DETTAGLI IMPIANTO LOTTO E

Potenza Nominale: 6472,8 kWp
Tracker da 24 moduli: n° 431
Tracker da 12 moduli: n° 8
Moduli: n° 10440 Tiger Neo JKM620N-78HL4-BDV da 620 Wp
Inverter: n° 23 da 250 kW
Distanza fra le strutture: 10,50 m

DETTAGLI IMPIANTO LOTTO K

Potenza Nominale: 624,96 kWp
Tracker da 24 moduli: n° 36
Tracker da 12 moduli: n° 12
Moduli: n° 1008 Tiger Neo JKM620N-78HL4-BDV da 620 Wp
Inverter: n° 2 da 250 kW
Distanza fra le strutture: 10,50 m

LEGENDA SIMBOLI

- Area utile
- Recinzione perimetrale
- Cabina di trasformazione bT/MT da 2250 kVA
- Cabina di trasformazione bT/MT da 1750 kVA
- Cabina di trasformazione bT/MT da 500 kVA
- Tracker da 24 moduli
- Tracker da 12 moduli
- Viabilità interna al lotto
- Opere di invarianza idraulica

UNIONE EUROPEA | REGIONE SICILIANA | COMUNE DI CALTANISSETTA | COMUNE DI SERRADIFALCO

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.: 02042800850

COORDINATORE DEL PROGETTO: **Dott. Ing. STEFANO GASPAROTTO**
Via Terraglio, 31 - 31100 Treviso (TV)
C.F. e P.I.: 05125620269

PROGETTAZIONE:

INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE E COORDINAMENTO:
MPOWER s.r.l.
Dott. Ing. Edoardo Boscarino
Via N. Machiavelli, 2 - 95030 Sant'Agata Li Battati (CT)
www.mpowersrl.it e-mail: info@mpowersrl.it
PEC: mpower@pec.mpowersrl.it

INGEGNERIA ELETTRICA:
Dott. Ing. Luigi Bevilacqua
Via Aldo Moro, 3 - Canicattì (AG)
email: ing.luigibevilacqua@gmail.com
PEC: luigi.bevilacqua@ingpec.eu

TEAM DI PROGETTO:
Ing. Andrea Pirrone (Project Manag. e Staff di Coord.) | Ing. Salvatore Di Mauro (Aspetti Strutturali)
Arch. Attilio Nissanelli (Progettazione e Staff di Coord.) | Ing. Giovanni Chiovetta (Acustica Ambientale)
Arch. Giuseppe Messina (Aspetti Paesaggistici) | Ing. Gilberto Saint (Aspetti Ambientali)
Geol. Alessandro Trafficante (GIS) | Ing. Cristina Luca (Sicurezza in Cantiere)
Geol. Damiano Governa (GIS) | Agr. Salvatore Piano (Aspetti Agronom. e Mitig. Amb.)
Geol. Marco Gagliano (GIS) | Agr. Giuliana Di Salvo (Mitigazione Ambientale)
Geol. Salvatore Barrio (Aspetti Geologici) | Geol. Rosario Rignaldo - BILARCHE Srls (VINROH)

OPERE DI RETE:
INGEGNERIA OPERE DI RETE:
Dott. Ing. Giovanni Saraceno
Via G. Volpe, 92 - Pisa (PI)
email: giovanni.saraceno@ilengegneria.it
PEC: 3ingegneria@pgpmail.it

OPERA: **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)**

OGGETTO: **PROGETTO DEFINITIVO**

LAYOUT DI IMPIANTO AGRIVOLTAICO SU ORTOFOTO: LOTTI E-K

IL PROPONENTE: | PROGETTISTA: | VERIFICATORE: | VERIFICATORE:

REV.	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
00	28-02-2023	PRIMA EMISSIONE PER RICHIESTA AU E PROCEDURA VIA	AP/AM		EB

SCALA: 1:1.000
FORMATO: A1+

CODICE DOCUMENTO: 21-12/CIL1 (COMMESSA) | PD (FASE) | RS06EPD0019A0 (TAVOLA) | 00 (REV.)

CODICE ELABORATO: 010e.00

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