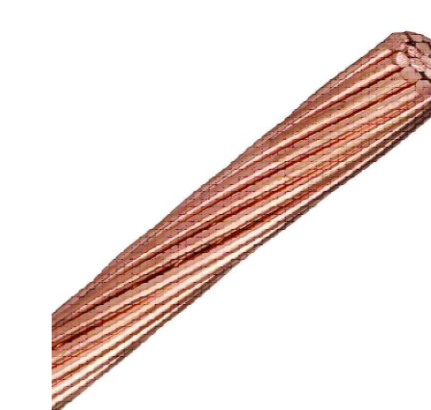
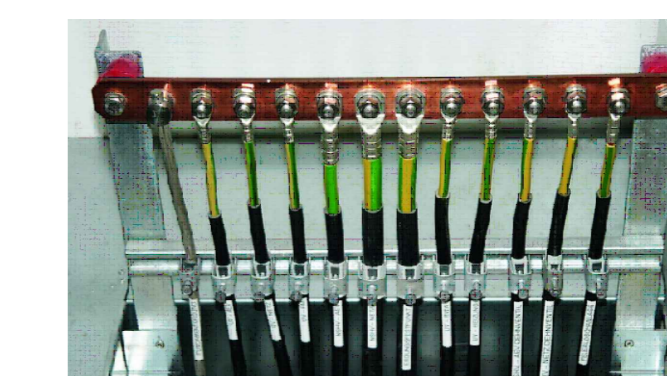


Dettaglio componenti impianto di terra

Particolare corda di rame nuda 35 mm²



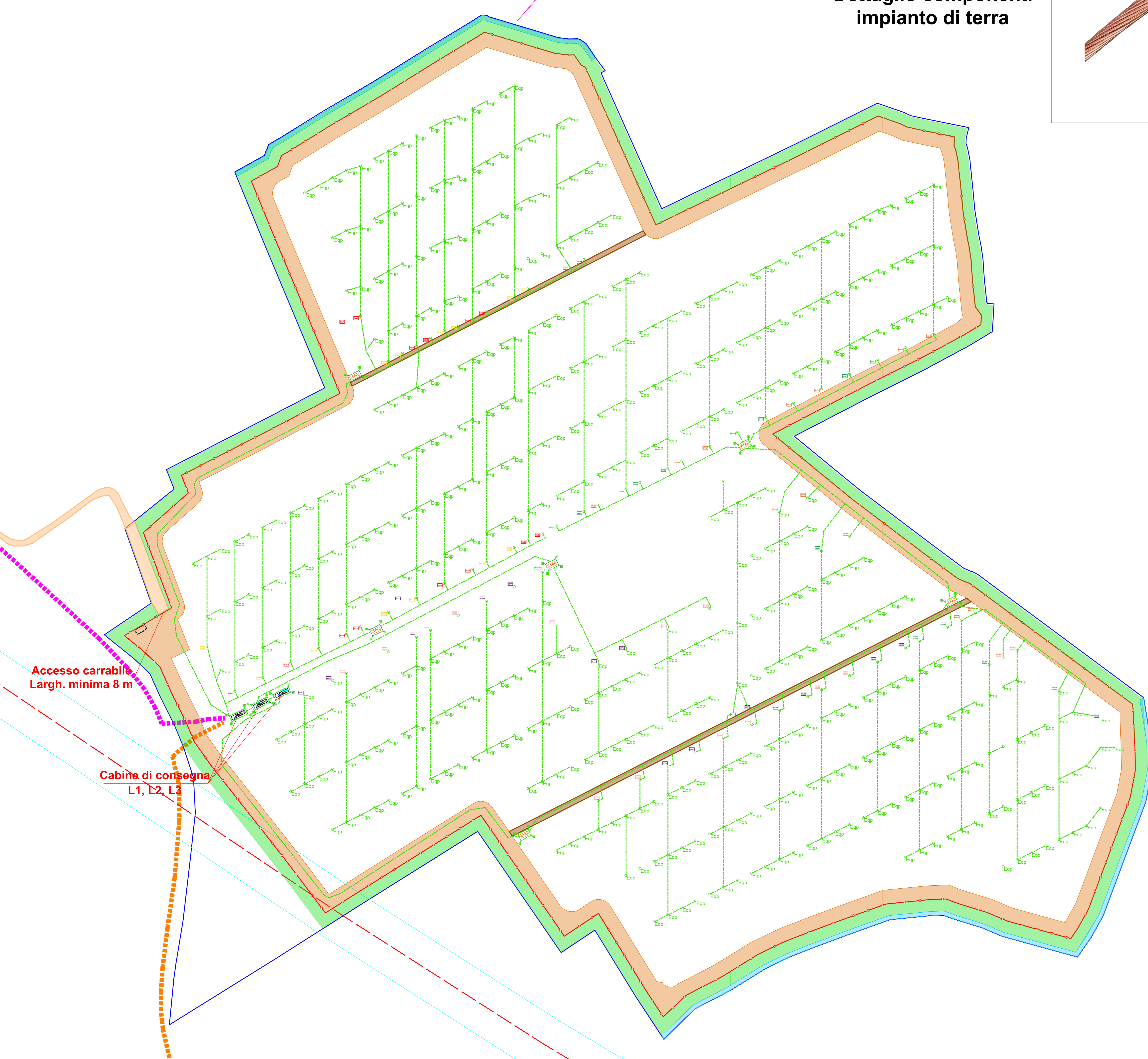
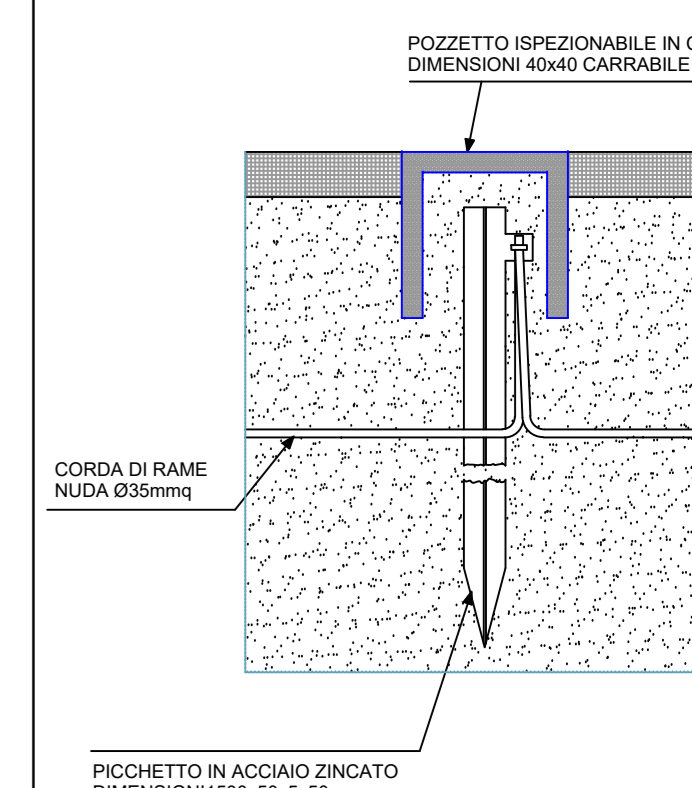
Particolare barra equipotenziale



