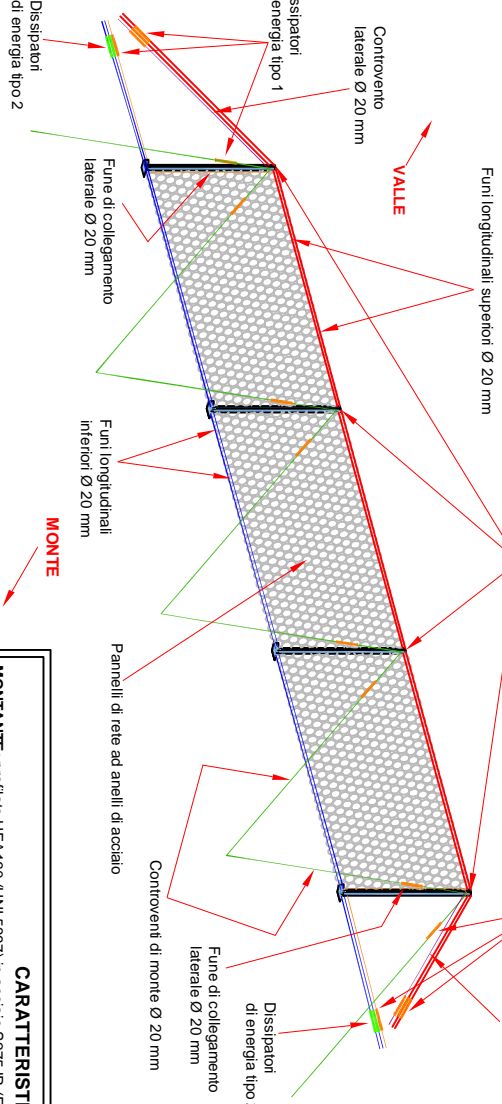


ASSONOMETRIA SCHEMATICA DELLA BARRIERA

- (VISTA DA MONTE) -

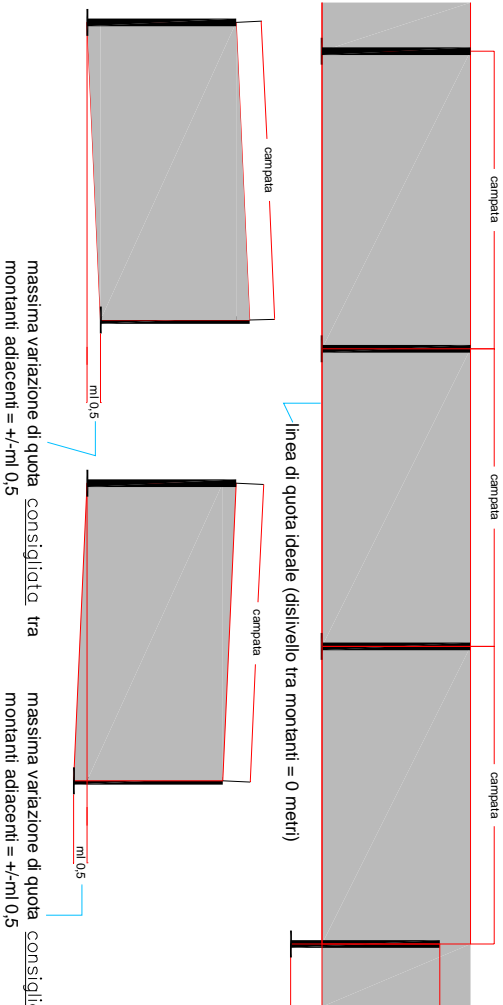
DATI GEOMETRICI:

