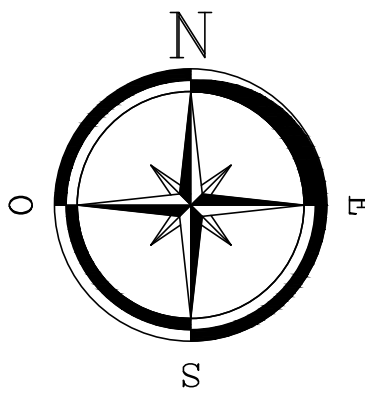


CABINA DI CONSEGNA  
E-DISTRIBUZIONE (DG2061 Ed.9)

CABINA MT/BT UTENTE

COLLEGAMENTO ALL'IMPIANTO DI  
TERRA PERIMETRALE ALLA CABINA

N.B.  
I collegamenti equipotenziali delle strutture metalliche  
di supporto dei moduli fotovoltaici, dovranno garantire  
la continuità elettrica sull'intera struttura

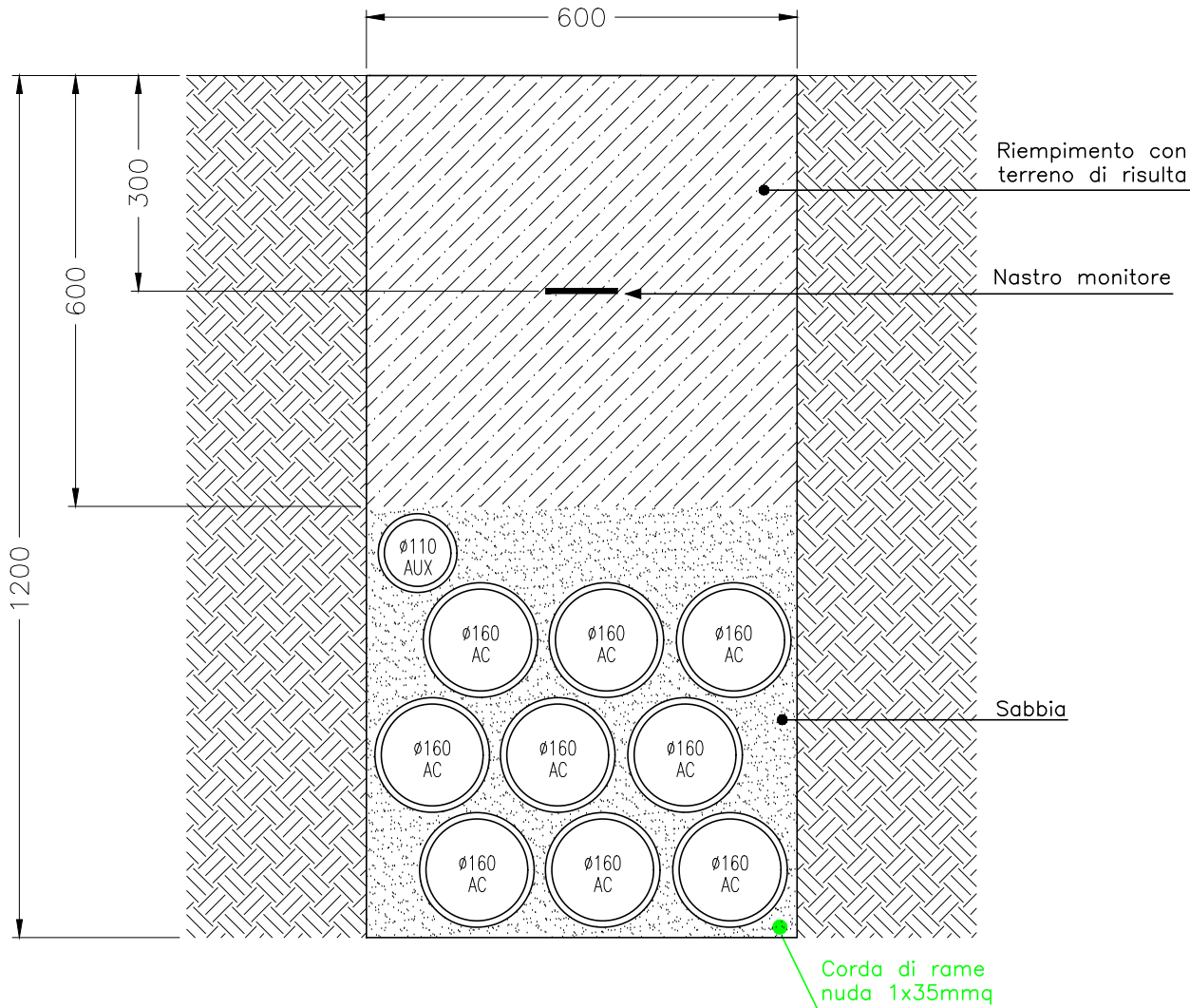


PARTICOLARE DERIVAZIONE DA IMPIANTO DI  
TERRA GENERALE, PER COLLEGAMENTO  
COLLETTORE DI TERRA INTERNO AL QDDG

PARTICOLARE DELLA CONNESSIONE TRA CORDA DI  
RAME NUDA 1x35mmq (PASSANTE) E TRECCIA DI  
RAME GIALLO-VERDE 1x95/120mmq FS17 (DERIVATA)  
TRAMITE CONNETTORE A COMPRESSIONE

DISPERSORE DI TERRA

SEZIONE A-A'  
scala 1:10



LEGENDA

|     |                                                                                                                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| --- | CORDA DI RAME NUDA 1x35mmq, POSATA A DIRETTO CONTATTO CON IL TERRENO, DIMENSIONI DEL FILO ELEMENTARE 1,8mm                                                                                   |
| ⊕   | DISPERSORE DI TERRA A CROCE ZINCATO 50x50x5mm H=1,5m                                                                                                                                         |
| □   | POZZETTO ROMPRITRATTA NELLE DIMENSIONI SPECIFICATE IN PIANTA<br>CHIUSINO D400 (400x6N)                                                                                                       |
