



LEGENDA

- Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
96 moduli FV monocristallini 590Wp/cad
Plot tracker = 56,64 kWp (3 stringhe da 32 moduli)
- Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
64 moduli FV monocristallini 590Wp/cad
Plot tracker = 37,76 kWp (2 stringhe da 32 moduli)
- Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
32 moduli FV monocristallini 590Wp/cad
Plot tracker = 18,88 kWp (1 stringa da 32 moduli)
- Limite disponibilità del sito
- Recinzione perimetrale e delimitazione dell'area di impianto
- Viabilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (pedonale e mezzi pesanti)
- Skid + sistema di accumulo
- Centro sezionamento + sistema di accumulo
- Accesso al sito

Denominazione	Trivignano
Nazione di installazione	ITALIA
Comune	Trivignano Udinese (UD)
Latitudine [°N]	45 930
Longitudine [°E]	13 350
Altezza s.l.m. [m]	30
Superficie disponibile [ha]	26,3
Potenza installata [MWp]	17,1808
Produttività Annuale [MWh/anno]	27 000
Produttività specifica [kWh/kWp/anno]	1580
Marca Moduli Fotovoltaici	Trina Solar
Modello Moduli Fotovoltaici	TSM-590DEG20C.20
Numero di Moduli installati	29 120
Tipologia di installazione	Tracker monoassiale N/S
Numero di tracker installati	255 tracker 2P48; 73 tracker 2P16; 36 tracker 2P32
Marca inverter installati	Huawei
Modello inverter installati	SUN2000-215KTL-H3
Numero di stringhe	967



IMPIANTO AGROVOLTAICO "TRIVIGNANO" E OPERE CONNESSE
POTENZA IMPIANTO 17,18 MWp - SISTEMA DI ACCUMULO 1,575 MW
 Comuni di Trivignano Udinese (UD) e Santa Maria la Longa (UD)

PROPRONTE
 EG NUOVA VITA S.R.L.
 VIA DEI PELLEGRINI 22 MILANO (MI)
 P.IVA: 11616280961 PEC: egnuovavita@pec.it

PROGETTAZIONE
 ING. NICODEMO AGOSTINO
 Via Vittorio Veneto 6, 13011 Borgosesia (VC)
 P.IVA: 02215010022 PEC: agostino.ing.nicodemo@pec.it

COORDINAMENTO PROGETTUALE
 DOTT.SSA ELIANA SANTORO
 Corso Svizzera 30, 10143 Torino (TO)
 P.IVA: 03512740048 PEC: e.santor@conafpec.it

COLLABORATORI
 ING. ANTONIO DE MARCO
 ING. MARCO PINOLO

TITOLO ELABORATO
 Layout generale di impianto su catastale

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
Definitivo	TRI-TV03			08.02.2022	1:1000

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	08.02.2022		GM	GM	JM

REGIONE FRIULI | COMUNE DI TRIVIGNANO UDINESE (UD) | COMUNE DI SANTA MARIA LA LONGA (UD) | enfinity