BARRIERA FERMANEVE MOD. “VELA – Fermaneve”

Elemento brevettato, prefabbricato, modulare, mono- ancoraggio, d’acciaio, con funzione di barriera fermaneve, in possesso del **CERTIFICATO D’IDONEITÀ TECNICA** all’impiego **N° 01/2015** rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale del C.S.LL.PP., ai sensi del D.M. 14.01.08.

ANNO D’INSTALLAZIONE 2014: “PASSO PORDOI” (ITALIA)

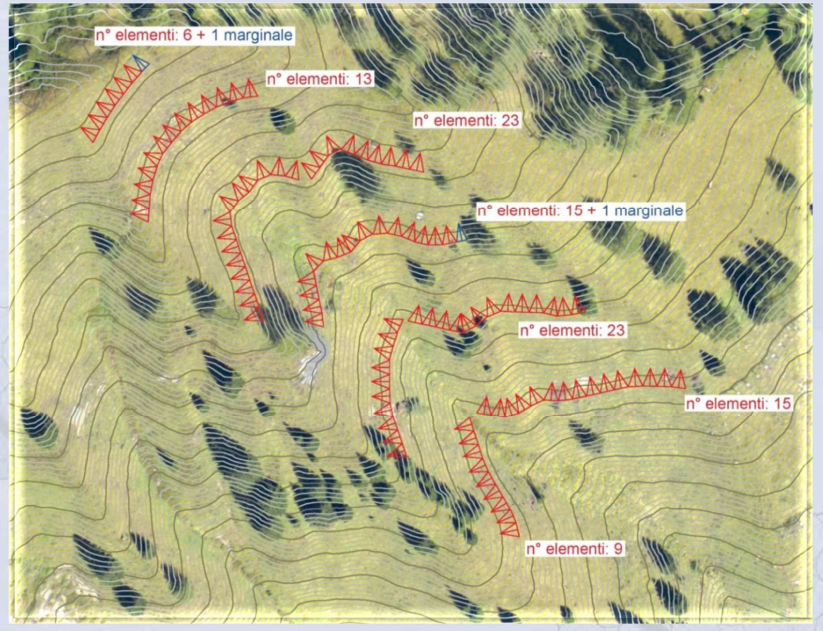
Dati generali

- **LUOGO:** Passo Pordoi - Comune di Livinallongo del Col di Lana (Belluno - ITALIA)
- **ANNO D’INSTALLAZIONE:** 2014

Parametri di progetto (secondo le Direttive di Davos)

- **ALTEZZA UTILE DELLA RETE [Dk]:** 3,50 m
- **ALTITUDINE [Z]:** 2025 m.s.l.m.
- **ANGOLO D’INCLINAZIONE DEL PENDIO [Ψ]:** 40°
- **DENSITA’ MEDIA DELLA NEVE [ρ]:** 0,350 T/m^3
- **COEFFICIENTE DI SLITTAMENTO [N]:** 2.4
- **COEFFICIENTE DI ALTITUDINE [f_c]:** 1,11
- **COEFFICIENTE DI SCORRIMENTO [K]:** 0,783

Descrizione dell’intervento



Planimetria di tracciamento

- **NUMERO DI FILARI:** 6
- **NUMERO DI ELEMENTI “VELA-Fermaneve” INSTALLATI:** 104 (INTERMEDI) + 2 (MARGINALI)

BARRIERA FERMANEVE MOD. “VELA – Fermaneve”

Elemento brevettato, prefabbricato, modulare, mono- ancoraggio, d’acciaio, con funzione di barriera fermaneve, in possesso del **CERTIFICATO D’IDONEITÀ TECNICA** all’impiego **N° 01/2015** rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale del C.S.LL.PP., ai sensi del D.M. 14.01.08.

ANNO D’INSTALLAZIONE 2014: “PASSO PORDOI” (ITALIA)

Elementi “VELA-Fermaneve” installati

- **ELEMENTO INTERMEDIO “VELA-Fermaneve” - DIMENSIONI (BxH):** 3,50 x 3,50 m
- **ELEMENTO MARGINALE “VELA-Fermaneve” - DIMENSIONI (BxH):** 2,60 x 3,50 m

Ancoraggi

- **ELEMENTO INTERMEDIO “VELA-Fermaneve”:** N°1/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiroidale d’acciaio, d. 18 mm - 8,0 m di lunghezza
- **ELEMENTO MARGINALE “VELA-Fermaneve”:** N°2/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiroidale d’acciaio, d. 18 mm - 8,0 m di lunghezza

Documentazione fotografica

Filare sommitale di “VELA-Fermaneve”

Vista d’insieme da monte

Vista d’insieme da valle dopo la nevicata