



Prot. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ (da citare in caso di risposta)

All./ann.

Vs. rif.to:

**OGGETTO:** Art. 26 D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii - Verifica preventiva del **PROGETTO DEFINITIVO PER IL RIPRISTINO DEL SENTIERO DI CHENEIL SUL VERSANTE IN DESTRA OROGRAFICA - PRAT 251 – CUP G28E21000260002.**

Verifica del **PROGETTO DEFINITIVO**, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii

Importo lavori presunto: € **149.945,36**;

Fase progettuale: progetto **DEFINITIVO**;

Committente: **Comune di Valtournenche (AO) – Valle d'Aosta**;

## VERBALE DI VERIFICA

### 1. PREMESSA

Il progetto in oggetto deve essere verificato ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. Allo stesso articolo, al comma 6, si specifica quali soggetti possono svolgere l'attività di verifica in relazione all'importo dei lavori, ed al comma 7 si sottolinea che la verifica del progetto è incompatibile per il RUP quando questi abbia svolto anche il ruolo di progettista;

Il presente verbale è redatto in **data 01/04/2022** in contraddittorio tra:

- il progettista dell'intervento in oggetto: Dr. Forestale CERISE Italo;
- il soggetto verificatore dell'intervento, Geom. PERRON Luca, in qualità di responsabile del procedimento;

Il presente verbale rappresenta pertanto l'esito della verifica in contraddittorio tra progettista e verificatore, ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., allo scopo di perseguire le finalità di cui allo stesso articolo;

L'importo delle lavorazioni è pari ad € **149.945,36**, comprensivo degli oneri non soggetti a ribasso e IVA.

### 2. ELEMENTI GENERALI

Il **progetto definitivo** riguarda essenzialmente la sistemazione di una pista sterrata realizzata per la costruzione di una vasca dell'acquedotto comunale, in destra orografica del torrente Cheneil, e nella sua trasformazione in sentiero, mediante l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica, evitando il più possibile la realizzazione di muri di sostegno come indicato dall'Amministrazione Comunale e dalla Consorzeria di Cheneil. Le modalità per l'esecuzione delle opere necessarie al recupero a sentiero del tracciato esistente e le tecnologie da impiegarsi vengono descritte nella relazione tecnica allegata;

L'obbiettivo principale del presente progetto è, pertanto, quello di recuperare a sentiero la pista esistente sulla destra orografica del torrente Cheneil, garantendo così: la percorribilità in sicurezza del sentiero, la sistemazione della sede viabile, la riduzione del piano di calpestio per renderlo percorribile esclusivamente dai pedoni, la ricostruzione del profilo naturale del versante mediante interventi di ingegneria naturalistica, la riqualificazione del paesaggio alterato dallo sbancamento esistente e la prevenzione del rischio di futuri dissesti idrogeologici;

### ELABORATI

- TAV. 01 - Relazione Tecnica;
- TAV. 02 – Corografia;
- TAV. 03 – Catastale;



- TAV. 04 - Estratto di P.R.G.C. e ambiti inedificabili;
- TAV. 05 - Planimetria di rilievo e documentazione fotografica;
- TAV. 06 - Planimetria di progetto;
- TAV. 07 – Sezioni;
- TAV. 08 - Profilo longitudinale;
- TAV. 09 - Particolari costruttivi;
- TAV. 10 - Computo metrico estimativo;
- 11- Bilancio di produzione dei materiali e dei rifiuti (art. 16 L.R. 31/2007);
- 12- Relazione Geologica e studio di compatibilità redatta dal Geologo Dott. Dario Mori;

