

Valore dell'opera (V)

2493374

Categoria d'opera

Strutture (B)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 5.762390\%$

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

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:2493374.00 x P:5.762% x G:0.90 x Q:0.380) = **49137.86**Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).(V:500000.00 x P:8.253% x G:0.90 x Qi:0.045) + (V:1993374.00 x P:6.021% x G:0.90 x Qi:0.090) = **11393.10**

(*)

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

(V:2493374.00 x P:5.762% x G:0.90 x Q:0.250) = **32327.54**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **92,858.50**

Spese e oneri accessori non superiori a (21.23% del CP)

19,717.04

Valore dell'opera (V)

3191584

Categoria d'opera

EdiliziaParametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 5.502635\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Cultura, vita sociale, sport, culto

E.12 - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso- Palestre e piscine coperte

Grado di complessità (G): **1.15**

Prestazioni affidate

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:3191584.00 x P:5.503% x G:1.15 x Q:0.320) = **64628.61**Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).(V:500000.00 x P:8.253% x G:1.15 x Qi:0.045) + (V:2691584.00 x P:5.679% x G:1.15 x Qi:0.090) = **17956.39**

(*)

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

(V:3191584.00 x P:5.503% x G:1.15 x Q:0.250) = **50491.10**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **133,076.10**

Spese e oneri accessori non superiori a (21.23% del CP)

28,256.61

Valore dell'opera (V)

687165

Categoria d'opera

Impianti (A)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 7.625680\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

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

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

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione (art.148, d.P.R. 207/10)

(V:687165.00 x P:7.626% x G:1.30 x Q:0.320) = **21798.82**Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).(V:500000.00 x P:8.253% x G:1.30 x Qi:0.035) + (V:187165.00 x P:10.782% x G:1.30 x Qi:0.070) = **3714.02**

(*)

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

(V:687165.00 x P:7.626% x G:1.30 x Q:0.250) = **17030.33**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **42,543.16**

Spese e oneri accessori non superiori a (21.23% del CP)

9,033.37

Valore dell'opera (V)

343424

Categoria d'opera

Impianti (A)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 9.104748\%$

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

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:343424.00 x P:9.105% x G:0.85 x Q:0.320) = **8504.87**Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).(V:343424.00 x P:9.105% x G:0.85 x Qi:0.035) = **930.22**

(*)

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

(V:343424.00 x P:9.105% x G:0.85 x Q:0.250) = **6644.43**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **16,079.51**

Spese e oneri accessori non superiori a (21.23% del CP)

3,414.23

Valore dell'opera (V)

310974

Categoria d'opera

Impianti (A)Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 9.351998\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni

IA.01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compress

Grado di complessità (G): **0.75**

Prestazioni affidate

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:310974.00 x P:9.352% x G:0.75 x Q:0.320) = **6979.75**Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).(V:310974.00 x P:9.352% x G:0.75 x Qi:0.035) = **763.41**

(*)

Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)

(V:310974.00 x P:9.352% x G:0.75 x Q:0.250) = **5452.93**Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **13,196.09**

Spese e oneri accessori non superiori a (21.23% del CP)

2,801.98

importi parziali: 92,858.50 + 19,717.04 + 133,076.10 + 28,256.61 + 42,543.16 + 9,033.37 + 16,079.51 + 3,414.23 + 13,196.09 + 2,801.98

Importo totale: 360,976.59