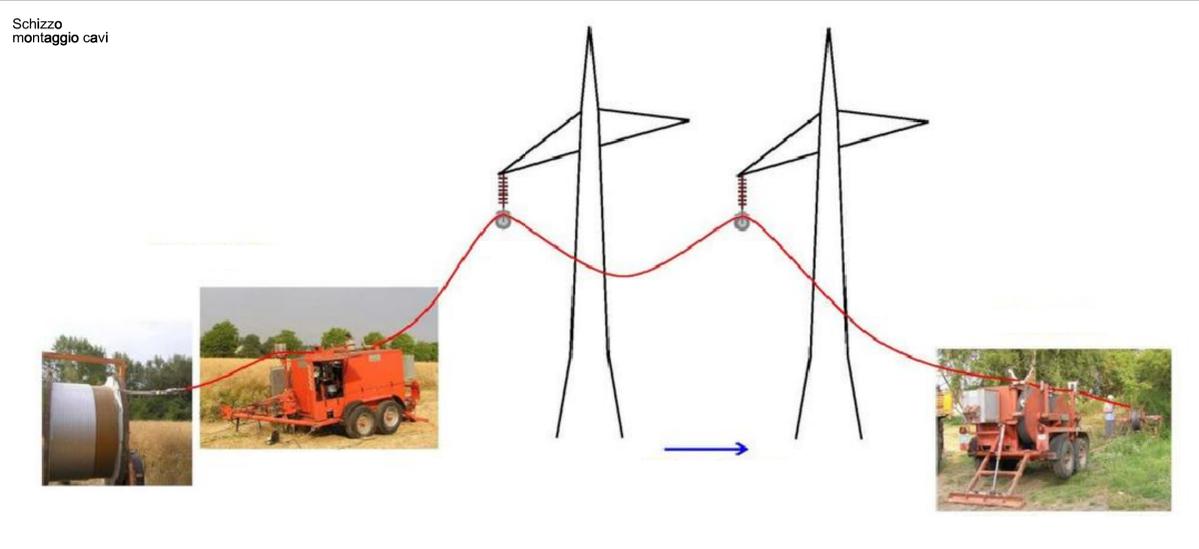
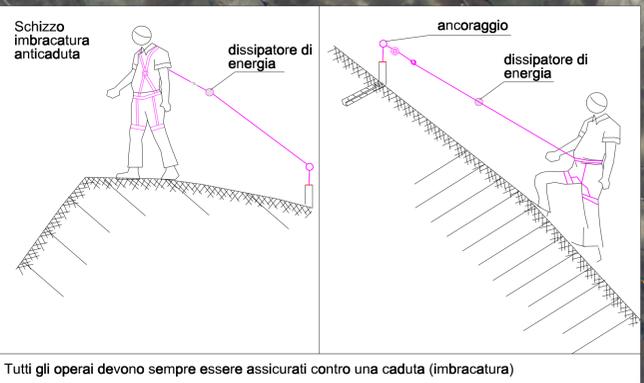


CADUTA LIBERA: la distanza di caduta prima che il sistema di arresto inizi a prendere il carico è > di 600mm sia in direzione verticale che lungo un pendio.

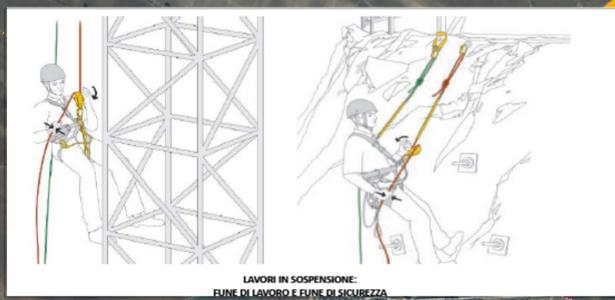
CADUTA LIBERA LIMITATA: la distanza di caduta prima che il sistema inizi a prendere il carico è contenuta entro i 600 mm, sia in direzione verticale che lungo un pendio.

CADUTA CONTENUTA: la persona è trattenuta dall'azione combinata di un'ideale posizione dell'ancoraggio, lunghezza del cordino e dispositivo di trattenuta. La distanza di caduta è contenuta entro i 600mm sia in direzione verticale che lungo un pendio.