#### QUADRO ECONOMICO

<b>A) IMPORTO DEI LAVORI</b>			
Opere a misura	22.002,07 €		
Opere a corpo	64.713,01 €		
Opere in economia	4.825,25 €		
	Sommano		91.540,33 €
Oneri della sicurezza	6.465,70 €		
<b>TOTALE AMMONTARE APPALTO (A)</b>			<b>98 006,03 €</b>
<b>B) IVA al 22% sui LAVORI</b>			<b>21 561,33 €</b>
<b>C) SOMME A DISPOSIZIONE</b>			
1) imprevisti	4.900,00 €		
2) spese tecniche (progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza, assistenza, contabilità e collaudo)	20.000,00 €		
	Sommano		24.900,00 €
	IVA al 22%	5.478,00 €	
<b>TOTALE SOMME A DISP. (C)</b>			<b>30 378,00 €</b>
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>			<b>149 945,36 €</b>

I prezzi utilizzati nel computo metrico estimativo non risultano in linea con l'elenco prezzi in vigore, (nuovo elenco prezzi per l'esecuzione di lavori pubblici di interesse regionale, di cui all'articolo 42 della L.R. 12/1996 e all'articolo 23, comma 16 del D.lgs 50/2016, approvato con Deliberazione della Giunta Regionale n.758 del 28 giugno 2021), in quanto la progettazione DEFINITIVA è stata consegnata al protocollo generale dell'ente prima dell'entrata in vigore dello stesso (prot. n. 2708 del 09/03/2021); Il progettista in fase di progettazione ESECUTIVA effettuerà la revisione dei prezzi secondo l'elenco prezzi regionale in vigore al momento della consegna della documentazione.

### 3. VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE

Si procede all'esame della documentazione costituente il progetto DEFINITIVO dell'opera in oggetto, per verificarne la rispondenza a quanto previsto dall'art 26 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii;

In ordine ai requisiti di carattere generale si riscontra che:

- il progetto è redatto nel rispetto di norme e regole tecniche di riferimento per il tipo di opere ed, in particolare, del D.lgs. 50/2016 e delle parti non abrogate al D.P.R. 207/10;
- vi è corrispondenza tra i nominativi dei progettisti e quelli titolari dell'affidamento;
- è verificata la sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;



Vista la Relazione Geologica e studio di compatibilità redatto dal Geologo Dott. Dario Mori, che attesta la compatibilità delle opere riportate nel progetto redatto dal Dr. Forestale CERISE Italo, il quale, altresì, attesta la compatibilità delle opere con: le condizioni di pericolosità geologica riportate nella cartografia degli ambiti inedificabili (fascia F2 ed F3 dei terreni sedi di frane di cui all'art. 35 ed aree boscate di cui all'art. 33, della L.R. 11/98), la zona sottoposta a Vincolo Idrogeologico di cui al RDL 3267/1923 e la zona sottoposta a Vincolo Paesaggistico di cui all'art. 136 del Dlgs 42/2004:

- si ritiene che vi sia completezza nella progettazione e nella ricerca delle lavorazioni adeguatamente dettagliate per la fase di progetto in esame;
- si ritiene, inoltre, che vi siano i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo, per le scelte di intervento progettuale, dei materiali e per la tipologia degli impianti tecnologici;

Andando ad analizzare in dettaglio il progetto si verifica che:

- le Relazioni generali illustrative: hanno contenuti coerenti con le descrizioni tecniche e grafiche delle opere, all'interno sono indicate le norme specifiche e le regole tecniche e si ritiene vi sia rispondenza delle ipotesi progettuali descritte. Gli elaborati sono da ritenersi leggibili in base agli standard tecnici e le informazioni contenute risultano comprensibili e coerenti con quelle degli altri;
- gli Elaborati grafici: sono stati realizzati in modo più che adeguato per la fase di progettazione, consentono di comprendere chiaramente i lavori da realizzarsi e sono stati prodotti utilizzando scale grafiche corrette.

#### ESITO FINALE DELLA VERIFICA

Le attività, svolte in contraddittorio con i progettisti, hanno evidenziato l'esito positivo della verifica finale del progetto DEFINITIVO in argomento.

Valtournenche, li 01 Aprile 2022

#### Il progettista

Dr. Forestale CERISE Italo

#### Il Responsabile Unico del Procedimento

Geom. PERRON Luca

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.*