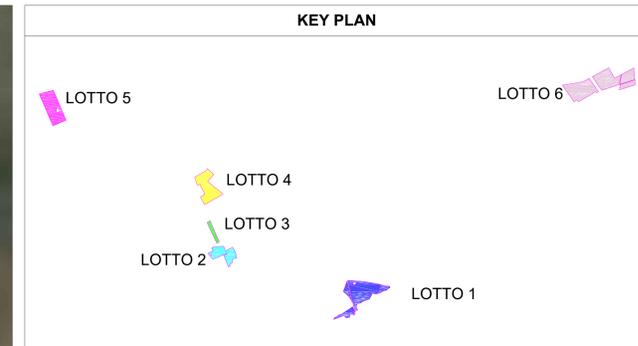


# LAYOUT DI DETTAGLIO DEI SINGOLI LOTTI - LOTTO 2



Scala 1:1.000



## 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. 135 2x30 Portrait + n.29 2x15 Portrait  
 Numero moduli: 8.970  
 Potenza nominale moduli: 670 Wp  
 Potenza di picco: 6.009,90 kWp  
 Potenza nominale: 5.800,00 kWac  
 Massima potenza in immissione: 5.800,00 kW
- Tipologia di trasformazione unit:**  
 N.1 STS-600K-H1 (n.1 x 5.800 KVA + ) o similari  
 N.29 String inverter HUAWEI SUN2000-200KTL-H0 o similari  
 DC/AC Ratio: 1,03
- Area di impianto
  - Recinzione impianto FV
  - Viabilità di progetto
  - Cancelli di accesso
  - Strutture 2x15
  - Strutture 2x30
  - TU 5800 KVA
  - Fascia di mitigazione 5 m

|                                    |  |  |                                |                   |                       |                        |                           |
|------------------------------------|--|--|--------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|---------------------------|
| 00                                 | 07/02/2023                             | Emissione Definitiva   |                                |                   |                       |                        |                           |
| REV                                | DATE                                   | DESCRIPTION  | PREPARED                       | CHECKED           | APPROVED              |                        |                           |
|                                    |  | PROJECT: <b>Progetto di un impianto agrivoltaico della potenza complessiva di 103.314,00 kWp con sistema di accumulo di capacità pari a 30 MW e relative opere di connessione alla rete. Da realizzarsi nei Comuni di Foggia, Manfredonia (FG) e Zapponea (FG)</b> |                                |                   |                       |                        |                           |
| CLIENT: <b>Foggia Solar S.r.l.</b> |  | FILE NAME: <b>FOM ENG TAX 026 00_LAYOUT DI DETTAGLIO DEI SINGOLI LOTTI 026</b>   | CLASSIFICATION: <b>Company</b> | FORMAT: <b>A0</b> | SCALE: <b>1:1.000</b> | PLOT SCALE: <b>1:1</b> | SHEET: <b>2 di / of 6</b> |
| <b>CLIENT VALIDATION</b>           |  | TITLE: <b>Layout di dettaglio dei singoli lotti</b>  |                                |                   |                       |                        |                           |
| VALIDATED BY:                      | UTILIZATION SCOPE: <b>Basic Design</b> | CLIENT CODE:   |                                |                   |                       |                        |                           |
| VERIFIED BY:                       | COLLABORATORS:                         | N°P:   | GROUP:                         | SOC:              | PROGRESSIVE:          | REVISION:              |                           |
|                                    |  | <b>FOM ENG TAX</b>   |                                | <b>026 00</b>     |                       |                        |                           |