



FUTURA SE RTN 380/150/36 KV  
"SANLURI"  
DA INSERIRE IN ENTRA-ESCE  
SULLA LINEA 380 KV  
"ITTIRI - SELARGIUS"

CAVIDOTTO  
36 KV

CABINA COLLETRICE  
36 KV

CAVIDOTTO  
36 KV

LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Cavidotto 36 kV interrato
	Cabina colletttrice 36 kV
	Viabilità di accesso cabina colletttrice
	Stazione Elettrica (SE) RTN 380/150/36 KV

**NOTE**

- 1) I cavi a 36 kV utilizzati per l'interconnessione degli aerogeneratori e il loro collegamento con la cabina colletttrice di impianto saranno della tipologia tripolare elicordata (ARE4H1R o equivalente) oppure, a seconda della sezione considerata, unipolari non elicordati (ARE4H1R o equivalenti). Mentre il cavidotto a 36 kV di collegamento della centrale eolica alla futura Stazione Elettrica (SE) RTN 380/150/36 KV, con intermezzo dell'ulteriore cabina colletttrice prevista nei pressi della SE, sarà costituito esclusivamente da cavi non elicordati. La posa di entrambe le tipologie di cavo sarà, in conformità all'art. 4.3.11 della norme CEI 11-17, direttamente interrata ad una profondità indicativa (letto di posa) di circa 1-1,1 metri sotto il suolo. All'interno dello stesso scavo, oltre ai previsti nastri di segnalazione, sarà posato un cavo di fibra ottica per la trasmissione dati;
- 2) Il sistema di trasmissione dati sarà costituito da un cavo con fibre ottiche entro tritubo PNE Ø80;
- 3) Per eventuali incroci e parallelismi con altri servizi (cavi di telecomunicazione, tubazioni, etc), saranno rispettate le distanze previste dalle norme, tenendo conto delle prescrizioni che saranno dettate dagli Enti proprietari delle opere interessate e in accordo a quanto previsto dalla Norma CEI 11-17;
- 4) Tutti i tracciati sono stati studiati in modo da massimizzare il percorso della viabilità esistente o in progetto, minimizzando in tal modo le interferenze con aree non oggetto di manomissione antropica.

REGIONE SARDEGNA  
Provincia del Sud Sardegna

PARCO EOLICO "SA CORONA"  
COMUNI DI NURAMINIS, SAMATZAI E USSANA (SU)

Oggetto: <b>PROGETTO DEFINITIVO</b> <b>OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE PLANIMETRIA SU ORTOFOTO</b>	<b>BLTX-NS-TE10</b>
Data:	Scala: 1:2.000

Data	Rev.	Descrizione	Eseg.	Cont.	Appr.
Maggio 2024	0	Prima emissione	FMU	GF	BLTX

<b>A cura di:</b> T.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Dir. Ing. Giuseppe Froggia	<b>Progettazione:</b> Dir. Ing. Giuseppe Froggia
<b>Gruppo di progettazione:</b> Ing. Giuseppe Froggia Ing. Massimo Salsano Ing. Tommaso Caputo Ing. Giancarlo Corti Ing. Paolo Sestini Ing. Fabio Mammola	Ing. Giancarlo Corti Ing. Massimo Salsano Ing. Tommaso Caputo Ing. Paolo Sestini Ing. Fabio Mammola
<b>Contributi specialistici:</b> Dott. Andrea Sestini Dott. Marco Sestini Dott. Nicola Memè (geologia)	Ag. Geo. del Sud Sardegna (P.R.N.) Dott. Massimo Motta (P.R.N.) Dott. Andrea Sestini (P.R.N.) Dott. Marco Sestini (P.R.N.) Dott. Nicola Memè (geologia)

<b>COMITENTE:</b> BALTEx SARDEGNA 16 NURAMINIS S.R.L. Corso XXI Marzo, 33 07129 Mistror (SU) P.IVA: 13118200962 - PEC: baltexsardegna16nuraminis@pec.it
---