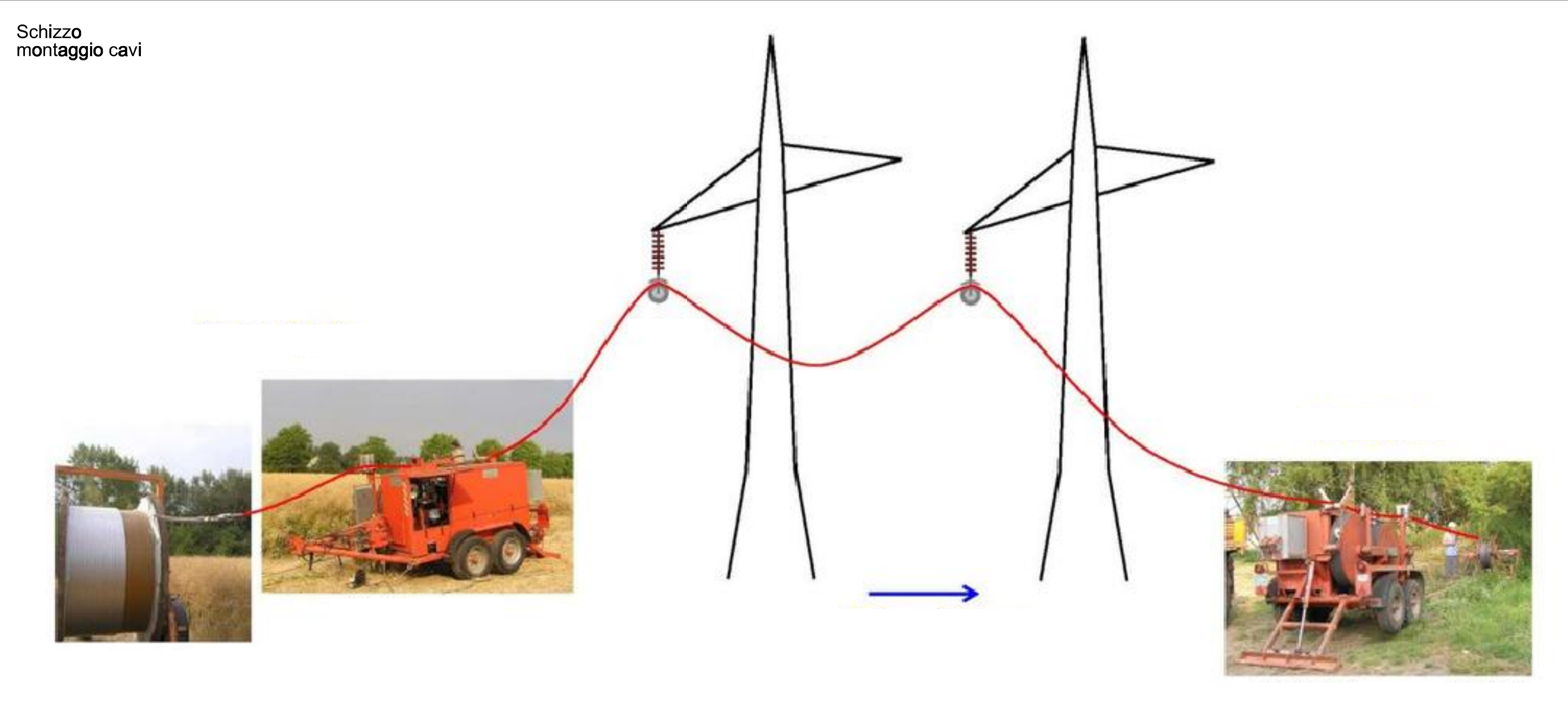