- INTERASSE CAMPATE = 10 m
- ALTEZZA = 5,00 m - 5,50 m - 6,00 m



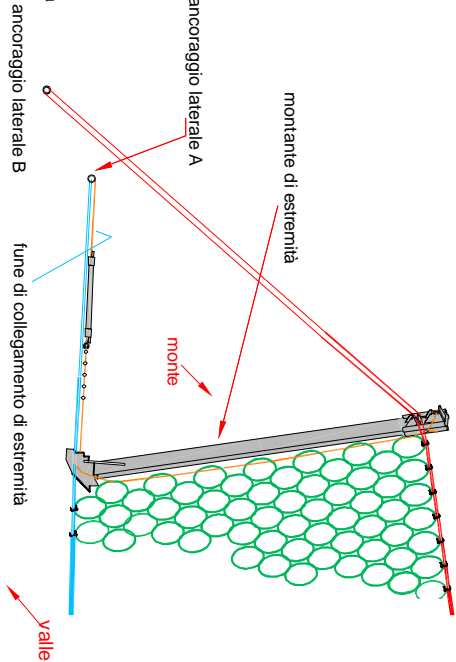
SCHEMA DELLE MASSIME VARIAZIONI DI QUOTA CONSENTITE

PROSPETTO



DISPOSIZIONE DELLA FUNE DI COLLEGAMENTO DI ESTREMITA'

ASSONOMETRIA VISTA DA VALLE

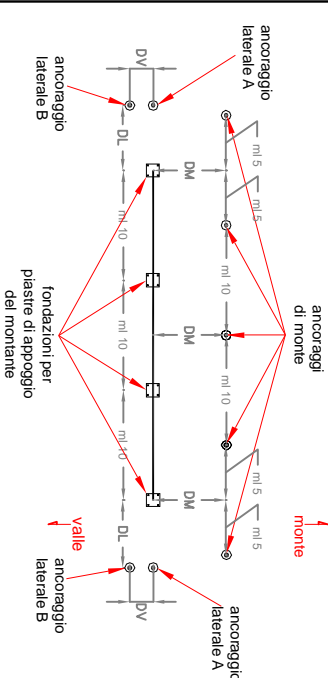


Nota: le dimensioni di DM, DV e DL variano in funzione dell'altezza H dei montanti, come indicato in tabella.
Per ulteriori dettagli fare riferimento al manuale di installazione.

H (m)	DM (m)	DV (m)	DL (m)
5,0	5,0	1,5	5,0
5,5	5,5	2,0	5,5
6,0	6,0	2,0	6,0

SCHEMA DELLE FONDAZIONI

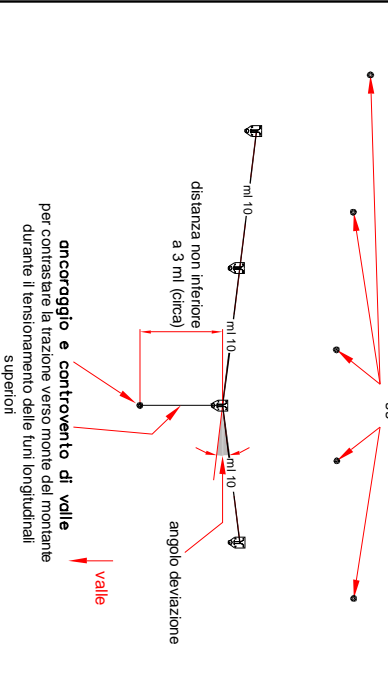
PIANTA



SCHEMA DELLE FONDAZIONI

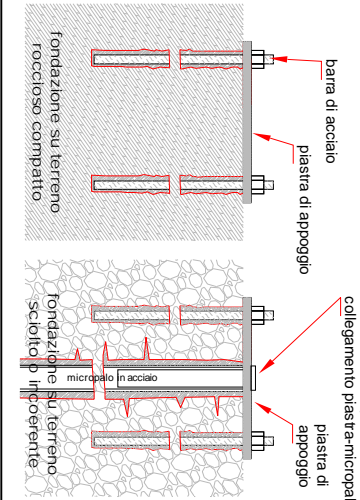
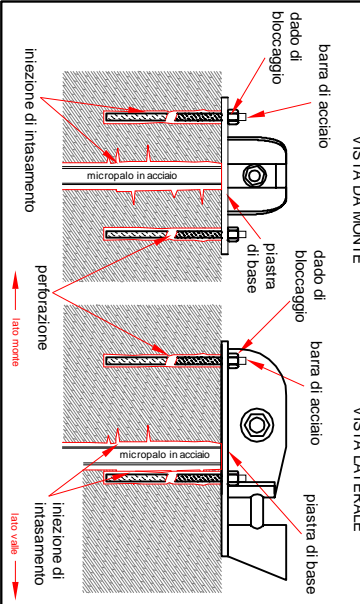
- DEVIAZIONE DI ALLINEAMENTO -

