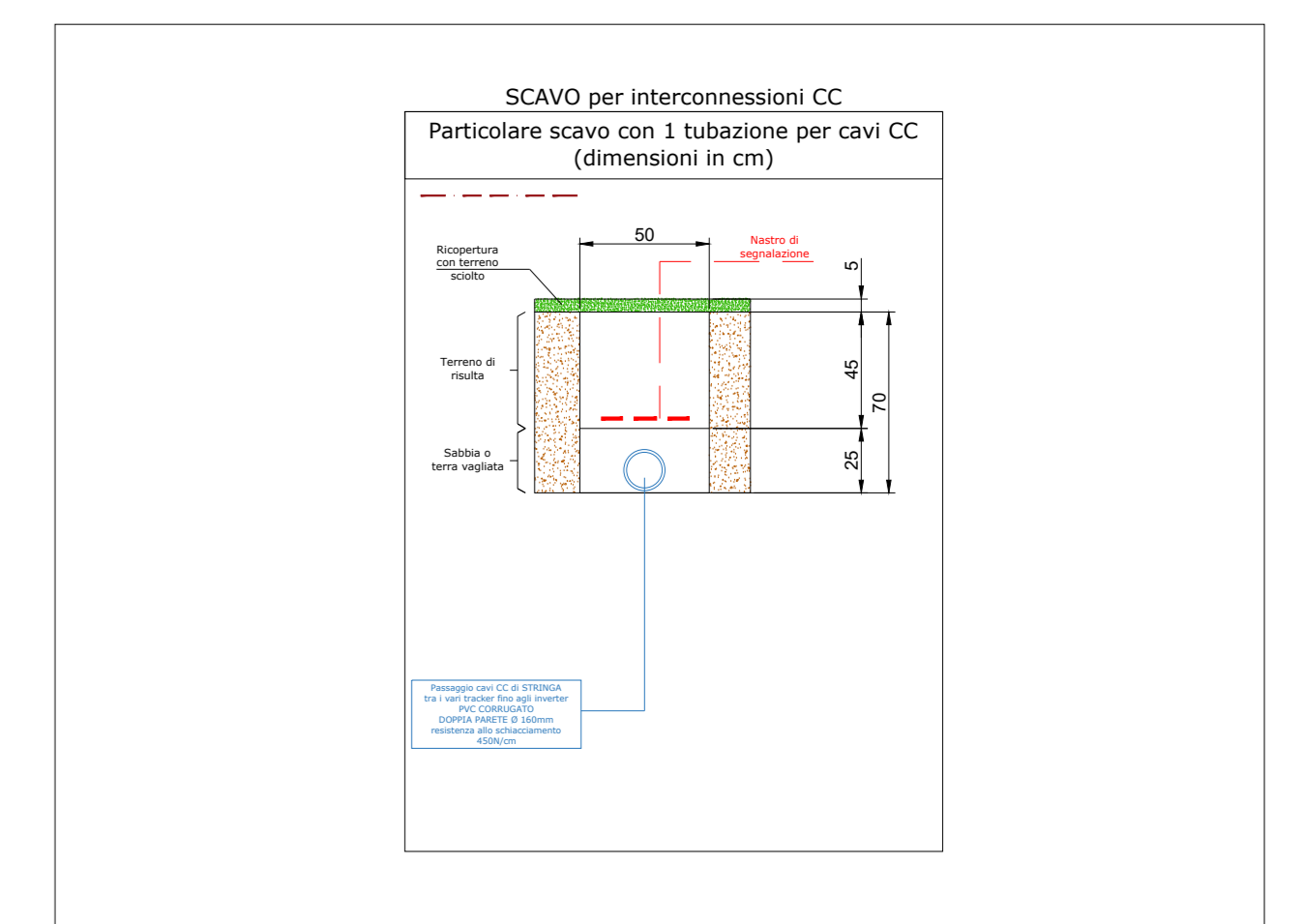


LOTTO DI IMPIANTO N. 2
 Potenza di picco = 5720 kWp
 Potenza in immissione = 5000 kWac
 STMG di riferimento codice di rintracciabilità 322917879
 POD IT001E106306681



LEGENDA

	Vela fissa 2x12 inclinazione 25° azimut 0° 54 moduli PV monocristallini 650 Wp/vec Ptot = 41,6 kWp	Vela fissa 2x16 inclinazione 25° azimut 0° 52 moduli PV monocristallini 650 Wp/vec Ptot = 20,8 kWp
	Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto	
	Viabilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (pedonale e mezzi pesanti)	
	Cabinina di consegna dell'impianto, completa di locale misure e locale utente	
	Cabinina di trasformazione di campo	
	Caricoteo di accesso alle aree di impianto. Larghezza massima 6,00 m. Doppia arca a battente e sormontato.	
	Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore	
	Elettrodotti interrati di connessione alla cabina primaria Guadafiumi Cavo elicoidale a elica visibile 2 lame MT 3x1x185 mm2 + cavo ottico delimitativo	
	Cabinina di trasformazione "C" relativa al lotto "Y", con X=1,5/2 e Y=1,2/3	
	Direzione cabling stringhe - Cavi all'interno della struttura di supporto	
	Cavidotti di interconnessione tra i velle fino agli inverter. N. 1 tubazione interrata Ø 160mm	

Potenza complessiva prevista: 14476,8 kWp - 22272 moduli PV
 Area lorda recintata: 20.512.339 ha
 Superficie capiente: 60206,38 m2
 MONREALE (PA)

Regione Siciliana

Città Merquidano di Palermo

Comune di Monreale

Comune di Piana degli Albanesi

Progetto: **FLYNIS PV 22 S.r.l.**
 Via Salaria, 10 - 20121 Milano - Italy
 per: francesco@flyren.it

Progetto Definitivo

Denominazione progetto: **REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "MONREALE"**
 Potenza nominale complessiva = 14476,8 kWp

SITO: **COMUNI DI MONREALE E PIANA DEGLI ALBANESI (PA)**

Titolo edificio: **Distribuzione cavidotti in corrente continua LOTTO 2**

Elaborato n. **TAV24** Scala: 1:500

Ing. Definitivo: Ing. Nicodemo Agostino
 Flyren Development S.r.l.
 Lungo Po Antico, 21, Torro (TO)

Progettati: Ing. Nicodemo Agostino
 Flyren Development S.r.l.
 Lungo Po Antico, 21, Torro (TO)

Collaboratori: Ing. Marco Rigato
 Ing. Anastasia Butace

REV.	REDAZIONE:	CONTROLLO:	APPROVAZIONE:	DATA:	INCARICATI/COMPITENTE
00	Ing. N. Agostino	Ing. M. Mercurio	Ing. M. Mercurio / C. Sca & S. Agostino	16/09/2022	
01					
02					

Francesca Rigato

FLYREN
 Via Salaria, 10 - 20121 Milano - Italy
 Tel: +39 02 52222111 - Fax: +39 02 52222112
 Email: info@flyren.it
 Web: www.flyren.it
 C.F. 07.747.1226240010