ELEMENTO STABILIZZATORE DI VERSANTI "VELA – SV"

Elemento brevettato, prefabbricato, modulare, mono-ancoraggio, d'acciaio, impiegato per la stabilizzazione dei versanti.

ANNO D'INSTALLAZIONE 2011-2012: "MONTAGUTO" (ITALIA)

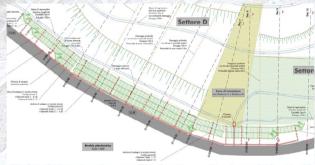
Dati generali

- LUOGO: Comune di Montaguto (Avellino ITALIA)
- ANNO D'INSTALLAZIONE: 2011-2012

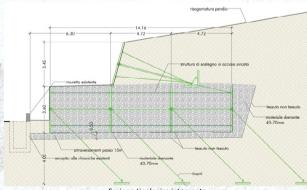
Parametri di progetto

- ALTEZZA UTILE DELLA BARRIERA [H]: 3,50 m
- ACCELERAZIONE SISMICA [amax]: 0,409 g
- SOVRACCARICO NEVE [q]: 100 Kg/mq
- PESO SPECIFICO DEL TERRENO [y]: 1,90 T/m3
- ANGOLO DI ATTRITO INTERNO TERRENO [φ]: 20°
- COESIONE DEL TERRENO [c]: 0

Descrizione dell'intervento



Planimetria di intervento



- Sezione tipologica intervento
- NUMERO DI ORDINI SOVRAPPOSTI: 2
- NUMERO DI ELEMENTI "VELA-SV" INSTALLATI: 378 (PER TOMI DI BASE) + 38 (SOMMITALI)

ELEMENTO STABILIZZATORE DI VERSANTI "VELA – SV"

Elemento brevettato, prefabbricato, modulare, mono-ancoraggio, d'acciaio, impiegato per la stabilizzazione dei versanti.

ANNO D'INSTALLAZIONE 2011-2012: "MONTAGUTO" (ITALIA)

Elementi "VELA-SV" installati

- ELEMENTO PER TOMO DI BASE "VELA-SV" DIMENSIONI (BxH): 3,10 x 3,60 m;
- ELEMENTO SOMMITALE "VELA-SV" DIMENSIONI (BxH): 3,10 x 3,60 m.

Ancoraggi

- ELEMENTO PER TOMO DI BASE "VELA-SV": N°1 / elemento, ancoraggio profondo;
- ELEMENTO SOMMITALE "VELA-SV": N°1 / elemento, piastra in C.A. dim. 160x160x12 cm.

Documentazione fotografica



Stato di fatto dei luoghi



Stato di fatto in corso d'oper



Stato di fatto a lavori ultimati





