

Valore dell'opera (V)

1,850,000.00

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 6.11265730\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.04 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.

Grado di complessità (G): **0.90**

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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.090) = **9159.82**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.010) = **1017.76**

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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.020) = **2035.51**

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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.030) = **3053.27**

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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.070) = **7124.30**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.030) = **3053.27**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.015) = **1526.64**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.015) = **1526.64**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.020) = **2035.51**

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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.010) = **1017.76**

Qbl.21: Prime indicazioni piano di manutenzione

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.010) = **1017.76**

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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.180) = **18319.63**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.040) = **4071.03**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.010) = **1017.76**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.040) = **4071.03**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.020) = **2035.51**

Qbll.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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.070) = **7124.30**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.060) = **6106.54**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.030) = **3053.27**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.030) = **3053.27**

Qbll.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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.050) = **5088.79**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.020) = **2035.51**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.010) = **1017.76**

Progettazione esecutiva

Qbll.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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.040) = **4071.03**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.120) = **12213.09**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.130) = **13230.85**

Qblll.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:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.030) = **3053.27**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.010) = **1017.76**

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

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.025) = **2544.39**

Qblll.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

(V:1850000.00 x P:6.11265730% x G:0.90 x Q:0.030) = **3053.27**

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

$(V:1850000.00 \times P:6.11265730\% \times G:0.90 \times Q:0.100) = \mathbf{10177.57}$

Progetto di fattibilità tecnico-economica: = 89,562.65

Progettazione esecutiva: = 49,361.24

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

138,923.89

Spese e oneri accessori non superiori a (24.47% del CP)

29,809.87

importi parziali: 138,923.89 + 29,809.87

Importo totale: 168,733.76