



Caratteristiche costruttive e di esercizio

CAVI INTERRATI MT

Tensione di esercizio
Corrente

36.000 V
ALTERNATA TRIFASE A 50 Hz

ALUMINIUM CONDUCTOR

Cavo	
Tipo isolante	Miscela di Polietilene reticolato DKB
Tipo conduttore	Aluminio
Tensione di isolamento	20kV
Temperatura funz. Max	90 °C
Temperatura minimo	20 °C
Resistività termica termico	1.5 Kcm/W
Materiale guaina esterna	PE

Corrente nominale a relativa sezione del conduttore		
da SS01 a SS02		
da SS02 a SS03		
da SS03 a SS04	95 A	95 mmq
da SS04 a SS05	204 A	240 mmq
da SS05 a SS06	473 A	500 mmq

Tipici di posa

Caratterizzazione Tipo A
(profondità di posa 110)

DIMENSIONI SCAVO
1 CAVO 11 x 0,3
2 CAVI 11 x 0,8
3 CAVI 11 x 1,1

Caratterizzazione Tipo B
(profondità di posa 110)

DIMENSIONI SCAVO
1 CAVO 11 x 0,2
2 CAVI 11 x 0,8
3 CAVI 11 x 1,1

POSA DI n° 1 CAVI MT SU STRADA STERRATA O TERRENO AGRICOLO (NORME CEI 11-17)

POSA DI n° 1 CAVO MT SU STRADA ASFALTATA PUBBLICA (Nuovo codice della strada)

POSA DI n° 2 CAVI MT SU STRADA STERRATA O TERRENO AGRICOLO (NORME CEI 11-17)

POSA DI n° 2 CAVI MT SU STRADA ASFALTATA PUBBLICA (Nuovo codice della strada)

POSA DI n° 3 CAVI MT SU STRADA STERRATA O TERRENO AGRICOLO (NORME CEI 11-17)

POSA DI n° 3 CAVI MT SU STRADA ASFALTATA PUBBLICA (Nuovo codice della strada)

LEGENDA:

OPERE IN PROGETTO:

Limite Comuni

Nuova Stazione Elettrica TERNIA 150/36kV (Procedimento autorizzativo in carico ad altro produttore)

Nuova Cabina Utente 36kV

Elettrodotto interrato 36kV

Cavi 36 kV parco eolico

REVISIONE

N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VERIFICATO
01	26/05/2023	Emissione per enti esterni	GEOTECH	DOTT. N. RICCIARDINI, P. RICCIARDINI	
00	19/05/2023	Emissione per commenti	GEOTECH	DOTT. N. RICCIARDINI, P. RICCIARDINI	

PROGETTISTA

PROGETTO

GEOTECH S.r.l.
SOCIETÀ DI INGEGNERIA
Via Nervi, 7 Montebello (GO)
Tel. +39 0342 610774
E-mail: info@geotech-arl.it
sito: www.geotech-arl.it

SOCIETÀ CERTIFICATA

PARCO EOLICO SASSARI

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE

Sassari Eolica Srl
Sede: Via Nipo Torriani 17/a, 22100 Como (CO)
Tel 0341.940617 - pec: sassarieolica@pec.it

TAVOLA

ELABORATO

PD-OC-24

DIVISIONE IN TRATTE E SEZIONI TIPO CAVIDOTTI A 36 KV

DATA

SCALA

UBICAZIONE

maggio 2023

1 : 5.000

COMUNE DI SASSARI (SS)

PROGETTO DEFINITIVO

C21002505-PD-OC-24

Questo documento contiene informazioni di proprietà della Geotech S.r.l. e deve essere esclusivamente utilizzato dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di Geotech S.r.l.