PIANTA



SCHEMA DELLA POSIZIONE DELLE FONDAZIONI PER PIASTRE DI APPOGGIO

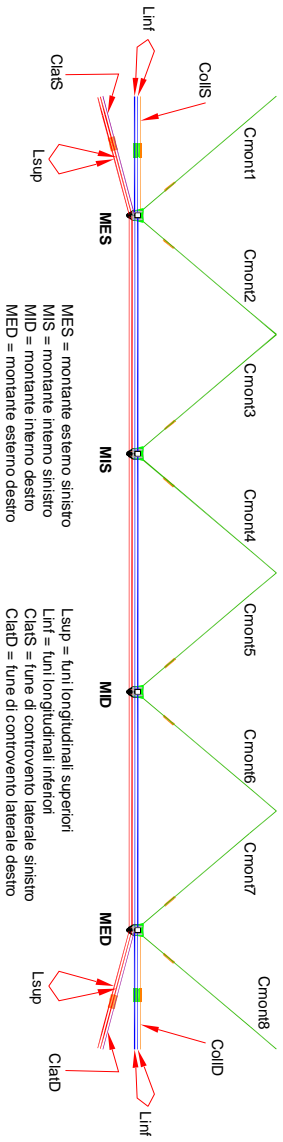
SEZIONI



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

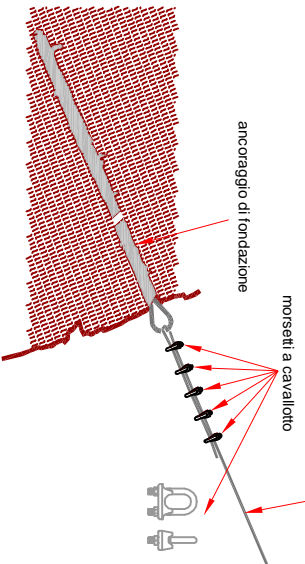
MONTANTE: profilato HEA 160 (UNI 5397) in acciaio S275JR (EN 10025);
PIASTRA DI BASE: in acciaio S235JR, di dimensioni 400x350 mm e spessore 15 mm (EN 10025);
FUNI IN ACCIAIO: Ø 20 mm (6X36+4M) (EN 12385-4), classe di resistenza acciaio T770 MPa.
PANNELLI IN RETE PRINCIPALE: pannelli ad anelli tipo ASM 3-4-350/300 con filo di acciaio Ø 3,00 mm (classe di resistenza ≥ 1380 MPa) a torsione zincatura (EN 10244-2, Classe A);
RETE METALLICA SECONDARIA: rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, maglia tipo 8x10, filo Ø 2,20 mm (EN 10223-3);
GRILLI: ad "U" M20 in acciaio zincato S275JR (EN 10025);
MORSETTI: a cavalletto per funi Ø 20 mm (EN 1341-1-5).

