



TABELLA CATASTALE

PROVINCIA	COMUNE	FOGLIO	MAPPALE	SUPERFICIE	SUP. OCCUPAZIONE
BARLETTA ANDRIA TRANI	SPINAZZOLA	119	5, 6, 26, 27, 28, 50		
TOTALE				28.49 ha	26.88 ha

LEGENDA		DATI PRINCIPALI DI PROGETTO	
Pannello fotovoltaico 156 celle - 2465x1134x30mm - 34,8kg - 615W		AC Power	20'000.00 kW
Modulo base Tracker 52/39/26x1 Pannelli verticali Est-Ovest Tracker System		DC Power	20'659.08 kWp
Connessioni DC stringhe		PV Module	33'592
String Box Orientato a Nord		@STC: P = 615 Wp	
Cabina di trasformazione AC/BT Parallelo - Trasformatore - MT		V _{oc} = 55,44V	
Strada I=5m fino a 40 ton		I _{sc} = 14,11A	
Strada di servizio I=3m		V _{mp} = 45,77V	
Recinzione e confine Mitigazione ambientale		I _{mp} = 13,44A	
		Efficienza 22,0%	
		Stringhe	1'292
		26 PF in serie	TRACKER 1x52: 602 TRACKER 1x39: 30 TRACKER 1x26: 43
		Inverter	5
		Centralizzato	DC: V _{dc} = 1'500V V _{mp} = 835-1'300V I _{max} = 2x2'500A AC: A = 4'095KVA V _{in} = 600V I _{max} = 3'940A Euro Eff = 99% Grado di protezione: IP54 Temper. operativa: -20°C+50°C
		Cabina trasformazione	5
			da 4.1MVA OMT: 3 unità (211V) 36kV-16kA-630A Trrafo: 1 x 4'100kVA Inverter: 1 x PV4100 Aux: 30'50kVA



COMUNE DI SPINAZZOLA
 PROVINCIA DI BARLETTA ANDRIA TRANI
 REGIONE PUGLIA
COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA
 PROVINCIA DI POTENZA
 REGIONE BASILICATA

IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO "SAVINETTA" CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO P=20'659.86 kWp E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 20'000kW, DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN E PIANO AGRONOMICICO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA

Proponente
SOLAR ENERGY DIECI S.R.L.
 VIA SEBASTIAN ALTMANN, 9 - 39100 BOLZANO
 C.F. - P.I. - REGISTRO IMPRESE 03058400213
 PEC: solareenergydieci.srl@legalmail.it

Progettazione
 Preparato: Danilo Brambilla
 Verificato: Gianandrea Ing. Bertinazzo
 Approvato: Vasco Ing. Piccoli

PROGETTAZIONE DEFINITIVA
 Codice Autorizzazione Unica A3EBD54

Titolo elaborato
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO DENOMINATO SAVINETTA
 LAYOUT AREE DI CAMPI FV SU MAPPA CATASTALE

Elaborato N.	Data emissione		
08EG	06/08/21		
	Nome file		
N. Progetto	01	16/11/23	REVISIONE GENERALE
	00	06/08/21	PRIMA EMISSIONE
SOLA27	Scala	REV.	DATA
	1:2'000	DESCRIZIONE	

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DI SOLAR ENERGY DIECI S.R.L. CON UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARAN PERSECUITE A NORMA DI LEGGE. THIS DOCUMENT CAN NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOLAR ENERGY DIECI S.R.L. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

