

# Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)    Categoria d'opera

110000

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 12.625935\%$

## 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
- 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

- QbII.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.160) = **1888.84**
- QbII.17: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006-(art.3, comma 1, lettera m), d.P.R. 207/10 )  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.050) = **590.26**
- QbII.18: Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.060) = **708.31**
- QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.030) = **354.16**

## 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:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.150) = **1770.79**
- QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.050) = **590.26**
- 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:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.050) = **590.26**

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l, h), d.P.R. 207/10)  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.020) = **236.10**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)  
(V:110000.00 x P:12.626% x G:0.85 x Q:0.030) = **354.16**

## Esecuzione dei lavori

## Verifiche e collaudi

Prestazioni: QbII.01 (1,888.84), QbII.17 (590.26), QbII.18 (708.31), QbII.21 (354.16), QbIII.01 (1,770.79), QbIII.02 (590.26), QbIII.03 (590.26), QbIII.04 (236.10), QbIII.05 (354.16),

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

**7,083.15**

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

**1,770.79**

importi parziali: 7,083.15 + 1,770.79

**Importo totale: 8,853.94**