



SEZIONE A-A'

LEGENDA

POS.	DESCRIZIONE APPARECCHIATURA
0	TERMINALE CAVO
1	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE AT
1	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE AT
2	TRASFORMATORE DI TENSIONE TV
3	SEZIONATORE 170 kV CON LAME DI TERRA
4	INTERRUTTORE 170 kV
5	TRASFORMATORE DI CORRENTE TA 170 kV
6	ISOLATORE C8
7	ISOLATORE C4
8	TRASFORMATORE 30/36 kV DA 60 MVA YNd11
10	SEZIONATORE NEUTRO TRASFORMATORE ES170 - 31,5
13	SUPPORTO CAVI MT

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELLA POTENZA DI 62,079 MW DI PICCO E 55,00 MW DI IMMISSIONE, DENOMINATO "CALTANISSETTA 1", UBICATO NELLE CONTRADE "RAMILIA" E "DELIELLA" DEL COMUNE DI CALTANISSETTA E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN, DA REALIZZARSI NELLA CONTRADA "PERITO" DEL COMUNE DI SERRADIFALCO (CL)

PROGETTO DEFINITIVO

PLANIMETRIA E SEZIONI ELETTROMECCANICA SSE 30/36 KV

IL PROponente: **RWE RENEWABLES ITALIA S.r.l.**
Via Andrea Doria, 41/G, 00192 Roma
C.F. e P.I.: 06400370968

Sviluppatore: **ATHENA ENERGIE S.r.l.**
Via Duca, 25 - 93010 Serradifalco (CL)
C.F. e P.I.: 02042980850

Progettazione: **MPOWER S.r.l.**
Dott. Ing. Edoardo Boscarino
Via N. Machiavelli, 2 - 95030 Sant'Agata Li Balfani (CT)
www.mpower.it e-mail: info@mpower.it
PEC: mpower@pec.mpower.it

Il Progettista: **Dott. Ing. Luigi Bevilacqua**
Via Aldo Moro, 3 - Caltanissetta (AG)
email: ing.luigibevilaqua@gmail.com
PEC: luigi.bevilaqua@ingpec.eu

Coordinatore di Progetto: **Dott. Ing. STEFANO GASPAROTTO**
Via Terraglio, 31 - 31100 Treviso (TV)
C.F. e P.I.: 05125620269

Team di Progetto:
Ing. Andrea Pironi (Project Manager e Staff di Coord.)
Arch. Attilio Messaroli (Progettazione e Staff di Coord.)
Arch. Giuseppe Messina (Aspetti Paesaggistici)
Geol. Alessandro Trifirri (GIS)
Geol. Damiano Grana (GIS)
Geol. Marco Gagliardi (GIS)
Geol. Salvatore Barro (Aspetti Geologici)

Opere di Rete:
Ing. Salvatore Di Mauro (Aspetti Strutturali)
Ing. Giovanni Chiovetta (Acustica Ambientale)
Ing. Gilberto Saeni (Aspetti Ambientale)
Ing. Cristina Luca (Sicurezza di Cantiere)
Agr. Salvatore Pueri (Aspetti Agronomi e Mig. Amb.)
Agr. Giuliano Di Salvo (Miglioramento Ambientale)
Dott. Rosario Pignatelli - IELARCHE S.r.l. (V.M.A.R.C.H.I.)

Approvazione: **Dott. Ing. Giovanni Saraceno**
Via G. Volpe, 92 - Pese (PA)
email: giovanni.saraceno@3eengineering.it
PEC: 3eengineering@legmail.it

00	28-02-2023	PRIMA EMISSIONE PER RICHIESTA AU E PROCEDURA VIA	LB	AP/AM	EB
REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
SCALA:	1:100	CODICE DOCUMENTO:	CODICE ELABORATO:		
FORMATO:	A0	21-12/CL1 PD	RS06EPD0033A0	00	016.00
		COMMESSA	FASE	TAVOLA	REV.

E' vietata la riproduzione del presente documento, anche parziale, con qualsiasi mezzo, senza autorizzazione di MPOWER S.r.l.