

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: "PIC SAN MIGUEL" (ANDORRA)

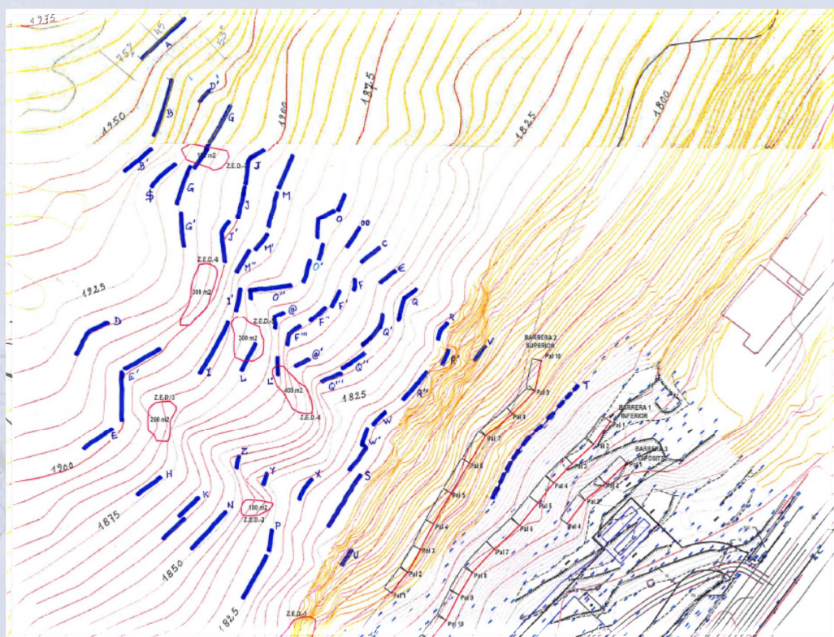
Dati generali

- **LUOGO:** Pic San Miguel, Soldeu (Andorra)
- **ANNO D'INSTALLAZIONE:** 2014

Parametri di progetto (secondo le Direttive di Davos)

- **ALTEZZA UTILE DELLA RETE [Dk]:** 3,00 m – 4,00 m
- **ALTITUDINE [Z]:** 1955 m.s.l.m.
- **ANGOLO D'INCLINAZIONE DEL PENDIO [ψ]:** 45°
- **DENSITA' MEDIA DELLA NEVE [ρ]:** 0,300 T/m³
- **COEFFICIENTE DI SLITTAMENTO [N]:** 2,5
- **COEFFICIENTE DI ALTITUDINE [f_c]:** 1,09
- **COEFFICIENTE DI SCORRIMENTO [K]:** 0,760

Descrizione dell'intervento



Planimetria di tracciamento

- **NUMERO DI FILARI:** 26
- **N. ELEMENTI "VELA-Fermaneve" Dk 3,0 INSTALLATI:** 111 (INTERMEDI) + 70 (MARGINALI)
- **NUMERO DI ELEMENTI "VELA-Fermaneve" Dk 4,0 INSTALLATI:** 9 (INTERMEDI)

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: "PIC SAN MIGUEL" (ANDORRA)

Elementi "VELA-Fermaneve" Dk 3,0 installati

- **ELEMENTO INTERMEDIO "VELA-Fermaneve" - DIMENSIONI (BxH):** 3,90 x 3,05 m
- **ELEMENTO MARGINALE "VELA-Fermaneve" - DIMENSIONI (BxH):** 3,20 x 3,05 m

Elementi "VELA-Fermaneve" Dk 4,0 installati

- **ELEMENTO INTERMEDIO "VELA-Fermaneve" - DIMENSIONI (BxH):** 3,00 x 4,05 m

Ancoraggi

- **ELEMENTO INTERMEDIO "VELA-Fermaneve" Dk3,0:** N°1/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiriodale d'acciaio, d. 22 mm - 4,0 m di lunghezza;
- **ELEMENTO MARGINALE "VELA-Fermaneve" Dk3,0:** N°1/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiriodale d'acciaio, d. 22 mm - 5,5 m di lunghezza;
- **ELEMENTO INTERMEDIO "VELA-Fermaneve" Dk4,0:** N°1/ciascun elemento, formato da una doppia fune spiriodale d'acciaio, d. 22 mm - 5,5 m di lunghezza.

Documentazione fotografica



Dettaglio filare "VELA-Fermaneve"



Dettaglio elemento "VELA-Fermaneve"



Vista d'insieme dell'intervento