



LEGENDA	
	Albero
	Skid + Sistema di accumulo
	Centro di sezionamento + Sistema di accumulo
	Accesso al sito
	Recinzione
	Area solare
	Zona di restrizione
	Alveo
	Strada interna
	Mitigazione
	Linee MT
	Linee BT

INFORMAZIONI GENERALI	
LATITUDINE, LONGITUDINE	45.0188, 11.4765
NUMERO DI MODULI	33.728
POTENZA PICCO (MWp)	19.89
NUMERO DI INVERTER	86
CAPACITÀ CUMULATIVA INVERTER (MW)	17.2
INCLINAZIONE MODULI	22°
POTENZA MODULI (Wp)	590
CAPACITÀ INVERTER (MW)	0.2
CONFIGURAZIONE TRACKER/STRUTTURA	4 Landscape 4x32/4x16/4x8
AREA TOTALE OCCUPATA DAL SISTEMA (ha)	26.19
PITCH (m)	8.58

IMPIANTO FOTOVOLTAICO								
SOTTOCAMPO	FIX 4x32	FIX 4x8	FIX 4x16	S.I.	STRINGHE	MODULI	POTENZA DC	POTENZA AC nom
1	48	6	6	17	210	6720	3964.8 kW	3400 kVA
2	38	17	23	18	215	6880	4059.2 kW	3600 kVA
3	43	7	16	17	211	6752	3983.68 kW	3400 kVA
4	35	18	23	16	204	6528	3851.52 kW	3200 kVA
5	45	10	12	18	214	6848	4040.32 kW	3600 kVA
TOTALE	209	58	80	86	1054	33728	19899.52 kW	17200 kVA

N.B.
La potenza nominale massima in corrente alternata dell'impianto fotovoltaico sarà limitata elettronicamente al valore autorizzato dal distributore tramite la Soluzione Tecnica Minima Generale



**IMPIANTO FOTOVOLTAICO EG FAUNA SRL
E OPERE CONNESSE**
POTENZA IMPIANTO 19.89MWp - COMUNE DI TRECENTA (RO)

Proponente
EG FAUNA S.R.L.
VIA DEI PELLEGRINI 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 1161630069 - PEC: egfauna@pec.it

Progettazione
Ing. Matteo Bono Via per Rovato, 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel. 0305281283 e-mail: m.bono@solaring.it PEC: solaring@pec.solaring.it

Collaboratori
Ing. Marco Passeri Via per Rovato, 29/C - 25030 Erbusco (BS)
tel. 0305281283 e-mail: m.passeri@solaring.it PEC: solaring@pec.solaring.it

Coordinamento progettuale
SOLAR ENGINEERING S.R.L.
VIA L'ARIA APL1, 4 - 46100 MANTOVA (MN) - P.IVA: 0264550209 e-mail: solareng@pec.solaring.it

Titolo Elaborato
PLANIMETRIA GENERALE SCHEMA ELETTRICO

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	EL01			15.11.2021	SIS

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	15.11.2021		IB	IB	JM

COMUNE DI TRECENTA (RO) REGIONE VENETO