

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

643682

Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 7.748227\%$

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): **0.75**

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

Progettazione esecutiva

Esecuzione dei lavori

- Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:643682.00 x P:7.748% x G:0.75 x Q:0.020) = **748.11**
- Qcl.05: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art.149, d.P.R. 207/2010)
(V:643682.00 x P:7.748% x G:0.75 x Q:0.100) = **3740.55**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qcl.03 (748.11), Qcl.05 (3,740.55),

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

4,488.65

Spese e oneri accessori non superiori a (24.87% del CP)

1,116.39

Valore dell'opera (V)

562267

Categoria d'opera

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8.012137\%$

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.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)
(V:562267.00 x P:8.012% x G:1.15 x Q:0.020) = **1036.14**
- Qcl.05: Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo (art.149, d.P.R. 207/2010)
(V:562267.00 x P:8.012% x G:1.15 x Q:0.100) = **5180.70**

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qcl.03 (1,036.14), Qcl.05 (5,180.70),

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

6,216.85

Spese e oneri accessori non superiori a (24.87% del CP)

1,546.21

importi parziali: 4,488.65 + 1,116.39 + 6,216.85 + 1,546.21

Importo totale: 13,368.10