

COMUNE DI SESSA AURUNCA (CE)

Valutazione di Impatto Ambientale (Art. 23 D.lgs. 152/06)
COSTRUZIONE DI IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE OPERE DI RETE Ph 50,999 MWp
 in località "La Torretta" Strada Statale 7

Foglio 98: 11, 14, 16, 19, 23, 27, 68, 71, 84, 85, 116, 117, 118, 119, 123, 129, 131, 142, 145, 146, 5002, 5005, 5006, 5008, 5013, 5015, 5023, 5032, 5033, 5035, 5037;
 Foglio 99: 46;
 Foglio 121: 2, 18, 23, 27, 32, 33, 64, 71, 5047, 5060;

SOLAR INVICTUS S.R.L.

ENERGY PROJECT SYSTEM
 EPS ENGINEERING SRL
 P.I. 02853070613 | R.E.A. CE 288291
 Via Vito di Bari 20 | 81031 Ardea (CE)
 T. +39 081 503.14.00 | www.epsnet.it

Società certificata
 EN ISO 9001:2015
 EN ISO 14001:2015
 EN ISO 45001:2018

Direttore Tecnico: Ing. Giuseppe ZANNELLI
 Team di Progetto: Ing. Adriano ESPOSITO, Ing. Emiliano MIELE, Ing. Massimiliano MAFFEI, Ing. Franco GIANCRISTIANO

PLANIMETRIA DI PROGETTO SU BASE CATASTALE

Scale: 1:2.000
 Tavola: A.3.19.

eps
VIRIDI

LEGENDA

- Limite di proprietà
- Recinzione Campo Fotovoltaico
- Siepe
- Palo di illuminazione
- Palo di illuminazione con video sorveglianza
- Alberi per mitigazione
- Viabilità interna di servizio
- Moduli Fotovoltaici Canadian Solar HIKU CS6W-545MS (2254x1135x35)
- Cabina di Campo | TIPO A : 1 UNITÀ | 1 TRAF0 BT/MT 0,4/20 kV 2,00 MVA
- Cabina di Campo | TIPO B : 10 UNITÀ | 2 TRAF0 BT/MT 0,4/20 kV 4,00 MVA
- Cabina di Campo | TIPO C : 2 UNITÀ | 1 TRAF0 BT/MT 0,4/20 kV 1,50 MVA
- Locali inverter
- Fascia di rispetto acque pubbliche censite (150 m)
- Fascia di rispetto acque pubbliche non censite (5 m)
- Fascia di rispetto passante ferroviario (30 m)
- Fascia di rispetto linea elettrica BT/MT (10 m)
- Fascia di rispetto strade pubbliche (6 m)

Parco Fotovoltaico
 50.998,92 kWp
 450 inverter (92 kVA)
 3.342 stringhe (28 moduli)
 93.576 moduli

Quadro sinottico aree di progetto
 estensione totale aree di progetto 77,87 ha
 superficie di occupazione campo fotovoltaico 70,19 ha
 superficie asservita al campo fotovoltaico 239.394 mq
 superficie cabine di campo e locali inverter 485 mq
 superficie fascia verde di mitigazione impianto 6.404 mq
 superficie viabilità interna di servizio 99.435 mq