PIANTA SCHEMATICA DELLA BARRIERA A 3 CAMPATE



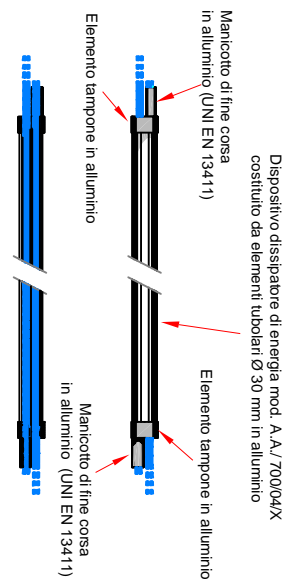
DETTAGLIO DEL POSIZIONAMENTO DEI MORSETTI A CAVALLOTTI

SEZIONE



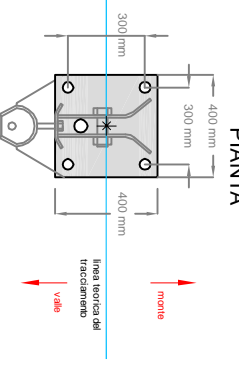
DETTAGLIO DEL DISPOSITIVO DI DISSIPAZIONE DI ENERGIA

SEZIONE



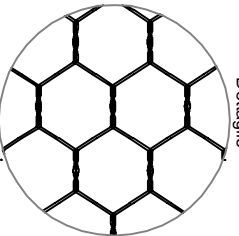
SCHEMA DELLA PIASTRA DI BASE

PIANTA



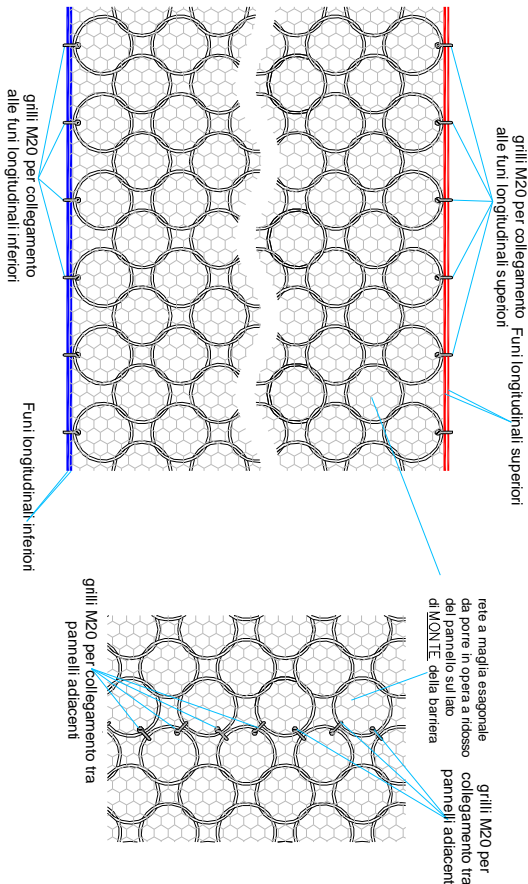
RETE SECONDARIA

Dettaglio

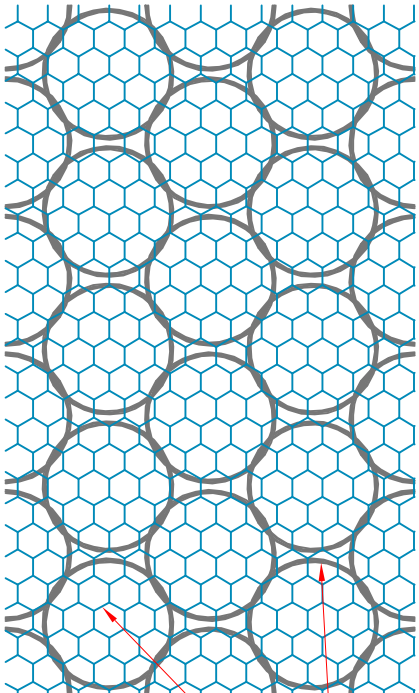


COLLEGAMENTO DELLA RETE AD ANELLI ALLE FUNI LONGITUDINALI E TRA PANNELLI ADIACENTI

PROSPETTO e DETTAGLIO



DETTAGLIO DELLA RETE PRINCIPALE E DELLA RETE SECONDARIA



Pannello di rete in fune di acciaio conformata ad anelli tipo ASM 3-4-350/300 aventi Ø 350 mm circa
rivestito con rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale tipo 8x10 costituita da filo Ø 2,2 mm a torsione zincatura