Particolare morsetto a pettine



Particolare dispersore a croce



Accesso carrabile
Largh. minima 8 m

Cabine di consegna
L1, L2, L3

LEGENDA

- 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
- Percorso cavidotto interrato di connessione alla Cabina primaria di Longastrino
- Richiusura in cavo interrato sulla cabina Adriatica
- Convertitori CC/CA HUAWEI 215KTL-H3
- Corda di rame nuda 35 mm² posata nelle trincee predisposte per passaggio cavidotti
- Collegamenti equipotenziali alle strutture di supporto (tracker) dei moduli fotovoltaici realizzati in cavo FS17 G/V 16mm² a partire da barra di terra in ottone, localizzata in corrispondenza di ogni motore tracker, racchiusa in scatola PVC da esterno con coperchio trasparente
- Dispersore a croce in acciaio zincato, lunghezza 1,5m, in pozzetto dedicato

Potenza complessiva prevista
20.217,60 kWp - 31104 moduli FV suddivisi 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





FLYNIS PV 2 SRL
Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy
pec: flynis2@regemail.it

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

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

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

Tipo intervento: **IMPIANTO DI MESSA A TERRA**

Elaborato in: **TV10**

Scala: 1:1000

TABELLE E FIRME:

Responsabile coordinamento e direzione progetto: Dott.ssa Elena Sartori



Progetto: Ing. Nicola Agostino - Ordine degli Ingegneri di Venezia - n° 12884

Collaboratori: Graphic Designer Lorenza Zari

REV.	REDAZIONE	CONTROLLI	DATA	FORMATO/STATO
00	Ing. Nicola Agostino	Dott.ssa Elena Sartori	20/10/2021	FLYREN
01				
02				
03				
04				



FLYREN
Via S. Maria Maddalena, 21 - 41013 Tolle (PD)
tel. 049 920251 - fax 049 920256
email: info@flyren.it
www.flyren.it
C.F. 01474100298