

CAVIDOTTO DI CONNESSIONE
DOPPIA TERNA MT
3x1x240 mm²
Cavo tripolare a elica
e tritubo per cavo ottico
dielettrico 24 fibre

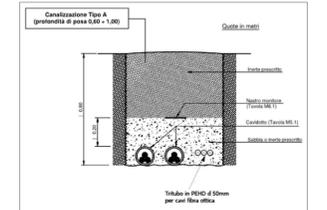
LOCALIZZAZIONE
CABINA DI SEZIONAMENTO

CAVIDOTTO DI CONNESSIONE
DOPPIA TERNA MT
3x1x240 mm²
Cavo tripolare a elica
e tritubo per cavo ottico
dielettrico 24 fibre

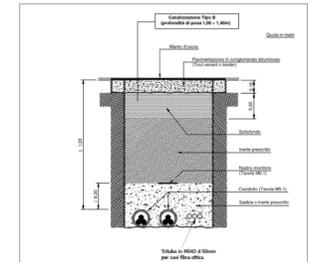
CAVIDOTTO DI CONNESSIONE
DOPPIA TERNA MT
3x1x240 mm²
Cavo tripolare a elica
e tritubo per cavo ottico
dielettrico 24 fibre

CAVIDOTTO DI CONNESSIONE IN
ANTENA DEI CAVIDOTTI MT

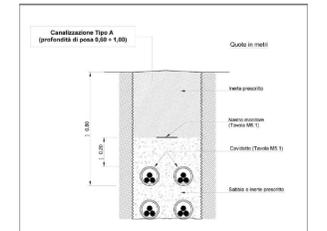
TIPOLOGICI DI SCAVO PER CAVIDOTTO DI CONNESSIONE
a due terne (percorso principale) e a 4 terne (solo per ingresso in cabina di sezionamento)



TIPOLOGICO SU TERRENO VEGETALE



TIPOLOGICO SU ASFALTO



TIPOLOGICO a 4 terne SU TERRENO VEGETALE

LEGENDA

	Vela fissa 2x16 inclinazione 25° acmuth 0° 64 moduli FV monocristallini 650 Wp/pcd P _{tot} = 41,8 kWp		Vela fissa 2x16 inclinazione 25° acmuth 0° 32 moduli FV monocristallini 650 Wp/pcd P _{tot} = 20,9 kWp
	Reazione 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
	Canalicolo di accesso alle aree di impianto. Larghezza massima 0,00 m. Doppio arco a battente o scorrevole.		Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore
	Elettrodotti interrati di connessione alla cabina primaria Guadalmi Cavo elicoidale a elica visibile 2 terne MT 3x1x155 mm ² + cavo ottico dielettrico		Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1, 2 e Y = 1, 2 o 3

TRX/XY

Potenza complessiva prevista
14476,8 kWp - 32272 moduli FV
Area totale recintata 20,51/23,90 ha
Superficie capiente 69290,86 m²
MONREALE (PA)

Regione Siciliana

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

Proponente: **FLYNIS PV 22 S.r.l.**
Via Salaria, 10 - 20121 Milano - Italy
per: flynis@prospersol.com

Progetto Definitivo

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

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

Stato edificio:
CAVIDOTTO DI CONNESSIONE_SOVRAPOSIZIONE SU ORTOFOTO

Elaborato n. **TAV14** Scala: 1:4000

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

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

Collaboratori:
Ing. Marco Rigatolo
Ing. Anastasia Bulacek

REV.	REDAZIONE:	CONTROLLATO:	APPROVAZIONE:	DATA:	INCARICATO/PROGETTISTA/COMMITTENTE:
00	Ing. N. Agostino	Ing. M. Mercurio	Ing. M. Mercurio / C. De Santis	16/09/2022	
01					
02					

FLYREN
PROGETTO E REALIZZAZIONE

Via Salaria, 10 - 20121 Milano - Italy
Tel: +39 02 20221 - Fax: +39 02 20221
www.flyren.com
C.F. 07.744.120640000