

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

Valore dell'opera (V): **1.329.800,00 €**

Categoria d'opera: **Infrastrutture per la mobilità**

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6,55210233\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

V.02 - Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili

Grado di complessità (G): **0,45**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,080) = **3.136,67 €**

Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,010) = **392,08 €**

Qbl.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/10 – art.242, comma 4, lettera c) d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,020) = **784,17 €**

Qbl.04: Piano economico e finanziario di massima (art.17, comma 4, d.P.R. 207/10 - art.164 D. lgs. 163/06 - art.1, comma 3, all.XXI)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

Qbl.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,070) = **2.744,59 €**

Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

Qbl.07: Relazione idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,015) = **588,13 €**

Qbl.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,015) = **588,13 €**

Qbl.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,015) = **588,13 €**

Qbl.10: Relazione archeologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,015) = **588,13 €**

Qbl.11: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).

(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,0680) + (V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,0580) + (V:500,000,00 x P:8,25305561% x G:0,45 x Qi:0,0470) + (V:329,800,00 x P:9,20439929% x G:0,45 x Qi:0,0441) = **2.883,53 €**

Qbl.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,020) = **784,17 €**

Qbl.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,010) = **392,08 €**

Qbl.17: Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010).

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Qi:0,0350) = **1.372,30 €**

Qbl.21: Prime indicazioni piano di manutenzione

(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,010) = **392,08 €**

Qbl.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:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,220) = **8.625,86 €**

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,010) = **392,08 €**

QbII.04: Piano particellare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,040) = **1.568,34 €**

QbII.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,020) = **784,17 €**

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,060) = **2.352,51 €**

QbII.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

QbII.13: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))
(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,1450) + (V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,1140) + (V:500,000,00 x P:8,25305561% x G:0,45 x Qi:0,0700) + (V:329,800,00 x P:9,20439929% x G:0,45 x Qi:0,0623) = **5.044,73 €**

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:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,050) = **1.960,42 €**

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,020) = **784,17 €**

QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,020) = **784,17 €**

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,010) = **392,08 €**

QbII.24: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) – (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Qi:0,1000) = **3.920,84 €**

QbII.25: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Qi:0,0200) = **784,17 €**

Progettazione esecutiva

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,060) = **2.352,51 €**

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:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,040) = **1.568,34 €**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,080) = **3.136,67 €**

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:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,020) = **784,17 €**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,030) = **1.176,25 €**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:1,329,800,00 x P:6,55210233% x G:0,45 x Q:0,100) = **3.920,84 €**

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

Progetto di fattibilità tecnico-economica	50.861,50 €
Progettazione esecutiva	14.115,04 €
Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$	64.976,53 €
Spese e oneri accessori non superiori a (23,23% del CP)	15.090,88 €

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

Valore dell'opera (V): **450.000,00 €**

Categoria d'opera: **Infrastrutture per la mobilità**

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8,47917277\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

V.02 - Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili

Grado di complessità (G): **0,45**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,080) = **1.373,63 €**

Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,010) = **171,70 €**

Qbl.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/10 – art.242, comma 4, lettera c) d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,020) = **343,41 €**

Qbl.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,070) = **1.201,92 €**

Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

Qbl.07: Relazione idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,015) = **257,55 €**

Qbl.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,015) = **257,55 €**

Qbl.10: Relazione archeologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,015) = **257,55 €**

Qbl.11: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).

(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,0680) + (V:200,000,00 x P:10,57858283% x G:0,45 x Qi:0,0600) = **1.331,00 €**

Qbl.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,010) = **171,70 €**

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:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,220) = **3.777,47 €**

QbII.04: Piano particellare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,040) = **686,81 €**

QbII.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,020) = **343,41 €**

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,060) = **1.030,22 €**

QbII.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

QbII.13: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))

(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,1450) + (V:200,000,00 x P:10,57858283% x G:0,45 x Qi:0,1202) = **2.764,46 €**

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,020) = **343,41 €**

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,010) = **171,70 €**

QbII.24: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) – (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Qi:0,1000) = **1.717,03 €**

QbII.25: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Qi:0,0200) = **343,41 €**

Progettazione esecutiva

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,060) = **1.030,22 €**

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:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,040) = **686,81 €**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,080) = **1.373,63 €**

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:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,020) = **343,41 €**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,030) = **515,11 €**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:450,000,00 x P:8,47917277% x G:0,45 x Q:0,100) = **1.717,03 €**

Progetto di fattibilità tecnico-economica

19.634,60 €

Progettazione esecutiva

6.181,32 €

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

25.815,92 €

Spese e oneri accessori non superiori a (23,23% del CP)

