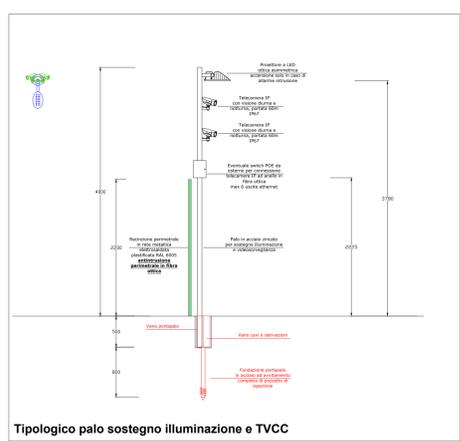
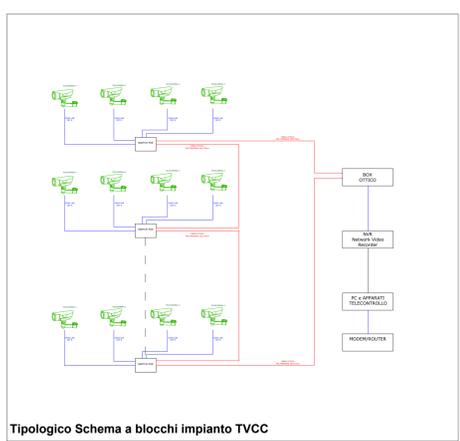


LOTTO DI IMPIANTO N. 3
 Potenza di picco = 8320 kWp
 Potenza in immissione = 7800 kWac
 STMG di riferimento codice di rintracciabilità T0737230
 POD IT001E938967822



Tipologico palo sostegno illuminazione e TVCC



Tipologico Schema a blocchi impianto TVCC

LEGENDA

- Vela fissa 2x8 inclinazione 25° azimut 0°
16 moduli PV monocristallini 650 Wp/cad
Pot = 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. Doppio anta a battenti o scorrevole.
- Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore
- Elettrodoto interrato di connessione alla cabina primaria Caltavuturo
CAV100TTO A - loti 1,2,3 - cavo elicotrico a elica visibile 3 linee MT 3x1x185 mm² + cavo ottico elettrico
CAV100TTO B - loti 4,5 - cavo elicotrico a elica visibile 2 linee MT 3x1x185 mm² + cavo ottico elettrico
- Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1,2 o 3 e Y = 1,2,3,4 o 5
- TRXX"LY"
- Illuminazione su palo e telecamere PDE
- Cavidotto interrato per illuminazione e TVCC perimetrale

Potenza complessiva prevista:
 42473,6 kWp - 65344 moduli PV
 Area lorda recintata 66,983924 ha
 Superficie coperta 232691,46 m²
 POLIZZI GENEROSA e CASTELLANA SICULA (PA)

Regione Siciliana

FLYNIS PV 3 S.r.l.
 Via Statuti, 10 - 00121 Milano - Italy
 pec: flynispv3@regem.it

Progetto Definitivo

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

COMUNI DI CASTELLANA SICULA, POLIZZI GENEROSA E CALTAVUTURO (PA)

Impianti di illuminazione e TVCC_LOTTO 3

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

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

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

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

REV.	REDAZIONE:	CONTROLLATO:	APPROVAZIONE:	DATA:	FIRMA/NUMERO COMMITTENTE:
00	Ing. N. Agostino	Dot.ssa Elena Sartori	Dot.ssa Elena Sartori	20/06/2022	 FLYREN Flyren Development S.r.l. Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO) tel. 011 512951 - fax 011 512958 email: info@flyren.it www.flyren.it C.F./P. IVA n. 04566010110
01					
02					