

100 MW BESS + 13,96 MW IMPIANTO FOTOVOLTAICO
Nome Progetto: SESSA 9

- **Indirizzo:** Regione: Campania
 Provincia: Caserta
 Comune: Sessa Aurunca
- **Localizzazione:** 41°15'8.24"N
 13°50'57.51"E
- **Altitudine:** 8 m s.l.m.
- **Potenza di Picco:** 13.966.56 kW
- **Potenza di Immissione FV:** 12 MW
- **Moduli FV:** 610 W
- **Numero Moduli:** 22.896
- **Dimensioni Moduli:** 2.465mm x 1.134mm x 35 mm
- **Inclinazione Moduli:** +55°/-55°
- **Fondazioni:** Palo infisso
- **Altezza Min Modulo dal Terreno:** 0.5 m
- **Altezza Max Modulo dal Terreno:** 4.55m
- **Passo delle File:** 8.50m
- **Spazio tra le File:** 3.55m
- **Cabina di Trasformazione:** 6 Pieces
- **Cabina di Consegna:** 1 pc
- **Tracker 36x2:** 258
- **Tracker 24x2:** 61
- **Tracker 12x2:** 58
- **Numero Stringhe:** 954
- **Lunghezza Recinzione:** 3.800 m
- **Potenza Nominale Storage:** 100 MW
- **Numero di Battery Container:** 204 pc
- **Potenza Battery Container:** 2,064 MWh
- **Capacità di Accumulo Nominale:** 421,06 MWh
- **Potenza in Immissione/Prelievo:** 100 MW

LEGENDA	
Simbolo	Descrizione
	Tracker 36x2
	Tracker 24x2
	Tracker 12x2
	Recinzione
	Confine Catastale
	Cabina Utente
	Cabina di Monitoraggio
	Cabina di Trasformazione
	Strada Interna
	Ingresso Impianti
	Storage Stand-Alone
	SEU - Stazione Elettrica di Utente
	Stazione Elettrica di Utente - Altro Produttore (Autorizzata)
	Espansione Stazione Elettrica di Utente
	Cavidotto MT - Interato
	Cavidotto AT - Interato
	Cavidotto AT - Interato (Autorizzato)




COMUNE DI SESSA AURUNCA

PROVINCIA DI CASERTA

REGIONE CAMPANIA

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA MASSIMA IN IMMISSIONE DI 12 MWAC E IMPIANTO STORAGE STAND-ALONE DELLA POTENZA NOMINALE DI 100MW CONNESSI ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE

Denominazione Impianto:		IMPIANTO SESSA AURUNCA 9	
Ubicazione:		Comune di Cellole (CE)	
ELABORATO	3.7-PDEG	PARTICOLARI COSTRUTTIVI - RECINZIONE E CANCELLO	
Cod. Doc.: 3.7-PDEG		Scale: 21/06/2022	PROGETTO <input type="checkbox"/>
Dot. Ing. Matteo Carboni <small>Incarico di R.T. dell'Ufficio degli Ingegneri della Provincia di Ascoli Piceno</small>		Dot. Ing. Francesco Rongoni <small>Incarico di R.T. dell'Ufficio degli Ingegneri della Provincia di Fermo</small>	
Revisione	Data	Descrizione	Revisato Approvato Autorizzato
01	21/06/2022	Progetto Definitivo	
02			
03			
04			

Il Firmatario:
 Dot. Ing. Matteo Carboni
Incarico di R.T. dell'Ufficio degli Ingegneri della Provincia di Ascoli Piceno

Il Firmatario:
 Dot. Ing. Francesco Rongoni
Incarico di R.T. dell'Ufficio degli Ingegneri della Provincia di Fermo

Il Richiedente:
 SOLAR CHALLENGE 4 SRL
Via Venezia Gioca. n. 4 20178 San Giovanni Lupatoto (PD) P.IVA: 02433320469