







Comittente: **FLYNIS PV 2 SRL**
Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy
pec: flynispv2@gmail.it

PROCEDIMENTO VIA NAZIONALE
ai sensi dell'art. 23 bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.l.

Denominazione progetto: **IMPIANTO FOTOVOLTAICO "LA COMUNA" di potenza 20,2176 MWp**

Sito in: **COMUNE DI ARGENTA(FE)**

Titolo elaborato: **DETTAGLIO DELLE SEZIONI DI SCAVO DEL CAVIDOTTO DI CONNESSIONE**

Elaborato n. **TV17** Scala **1:20000**

Responsabile coordinamento e revisione progetto: **Dott.ssa Eliana Santoro**

Progettisti: **Ing. Nicodemo Agostino - Ordine degli Ingegneri di Vercelli - n° 1265A**

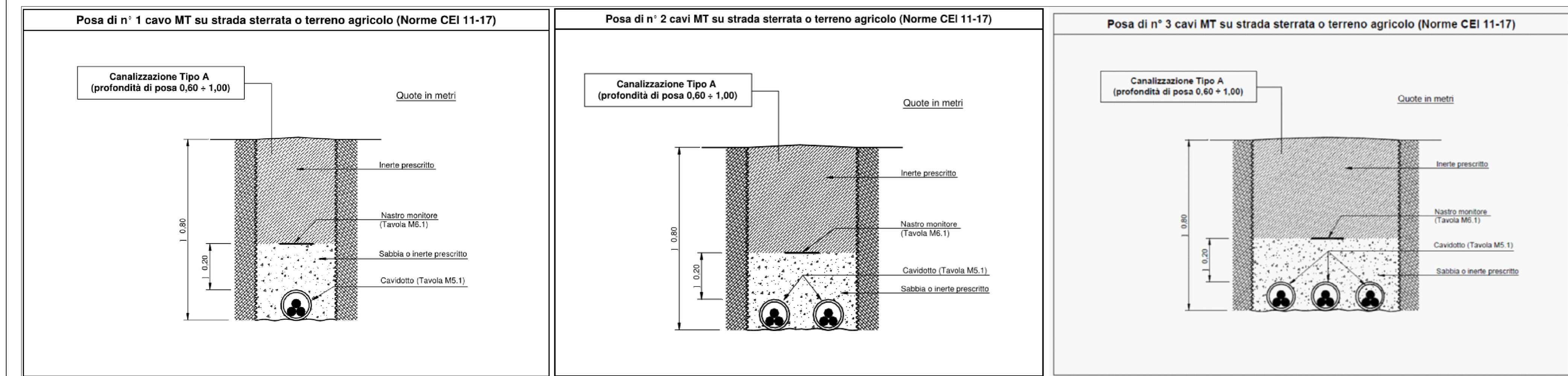
Collaboratori: **Graphic Designer Lorenza Zani**