5.995,78 €

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

Valore dell'opera (V): **1.060.000,00 €**

Categoria d'opera: **Infrastrutture per la mobilità**

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6,88935562\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

V.02 - Strade, linee tramviarie, ferrovie, strade ferrate, di tipo ordinario, escluse le opere d'arte da compensarsi a parte - Piste ciclabili

Grado di complessità (G): **0,45**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,080) = **2.628,98 €**

Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,010) = **328,62 €**

Qbl.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/10 – art.242, comma 4, lettera c) d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,020) = **657,24 €**

Qbl.04: Piano economico e finanziario di massima (art.17, comma 4, d.P.R. 207/10 - art.164 D. lgs. 163/06 - art.1, comma 3, all.XXI)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,030) = **985,87 €**

Qbl.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,070) = **2.300,36 €**

Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,030) = **985,87 €**

Qbl.07: Relazione idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,015) = **492,93 €**

Qbl.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,015) = **492,93 €**

Qbl.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,015) = **492,93 €**

Qbl.10: Relazione archeologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,015) = **492,93 €**

Qbl.11: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).

(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,0680) + (V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,45 x Qi:0,0580) + (V:500,000,00 x P:8,25305561% x G:0,45 x Qi:0,0470) + (V:60,000,00 x P:15,26703205% x G:0,45 x Qi:0,0465) = **2.472,14 €**

Qbl.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,020) = **657,24 €**

Qbl.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,030) = **985,87 €**

Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,010) = **328,62 €**

Qbl.17: Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010).

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Qi:0,0350) = **1.150,18 €**

Qbl.18: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.lgs. 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Qi:0,0200) = **657,24 €**

Qbl.21: Prime indicazioni piano di manutenzione

(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,010) = **328,62 €**

Qbl.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)

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,220) = 7.229,69 \text{ €}$

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,010) = 328,62 \text{ €}$

QbII.04: Piano particellare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,040) = 1.314,49 \text{ €}$

QbII.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,030) = 985,87 \text{ €}$

QbII.07: Rilievi planoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,020) = 657,24 \text{ €}$

QbII.08: Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.8, Allegato XXI)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,070) = 2.300,36 \text{ €}$

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,060) = 1.971,73 \text{ €}$

QbII.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,030) = 985,87 \text{ €}$

QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,030) = 985,87 \text{ €}$

QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26 , comma 1, d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,030) = 985,87 \text{ €}$

QbII.13: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))

$(V:250,000,00 \times P:9,93144843\% \times G:0,45 \times Qi:0,1450) + (V:250,000,00 \times P:9,93144843\% \times G:0,45 \times Qi:0,1140) + (V:500,000,00 \times P:8,25305561\% \times G:0,45 \times Qi:0,0700) + (V:60,000,00 \times P:15,26703205\% \times G:0,45 \times Qi:0,0686) = 4.476,41 \text{ €}$

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)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,050) = 1.643,11 \text{ €}$

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,020) = 657,24 \text{ €}$

QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,020) = 657,24 \text{ €}$

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,010) = 328,62 \text{ €}$

QbII.24: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) – (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Qi:0,1000) = 3.286,22 \text{ €}$

QbII.25: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Qi:0,0200) = 657,24 \text{ €}$

Progettazione esecutiva

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,060) = 1.971,73 \text{ €}$

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,040) = 1.314,49 \text{ €}$

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,080) = 2.628,98 \text{ €}$

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)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,030) = 985,87 \text{ €}$

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,020) = 657,24 \text{ €}$

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

$(V:1,060,000,00 \times P:6,88935562\% \times G:0,45 \times Q:0,030) = 985,87 \text{ €}$

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)
(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,030) = **985,87 €**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:1,060,000,00 x P:6,88935562% x G:0,45 x Q:0,100) = **3.286,22 €**

Progetto di fattibilità tecnico-economica	45.890,28 €
Progettazione esecutiva	12.816,27 €
Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$	58.706,55 €
Spese e oneri accessori non superiori a (23,23% del CP)	13.634,67 €

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

Valore dell'opera (V): **1.000.000,00 €**

Categoria d'opera: **Strutture (A)**

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6,98107171\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

S.03 - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.