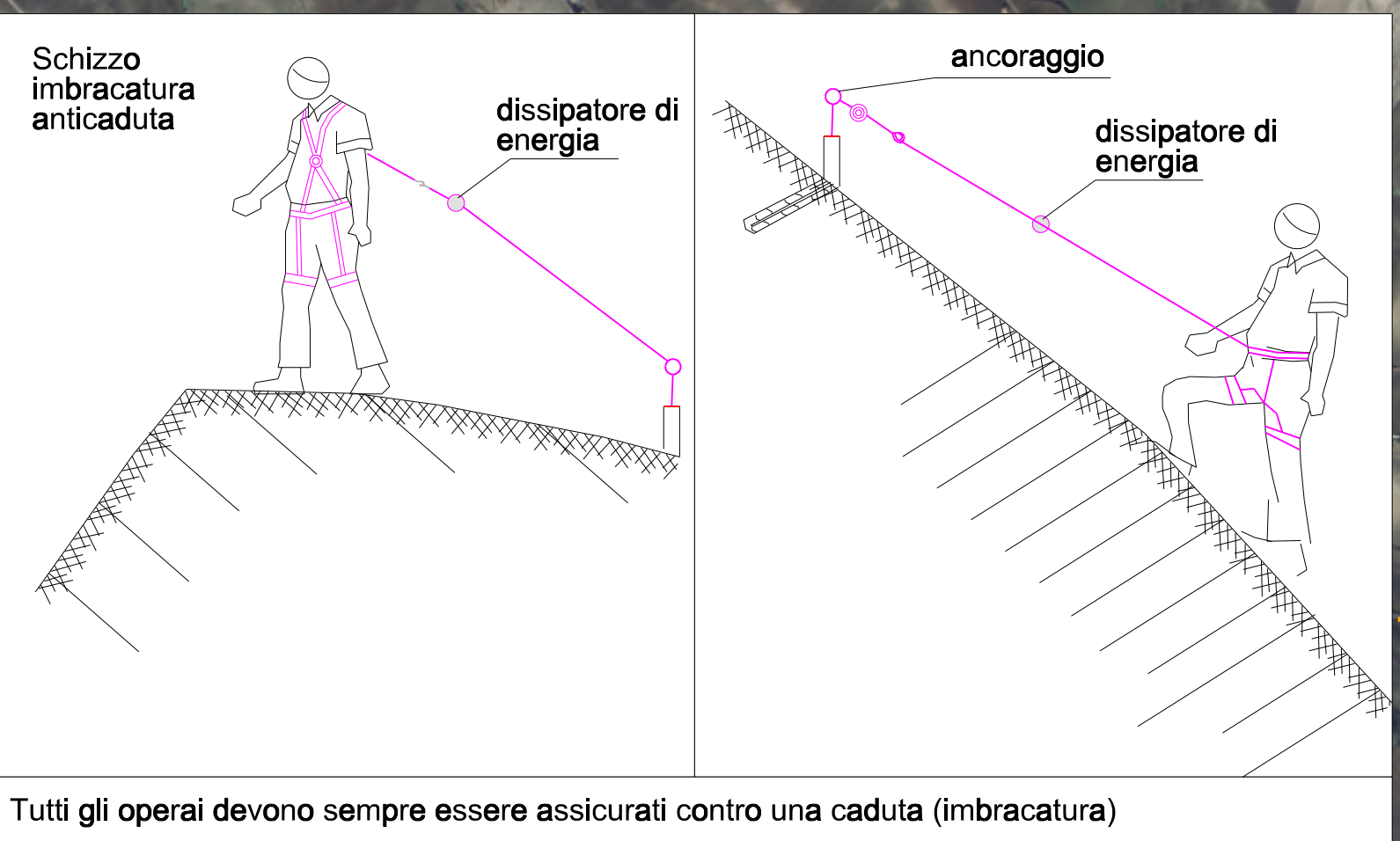