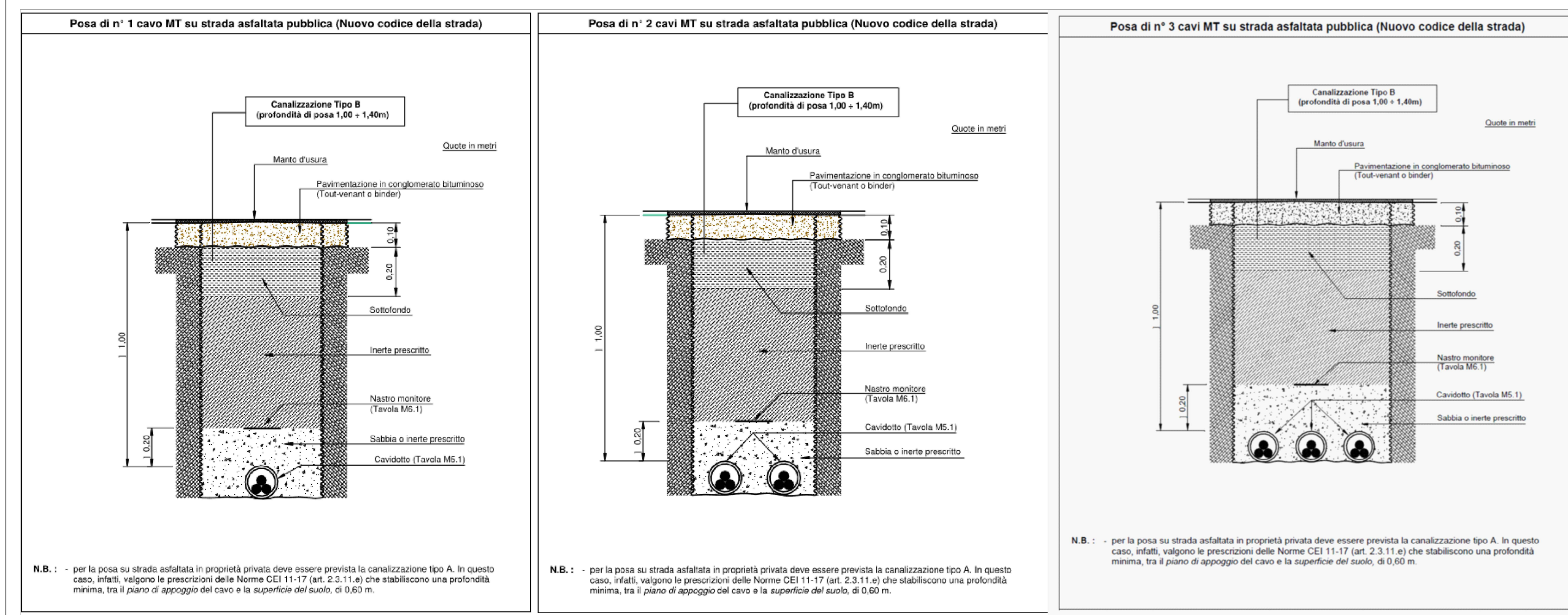
REV.	REDAZIONE:	CONTROLLO:	DATA:	FIRMA/TIMBRO COMMITTENTE:
00	Ing. Nicodemo Agostino	Dott.ssa Eliana Santoro	20/10/2021	 
01				
02				
03				
04				


FLYREN
THE CULTURE OF CLEAN ENERGY
 Flyren S.r.l.
 Lungo Po Antenore, 21 - 10153 Torino (TO)
 tel. 011/8125255 - fax 011/8127528
 email: info@flyren.eu
 web: www.flyren.eu
 C.F./P. IVA n. 1208240010

TIPOLOGICI DI POSA SU TERRENO VEGETALE O STRADA STERRATA (da 1 a 3 terne) (estratto da linee guida E-Distribuzione)



TIPOLOGICI DI POSA SU STRADA ASFALTATA (da 1 a 3 terne) (estratto da linee guida E-Distribuzione)



LEGENDA

- Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
32 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad
Ptot tracker = 20,8 kWp (1 stringa da 32 moduli)
- Limite disponibilità del sito
- Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto
- Viabilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (pedonale e mezzi pesanti)
- Viabilità perimetrale per passaggio mezzi agricoli
- Area destinata alla mitigazione ambientale
- Fascia di rispetto da canale irriguo
- Strada di accesso al campo da SS16
- Cabina di consegna dell'impianto, completa di locale misure e locale utente
- Cabina di trasformazione di campo
- Cabina utente con partenze MT e localizzazione degli apparati di supervisione e monitoraggio
- Percorso cavidotto interrato di connessione alla Cabina primaria di Longastrino
- Percorso cavidotto interrato di richiusura su Cabina Adriatica

Potenza complessiva prevista
20.217,60 kWp - 31104 moduli FV suddivisione in 3 lotti di impianto
LOTTO 1 = LOTTO 2 = LOTTO 3 = 6739,20 kWp potenza in immissione = 5800 kWac
Area lorda recintata 30,55 ha
Superficie captante 38546 m2
ARGENTA (FE) - 44,5944 N / 11,8574E - h s.l.m. circa 0 m