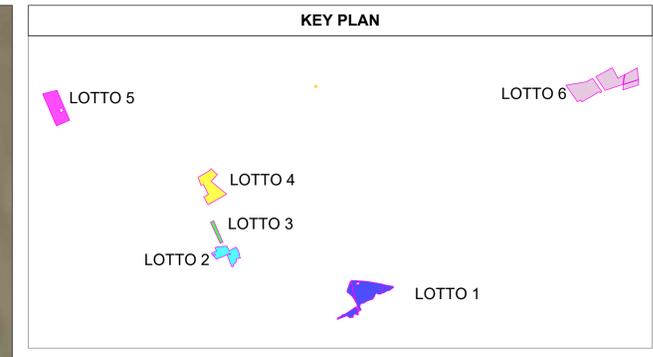


PLANIMETRIA GENERALE ANTINCENDIO - LOTTO 3



LEGENDA

CARATTERISTICHE IMPIANTO FV

CARATTERISTICHE TRACKER 2x30
 Disposizione moduli PV: 2x30 Portrait
 Lunghezza tracker (NS): 40,450 m
 Larghezza tracker (EW): 4,788 m
 Interasse strutture (EW): 10,5 m
 Spazio tra le strutture (NS): 0,50 m

CARATTERISTICHE TRACKER 2x15
 Disposizione moduli PV: 2x15 Portrait
 Lunghezza tracker (NS): 20,605 m
 Larghezza tracker (EW): 4,788 m
 Interasse strutture (EW): 10,5 m
 Spazio tra le strutture (NS): 0,50 m

DESCRIZIONE LAYOUT
 Numero strutture: n. 20 2x30 Portrait + n. 10 2x15 Portrait
 Numero moduli: 1.500
 Potenza nominale moduli: 670 Wp
 Potenza di picco: 1.005,00 kWp
 Potenza nominale: 800,00 kWac
 Massima potenza in immissione: 800,00 kW

Tipologia di transformation unit:
 N.1 STS-3000K-H1 (n.1 x 800 kVA) o similari
 N.4 String inverter HUAWEI SUN2000-200KTL-H0 o similari
 DC/AC Ratio: 1,25

Impianto Energy Storage BESS: Potenza complessiva 20 MW - Capacità di scarica 4 h

- Area di impianto
- Recinzione impianto FV
- Viabilità di progetto
- Cancello di accesso
- Strutture 2x15
- Strutture 2x30
- TU 800 kVA
- Fascia di mitigazione 5 m
- Cabina SCADA
- PCS 2MVA
- Container BESS - 5 MWh
- Punti di raccolta
- Verso di percorrenza della viabilità di progetto
- Indicazione Raggio di curvatura in metri
- Accessi



Impianto Energy Storage BESS: Potenza complessiva 20 MW - Capacità di scarica 4 h

Trasformatore BT/MT, inverter e quadri elettrici - Conversion Unit 800 kVA

Trasformatore BT/MT, inverter e quadri elettrici - Conversion Unit 5800 kVA

SEGNALETICA ANTINCENDIO

CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO	
PERICOLO ALTA TENSIONE	
DIVIETO DI ACCESSO ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE	
NON USARE ACQUA PER SPEGNERE INCENDI SU APPARECCHIATURE ELETTRICHE	
INDICAZIONE CABINA ELETTRICA	
INDICAZIONE ESTINTORE	
VIETATO FUMARE	

00	07/02/2023	Emissione Definitiva	L. Disegni	L. Spazio	V. Revit
REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
		PROJECT: Progetto di un impianto agrivoltaico della potenza complessiva di 103.314,00 kWp con sistema di accumulo di capacità pari a 20 MW e relative opere di connessione alla rete. Da realizzarsi nei Comuni di Foggia, Manfredonia (FG) e Zapponea (FG)			
CLIENT CODE	FOM ENO TAX 646 00_PLANIMETRIA GENERALE DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO DWG	CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PILOT SCALE:
	Foggia Solar S.r.l.	Company	A0	1:1.000	1:1
TITLE: Planimetria generale dell'impianto antincendio					
CLIENT VALIDATION		UTILIZATION SCOPE: Basic Design			
VALIDATED BY:		CLIENT CODE	IMP	GROUP	SOC.
VERIFIED BY:					
COLLABORATOR:					
			FOM ENO TAX 045 00		