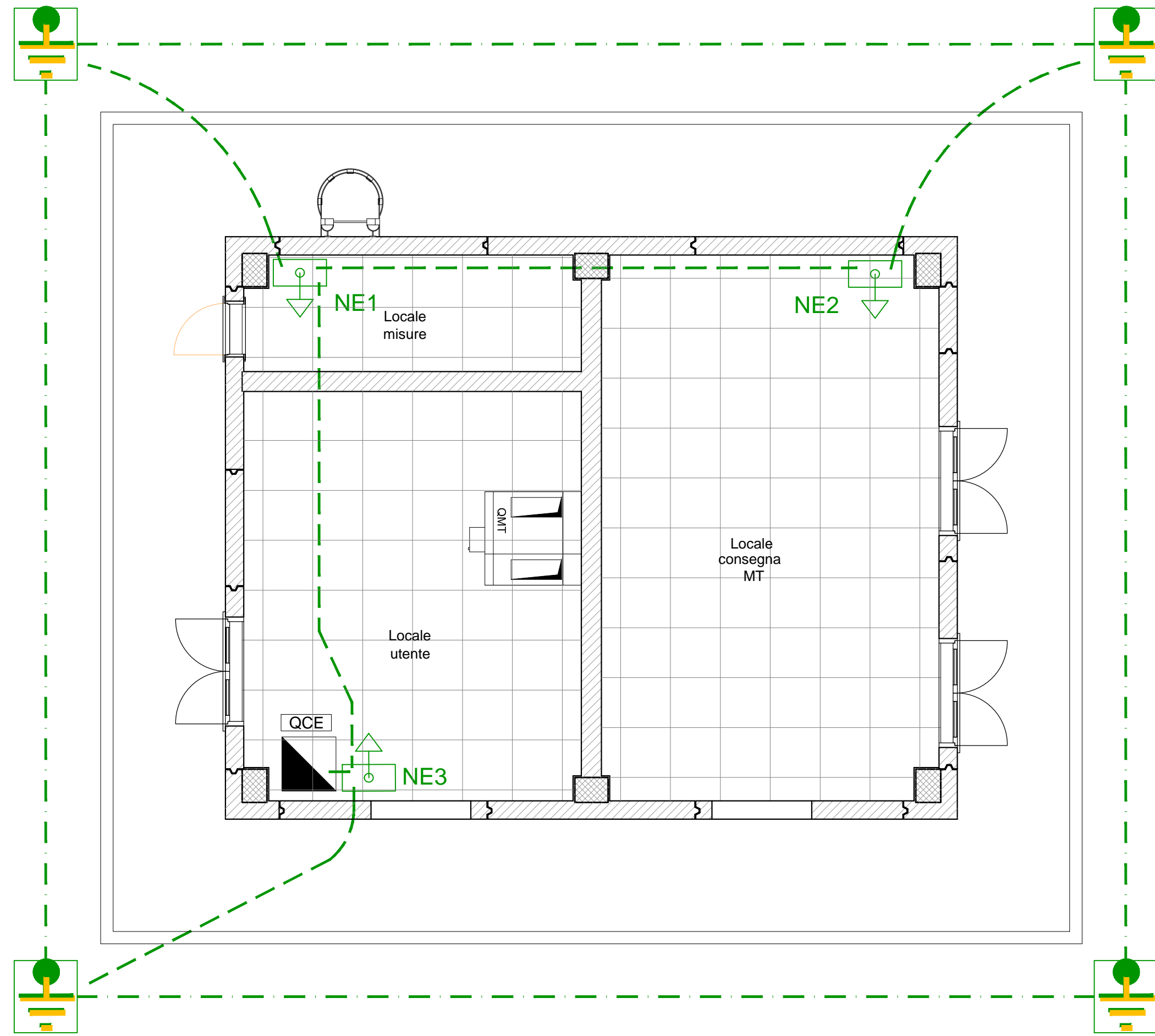
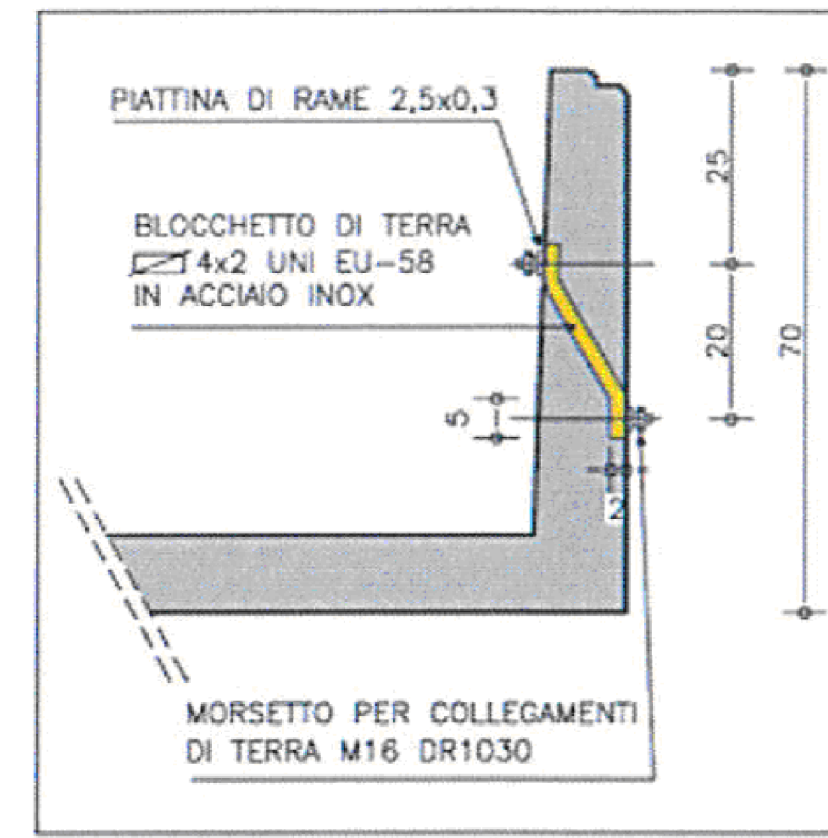