**CADUTA LIBERA:** la distanza di caduta prima che il sistema di arresto inizi a prendere il carico è > di 600mm sia in direzione verticale che lungo un pendio.

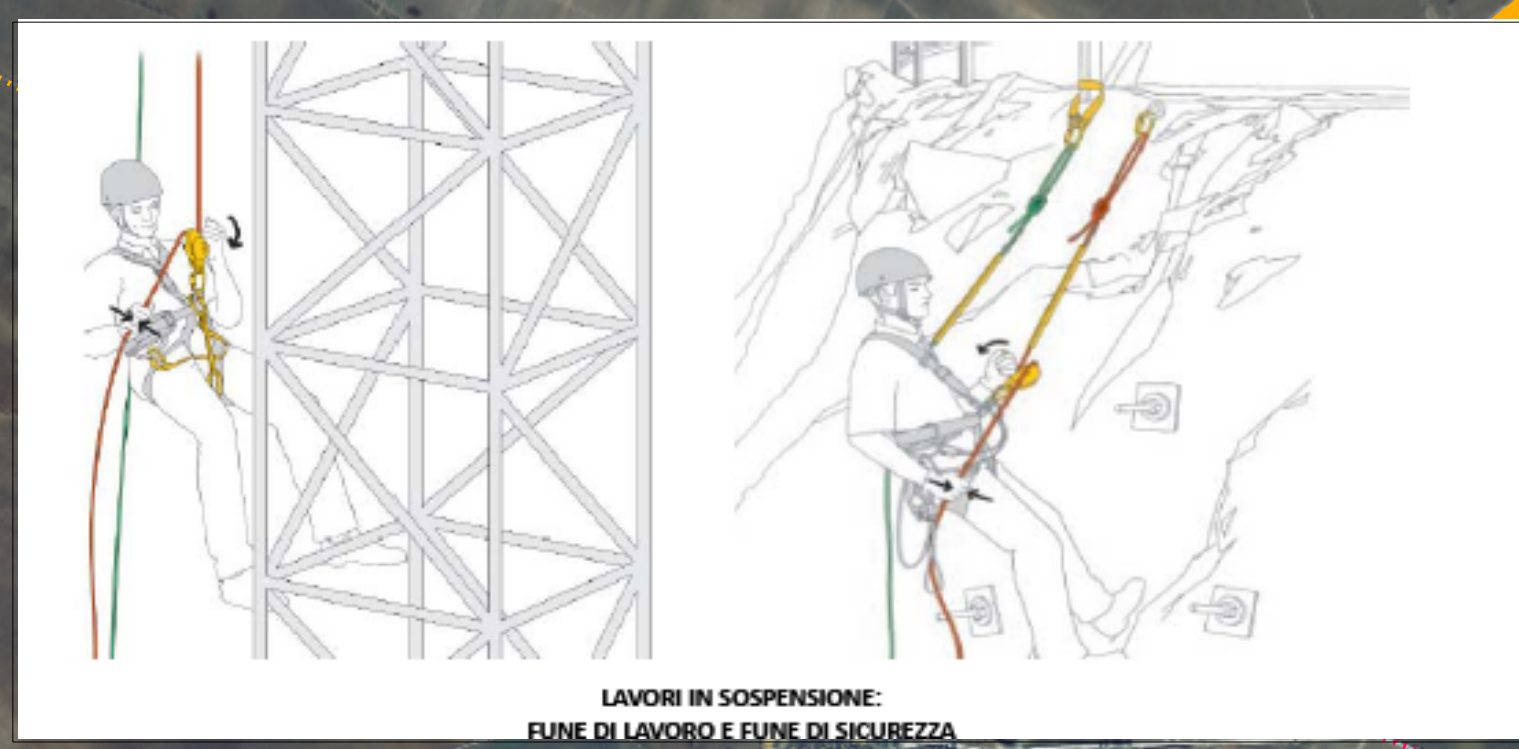
**CADUTA LIBERA LIMITATA:** la distanza di caduta prima che il sistema inizi a prendere il carico è contenuta entro i 600 mm, sia in direzione verticale che lungo un pendio.

