



Prot. _____ / ____ / ____
(da citare in caso di
risposta)
All./ann.
Vs. rif.to:

OGGETTO: Art. 26 D.lgs. 50/2016 - Verifica preventiva del PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA/DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI BARRIERE FERMANEVE A PROTEZIONE DELLA STRADA DI PROMINDOZ - CUP G21B21001930004

Verifica del PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA/DEFINITIVO ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 50/2016.

IMPORTO LAVORI PRESUNTO: € 89.592,61

FASE PROGETTUALE: progetto di FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA / 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. 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 **21/02/2022** in contraddittorio tra:

- il progettista dell'intervento in oggetto: ditta Gierrevu s.r.l. - Ing. Alberto Grimod;
- il soggetto verificatore dell'intervento, Sig. REY René 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, allo scopo di perseguire le finalità di cui allo stesso articolo;

L'importo delle lavorazioni è pari ad € **89.592,61**, comprensivo degli oneri non soggetti a ribasso.

2. ELEMENTI GENERALI

Il progetto di fattibilità tecnico economica/definitivo riguarda la realizzazione di una barriera fermaneve a protezione della strada di Promindoz nel Comune di Valtournenche;

L'obiettivo principale del presente progetto, individuato dall'Amministrazione Comunale di Valtournenche, consiste nella creazione di una di una barriera fermaneve al fine di tutelare la pubblica incolumità sulla strada di Promindoz;

Elaborati:

ELABORATI DOCUMENTALI

C:\Users\luca\Desktop\prat. 464 Fermaneve promindoz\PROGETTO DEFINITIVO\Verbale di verifica - Firma Segretario.doc

Piazza della Chiesa, 1 – CAP 11028 – ☎ 0166.946811 – 📠 0166.946829

Partita Iva: 00415160076 – Cod. Fiscale: 81002630077

E-mail: info@comune.valtournenche.ao.it Pec: protocollo@pec.comune.valtournenche.ao.it

- Relazione generale - *prot. 6607/2021*;
- Relazione geologica - *prot. 6607/2021*;
- Relazione nivologica - *prot. 6607/2021*;
- Relazione di calcolo strutture fermaneve - *prot. 6607/2021*;
- Relazione di calcolo ancoraggi di fondazione - *prot. 6607/2021*;
- Disciplinare descrittivo e prestazionale opere strutturali - *prot. 6607/2021*;
- Quadro economico - *prot. 118/2022*;
- Computo metrico estimativo - *prot. 118/2022*;
- Incidenza della manodopera - *prot. 118/2022*;
- Elenco prezzi unitario - *prot. 118/2022*;
- Prime indicazioni piano di sicurezza - *prot. 118/2022*;

ELABORATI GENERALI

- Inquadramento territoriale - *prot. 6607/2021*;
- Rilievo - *prot. 6607/2021*;

ELABORATI MITIGAZIONE RISCHIO VALANGA

- Planimetria stato attuale - *prot. 6607/2021*;
- Planimetria di progetto - *prot. 6607/2021*;
- Sezioni stato attuale - *prot. 6607/2021*;
- Sezioni di Progetto - *prot. 6607/2021*;
- Prospetti stato attuale e di progetto - *prot. 6607/2021*;
- Dettagli costruttivi - *prot. 6607/2021*.

QUADRO ECONOMICO		
Intervento di mitigazione rischio da valanghe a monte della strada Comunale di Promindoz, nel Comune di Valtournenche.		
ID	DETTAGLIO	IMPORTI
A	LAVORI AMMISSIBILI A BASE D'ASTA (B+C+D+E+F)	€ 86.679,82
B	OPERE COMPIUTE	€ 79.709,75
C	TEST SU ANCORAGGI	€ 1.545,27
D	ECONOMIE E NOLI	€ 5.424,80
E	AUMENTO PREZZI PER OROGRAFIA, QUOTA E REPERIBILITÀ DEI MATERIALI	€ 0,00
F	IMPREVISTI	€ 0,00
G	IMPORTO LAVORI AMMISSIBILI E SOGGETTI A RIBASSO (A)	€ 86.679,82
H	ONERI PER LA SICUREZZA ED ALTRI ONERI NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 2.912,79
I	<u>TOTALE IMPONIBILE LAVORI (G+H)</u>	<u>€ 89.592,61</u>
J	IVA SUI LAVORI (22%)	€ 19.710,37
K	SPESE TECNICHE – PROGETTO DEFINITIVO, ESECUTIVO, CSP, DL, CSE.	€ 9.800,00
L	SPESE TECNICHE - ALTRO	€ 0,00

M	TOTALE SPESE TECNICHE (K+L)	€ 9.800,00
N	CONTRIBUTI (CASSA PREVIDENZIALE 4%)	€ 392,00
Q	TOTALE IMPONIBILE SPESE TECNICHE (M+N)	€ 10.192,00
P	IVA SULLE SPESE TECNICHE (22%)	€ 2.242,24
Q	COSTI DEL PERSONALE	€ 1.791,85
R	SPESE GENERALI	€ 0,00
S	ESPROPRI	€ 0,00
T	CONTRIBUTO ANAC	€ 30,00
U	SPESE COMMISSIONI	€ 0,00
V	IMPREVISTI	€ 5.000,00
W	TOTALE IMPONIBILE COSTI ACCESSORI (Q+R+S+T+U+V)	€ 6.821,85
X	IVA SUI COSTI ACCESSORI (0%)	€ 0,00
Y	TOTALE INVESTIMENTO SENZA IVA (I+O+W)	€ 106.606,46
Z	TOTALE INVESTIMENTO COMPRESO DI IVA (Y+J+P+X)	€ 128.599,07

3. VERIFICA DELLA DOCUMENTAZIONE

Si procede all'esame della documentazione costituente il progetto di fattibilità tecnica ed economica/definitivo, per verificarne la rispondenza a quanto previsto dall'art 26 del d.lgs. 50/2016;

In ordine a 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 con il D.lgs. 50/2016 e per le 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 redatta dal Geol. Paolo Zamparutti che attesta la compatibilità delle opere riportate nel progetto redatto dall' Ing. Alberto Grimod, la quale attesta anche la compatibilità delle opere con le condizioni di pericolosità geologica riportate nella cartografia degli ambiti inedificabili (zona F3 dei terreni sedi di frane di cui all'art. 35) e zona sottoposta a Vincolo Idrogeologico di cui al RDL 3267/1923:

- si ritiene che vi sia completezza della progettazione e 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, 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 realizzati 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 di fattibilità tecnica ed economica/definitivo in argomento.

COMUNE | COMMUNE



VALTOURNENCHE

Regione Autonoma Valle d'Aosta

Région Autonome Vallée d'Aoste

Ufficio Tecnico

Valtournenche il 21 febbraio 2022

I progettisti

Studio Gierrevu s.r.l

Ing. Alberto Grimod

Il Segretario Comunale

Ex art. 2, c. 9bis L. 241/1990

Facente funzione di

Responsabile del servizio Tecnico e RUP

(dott. REY René)

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.