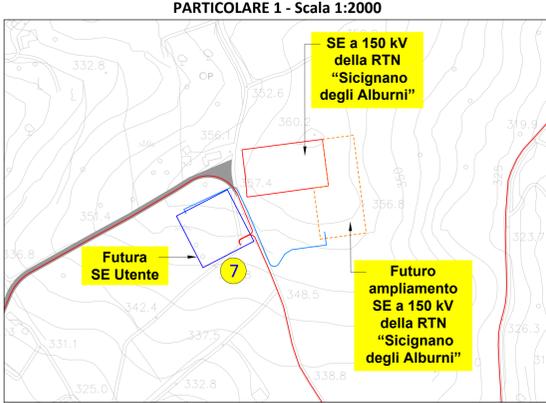


LEGENDA

- Aerogeneratore di progetto
- Pianto di fondazione
- Viabilità e piazzola di esercizio
- Cavidotto MT di progetto
- Cavidotto AT di collegamento tra SE RTN e SE Utente
- SE Tema
- SE RTN - Utente



CARATTERISTICHE CAVIDOTTO MT

Tratto	Ubicazione	Tipologia di posa	Sezione cavo [mm ²]	Terme
1-2	Strada bianca di progetto	Interrato	50	1
	Strada vicinale	Interrato su strada asfaltata	70	
2-3	Strada vicinale	Interrato su strada bianca	50	2
	Strada vicinale	Interrato su strada asfaltata	70	
2-4	Strada vicinale	Interrato su strada asfaltata	70	1
	Strada vicinale	Interrato su strada bianca	70	
4-5	Strada vicinale	Interrato su strada bianca	120	2
	Strada vicinale	Interrato su strada asfaltata	120	
4-6	Strada vicinale S. Angelo	Interrato su strada asfaltata	120	1
	Strada comunale Iazzali	Interrato su strada asfaltata	240	
6-7	Strada comunale Iazzali	Interrato su strada asfaltata	120	2
	Strada bianca di progetto	Interrato	240	
8-7	Strada bianca di progetto	Interrato	50	1
	Strada bianca di progetto	Interrato	50	
15-13	Strada bianca di progetto	Interrato	50	1
	Strada vicinale	Interrato su strada asfaltata	50	
14-13	Strada comunale della Moscia	Interrato su strada bianca	70	2
	Strada comunale Duchessa	Interrato su strada asfaltata	70	
13-12	Strada comunale Duchessa	Interrato su strada asfaltata	70	1
	Strada comunale Difesa	Interrato su strada asfaltata	70	
11-12	Strada bianca di progetto	Interrato	150	2
	Strada comunale Duchessa	Interrato su strada asfaltata	150	
12-10	Strada comunale Duchessa	Interrato su strada asfaltata	150	1
	SS19 delle Calabrie	Interrato su strada asfaltata	150	
9-10	Strada bianca di progetto	Interrato	150	2
	Strada bianca di progetto	Interrato	240	
10-6	Terreno	Interrato		1
	Strada comunale Perito	Interrato su strada bianca		
	Strada vicinale Cancellò della Difesa	Interrato su strada bianca	240	
	Strada comunale Difesa	Interrato su strada asfaltata		
	Strada comunale Iazzali	Interrato su strada asfaltata		

DIMENSIONAMENTO LINEE - CAVIDOTTO MT

ID Linea	Linea	Tipo di cavo	Numero terme	Lunghezza Linea [m]	Lunghezza Cavi MT [m]	Potenza [kW]	Sezione [mm ²]	Portata [A]	Corrente [A]	AU [%]
Linea 1	Linea AE1_AE2	ARE4H1R 18/30 kV	1	1872	5616	4000	50	152,00	81,03	0,37
	Linea AE2_AE3	ARE4H1R 18/30 kV	1	1677	5031	3000	70	136,00	162,06	0,49
	Linea AE3_SE	ARE4H1R 18/30 kV	1	1934	5802	12000	120	252,00	243,09	0,54
Linea 2	Linea AE4_SE	ARE4H1R 18/30 kV	1	658	1974	4000	50	152,00	81,03	0,33
	Linea AE8_AE7	ARE4H1R 18/30 kV	1	2055	6165	4000	50	152,00	81,03	0,41
	Linea AE7_AE6	ARE4H1R 18/30 kV	1	1132	3396	8000	70	186,00	162,06	0,33
Linea 3	Linea AE6_AE5	ARE4H1R 18/30 kV	1	2939	8817	12000	150	281,00	256,60	0,82
	Linea AE5_SE	ARE4H1R 18/30 kV	1	2977	8931	16000	240	367,00	342,13	0,84

AME ENERGY S.r.l.
Via Pietro Cossa, 5 20122 Milano (MI) - amenergy@legatmail.it - PIVA 12779110969

REGIONE CAMPANIA

PROVINCIA DI SALERNO

COMUNI DI POSTIGLIONE E SICIGNANO DEGLI ALBURNI

TITOLO DEL PROGETTO:
REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO UBICATO NEI COMUNI DI POSTIGLIONE (SA) E SICIGNANO DEGLI ALBURNI (SA) IN LOCALITÀ "La Difesa" e "Zappaterra", CON POTENZA NOMINALE PARI A 32 MW E OPERE CONNESSE RICADENTI NEL COMUNE DI SICIGNANO DEGLI ALBURNI (SA)

Documento: PROGETTO DEFINITIVO **N° Documento:** POSEO-T011

ID PROGETTO: 254 DISCIPLINA: PD TIPOLOGIA: D FORMATO: A0

Elaborato: PLANIMETRIA PRINCIPALI CAVIDOTTI INTERRATI

FOGLIO: 1 di 1 SCALA: 1:5000 Nome file: POSEO-T011.dwg

Progettazione: **IPROJECT S.R.L.** **Progettista:** Arch. Antonio Manco

Consulenza, Progettazione e Sviluppo Impianti
Energie Rinnovabili

Seel Legale Via Del Vecchio Palatino, 9 - 20121 Milano (MI)
P.IVA 11082090960 PEC: iproject@legalmail.it
Seel Operativa Via Broletto n° 17 - 84044 Abbanella (SA)
www.ameenergy.com
Cod. 3384117245

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	03/01/2024	Prima emissione	Ing. Vincenzo Oliveto	Arch. Antonio Manco	Arch. Antonio Manco