



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 Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy
 web: flynteam@regional.it

Progetto Definitivo

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

Site:
COMUNI DI MONREALE E PIANA DEGLI ALBANESI (PA)

Stato edizione:
Layout generale di impianto_LOTTO 3
 Sovrapposizione su ortofoto

Elaborato n. **TAV05**

Scala **1:500**

Progetto Definitivo: Ing. Nicodemo Agostino
 Flynteam S.r.l.
 Lungo Po Antico, 21, Torino (TO)

Progettato: Ing. Nicodemo Agostino
 Flynteam S.r.l.
 Lungo Po Antico, 21, Torino (TO)

Coordinato: Ing. Marco Figliani
 Ing. Antoniana Bontade

| REV. | REVISIONE | CAUSALE | APPROVAZIONE | DATA |
|------|------------------|------------------|--------------------------------|------------|
| 00 | Ing. N. Agostino | Ing. M. Figliani | Ing. M. Figliani / G. S. S. S. | 16/09/2022 |
| 01 | | | | |
| 02 | | | | |

APPROVATO
 COMMITTENTE

 Ing. M. Figliani

FLYREN
 Flynteam S.r.l.
 Lungo Po Antico, 21 - 10121 Torino (TO)
 tel: +39 011 4101010
 email: info@flyren.it
 web: www.flyren.it
 C.F. / P. IVA n. 15054001010

APPROVATO
 COMMITTENTE

 Ing. M. Figliani

LEGENDA

| | | | |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Vela fissa 2x32 inclinazione 25° azimuth 0° 64 moduli PV monocristallini 650 Wp/cad Pot = 41,8 kWp | | Vela fissa 2x16 inclinazione 25° azimuth 0° 32 moduli PV monocristallini 650 Wp/cad Pot = 20,9 kWp |
| | Restrizione 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 ante a battente o scorrevole. | | |
| | Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore | | |
| | Elettroduto interrato di connessione alla cabina primaria Guadalemi Cavo elicotato a elica visibile 2 linee MT 3x1x155 mm ² + cavo ottico dialettico | | |
| | Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1,2 e Y = 1,2 o 3 | | |

Potenza complessiva prevista
 14476,8 kWp - 32272 moduli PV
 Area totale installata 26.512.335 mq
 Superficie capiente 69.290,86 m²
 MONREALE (PA)