

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V) Categoria d'opera

164404

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 11.196625\%$

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 compressa
- 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

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

Progettazione esecutiva

Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione (art.148, d.P.R. 207/10)
(V:164404.00 x P:11.197% x G:0.85 x Q:0.320) = **5006.89**
- 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:164404.00 x P:11.197% x G:0.85 x Q:0.030) = **469.40**
- Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:164404.00 x P:11.197% x G:0.85 x Q:0.020) = **312.93**
- Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:164404.00 x P:11.197% x G:0.85 x Qi:0.035) = **547.63**
- Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:164404.00 x P:11.197% x G:0.85 x Q:0.040) = **625.86**
- Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:164404.00 x P:11.197% x G:0.85 x Q:0.250) = **3911.64**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qcl.01 (5,006.89), Qcl.02 (469.40), Qcl.03 (312.93), Qcl.10a (547.63), Qcl.11 (625.86), Qcl.12 (3,911.64),

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

10,874.35

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

2,718.50

importi parziali: 10,874.35 + 2,718.50

APPLICANDO LA % DEL 19,36 SULLE SPESE E ONERI

L'IMPORTO TOTALE : 12'979,54

~~Importo totale: 13,592.85~~

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

322977

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 9.256499\%$

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
- 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): **1.15**

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

Progettazione esecutiva

Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione (art.148, d.P.R. 207/10)
(V:322977.00 x P:9.256% x G:1.15 x Q:0.320) = **11001.86**
- 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:322977.00 x P:9.256% x G:1.15 x Q:0.030) = **1031.42**
- Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:322977.00 x P:9.256% x G:1.15 x Q:0.020) = **687.62**
- Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:322977.00 x P:9.256% x G:1.15 x Qi:0.035) = **1203.33**
- Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:322977.00 x P:9.256% x G:1.15 x Q:0.040) = **1375.23**
- Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:322977.00 x P:9.256% x G:1.15 x Q:0.250) = **8595.20**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qcl.01 (11,001.86), Qcl.02 (1,031.42), Qcl.03 (687.62), Qcl.10a (1,203.33), Qcl.11 (1,375.23), Qcl.12 (8,595.20),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **23,894.67**

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

5,973.50

importi parziali: 23,894.67 + 5,973.50

APPLICANDO LA % DEL 19,36 SULLE SPESE E ONERI

L'IMPORTO TOTALE : 29.520,52

Importo totale: 29,868.17

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

Categoria d'opera

381694

Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8.852129\%$

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): **0.95**

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

Progettazione esecutiva

Esecuzione dei lavori

- Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)
(V:381694.00 x P:8.852% x G:0.95 x Q:0.320) = **10271.57**
- 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:381694.00 x P:8.852% x G:0.95 x Q:0.030) = **962.96**
- Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:381694.00 x P:8.852% x G:0.95 x Q:0.020) = **641.97**
- Qcl.10a ⁽²⁾: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:381694.00 x P:8.852% x G:0.95 x Qi:0.045) = **1444.44**
- Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:381694.00 x P:8.852% x G:0.95 x Q:0.040) = **1283.95**
- Qcl.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:381694.00 x P:8.852% x G:0.95 x Q:0.250) = **8024.66**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qcl.01 (10,271.57), Qcl.02 (962.96), Qcl.03 (641.97), Qcl.10a (1,444.44), Qcl.11 (1,283.95), Qcl.12 (8,024.66),

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

22,629.54

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

5,657.25

importi parziali: 22,629.54 + 5,657.25

APPLICANDO LA % del 19,36 SULLE SPESE E ONERI

L' IMPORTO TOTALE : 24.010,49

Importo totale: ~~28,286.79~~