



LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Aerogeneratori in progetto
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "A"
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "B"
	CAVIDOTTO interrato sezione tipo "C"
	CAVIDOTTO AT
	Futura Stazione elettrica (SE) della RTN 150 KV
	SSE Utente di trasformazione 150/30 KV + BESS 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 parallellismi 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 del Sud Sardegna

IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI VILLAMASSARGIA

**POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 59,15 MW
COMPRESIVA DI SISTEMA DI ACCUMULO INTEGRATO DA 15,75 MW**

<p align="center">PROGETTO DEFINITIVO</p> <p align="center">PLANIMETRIA TIPOLOGICA E SVILUPPO CAVIDOTTI SU CTR</p>		<p>SR-VI-TE3</p> <p>Scale: 1:10.000</p>
<p>Obiettivo: Emissione per procedura di VIA</p> <p>Data: Marzo 2023</p>	<p>Rev. 0</p> <p>Descrizione: Emissione per procedura di VIA</p>	<p>Eseg. MD</p> <p>Cont. GF</p> <p>Appr. SR</p>
<p>A cura di: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Dott. Ing. Giuseppe Frongia</p> <p>Gruppo di progettazione: Ing. Giuseppe Frongia (Coordinatore e responsabile) Ing. Stefano Battistoni Ing. Elena Biondi Ing. Paolo Deiana Ing. Paolo Deiana Ing. Andrea Deiana Ing. Silvia Roggi Ing. Marco Gatti</p> <p>Contributi specializzati: Ing. Antonio Deiana (accoppiatore) Dott. Gian Maria Corradini (CASA/Geologia) Dott. Nur Francesco Maria Piana Dott. Marco Maria Piana Dott. Luca Nizza (Architettura) Dott. Matteo Tadi (Ingegneria)</p>	<p>Progettazione: Dott. Ing. Giuseppe Frongia</p> <p align="center">ODINE INGEGNERI PROF. ING. CAGLIARI N. 3451 Dott. Ing. Giuseppe Frongia</p> <p>Il Committente:</p>	<p>SORGENTIA RENEWABLES S.R.L. Via Alghardi, 4 20148 Milano (MI)</p> <p align="center">sorgentia</p>
<p>IAT CONSULENZA E PROGETTI</p> <p>via... Tel. +39 070 658297</p>	<p>AD: SR-VI-TE3</p> <p>Formato: File origine</p> <p>File di stampa: File di stampa</p> <p>2023/03/16</p> <p>Codice pratica:</p>	<p>Emendamenti: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con sede unita - Via Michele Giusi n.c. di CADIP - 09122 Cagliari, Tel./Fax +39 070 658297</p> <p>Disegni, calcoli, specifiche e tutte le altre informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà della I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. Al documento di lavoro dovranno essere allegati tutti i documenti di riferimento, in corso o in parte, a cui l'autore ha provveduto in qualità di incaricato autorizzato.</p>