

COMUNE DI POTENZA (PZ)

Valutazione di Impatto Ambientale (Art. 23 D.lgs. 152/06)
CONSTRUZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO E DELLE OPERE DI RETE Pn 11,841 MWp
 in Contrada "Caira"

Foglio 55 P.lla 250, 251, 252, 253
 Foglio 81 P.lla 5, 8, 44
 Foglio 62 P.lla 8, 10

SOLAR RUBRUM S.R.L.

ENERGY PROJECT SYSTEM
 EPS ENGINEERING SRL
 P.I. 02653070613 R.E.A. CE 289291
 Via Vito di Bari 20 81031 Aversa (CE)
 T. +39 081 503.14.00 | www.epssrl.it

Società certificata
 ISO UNI CEI 11352:2014
 ISO UNI CEI 11339:2009
 OMS UNI EN ISO 9001:2015

Direttore Tecnico: ing. Giuseppe ZANELLI
 Team di Progetto: ing. Adriano ESPOSITO
 ing. Eraldo MISSO
 arch. Emiliano MELLE
 geol. Franco GUANCRISTIANO

PLANIMETRIA CON INDIVIDUAZIONE DI TUTTE LE INTERFERENZE

Rev.	Descrizione	Data	CSI	Scala	Tavola
00	Prima emissione	02.08.2022	FTV00113	1:2.000	
01					
02					
03					
04					
05					
06					

A.3.19.

VIRIDI
 Questo disegno è di nostra proprietà. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Solar Rubrum S.r.l.

LEGENDA

- CP Potenza est
- Recinzione Campo Fotovoltaico
- Siepe
- Palo di illuminazione
- Palo di illuminazione con video sorveglianza
- Alberi
- Viabilità interna di servizio
- Moduli Fotovoltaici Canadian Solar Hiku CS6W-545MS (2254*1135*35)
- Cabina di Campo TRAF0 BT/MT 0,4/20 kV 4,00 MVA
- Locali inverter
- Cabina E-Distribuzione e vano misura
- Elettrodoto interrato Linea MT 20 kV di collegamento alla CP Potenza est
- Elettrodoto interrato per la richiusura automatica
- Palo MT per richiusura automatica

Parco Fotovoltaico
 11.841,76 kWp
 107 inverter (92 kVA)
 776 stringhe (28 moduli)
 21.728 moduli

Quadro sinottico aree di progetto
 estensione totale aree a disposizione 21,93 ha
 superficie recintata del parco fotovoltaico 15,97 ha
 superficie asservita al campo fotovoltaico 55.580,22 mq
 superficie cabine di campo e locali inverter 130 mq
 superficie fascia verde di mitigazione impianto 3.507 mq
 superficie viabilità interna di servizio 15.660 mq
 superficie strade di accesso 415 mq

Caratteristiche elettrodoto MT
 percorso interrato su strada con lunghezza di 1.180 m
 fino alla CP Potenza Est

