

CONFIGURAZIONE IMPIANTO PV "ATLANTE" (TRACKER+FISSI)

Produttività annua media	appr. 1624 KWh/KWp
Potenza di picco (DC)	60.177 KWp

CONFIGURAZIONE IMPIANTO PV "ATLANTE" (FISSI)

Produttività annua	appr. 1531 KWh/KWp
Latitudine	40° 55' 30.92" N
Longitudine	16° 06' 36.29" E
Potenza di picco (DC)	907 KWp
Marca Inverter	SUNGROW o similare
Modello inverter	SUNGROW SG1250HV
N° degli inverter	1
Marca moduli fotovoltaici	Canadian Solar
Potenza dei moduli	Hiku 450MS Wp
Numero di moduli	2.016
N° di strutture	72
Moduli per stringa	28
Numero di stringhe	72
Tipologia delle strutture	FISSI
Pitch (N-S)	8.86m

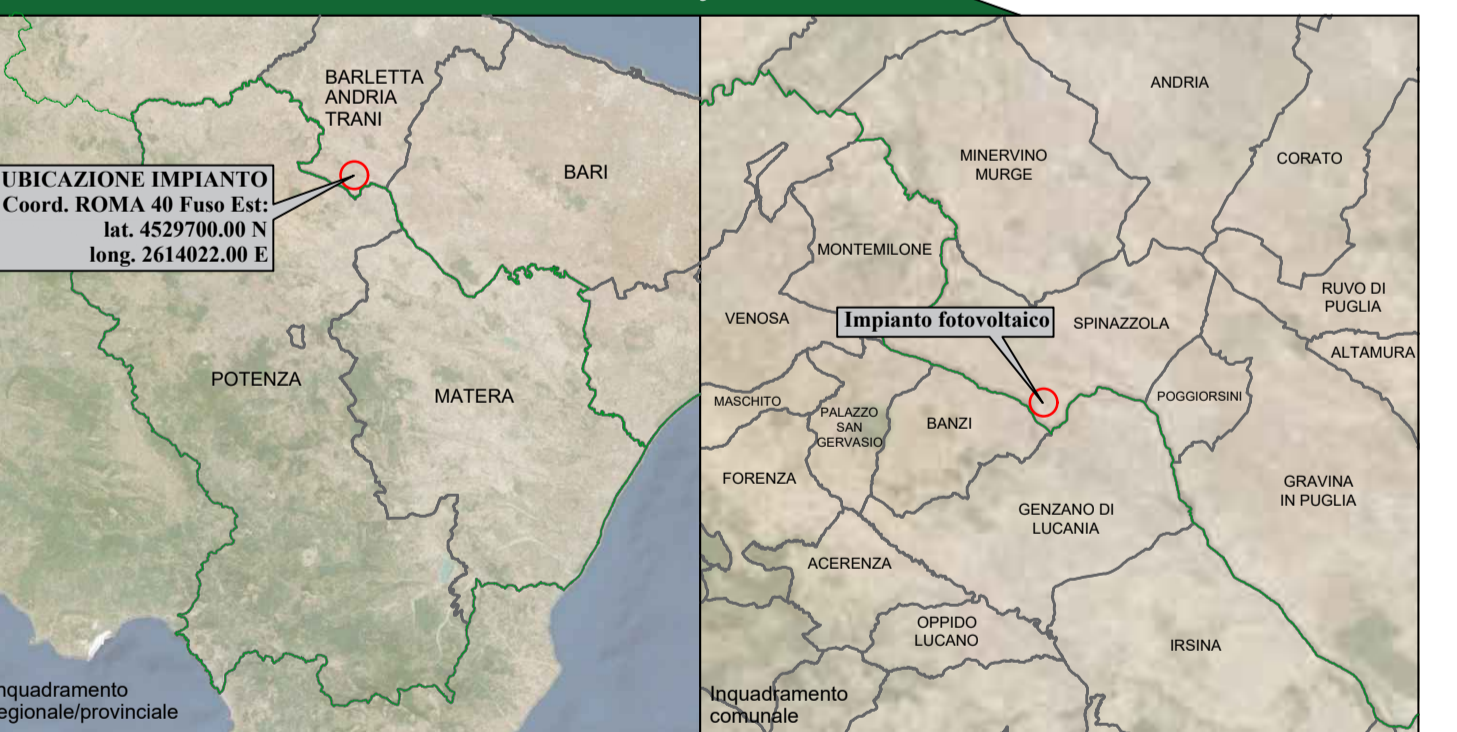
CONFIGURAZIONE IMPIANTO PV "ATLANTE" (TRACKER)

Produttività annua	appr. 1714 KWh/KWp
Latitudine	40° 54' 37.40" N
Longitudine	16° 06' 50.18" E
Potenza di picco (DC)	58.270 KWp
Marca Inverter	SUNGROW o similare
Modello inverter	SUNGROW SG3125HV
N° degli inverter	18
Marca moduli fotovoltaici	Canadian Solar
Potenza dei moduli	Hiku 450MS Wp
Numero di moduli	131.712
N° di strutture	2352
Moduli per stringa	28
Numero di stringhe	4704
Tipologia delle strutture	Tracker monoassiale
Tilt (E-W)	+/- 60°
Pitch (E-W)	9.60m

Legenda generale

- Perimetro catastale dell'impianto
- Recinzione perimetrale dell'impianto
- Linea elettrica aerea MT - fascia di rispetto 4m
- Percorso gasdotto - fascia di rispetto 20m
- Ingresso impianto fotovoltaico
- Viabilità di servizio
- Strutture fotovoltaiche da 56 moduli fotovoltaici da 450W monofacciali ciascuna, installate con sistema tracker monoassiale
- Cabine trasformatore / inverter
- Cabina di raccolta MT e locali tecnici per servizi ausiliari
- Area riservata per storage
- Caviddotto BT collegamento impianti speciali
- Telecamera IP termica tipo BULLET POE
- Rack per collegamento telecamere
- Palo fano LED

Provincia di Barletta-Andria-Trani: KeyPlan



CITTA' DI SPINAZZOLA
 prov. di Barletta-Andria-Trani
 REGIONE PUGLIA

IMPIANTO AGROVOLTAICO "ATLANTE"
 della potenza di 53 MW in AC e 60,18 MW in DC

PROGETTO DEFINITIVO

COMPARTENTE: ATLANTE Srl
 Via...
 Tel...
 E-mail...

PROGETTAZIONE: **TEKNE** SOCIETA' DI INGEGNERIA
 Ing. Renato Puccio
 Giovanni Tascio

LEGALE RAPPRESENTANTE: dott. Renato Mansi

PD IMPIANTO ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA **IE05.B**

Data l'emissione: Aprile 2022

Scale: 1:1.000

Protocollo: Telex

TKA696