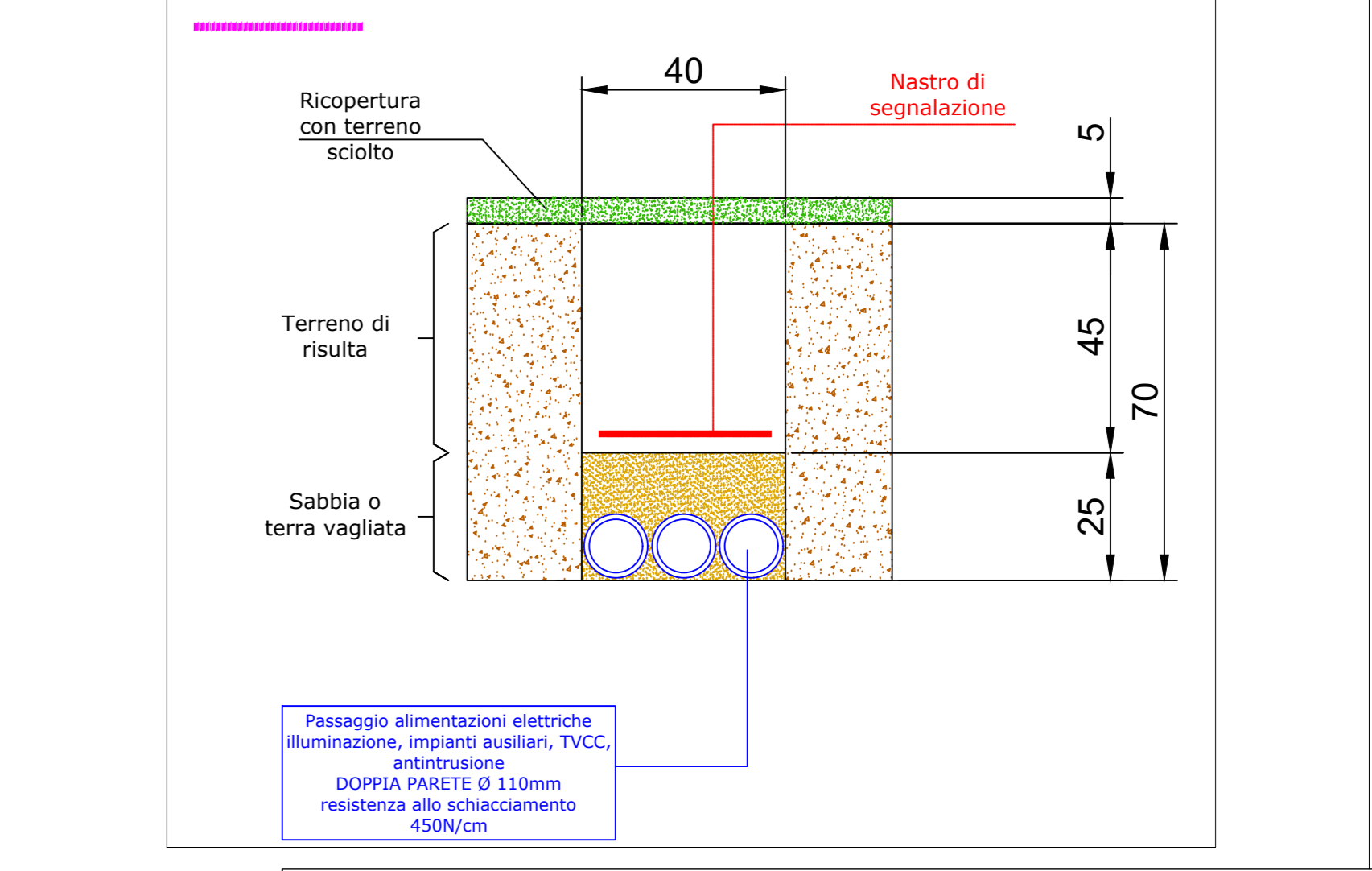
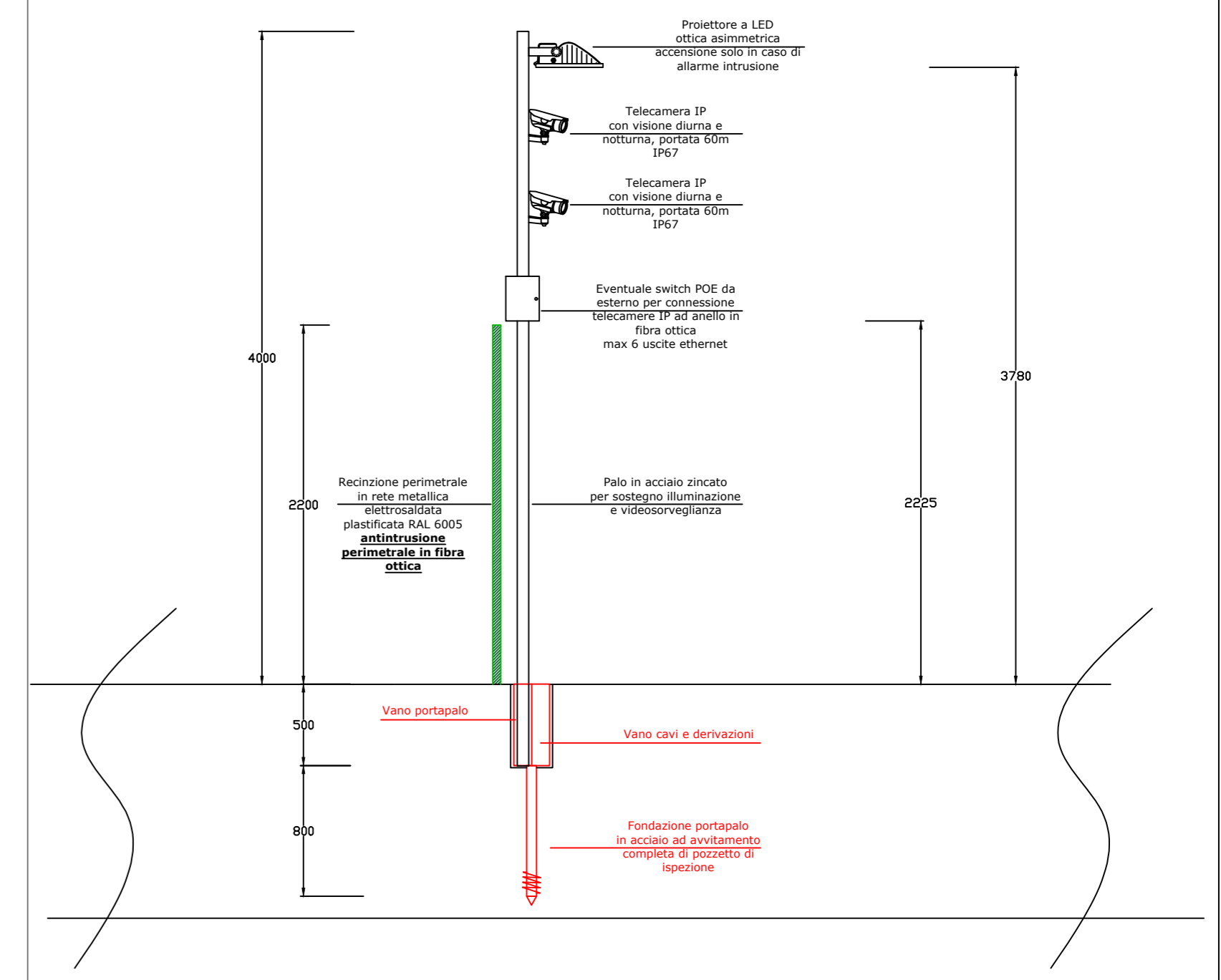


