Comune	**COMUNE DI SAVOIA DI LUCANIA (PZ)**
Opera	Valutazione di Impatto Ambientale (Art. 23 D.Lgs. 152/06) **REALIZZAZIONE E ESERCIZIO DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO Pn 19,502 MWp** in Contrada "Fossati", SP51 di Balvano
Localizzazione	Foglio 2 P.lle 157, 171, 396, 425, 505, 506, 507, 510, 511, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527;
Committente	**SOLAR ALBUM S.R.L.**

Progettazione

ENERGY PROJECT SYSTEM

EPS ENGINEERING SRL
P.I. 01865870615 | R.E.A. CE 280561
Via Roma, 117 - 81055 Santa Maria (CE)
T. +39 081.503.14.60 | www.epsrend.it

Direttore Tecnico: Ing. Giuseppe ZANNILLI

Società certificata
ESC s.r.l. UNI CEI 11352:2014
Via Roma, 117 - 81055 Santa Maria (CE)
QMS UNI EN ISO 9001:2015

Team di Progetto: ing. Andrea ESPOSITO
arch. Emiliano MELLO
ing. Giuseppe MARCHESANO
geol. Franco GAINO(INSITAIA)

Oggetto

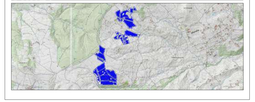
PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DI TUTTE LE INTERFERENZE

Rev.	Descrizione	Data	CRI	Scala	Tavola
00	Prima emissione	07.06.2021	ITA00011	1:10.000	**A.3.20.**
01					
02					
03					
04					
05					

eps

VIRIDI

Il presente disegno è di nostra proprietà riservata quindi non può essere riprodotto o reso noto a terzi o utilizzato o manifestato anche parziale senza nostra autorizzazione scritta

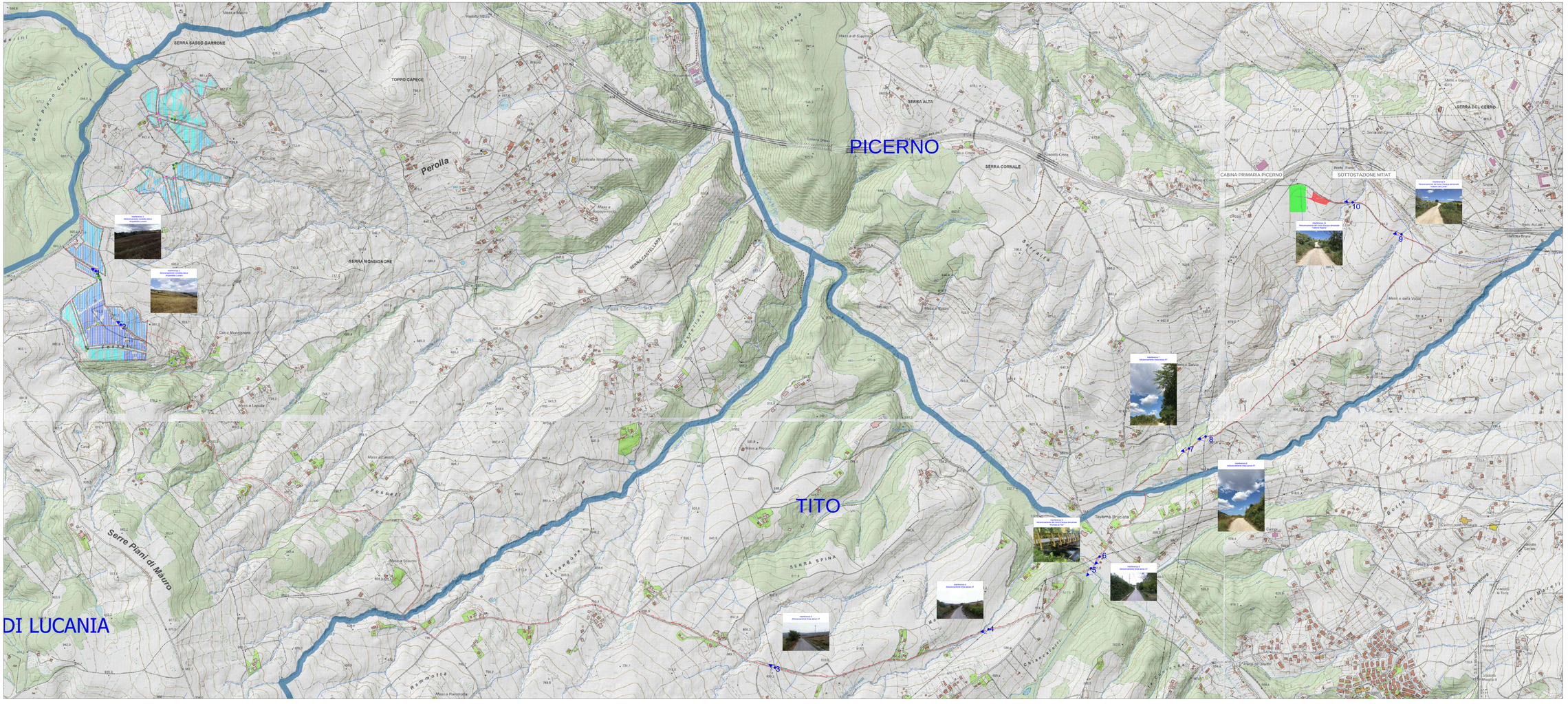


LEGENDA

- Limite di proprietà
- Recinzione Campo Fotovoltaico
- Siepe
- Palo di illuminazione
- Palo di illuminazione con video sorveglianza
- Alberi
- Viabilità interna di servizio
- Strade di collegamento dei campi alla viabilità esistente
- Moduli Fotovoltaici Canadian Solar HIKU CS6W-545MS (2254×1135×35)
- Cabina di Campo 2 TRAFO BT/MT 0,4/20 kV 2,00 MVA
- Cabina di Campo 1 TRAFO BT/MT 0,4/20 kV 1,00 MVA
- Locali inverter
- CP Picerno TERNA
- Sottostazione MT/AT
- MT — Elettrodotto interrato Linea MT 20 kV di interconnessione dei sottocampi
- MT — Elettrodotto interrato Linea MT 20 kV di collegamento alla sottostazione MT/AT
- AT — Elettrodotto interrato Linea AT 220 kV di collegamento alla CP Picerno
- Limiti comunali

Parco Fotovoltaico
19.502,28 kWp
176 inverter (92 kVA)
1.278 stringhe (28 moduli)
35.784 moduli

Quadro sinottico aree di progetto
estensione totale aree di progetto 44,41 ha
superficie di occupazione campo fotovoltaico 91.546 mq
superficie asservita al campo fotovoltaico 352.554 mq
superficie cabine di campo e locali inverter 270 mq
superficie fascia verde di mitigazione impianto 10.581 mq
superficie viabilità interna di servizio 48.286 mq



N W E S

0 0,25 0,5 0,75 1 km