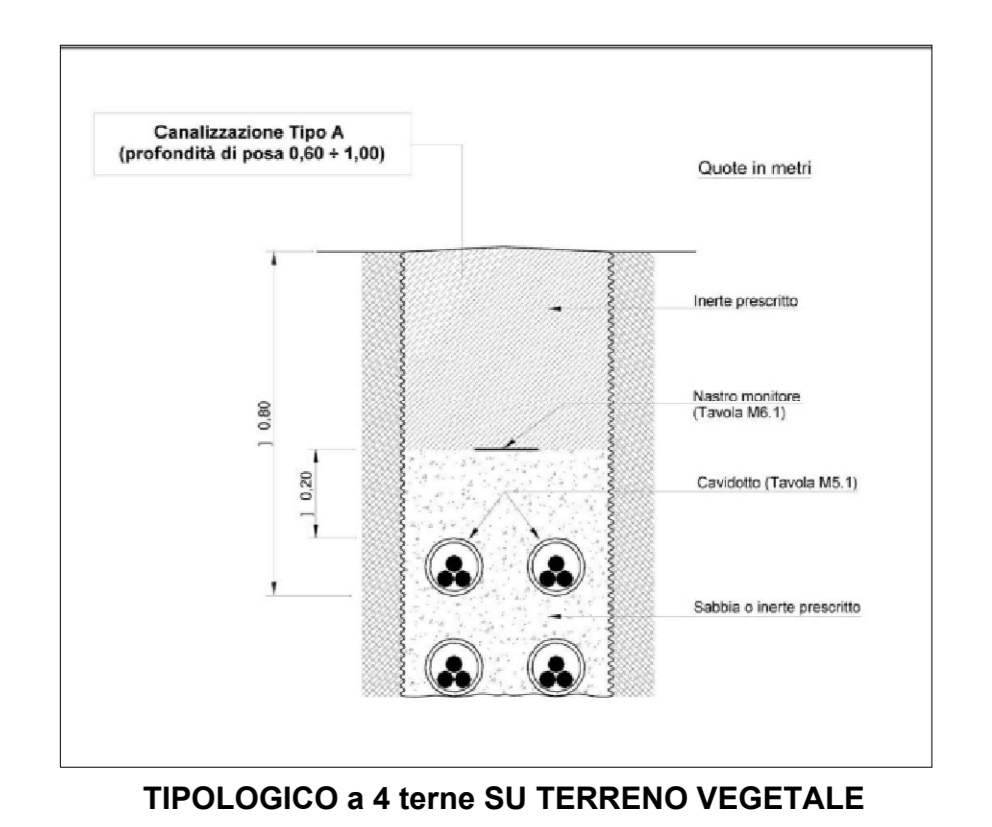
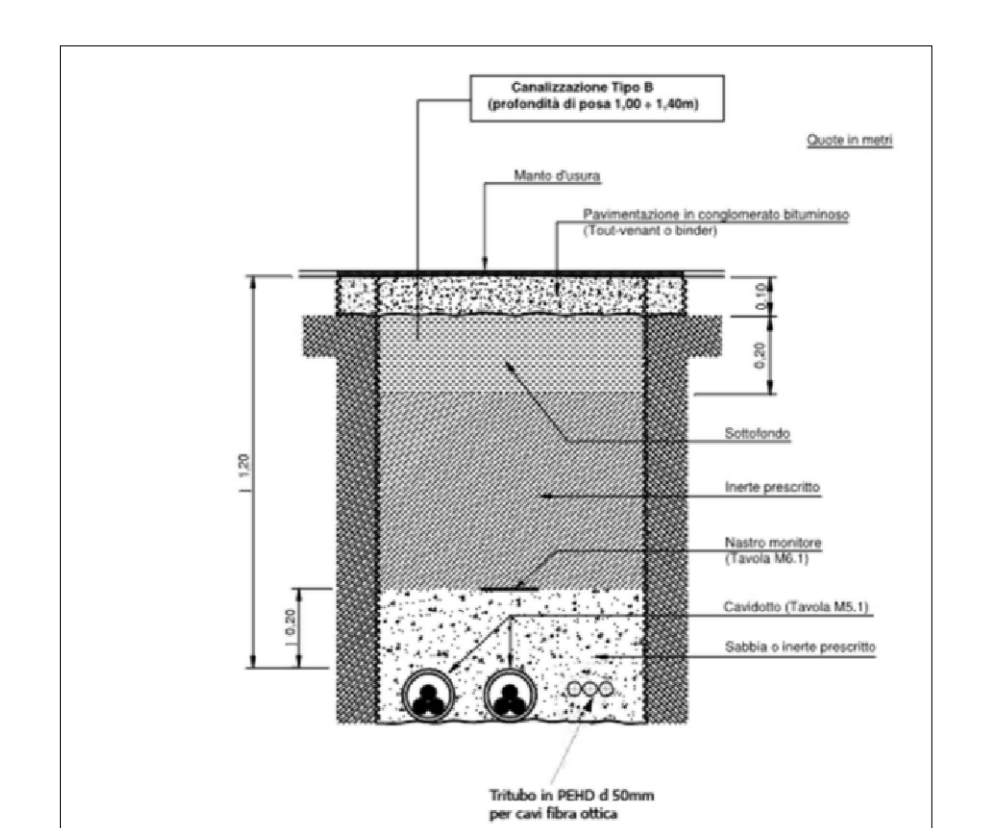
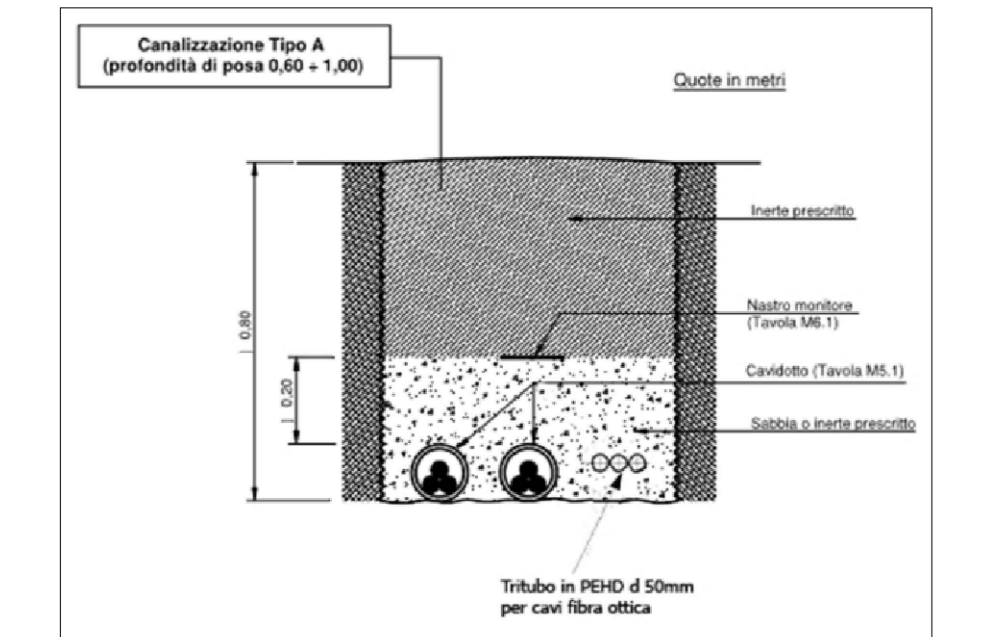


