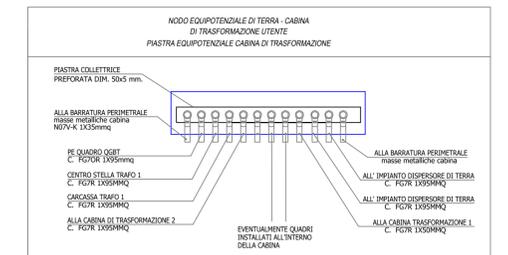
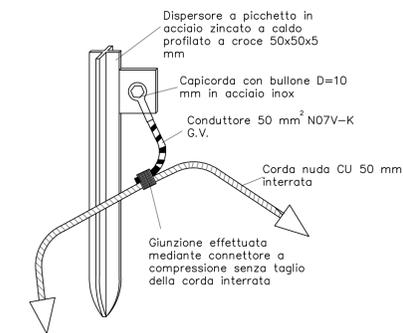


LEGENDA

	Cabina Utente
	Cabina di Consegna
	Control Room
	Tracker Monoassiale
	Cavidotto Interrato MT
	Fascia di Rispetto Metanodotto
	Confini Catastali
	Recinzione Perimetrale
	Mitigazione Perimetrale
	Cancello di Ingresso Automatico
	Viabilità di Nuova Realizzazione
	Viabilità Esistente
	Power Station
	Dispensore a Picchetto entro Pozzetto dotato di chiusino
	Corda di Rame Nudo (Spessore 30/50 mmq)

PARTICOLARE DELLA CONNESSIONE EFFETTUATA ALL'INTERNO DEL POZZETTO



PE E CONDUTTORE DI TERRA

N.B. - LE SEZIONI DEI CONDUTTORI DI TERRA (PE + C.T.) SONO STATI CALCOLATI COME DA NORME CET 64-8 PARTE 5, art. 543.1.1, CONSIDERANDO IL TRASFORMATORE O IL SISTEMA DI TRASFORMATORI CON MAGGIOR POTENZA

$$S_p = \frac{\sqrt{I_t}}{K} \cdot L$$

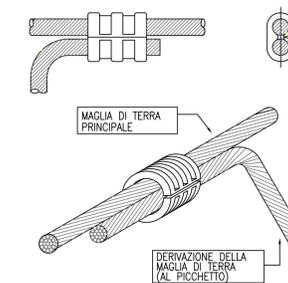
S_p = SEZ. DEL CONDUTTORE DI TERRA
 I_t = CORRENTE DI CORTO-CIRCUITO
 L = TEMPO INTERVENTO PROTEZIONI
 K = COSTANTE CAVO

- SP MINIMO IN PVC = 52 mmq (SEZIONE COMMERCIALE SCELTA 95 mmq)
- SP MINIMO IN G7R = 43 mmq (SEZIONE COMMERCIALE SCELTA 95 mmq)
- TEMPO IPOTETICO CAUTELATIVO CONSIDERATO = 0.25 SEC. (VALORE CAUTELATIVO)

DERIVAZIONE DA MAGLIA PRINCIPALE

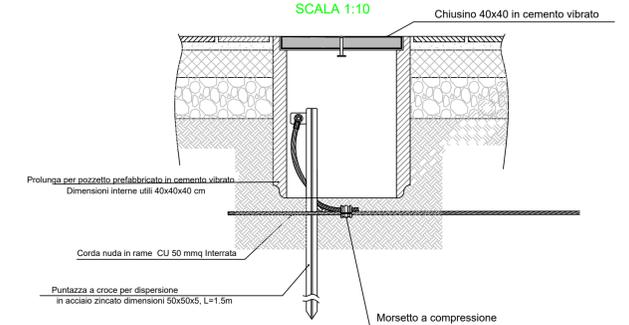
MATERIALE : RAME

LE DIMENSIONI DEI MORSETTI DEVONO TALI DA GARANTIRE UNA ADEQUATA CARATTERISTICA MECCANICA ED ELETTRICA AL TIPO PARTICOLARE DI GIUNZIONE IN RELAZIONE ALLE DIMENSIONI DELLE CORDE DA COLLEGARE



PARTICOLARE POZZETTI IMPIANTO DI TERRA

Scala 1:10



COMUNE DI MELPIGNANO

PROVINCIA DI LECCE

REGIONE PUGLIA

REALIZZAZIONE IN ZONA INDUSTRIALE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 19.593,60 kW E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 18.000,00 kW

Denominazione Impianto:		IMPIANTO MELPIGNANO Z.I.	
Ubicazione:		Comune di Melpignano (LE) Strada Provinciale 361 km 3	
ELABORATO 022400_IMP	SCHEMA PLANIMETRICO IMPIANTO DI TERRA		
Cod. Doc.: MEL20_022400_IMP_D			
COMET ENERGY	Project - Commissioning - Consulting Municipali Business Service 1 Str. HRSOVALUINI N. 2-4, Partin, Camera 1, Bl. 2, Ap. 88 041889165	Scala: Variabile Data: 15/01/2022	PROGETTO PRELIMINARE <input type="checkbox"/> DEFINITIVO <input checked="" type="checkbox"/> ESECUTIVO <input type="checkbox"/>
Richiedente:	CEEM MELPIGNANO S.r.l. Piazza Welher Von Vogelweide, 9 39100 Bolzano Provincia di Bolzano P.IVA 03080570215 ITALY	Tecnici: Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa Iscritto al n. A344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Fermo	
Revisione	Data	Descrizione	Redatto Approvato Autorizzato
01	03/01/2021	Progetto Definitivo	F.P.L. F.P.L. F.P.L.
02	15/01/2022	Revisione	F.P.L. F.P.L. F.P.L.
03			
04			
Il Tecnico: Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa		Il Richiedente: MELPIGNANO S.r.l.	