

PV Plant: CSPV LEVERANO
 Location: Apulia, Italy
 UTM convergence (correction not applied): -1.9251 °

Altitude: 33.03 m
 Suitable area: 24.14 ha
 Perimeter fence: 3.44 km

Power POI: 15 MW
 Peak Power: 19.6 MW
 Ratio DC/AC: 1.17
 Structure: Generic-2V-64
 PV Module: CSI Solar Co., Ltd. CS7N-650MB-AG 1500V (30120 units)
 Inverter: Gamesa Electric PV4700 UEP v7_50Hz (4 units)
 Power Station: 8366.0 kVA, 0.69/20.0kV
 Number of power stations: 2
 Pitch distance: 9.35 m
 Modules per string: 30
 Fixed structure tilt: 30.0 °

Legenda

- Available area
- Restricted area
- Substation
- Power station
- Colors indicate solar field connection to each power station
- Mounting structure
- Roads
- Medium voltage trenches
- Low voltage trenches
- Fences
- Medium voltage lines
- String cables
- Cables from string box to inverter
- String boxes

SOTTOCAMPO2:
 Area inverter 3
 251 stringhe
 16 quadri di stringa
 7530 moduli
 Potenza DC: 4894,5kW

SOTTOCAMPO 1:
 Area inverter 1
 251 stringhe
 16 quadri di stringa
 7530 moduli
 Potenza DC: 4894,5kW

SOTTOCAMPO 2:
 Area inverter 4
 251 stringhe
 17 quadri di stringa
 7530 moduli
 Potenza DC: 4894,5kW

SOTTOCAMPO 1:
 Area inverter 2
 251 stringhe
 16 quadri di stringa
 7530 moduli
 Potenza DC: 4894,5kW



OGGETTO:
 Progetto di un impianto agrivoltico denominato "CSPV LEVERANO", di potenza pari a 19.578 MWp e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel comune di Nardo (LE)

PLANIMETRIA GENERALE DELL'IMPIANTO



<p>PROPRONTE: ABE ENERGY GREEN ITALY VI S.R.L. <small>1613551006</small></p> <p>ABE ENERGY GREEN ITALY VI S.R.L. <small>VIA VINCENZO BELLINI, 22 00198 ROMA (RM) P.IVA 1613551006</small></p>	<p>PROGETTAZIONE: <small>Ing. Carmine Leone Inf. n. 1872 Ordine Ingegneri Provincia C.F. 04703030752</small></p> <p>EGM PROJECT</p> <p><small>Geol. Roberto Marzotto Inf. n. 3343 Ordine Geologi Provincia C.F. 04703030752</small></p> <p>EGM PROJECT S.R.L. <small>VIA VERGA 15/A 80130 PORTOFINO (NA) P.IVA 020410706 REA PE 200983</small></p>
---	---

Livello prog.	Cat. opera	N° prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio	Tot. fogli	Nome file	Scala
PD	I.IF	A.52	D				1:1000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	DICEMBRE 2022	Emissione			
01	GENNAIO 2023	Emissione			