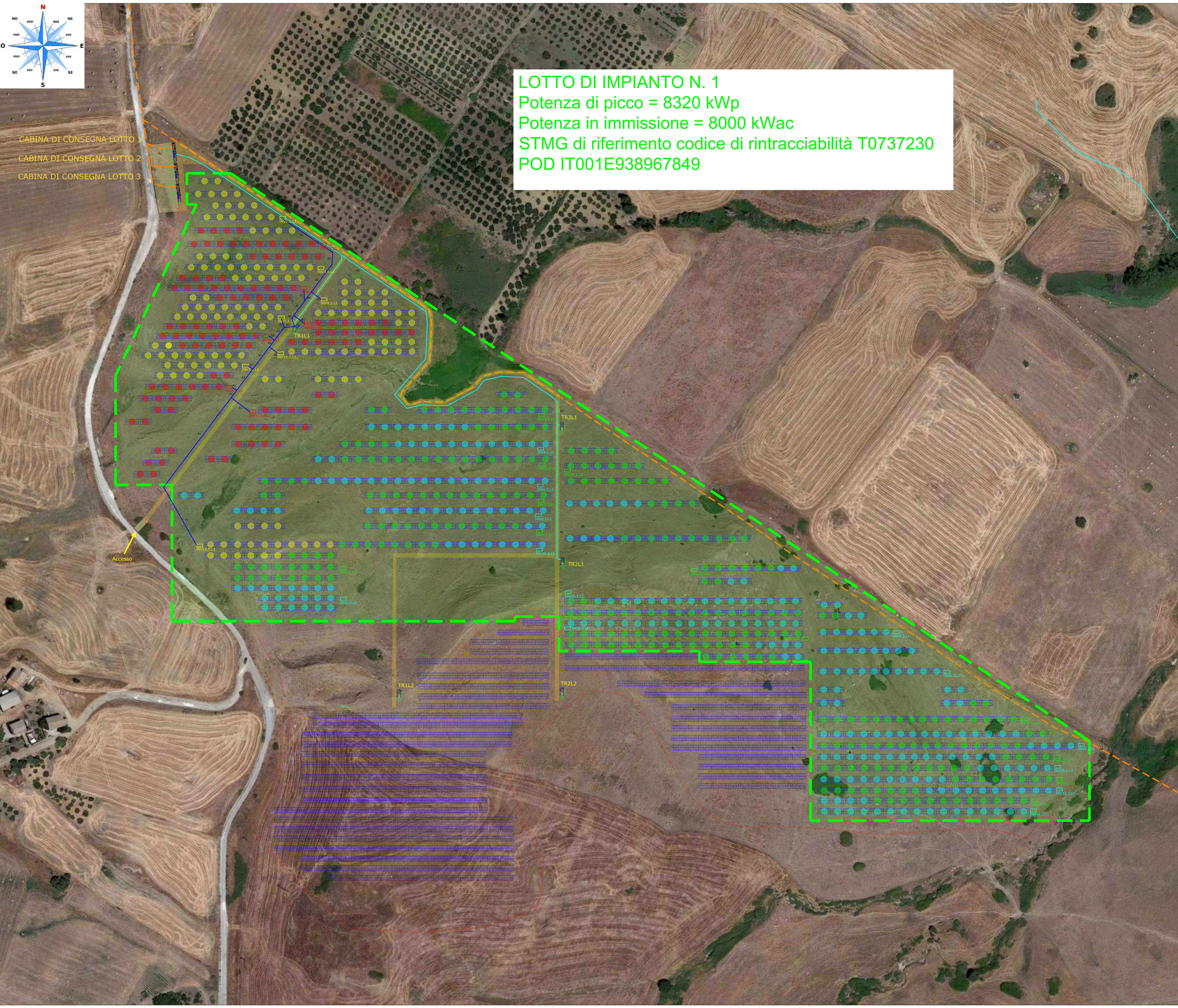


**LOTTO DI IMPIANTO N. 1**  
 Potenza di picco = 8320 kWp  
 Potenza in immissione = 8000 kWac  
 STMG di riferimento codice di rintracciabilità T0737230  
 POD IT001E938967849

CABINA DI CONSEGNA LOTTO 1  
 CABINA DI CONSEGNA LOTTO 2  
 CABINA DI CONSEGNA LOTTO 3



**LEGENDA**

	Vela fissa 2x6 inclinazione 25° azimut 0° 16 moduli PV monocristallini 600 Wp/quad Ptot = 10,4 kWp
	Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto
	Visibilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (pedonale e mezzi pesanti)
	Cabina di consegna dell'impianto, completa di locale misure e locale utente
	Cabina di trasformazione di campo
	Canalotto di accesso alle aree di impianto. Larghezza massima 8,00 m. Doppia anta a battente o scorrevole.
	Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore
	Identificazione stringhe
	Elettrodotto interno di connessione alla cabina primaria Caltafrotto CAVIDOTTO A - lotti 1,2,3 - cavo elicoidale a elica visibile 3 lame MT 3x1x185 mm <sup>2</sup> + cavo ottico dielettrico CAVIDOTTO B - lotti 4,5 - cavo elicoidale a elica visibile 2 lame MT 3x1x185 mm <sup>2</sup> + cavo ottico dielettrico
	Cabina di trasformazione "XY" relativa al lotto "Y", con X=1,2 o 3 e Y = 1,2,3,4 o 5
	Potenza complessiva prevista 42473,6 kWp - 65344 moduli PV Area lorda recintata 66.98324 ha Superficie coperta 202981,46 m <sup>2</sup> <b>POLIZI GENEROSA e CASTELLANA SICULA (PA)</b>

**Regione Siciliana**  
 Città Metropolitana di Palermo Comune di Castellana Sicula Comune di Polizzi Generosa Comune di Calatafrotto

**FLYNIS PV 3 S.r.l.**  
 Via Stabile, 10 - 91021 Mirafiori - Siracusa  
 pec: flynispv3@regemst.it

**Progetto Definitivo**

**REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "CONTRADA ALBERI"**  
 Potenza nominale complessiva = 42473,60 kWp

**COMUNI DI CASTELLANA SICULA, POLIZZI GENEROSA e CALTAVUTURO (PA)**

**Distribuzione stringhe e inverter LOTTO 1**

Elaborato n. **TAV23** Scala 1:1000

Progetto Definitivo: Ing. Nicodemo Agostino  
 Flyren Development S.r.l.  
 Lungo Po Antonelli, 21, Torino (TO)

Progetto: Ing. Nicodemo Agostino  
 Flyren Development S.r.l.  
 Lungo Po Antonelli, 21, Torino (TO)

Collaboratori: Ing. Marco Pignolo  
 P.I. Alessandro Novella

REV.	REDAZIONE	CONTROLLI	APPROVAZIONI	DATA	FINALITÀ/NUMERO COMMITTENTE
00	Ing. N. Agostino	Dott.ssa Elena Sartori	Dott.ssa Elena Sartori	20/06/2022	FLYREN
01					
02					

**FLYREN**  
 Flyren Development S.r.l.  
 Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)  
 tel. 011 4129215 - fax 011 4129216  
 email: info@flyren.it  
 www.flyren.it  
 C.F./P.IVA N. 04566010110