| ⊕   | COLLEGAMENTO DELLA STRUTTURA METALLICA DI SOSTEGNO CON LA CORDA<br>DISPERDENTE, TRAMITE PONTICELLO DI CORDA DI RAME NUDA 1x35mmq, BULLONE<br>SALDATO DI TESTA SUL PILASTRO, DADO E CAPOCORDA |
| ⊕   | PONTICELLO TRA LE VELE DELLE STRUTTURE DI SOSTEGNO, REALIZZATO CON TRECCIA<br>Cu 1x16mmq G.V. FS17                                                                                           |
| ⊕   | DERIVAZIONE DA CONDUTTORE DI TERRA TRAMITE CONNETTORE A COMPRESSIONE                                                                                                                         |

PENTHIUM  
ASSOCIATI  
STUDIO TECNICO

CLAUDIO CASI perito industriale  
STEFANO MASINI perito industriale  
G. LUCA MENCHETTI perito industriale

52100 AREZZO via P. Calamandrei 139 Tel. 0575/251756-351451  
e-mail: info@studiopentium.it Fax 0575/251757

DESIGNAZIONE INTERVENTO

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO  
FOTOVOLTAICO A TERRA DA  
999,750kWp (CER)

COMMITTENTE

RINNOVAGRO Srl Soc. Agr.  
Via Santa Lucia n.149  
Castiglion Fiorentino (AR)

LOCALITA' D'INSTALLAZIONE

Ceppetto snc  
CASTIGLION FIORENTINO (AR)

OGGETTO

-Adduzione linee DC ed AC  
-Collegamenti equipotenziali  
-Impianto di messa a terra  
-Sezioni scavi  
-Particolari delle condutture interrate

TAVOLA N. FTV2

SCALA 1:250

DATA Luglio 2026

AGGIORNAMENTI

IL TECNICO



LO STUDIO SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO ELABORATO A TERMINI DI LEGGE. E' VIETATA LA  
RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE, O LA SUA CESSIONE A TERZO SENZA SPECIFICA AUTORIZZAZIONE.