

LEGENDA

IMPIANTO CORROPOLI FV

Coordinate geografiche:
42.832115 N, 13.876280 E

LEGENDA

- Limite area oggetto intervento
- Schermature visuali alberate (3 m)
- Recinzione metallica
- Viabilità di servizio 6 m
- Pannelli fotovoltaici Tracker (moduli 610Wp)
- n. 6 Cabine Huawei JUPITER 3000K-H1
- Cabina utente
- Cabina di consegna
- Lotto 1
- Lotto 2
- Ingressi all'area impianto
- Cisterne
- Prese d'acqua
- Linea MT
- tracker 26 moduli
- tracker 52 moduli
- tracker 78 moduli

CONFIGURAZIONE LOTTO 1 + LOTTO 2:
Struttura tracker: 1x78, 1x52, 1x26
Modulo: da 610 Wp
Cabina di campo: N° 6 station Huawei JUPITER 3000K-H1
Inverter di stringa: SUN2000-330KTL-H1
Distanza tra le file (tracker): 4,8 m
N° 65 Tracker 1x26 = 1.710 moduli
N° 113 Tracker 1x52 = 5.876 moduli
N° 360 Tracker 1x78 = 28.080 moduli
TOT: 35.672 moduli a 610Wp
POTENZA DC: 21.759 MWp
POTENZA AC: 19.800 MW
RAPP. DC/AC: 110%

CONFIGURAZIONE LOTTO 2:
Struttura tracker: 1x78, 1x52, 1x26
Modulo: da 610 Wp
Cabina di campo: N° 3 station Huawei JUPITER 3000K-H1
Inverter di stringa: SUN2000-330KTL-H1
Distanza tra le file (tracker): 4,8 m
N° 21 Tracker 1x26 = 546 moduli
N° 47 Tracker 1x52 = 2.446 moduli
N° 177 Tracker 1x78 = 13.806 moduli
TOT: 56.898 moduli a 610Wp
POTENZA DC: 19.345 MWp
POTENZA AC: 18.000 MW
RAPP. DC/AC: 105%

CONFIGURAZIONE LOTTO 1:
Struttura tracker: 1x78, 1x52, 1x26
Modulo: da 610 Wp
Cabina di campo: N° 3 station Huawei JUPITER 3000K-H1
Inverter di stringa: SUN2000-330KTL-H1
Distanza tra le file (tracker): 4,8 m
N° 45 Tracker 1x26 = 1.170 moduli
N° 65 Tracker 1x52 = 3.025 moduli
N° 183 Tracker 1x78 = 14.274 moduli
TOT: 78.469 moduli a 610Wp
POTENZA DC: 11.514 MWp
POTENZA AC: 10.800 MW
RAPP. DC/AC: 106%

Regione Abruzzo
Provincia di Teramo
Comune di Corropoli

PROVINCIA DI TERAMO

PROGETTO DEFINITIVO

Nome progetto

"Corropoli"

Oggetto

Progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico e relative opere di connessione, con potenza nominale di 21.759MW e con una potenza immissione di 19,8 MW, da ubicarsi nei Comuni di Corropoli (TE) e Alba Adriatica (TE).

Inquadramento impianto su CTR

Progettazione

SYNERGY.

SYNERGY S.R.L.
Via Ciodoveo Bonazzi, 2
40013 - Castel Maggiore (BO)

PROGETTAZIONE:

STUDIO EKO S.R.L.
Via Giulio Pastore, 1/a
86039 - Termoli (CB)

Richiedente

Corropoli

CORROPOLI SOLAR S.R.L.
Via Caravaggio 125,
65125 - Pescara (PE)

5					
4					
3					
2					
1					
0	08/03/24	Emissione	AC	GM	LC
Rev.	Data	Motivo Revisione	Eseguito	Verificato	Approvato
Livello Progetto:		Codice di rintracciabilità:		Codice elaborato:	
PD		PDF		SYN069.PD.DI.002	
Scala:		Fila:		Foglio:	

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE. Sono vietati la riproduzione e l'interpretazione di parti senza la presenza di un'autorizzazione scritta da parte di Synergy S.r.l.
ALL RIGHTS RESERVED BY LAW. Reproduction and interpretation of parts are prohibited without the presence of a written mandate from Synergy S.r.l.