**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

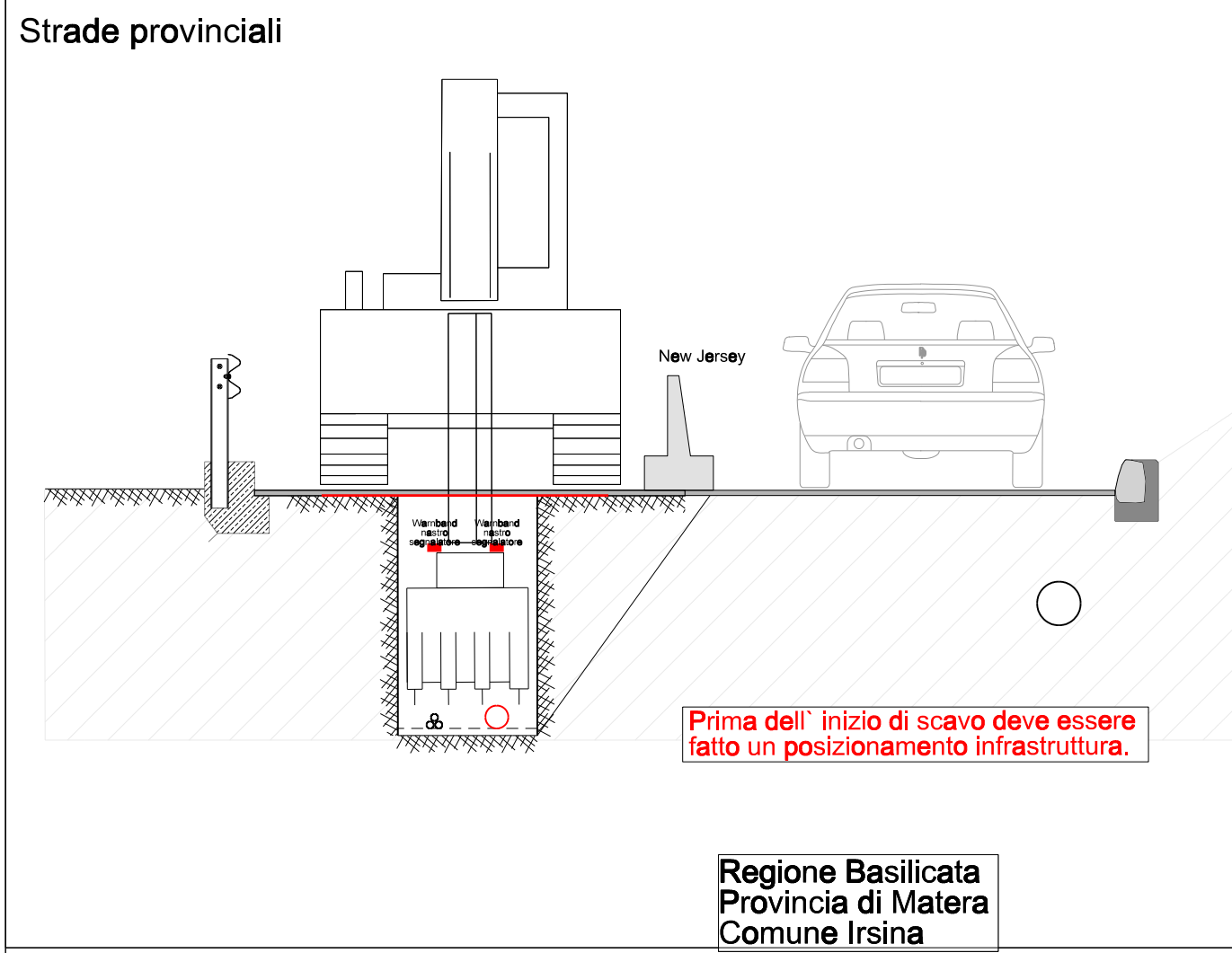


**Imbracatura di sicurezza obbligatoria**



**Legenda**

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



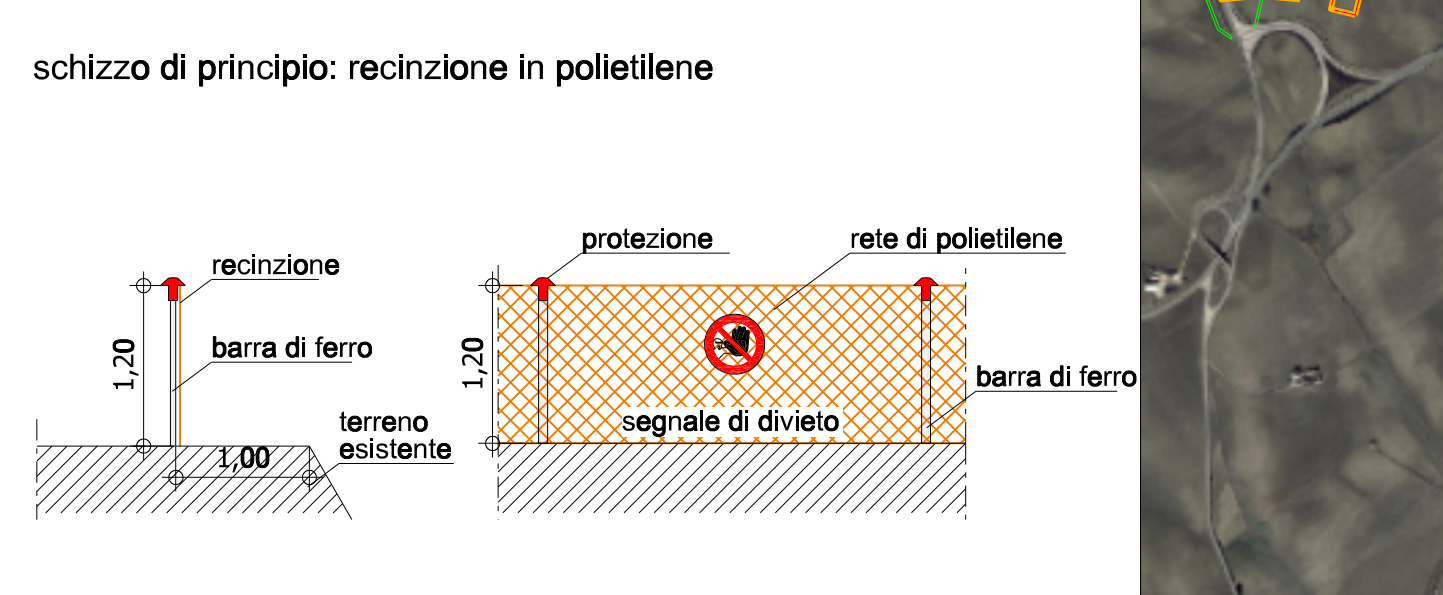
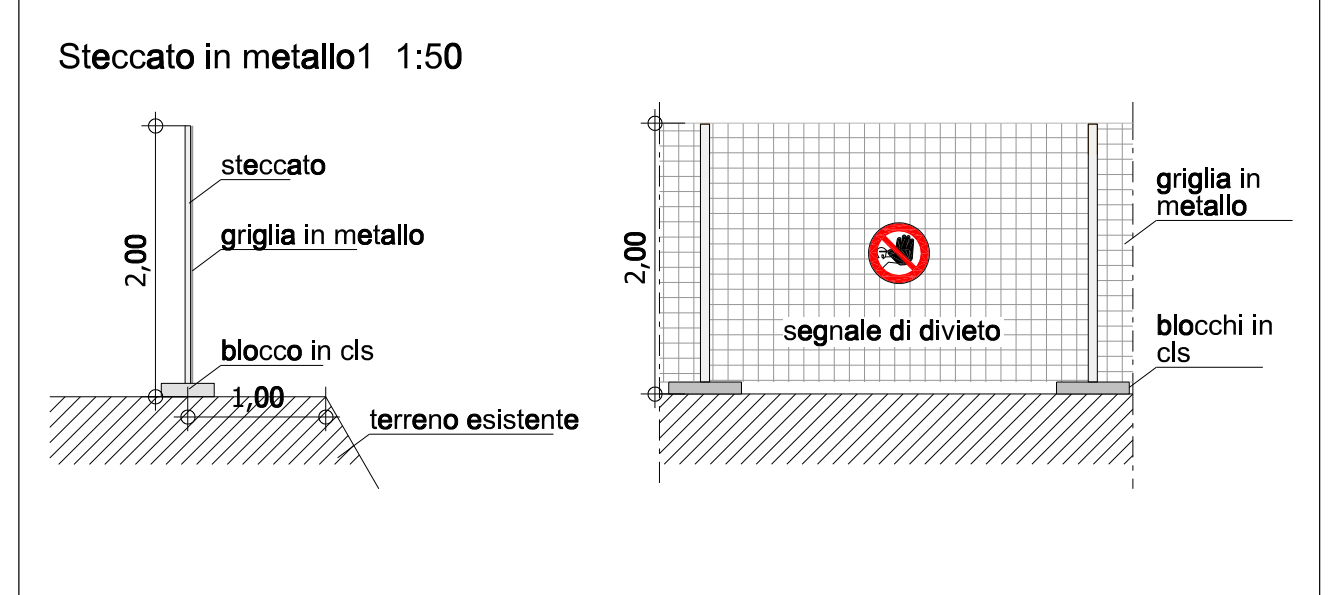
schizzo di principio: Normativa sulla sicurezza di linee aeree

Stromfrelleitung  
linea elettrica

Sicherheitsabstand  
Distanza di sicurezza

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)

diagnosi	modificato	scala	elaborato n.
AG 21.12.2021	a AG 20.07.2022	1:15.000	PD_EP.25.2
controllo	b ddp 20.07.2022		
ron 20.07.2022	c		

area n° progetto 21-208 T:\Progetti\2021\21\_208\_PSW\_Gravina\sigla\pdr\sigla\_mod\_03.dgn PD\_EP.25.2\_Planimetria\_cantiere\_elettrodotto\_02

**patscheiderpartner**  
E N G I N E E R S  
Ing. Paolo Patscheider & Partner S.r.l.  
Via C. Battisti 21 83053 Sant'Andrea di Conza (AV)  
I-38100 Bozen/Bolzano - negli uffici: I-38100 Conza (AV)  
tel. +39 0473 85 85 85 fax +39 0473 85 85 81  
info@pp.bz.it www.patscheiderpartner.it