



LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Aerogeneratori in progetto
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "A"
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "B"
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "C"
	Futura Stazione elettrica (SE) della RTN 220 kV
	SSE Utente di trasformazione 220/30 kV in progetto
	Corsi d'acqua

- NOTE**
- 1) I cavi MT di distribuzione e la connessione tra i nuovi aerogeneratori e la SSE di trasformazione saranno del tipo ARE4H1RX per tensioni di esercizio 18/30 kV con posa direttamente interrata in conformità all'art. 4.3.11 della norma CEI 11-17. La profondità media di interramento (letto di posa) sarà di 1-1,2 metri sotto il suolo. Saranno previsti opportuni nastri di segnalazione. Nello stesso scavo, potrà essere posato un cavo con fibre ottiche e/o telefoniche per trasmissione dati.
 - 2) Il sistema di trasmissione dati sarà costituito da un cavo con fibre ottiche entro tritubo PN6 Ø80.
 - 3) L'impianto di terra della stazione esistente sarà collegato al dispersore in corda nuda di rame di sezione 70 mm².
 - 4) 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.
 - 5) 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 di Oristano

IMPIANTO EOLICO NEI COMUNI DI
BAULADU E PAULILATINO

POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 70,8 MW
COMPRESIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15 MW

PROGETTO DEFINITIVO Oggetto: PLANIMETRIA TIPOLOGICA E SVILUPPO CAVIDOTTI SU CTR Data: 14/11/2022		SP-BP-TE3 Cod. elab.: Scala: 1:15.000
Data: 14/11/2022 Rev.: 0 Descrizione: Emissione per procedura di VIA	Eseg.: IAT Contr.: GF Appr.: SR	
A cura di: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Dott. Ing. Giuseppe Frongia Gruppo di progettazione: Ing. Giuseppe Frongia (responsabile e responsabile) Ing. Stefano Barattolo Ing. Franco Barattolo Ing. Marco Caputo Ing. Gianfranco Costa Ing. Stefano Delella Ing. Andrea Dotti Ing. Tommaso Fenu Ing. Elio Nanni		Progettazione: Dott. Ing. Giuseppe Frongia Ordine Ingegneri Provincia di Cagliari N. 3453 Dott. Ing. Giuseppe Frongia Il Committente: SORGENIA RENEWABLES S.R.L. Via Agardi, 4 20148 Milano (MI)
IAT CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it		SORGENIA RENEWABLES S.R.L. www.sorgenia.com
Formato: File origine	File di stampa	2022/0301 Codice pratica

Futura SE RTN 220 kV da inserire in
ENTRA-ESCE ALLA LINEA RTN A 220 kV
"CODRONGIANOS-ORISTANO"

SSE Utente di trasformazione 220/30 kV
in progetto