



**LOTTO DI IMPIANTO N. 3**  
 Potenza di picco = 8320 kWp  
 Potenza in immissione = 7800 kWac  
 STMG di riferimento codice di rintracciabilità T0737230  
 POD IT001E938967822

**LEGENDA**

- Vela fissa 24° inclinazione 25° azimut 0°  
16 moduli PV monocristallini 650 Wp/pcad  
P<sub>max</sub> = 10,4 kWp
- Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto
- Viabilità 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
- Cancello 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
- Elettrودotto interrato di connessione alla cabina primaria Caltafufuro:  
CAVIDOTTO A - loti 1,2,3 - cavo elicoidale a elica visibile 3 linee MT 3x1x185 mm<sup>2</sup> + cavo ottico dielettrico  
CAVIDOTTO B - loti 4,5 - cavo elicoidale a elica visibile 2 linee MT 3x1x185 mm<sup>2</sup> + cavo ottico dielettrico
- Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1,2 o 3 e Y = 1,2,3,4 o 5

TRXXLY\*  
 Potenza complessiva prevista:  
 42473,60 kWp - 6534 moduli PV  
 Area lorda recintata 66,983924 ha  
 Superficie coperta 20295,46 m<sup>2</sup>  
 POLIZZI GENEROSA e CASTELLANA SICULA (PA)

**Regione Siciliana**

**FLYNIS PV 3 S.r.l.**  
 Via Stabia, 10 - 91021 Mero - Siracusa  
 pec: flynispv3@germat.it

**Progetto Definitivo**

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

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

TITOLO: **Distribuzione stringhe e inverter LOTTO 3**

Elaborato n. **TAV25** Scale 1:1000

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

Progettista: Ing. Nicodemo Agostino  
 Planin Developments S.r.l.  
 Lungo Po Antonelli, 21, Torino (TO)

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

REV.	REDAZIONE:	CONTROLLATO:	APPROVAZIONE:	DATA:	FINALITÀ/REDAZIONE:
00	Ing. N. Agostino	Dott.ssa Elena Sertore	Dott.ssa Elena Sertore	20/06/2022	COMITANTE
01					
02					

**FLYREN**  
 PIANIN DEVELOPMENTS S.R.L.  
 Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)  
 tel. 011 4192955 - fax 011 4192956  
 email: info@flyren.it  
 www.flyren.it  
 C.F./P. IVA n. 04666661016