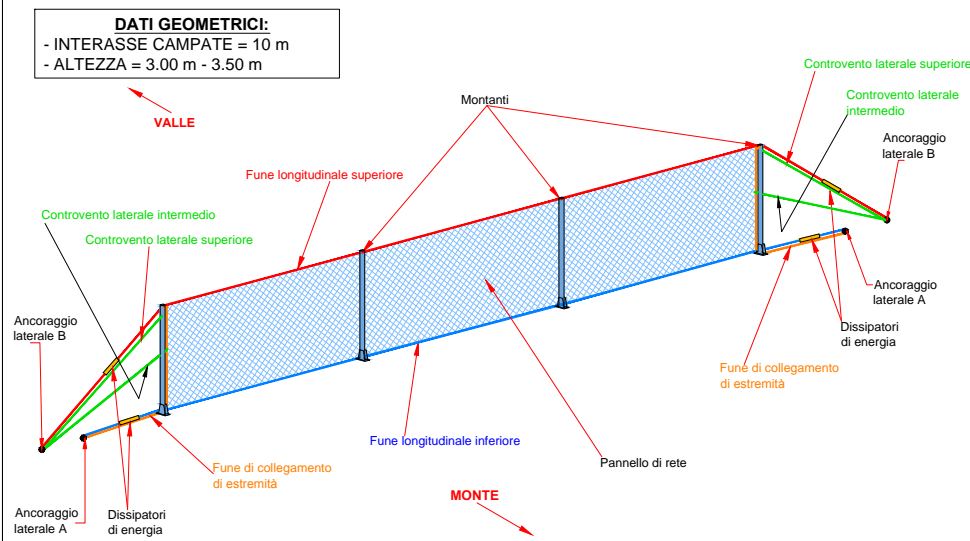
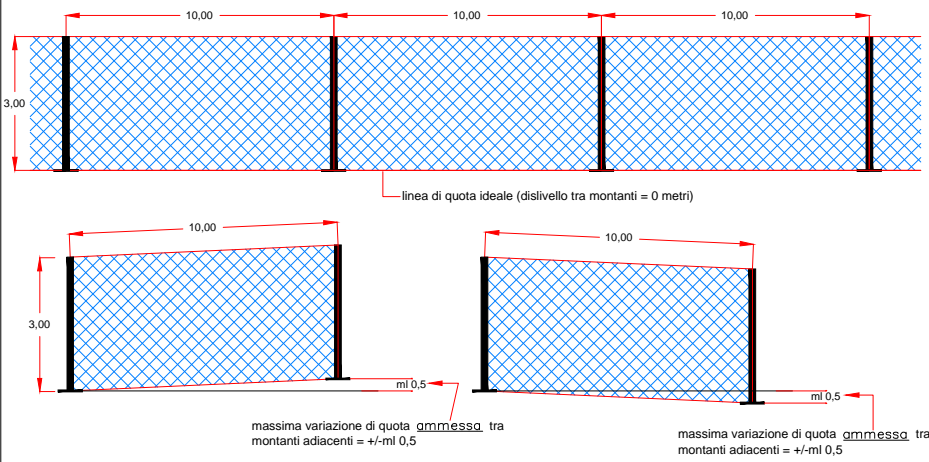