- LEGENDA**
- Tracker monossilato +1.60° Est-Ovest
32 moduli FV monocristallini 650 Wp/cad
Plot tracker = 20,8 kWp (1 stringa da 32 moduli)
 - Limite disponibilità del sito
 - Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto
 - Viabilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (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 destinata a impianti di supervisione e monitoraggio
 - Stazione meteorologica di impianto
 - Cavidotti CA e dati (per sezione e composizione si vedano i particolari degli scavi)
 - Sostegno in acciaio zincato, altezza fuori terra 4 m - corpo illuminante a LED 52W IP65, accensione in emergenza. Telecomer IP con visione diurna e notturna e portata fino a 60 m. Eventuale SWITCH POE per telecamere IP. Fondazione in acciaio senza cemento e infissione ad avvitamento.
 - Telecomer IP con visione diurna e notturna e portata fino a 60 m. Collegamento ethernet da telecamera a switch POE e collegamento in fibra ottica da switch POE a centro di controllo in cabina.
 - Contatti magnetici per accessi all'area o ai locali tecnici
 - Sirena esterna allarme antintrusione

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 capiente 38546 m2
ARGENTA (FE) - 44,5944 N / 11,8574E - h s.l.m. circa 0 m



FLYNIS PV 2 SRL
Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy
per: flyrenpv2@regem.it

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

IMPIANTO FOTOVOLTAICO "LA COMUNA"
di potenza 20,2176 MWp

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

Impianto di illuminazione e TVCC

Elaborato n. **TV20** Scala: 1:1000

Responsabile coordinamento e direzione progetto: **Dott.ssa Elena Sartori**

Progetto: **Ing. Nilsandro Agostini - Ordine degli Ingegneri di Ferrara - n° 10854**

Collaboratori: **Graphic Designer Lavinia Zani**

Rev.	Modificata	Controllata	Data	Permessi
00	Ing. Nilsandro Agostini	Dott.ssa Elena Sartori	20/10/2021	COMAT/TVCC
01	Ing. Nilsandro Agostini	Dott.ssa Elena Sartori	28/10/2022	
02				
03				
04				

FLYREN
Flyren Sviluppo S.p.A.
Via Po, 10 - 41013 Argenta (FE)
Tel. 0544 810211 - Fax. 0544 810210
www.flyren.it
C.F. P. IVA n. 102640010