CADUTA TOTALMENTE PREVENUTA: situazione in cui si realizza la condizione di prevenzione totale di rischio di caduta dall'alto

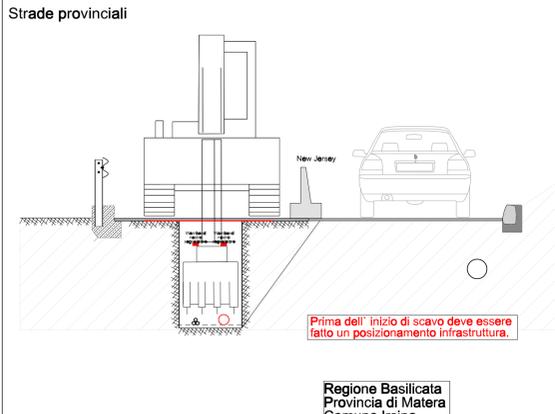


Imbracatura di sicurezza obbligatoria



Legenda

- Confini provinciali
- Reticolo idrografico
- Ortotofo AGEA 2019
- Recinzione di cantiere
- Accesso cantiere
- Elettrodotto

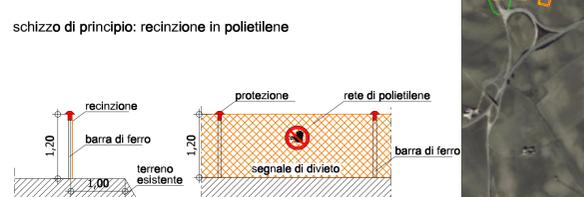
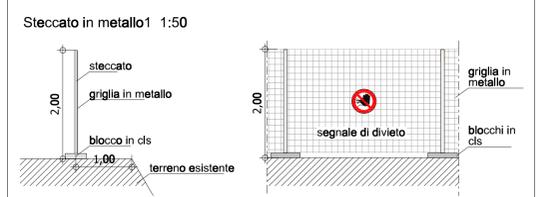


schizzo di principio: Normativa sulla sicurezza di linee aeree

Distanza di sicurezza alle linee o installazioni elettriche prive di protezione

| KV | Distanza di sicurezza minima (m) |
|-----|----------------------------------|
| <1 | 3 |
| 10 | 3,5 |
| 15 | 3,5 |
| 132 | 5 |
| 220 | 7 |
| 380 | 7 |

L'escavatore deve mantenere una distanza di sicurezza dalla linea elettrica con il braccio esteso.



Deposito temporaneo per la rottura di carico e il pre-assemblaggio dei tralicci depositi mezzi d'opera

L'intera area di lavoro deve essere recintata. Il recinto deve essere trasportato con l'avanzamento dei lavori in modo che il tratto dove viene lavorato sia sempre completamente recintato e che sia negato l'accesso ai non addetti ai lavori.

L'intera area di cantiere deve essere messa in sicurezza (contro caute, scivolamenti, cadute di materiali)

La viabilità pubblica deve essere sempre garantita. Se necessario sono da realizzare delle deviazioni o il traffico deve essere regolato.

L'intera area di lavoro deve essere recintata. Il recinto deve essere trasportato con l'avanzamento dei lavori in modo che il tratto dove viene lavorato sia sempre completamente recintato e che sia negato l'accesso ai non addetti ai lavori.

Durante i lavori con l'elicottero è di estrema importanza che tutte le persone coinvolte indossino un casco, degli occhiali protettivi ed un giubbotto ad alta visibilità adatto. I lavoratori devono essere protetti da oggetti cadenti come per esempio da rami e devono essere sempre chiaramente visibili da parte del pilota.

FRI-EL

Regione Basilicata
Regione Puglia



Progetto Definitivo

FRI-EL S.p.A.
Piazza della Rotonda 2
I-00186 Roma (RM)

Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio denominato "Gravina - Serra del Corvo" avente potenza pari a 200 MW nei Comuni di Genzano di Lucania (PZ) e Gravina in Puglia (BA)

Planimetria cantiere elettrodotto

| | | | | | | | | | |
|-----------|----|------------|------------|-----|------------|-------|----------|--------------|------------|
| disegnato | AG | 21.12.2021 | modificato | AG | 20.07.2022 | scala | 1:15.000 | elaborato n. | PD_EP.25.2 |
| controllo | b | 20.07.2022 | controllo | ddp | 20.07.2022 | | | | |
| revisione | c | 20.07.2022 | | | | | | | |

area progetto: 21-208

patscheiderpartner

INGEGNERIA, ARCHITETTURA, PROGETTAZIONE

EN - G - I - N - E - R - G - I - A

Ingegneri Patscheider & Partner S.r.l.
I-39024 mats/malles (BZ) - gliumestraße 5/1 via gliorenza
I-39100 bozen/bolzano - negetelstraße 13/15 via negrelli
A-6100 schwaig - mindelheimerstraße 6
tel. +39 0473 83 85 85 fax +39 0473 83 83 01
info@pp.bz.it www.patscheiderpartner.it