Grado di complessità (G): **0,95**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

Qbl.01: Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art.17, comma1, lettere a), b), e), d.P.R. 207/10-art.242, comma 2, lettere a), b), c) d) d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,090) = **5.968,82 €**

Qbl.02: Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto (art.17, comma 1, lettere g), h), d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,010) = **663,20 €**

Qbl.03: Piano particellare preliminare delle aree o rilievo di massima degli immobili (art.17, comma 1, lettera i), d.P.R. 207/10 – art.242, comma 4, lettera c) d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,020) = **1.326,40 €**

Qbl.05: Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto (art.17, comma 3, lettere b), c), d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.7, Allegato XXI)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,070) = **4.642,41 €**

Qbl.06: Relazione geotecnica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

Qbl.07: Relazione idrologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,015) = **994,80 €**

Qbl.08: Relazione idraulica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,015) = **994,80 €**

Qbl.09: Relazione sismica e sulle strutture (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,015) = **994,80 €**

Qbl.10: Relazione archeologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,015) = **994,80 €**

Qbl.11: Relazione geologica (art.19, comma 1, d.P.R. 207/10).

(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,95 x Qi:0,0390) + (V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,95 x Qi:0,0100) + (V:500,000,00 x P:8,25305561% x G:0,95 x Qi:0,0130) = **1.665,40 €**

Qbl.12: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/06)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,020) = **1.326,40 €**

Qbl.13: Studio di inserimento urbanistico (art.164, d.lgs. 163/06 - art.1, comma 2, lettera l), all.XXI)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

Qbl.14: Relazione tecnica sullo stato di consistenza degli immobili da ristrutturare (art.17, comma 3, lettera a), d.P.R. 207/10) 7

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

Qbl.16: Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza (art.17, comma 1, lettera f) d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,010) = **663,20 €**

Qbl.17: Studi di prefattibilità ambientale (art.17, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/2010).

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Qi:0,0350) = **2.321,21 €**

Qbl.18: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Qi:0,0200) = **1.326,40 €**

Qbl.21: Prime indicazioni piano di manutenzione

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,010) = **663,20 €**

Qbl.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)

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,180) = **11.937,63 €**

QbII.02: Rilievi dei manufatti (art.24, comma 1, lettere c) d.P.R. 207/10-art.28, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,040) = **2.652,81 €**

QbII.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,010) = **663,20 €**

QbII.04: Piano particellare d'esproprio (art.24, comma 2, lettera i) d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,040) = **2.652,81 €**

QbII.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

QbII.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,020) = **1.326,40 €**

QbII.08: Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (art.24, comma 3, d.P.R. 207/10 - art.164, d.lgs. 163/06 - art.8, Allegato XXI)
8

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,070) = **4.642,41 €**

QbII.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,060) = **3.979,21 €**

QbII.10: Relazione idrologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

QbII.11: Relazione idraulica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

QbII.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26 , comma 1, d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

QbII.13: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10))

(V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,95 x Qi:0,0640) + (V:250,000,00 x P:9,93144843% x G:0,95 x Qi:0,0190) + (V:500,000,00 x P:8,25305561% x G:0,95 x Qi:0,0210) = **2.780,98 €**

QbII.14: Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti (art.26 comma 1, d.P.R. 207/10 – Norme Tecniche per le Costruzioni)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,090) = **5.968,82 €**

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:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,050) = **3.316,01 €**

QbII.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,020) = **1.326,40 €**

QbII.20: Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,020) = **1.326,40 €**

QbII.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,010) = **663,20 €**

QbII.24: Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- AIA) – (art.24, comma 2, lettera e), d.P.R. 207/2010)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Qi:0,1000) = **6.632,02 €**

QbII.25: Piano di monitoraggio ambientale (art.164, d.Lgs 163/2006-art.10, comma 3, allegato XXI)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Qi:0,0200) = **1.326,40 €**

Progettazione esecutiva

QbII.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,040) = **2.652,81 €**

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:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,120) = **7.958,42 €**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,130) = **8.621,62 €**

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:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,030) = **1.989,61 €**

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

QbIII.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,010) = **663,20 €**

QbIII.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,025) = **1.658,00 €**

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:1,000,000,00 x P:6,98107171% x G:0,95 x Q:0,100) = **6.632,02 €**

Progetto di fattibilità tecnico-economica	89.667,81 €
Progettazione esecutiva	30.175,68 €

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$	119.843,49 €
---	---------------------

Spese e oneri accessori non superiori a (23,23% del CP)	27.833,80 €
---	--------------------

Rilievi ed indagini geologiche, geognostiche e geotecniche a corpo	16.600,00 €
--	--------------------

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016 come modificato da D. Lgs.36/2023 allegato I.13) - professionearchitetto.it.

importi parziali: 64.976,53 € + 15.090,88 € + 25.815,92 € + 5.995,78 € + 58.706,55 € + 13.634,67 € + 119.843,49 € + 27.833,80 € + 16.600,00 €

Compenso totale	331.897,63 + 16.600 =
	348.497,63 €