**TIPOLOGICI DI SCAVO PER CAVIDOTTO DI CONNESSIONE a due terne (percorso principale) e a 4 terne (solo per ingresso in cabina di sezionamento)**



**LEGENDA**

- Vela fissa 2x32 inclinazione 25° azimut 0° 64 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad. P<sub>tot</sub> = 41,8 kWp
- Vela fissa 2x16 inclinazione 25° azimut 0° 32 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad. P<sub>tot</sub> = 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 all'area di impianto. Larghezza massima 8,00 m. Doppia ante a battente o scorrevole.
- Strada bianca esterna al campo per accessi E-Distribuzione e Produttore
- Elettrodotti interrati di connessione alla cabina primaria Guadalami
- Cavo elicotto a elica visibile 2 terne MT 3x1x155 mm<sup>2</sup> + cavo ottico dielettrico
- Cabina di trasformazione "X" relativa al lotto "Y", con X=1, 2 e Y=1, 2 o 3

**TRX/LY**

Potenza complessiva prevista: 14476,8 kWp - 32272 moduli FV  
 Area totale recintata: 20.512,3330 ha  
 Superficie capiente: 69290,86 m<sup>2</sup>  
 MONREALE (PA)

Regione Siciliana

Città Mercuriana e Piana

Comune di Monreale

Comune di Piana degli Albanesi

**FLYNIS PV 22 S.r.l.**

Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy  
 per: flynis@flynis.it

Progetto Definitivo

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

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

Titolo autorizzativo: **Cavidotto di connessione\_sovrapposizione su CTR**

Elaborato n. **TAV16** Scala: 1:4000

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

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

Collaborato: Ing. Marco Rigato Ing. Anastasia Bulace

REV.	REDAZIONE:	CONTROLLATO:	APPROVAZIONE:	DATA:	IN CARICA/PRODOTTORE/COMITENTE:
00	Ing. N. Rigato	Ing. M. Mercuri	Ing. M. Mercuri / C. S. S. S. S.	16/09/2022	<p>FLYREN</p> <p>Ing. Andrea C. S. S. S. S.</p>
01					
02					

**FLYREN**  
 Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy  
 Tel: +39 02 23221111 - Fax: +39 02 23221112  
 Email: info@flynis.it  
 Web: www.flynis.it  
 C.F. 07.845.120620010