



SPECIFICHE PER LA REALIZZAZIONE

- La corda Cu 63 mm sarà interrata, in apposita trincea di circa 20 cm. di profondità nel terreno naturale a quota - 0.80 riferita ai piani definitivi di stazione.
- La corda perimetrale deve essere posata ad una distanza superiore ai 2.00 m dalla recinzione
- La ditta addetta ai montaggi elettromeccanici curerà la messa a terra di tutte le altre apparecchiature non evidenziate sul disegno.
- Le eventuali tubazioni di acqua e di gas che dovessero entrare nell'area di stazione devono essere di materiale isolante per un tratto di sufficiente lunghezza, m 10.00, a partire dal perimetro della maglia verso l'esterno.
- Le masse delle apparecchiature telefoniche all'interno della stazione devono essere messe a terra sulla rete generale della stazione.
- Se il circuito telefonico esterno è su filo, deve essere installato un trasformatore con livello d'isolamento 30 kV, attenendosi alle norme dell'U.T.T.
- I ferri di armatura di eventuali pali di fondazione devono essere collegati, tramite conduttori in rame, ad una piastra collettrice, pure in rame, da collegare a sua volta alla rete di terra
- Prevedere nei punti di giunzione delle tubazioni un cavallotto per la continuità elettrica degli stessi, ed inoltre eseguire la messa a terra ogni 20 m. circa comprese le estremità.

COMUNE DI CASTELLANETA

(Provincia di Taranto)

Realizzazione impianto fotovoltaico della potenza nominale in DC di 69,349 MW e potenza in AC di 60 MW denominato "COLANGELO" e delle relative opere di connessione alla Rete di Trasmissione dell'energia elettrica Nazionale (RTN) in zona agricola del Comune di Castellaneta in località Facce Rosse

Codifica	Descrizione
PFCA60-D-18	Rete di terra stazione 30/150 kV

Proponente

COLANGELO S.R.L.
 Galleria Vintler 17 - IT 39100 Bolzano (BZ)
 Tel +39 02 997 493 83
 colangelo_srl@pec.it

Sviluppatore

Greenery
GREENERGY IMPIANTI S.R.L.
 Via Sacro Cuore snc - IT 74011 Castellaneta (TA)
 Tel +39 0998441860 Fax +39 0998445168
 info@greenergyimpianti.it www.greenergyimpianti.it

Progettazione opere di rete

INSE S.R.L.
 Via San Giacomo dei Capri, 38
 80128 - NAPOLI
 Tel. 081 5797998 - e-mail: inse.srl@virgilio.it

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	30/11/2019	PRIMA EMISSIONE	P.ESPOSITO	F. DI MASO	COLANGELO SRL	

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	FORMATO	SCALA
DISEGNO	780 x 420	1:200