

# Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)

200000

Categoria d'opera

Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.578583\%$ 

## 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): **1.55**

## Prestazioni affidate

### Studi di fattibilità

- QaI.02: Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010)3  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:1.55 x Q:0.090) = **2951.42**

## Stime e valutazioni

### Progettazione preliminare

### Progettazione definitiva

- QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.24, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:1.55 x Q:0.040) = **1311.74**

- QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:1.55 x Q:0.030) = **983.81**

- QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:1.55 x Q:0.020) = **655.87**

### Progettazione esecutiva

### Esecuzione dei lavori

### Verifiche e collaudi

Prestazioni: QaI.02 (2,951.42), QbII.02 (1,311.74), QbII.21 (983.81), QbII.22 (655.87),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$ **5,902.85**

<b>1,449.52</b>
-----------------

Valore dell'opera (V)    Categoria d'opera

710000

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 7.565587\%$ 

## 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

- QaI.02: Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010)3  
(V:710000.00 x P:7.566% x G:0.85 x Q:0.090) = **4109.25**

## Stime e valutazioni

## Progettazione preliminare

## Progettazione definitiva

- QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.24, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)  
(V:710000.00 x P:7.566% x G:0.85 x Q:0.040) = **1826.33**
- QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  
(V:710000.00 x P:7.566% x G:0.85 x Q:0.030) = **1369.75**
- QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini  
(V:710000.00 x P:7.566% x G:0.85 x Q:0.020) = **913.17**

## Progettazione esecutiva

## Esecuzione dei lavori

## Verifiche e collaudi

Prestazioni: QaI.02 (4,109.25), QbII.02 (1,826.33), QbII.21 (1,369.75), QbII.22 (913.17),

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

<b>8,218.50</b>
-----------------

<b>2,018.15</b>
-----------------

Valore dell'opera (V)    Categoria d'opera

600000

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 7.883593\%$ 

## Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

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

- 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): **1.30**

## Prestazioni affidate

## Studi di fattibilità

- QaI.02: Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010)3  
(V:600000.00 x P:7.884% x G:1.30 x Q:0.090) = **5534.28**

## Stime e valutazioni

## Progettazione preliminare

## Progettazione definitiva

- QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.24, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)  
(V:600000.00 x P:7.884% x G:1.30 x Q:0.040) = **2459.68**
- QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  
(V:600000.00 x P:7.884% x G:1.30 x Q:0.030) = **1844.76**
- QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini  
(V:600000.00 x P:7.884% x G:1.30 x Q:0.020) = **1229.84**

## Progettazione esecutiva

## Esecuzione dei lavori

## Verifiche e collaudi

Prestazioni: QaI.02 (5,534.28), QbII.02 (2,459.68), QbII.21 (1,844.76), QbII.22 (1,229.84),

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

<b>11,068.57</b>
------------------

Spese e oneri accessori non superiori a (24.56% del CP)

**2,718.02**

Valore dell'opera (V) Categoria d'opera

200000

Impianti (A)

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.578583\%$

## 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): **0.75**

## Prestazioni affidate

## Studi di fattibilità

- QaI.02: Relazione illustrativa, Elaborati progettuali e tecnico economici (art. 14, comma 2, d.P.R. 207/2010)3  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:0.75 x Q:0.090) = **1428.11**

## Stime e valutazioni

## Progettazione preliminare

## Progettazione definitiva

- QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.24, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:0.75 x Q:0.040) = **634.71**
- QbII.21: Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:0.75 x Q:0.030) = **476.04**
- QbII.22: Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini  
(V:200000.00 x P:10.579% x G:0.75 x Q:0.020) = **317.36**

## Progettazione esecutiva

## Esecuzione dei lavori

## Verifiche e collaudi

Prestazioni: QaI.02 (1,428.11), QbII.02 (634.71), QbII.21 (476.04), QbII.22 (317.36),

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

**2,856.22**

Spese e oneri accessori non superiori a (24.56% del CP)

**701.38**

---

importi parziali:  $5,902.85 + 1,449.52 + 8,218.50 + 2,018.15 + 11,068.57 + 2,718.02 + 2,856.22 + 701.38$

**Importo totale: 34,933.21**