



LOTTO DI IMPIANTO N. 3
Potenza di picco = 3036,8 kWp
Potenza in immissione = 2600 kWac
STMG di riferimento codice di rintracciabilità 322917879
POD IT001E106306672

Regione Siciliana
Città Metropolitana di Palermo
Comune di Monreale
Comune di Piana degli Albanesi

FLYNIS PV 22 S.r.l.
Via Stato, 10 - 20121 Milano - Italy
www.flynispv.com

Progetto Definitivo

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

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

Titolo edilizio:
Layout generale di impianto LOTTO 3 Sovrapposizione su CTR

Elaborato n. **TAV13** Scala: 1:500

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

Progettato:
Ing. Nicodemo Agostino
Flyn Development S.r.l.
Lungo Po Antonei, 21, Torino (TO)

Collaborato:
Ing. Marco Fignardi
Ing. Aristodemo Bontade

REV.	RELAZIONE	CONTROLLATO	APPROVAZIONE	DATA	INCARICATO
00	Ing. N. Agostino	Ing. M. Fignardi	Ing. M. Fignardi / G. S. Bontade	16/09/2022	COMITENTE
01					
02					

FLYREN
INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Piana degli Albanesi (PA)
Lungo Po Antonei, 21 - 10133 Torino (TO)
tel. +39 011 5100000 fax. +39 011 5100000
mail. info@flyren.it
www.flyren.it
C.F. / P. IVA n. 10564001010

LEGENDA

	Vela fissa 2x32 inclinazione 25° azimuth 0° 64 moduli PV monocristallini 650 Wp/rod Pac = 41,8 kWp		Vela fissa 2x16 inclinazione 25° azimuth 0° 32 moduli PV monocristallini 650 Wp/rod Pac = 20,9 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
	Cerchietto di accesso alle aree di impianto. Larghezza massima 8,00 m. Doppio arco a battente o scorrevole.		Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore
	Elettroduto interrato di connessione alla cabina primaria. Guadagnati Cavo elicoidale a elica visibile 2 serie MT 3x1x185 mm ² + cavo ottico elettronico		Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1,0, 2 e Y = 1,2 o 3

Potenza complessiva prevista: 14476,8 kWp - 22272 moduli PV
Area totale recintata: 20.512.235 m²
Superficie coperta: 69.290,86 m²
MONREALE (PA)