83**

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:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.050) = **1290.83**

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

(V:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.030) = **774.50**

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

(V:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.030) = **774.50**

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

(V:217292.00 x P:10.331% x G:1.15 x Q:0.100) = **2581.65**

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

12,391.93

Spese e oneri accessori non superiori a (24.91% del CP)

3,086.75

Valore dell'opera (V)

181533

Categoria d'opera

Strutture (A)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.878032\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali, non soggette ad azioni sismiche, ai sensi delle Norme Tecniche per le Costruzioni

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

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:181533.00 x P:10.878% x G:0.70 x Q:0.120) = **1658.77**

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

(V:181533.00 x P:10.878% x G:0.70 x Q:0.130) = **1797.00**

QbIII.03b: 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:181533.00 x P:10.878% x G:0.70 x Q:0.015) = **207.35**

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

(V:181533.00 x P:10.878% x G:0.70 x Q:0.013) = **179.70**

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

(V:181533.00 x P:10.878% x G:0.70 x Q:0.030) = **414.69**

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

(V:181533.00 x P:10.878% x G:0.70 x Q:0.050) = **691.15**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **4,948.65**

Spese e oneri accessori non superiori a (24.91% del CP)

1,232.68

importi parziali: 15,408.88 + 3,838.25 + 3,354.08 + 835.48 + 12,391.93 + 3,086.75 + 4,948.65 + 1,232.68

Importo totale: 45,096.70