

**COMUNE DI SAVOIA DI LUCANIA (PZ)**

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**

Foglio 2 P.ile 157, 171, 396, 426, 506, 507, 510, 511, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527;

**SOLAR ALBUM S.R.L.**

**ENERGY SYSTEM**  
 EPS ENGINEERING SRL  
 P.I. 02090707913 R.E.A. CE 286661  
 Via Vito di Jona 201 81034 Aviano (CE)  
 T. +39 081 920 14 001 www.esenergy.it

Società certificata  
 ENEC UNI CEI 11352:2014  
 EGE UNI CEI 11339:2009  
 OAS UNI EN ISO 9001:2015

Direttore Tecnico: Ing. Giuseppe ZANELLI  
 Team di Progetto: Ing. Adriano ESPOSITO  
 Ing. Enrico MESSO  
 Arch. Emiliano MILE  
 Geol. Franco GIANCOSTANTINO

**CARTA USO DEL SUOLO**

Rev.	Descrizione	Data	Cl.	Scala	Tavola
01	Prima emissione	07/09/2021	1	1:5000	A.3.10

**VIRIDI**  
 Software di disegno di natura geografica basata sul sistema di legge n. 47 del 2009 per la georegistrazione e per la gestione delle informazioni territoriali.

- LEGENDA**
- 1.1.1. Zone residenziali a tessuto continuo
  - 1.1.2. Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado
  - 1.2.1. Aree industriali, commerciali e dei servizi pubblici e privati
  - 1.2.2. Reti stradali, ferroviarie e infrastrutture tecniche
  - 1.2.4. Aeroporti
  - 1.3.1. Aree estrattive
  - 1.3.2. Discariche
  - 1.3.3. Cantieri
  - 1.4.1. Aree verdi urbane
  - 1.4.2. Aree ricreative e sportive
  - 2.1.1. Seminativi in aree non irrigue
  - 2.1.2. Seminativi in aree irrigue
  - 2.2.1. Vigneti
  - 2.2.2. Frutteti e frutti minori
  - 2.2.3. Oliveti
  - 2.3.1. Prati stabili
  - 2.4.1. Colture temporanee associate a colture permanenti
  - 2.4.2. Sistemi colturali e particellari complessi
  - 2.4.3. Aree prevalentemente occupate da colture agrarie
  - 3.1. Zone boscate
  - 3.1.1. Boschi di latifoglie
  - 3.1.2. Boschi di conifere
  - 3.1.3. Boschi misti di conifere e latifoglie
  - 3.2.1. Aree a pascolo naturale e praterie
  - 3.2.3. Aree a vegetazione sclerofilla
  - 3.2.4. Aree a vegetazione boschiva ed arbustiva in evoluzione
  - 3.3.1. Spiagge, dune e sabbie
  - 3.3.2. Rocce nude, falesie, rupi, affioramenti
  - 3.3.3. Aree con vegetazione rada
  - 4.1.1. Paludi interne
  - 5.1.1. Corsi d'acqua, canali e idrovie
  - 5.1.2. Bacini d'acqua

Parco Fotovoltaico	
19.502,28 kWp	5 Sottocampi
176 inverter (92 kVA)	
1.278 stringhe (28 moduli)	
35.784 moduli	

  

Quadro sinottico aree di progetto	
estensione totale aree a disposizione	44,41 ha
superficie recintata del parco fotovoltaico	33,57 ha
superficie asservita al campo fotovoltaico	91.545,85 mq
superficie cabine di campo a tacchi inverter	770,00 mq
superficie opere a verde	10.551,00 mq
superficie visibilità interna di servizio	48.286,00 mq

  

Caratteristiche elettrodotto AT 36 kV	
percorso interinato su strada pubblica con lunghezza di 15.388 m	
fino alla nuova Stazione Elettrica Terna 150 - 36 kV (SE) "Picerno 2"	