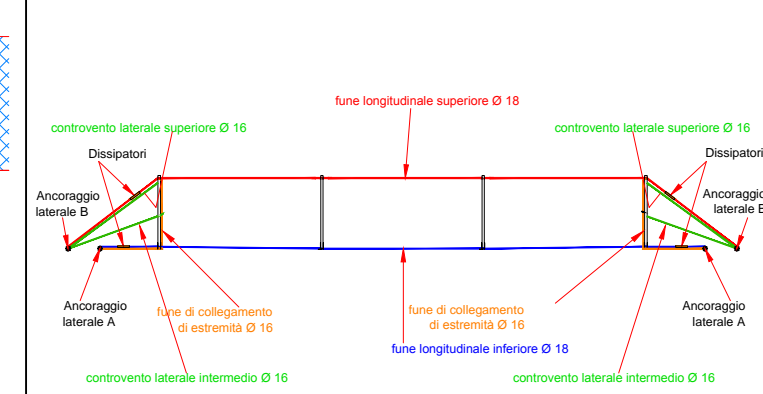
ASSONOMETRIA SCHEMATICA DELLA BARRIERA
- VISTA DA MONTE -



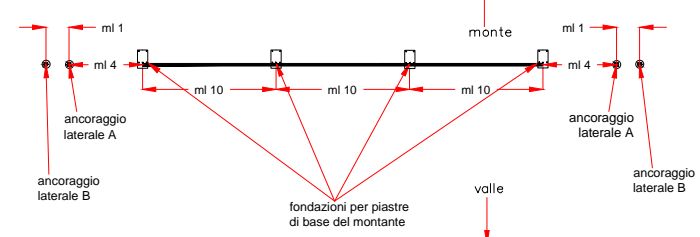
SCHEMA DELLE MASSIME VARIAZIONI DI QUOTA CONSENTITE
- PROSPETTO -



DENOMINAZIONE DELLE FUNI
- PROSPETTO -



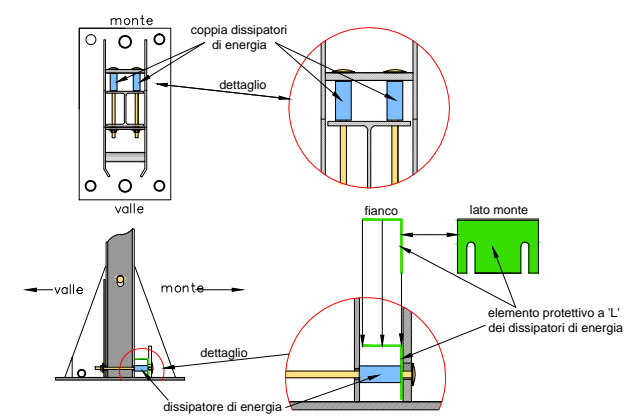
SCHEMA DELLE FONDAZIONI
- PIANTA -



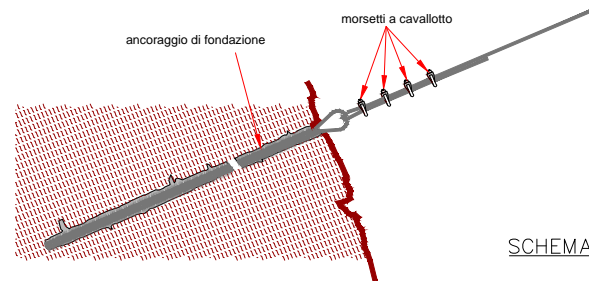
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

MONTANTE: profilato HEA 160 (UNI 5397) in acciaio S275JR (EN 10025);
PIASTRA DI BASE: in acciaio S275JR, di dimensioni 750x400 mm e spessore 15 mm (EN 10025);
FUNI LONGITUDINALI IN ACCIAIO: Ø 18 mm (6X19+AM) (EN 12385-4), classe di resistenza acciaio 1770 MPa;
FUNI DI CONTROVENTO E DI COLLEGAMENTO IN ACCIAIO: Ø 16 mm (6X19+AM) (EN 12385-4), classe di resistenza acciaio 1770 MPa;
PANNELLI DI RETE PRINCIPALE: pannelli in fune di acciaio Ø 7 mm (6x7+AM) (EN 12385-4), classe di resistenza acciaio 1770 MPa, maglia 300x300 mm;
RETE METALLICA SECONDARIA: rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale, maglia tipo 8x10, filo Ø 2,20 mm (EN 10223-3);
DISSIPATORI DI ENERGIA PER FUNI LONGITUDINALI: a deformazione di materiale, costituiti da elementi tubolari in alluminio Ø 30 mm e entro cui scorrono le funi in acciaio;
DISSIPATORI DI ENERGIA APPLICATI SULLE PIASTRE DI BASE: a deformazione di materiale, costituiti da elementi tubolari in alluminio Ø 30 mm;
MORSETTI: a cavallotto per funi Ø 16, Ø 18 (EN 13411-5).

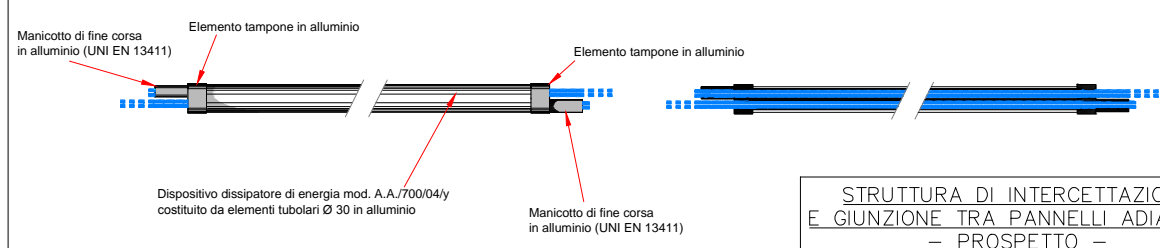
POSIZIONAMENTO DISSIPATORI DI ENERGIA APPLICATI SULLA PIASTRA DI BASE
- PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI -



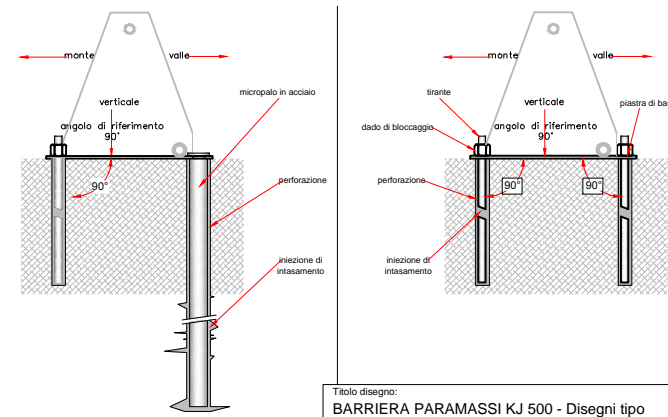
POSIZIONAMENTO DEI MORSETTI A CAVALLOTTO
- DETTAGLIO -



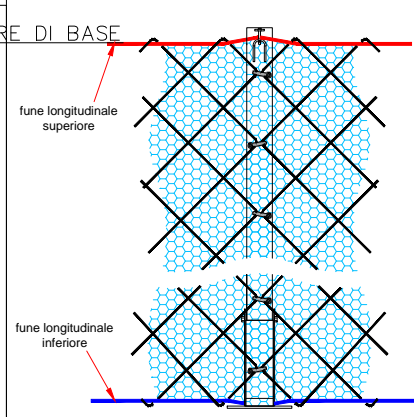
DETTAGLIO DEL DISPOSITIVO DI DISSIPAZIONE DI ENERGIA PER LE FUNI LONGITUDINALI



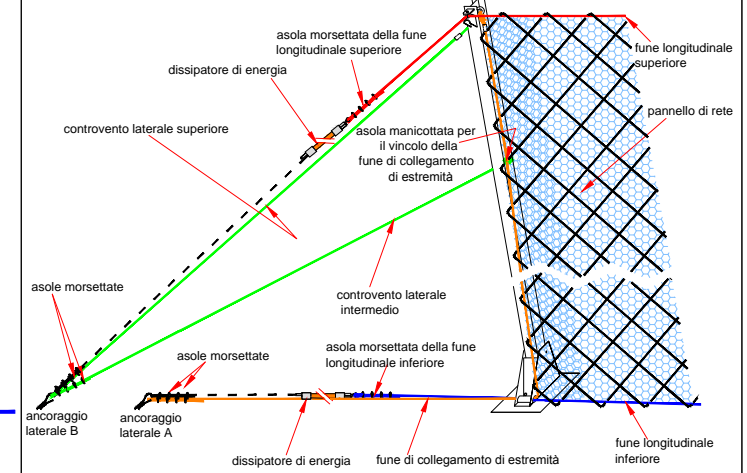
SCHEMA DELLA POSIZIONE DELLE FONDAZIONI (con e senza micropalo) PER PIASTRE DI BASE
- SEZIONI -



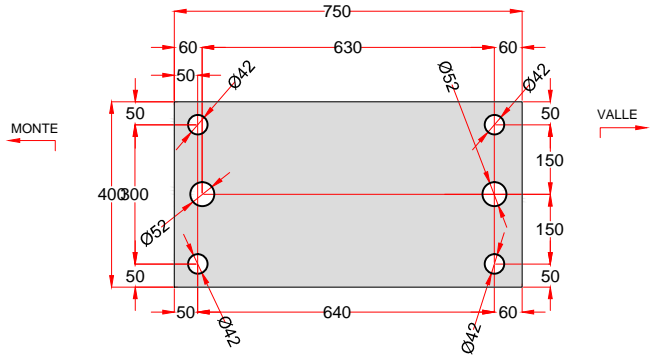
STRUTTURA DI INTERCETTAZIONE E GIUNZIONE TRA PANNELLI ADIACENTI
- PROSPETTO -



DISPOSIZIONE DELLA FUNE DI COLLEGAMENTO DI ESTREMITA'
- ASSONOMETRIA VISTA DA VALLE -



SCHEMA DELLA PIASTRA DI BASE
- PIANTA -



Titolo disegno:
BARRIERA PARAMASSI KJ 500 - Disegni tipo