

**Lavori di realizzazione di un by-pass sentieristico di emergenza nel Vallone di Loo - Comune di
GRESSONEY SAINT JEAN
PROGETTO IN SOMMA URGENZA
Perizia giustificativa dei lavori**

VALUTAZIONE COMPENSI PER ATTIVITA' TECNICHE – PROGETTAZIONE ESECUTIVA E D.L.

Valore dell'opera (V): **269.776,00 €**

Categoria d'opera: **Idraulica**

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4}$ = **9,72355057%**

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

D.02 - Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani

Grado di complessità (G): **0,45**

Prestazioni affidate

Progetto di fattibilità tecnico-economica

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

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,015) = **177,06 €**

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

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,020) = **236,09 €**

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

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,030) = **354,13 €**

Progettazione esecutiva

QbIII.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:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,050) = **590,22 €**

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:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,110) = **1.298,47 €**

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

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,050) = **590,22 €**

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:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,040) = **472,17 €**

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

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,020) = **236,09 €**

Esecuzione dei lavori

Qcl.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,420) = **4.957,81 €**

Qcl.02: Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile (Reg. CE 1698/2005 e s.m.i.)
(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,040) = **472,17 €**

Qcl.03: Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione (art.148, comma 4, d.P.R. 207/2010)

(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,020) = **236,09 €**

Qcl.09a: Contabilità dei lavori a misura (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,0450) = **531,19 €**

Qcl.10a: Contabilità dei lavori a corpo (art.185, d.P.R. 207/10).
(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,0350) = **413,15 €**

Qcl.11: Certificato di regolare esecuzione (art.237, d.P.R. 207/2010)
(V:269.776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,040) = **472,17 €**

Progetto di fattibilità tecnico-economica	767,28 €
Progettazione esecutiva	3.187,16 €
Esecuzione dei lavori	7.082,59 €
Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q)$	11.037,03 €
Spese e oneri accessori non superiori a (25,00% del CP)	2.759,26 €
Compenso totale	13.796,29 €

**Lavori di realizzazione di un by-pass sentieristico di emergenza nel Vallone di Loo - Comune di
GRESSONEY SAINT JEAN
PROGETTO IN SOMMA URGENZA
Perizia giustificativa dei lavori**

VALUTAZIONE COMPENSI PER ATTIVITA' TECNICHE – SICUREZZA (C.S.E. E C.S.P.)

Valore dell'opera (V): **269.776,00 €**

Categoria d'opera: **Idraulica**

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4}$ = **9,72355057%**

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

D.02 - Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani

Grado di complessità (G): **0,45**

Prestazioni affidate

Progettazione esecutiva

QbIII.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010
(V:269,776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,100) = **1.180,43 €**

Esecuzione dei lavori

QcI.12: Coordinamento della sicurezza in esecuzione (art.151, d.P.R. 207/2010)
(V:269,776,00 x P:9,72355057% x G:0,45 x Q:0,250) = **2.951,08 €**

Progettazione esecutiva	1.180,43 €
Esecuzione dei lavori	2.951,08 €
Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q)$	4.131,51 €
Spese e oneri accessori non superiori a (25,00% del CP)	1.032,88 €
Compenso totale	5.164,39 €