IMPIANTO DI MESSA A TERRA

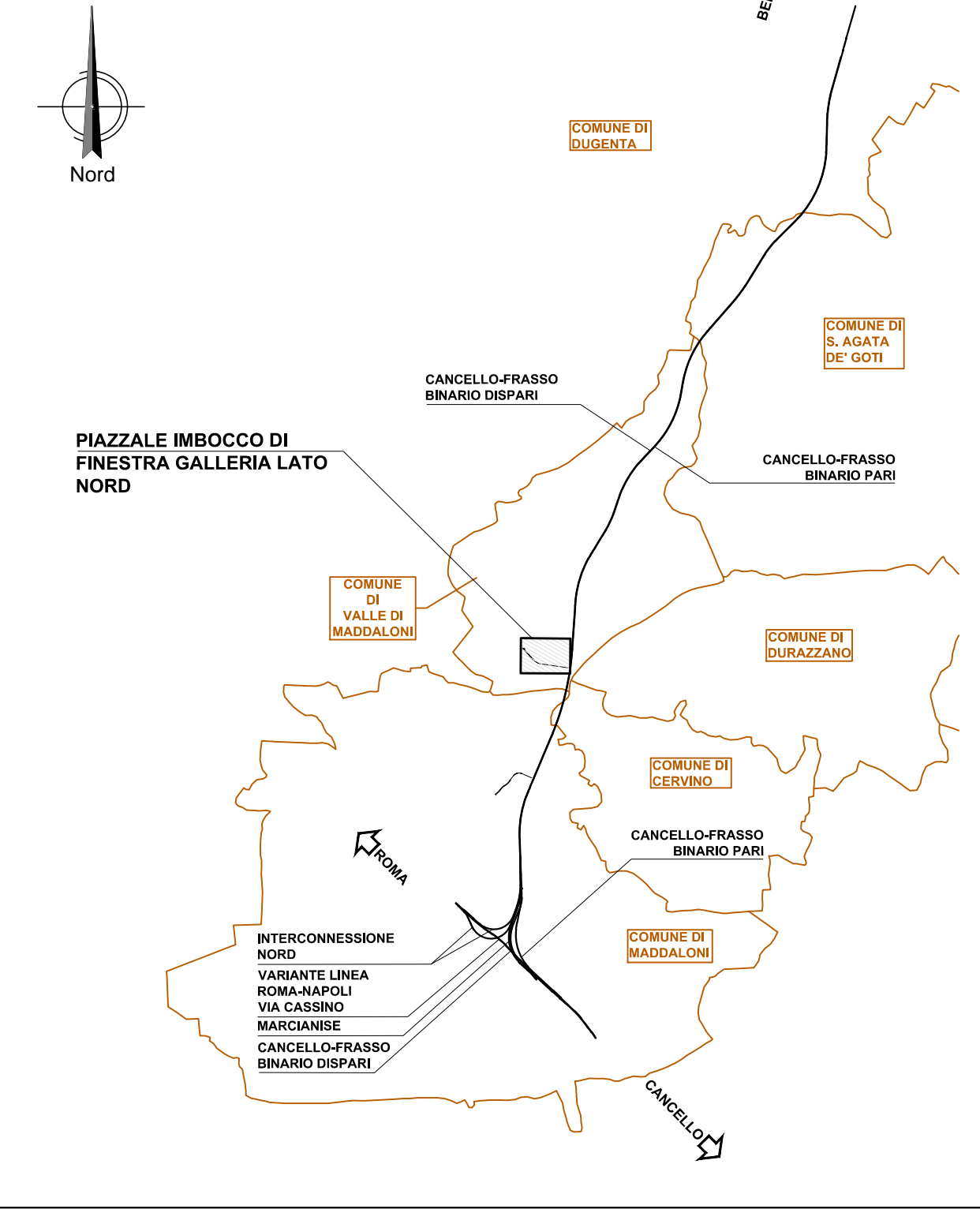


PARTICOLARE CONNETTORE INT./EST. PER RETE DI TERRA

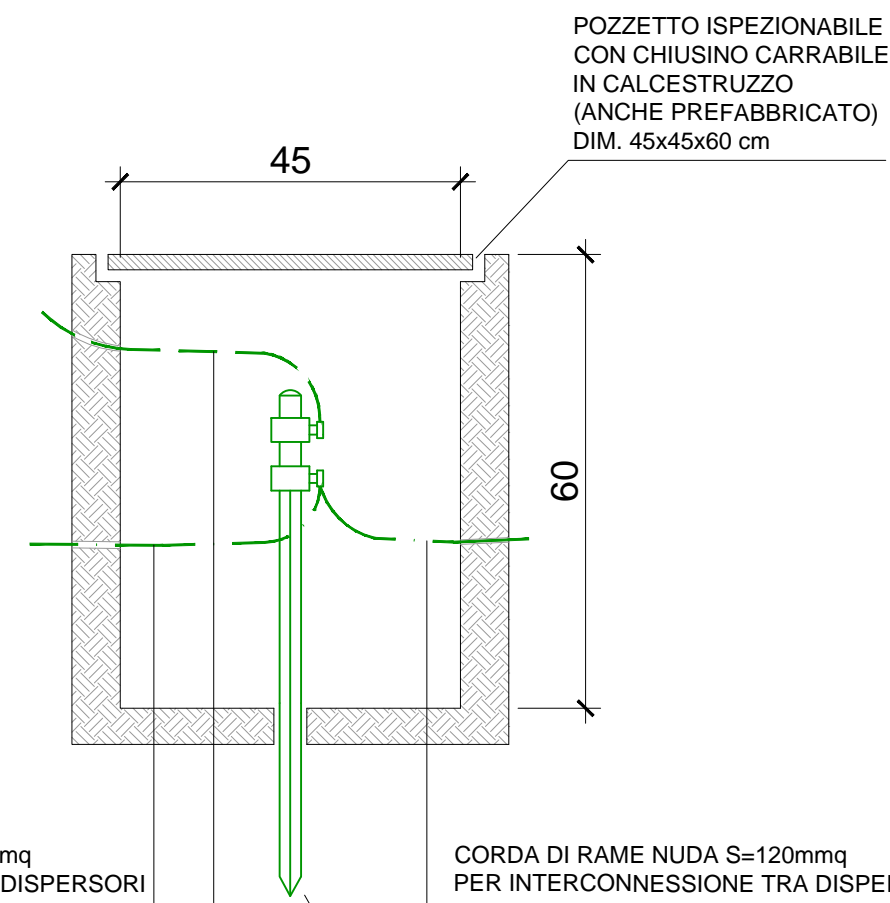


NOTA
Il presente particolare si riferisce all'interconnessione fra l'impianto disperdente esterno ed il manufatto completo di vasca di fondazione. In caso di presenza di pavimento flottante all'interno dei vari locali, dovrà essere eseguito lo stesso collegamento con quote di installazione diverse da quelle riportate nel particolare e da definire in relazione all'altezza di installazione del pavimento stesso.

KEY-PLAN



PARTICOLARE DISPENSORE DI TERRA



CORDA DI RAME NUDA S=120mm² PER INTERCONNESSIONE TRA DISPERSORI

POZZETTO ISPEZIONABILE CON CHIUSINO CARRABILE IN CALCESTRUZZO (ANCHE PREFABBRICATO) DIM. 45x45x60 cm

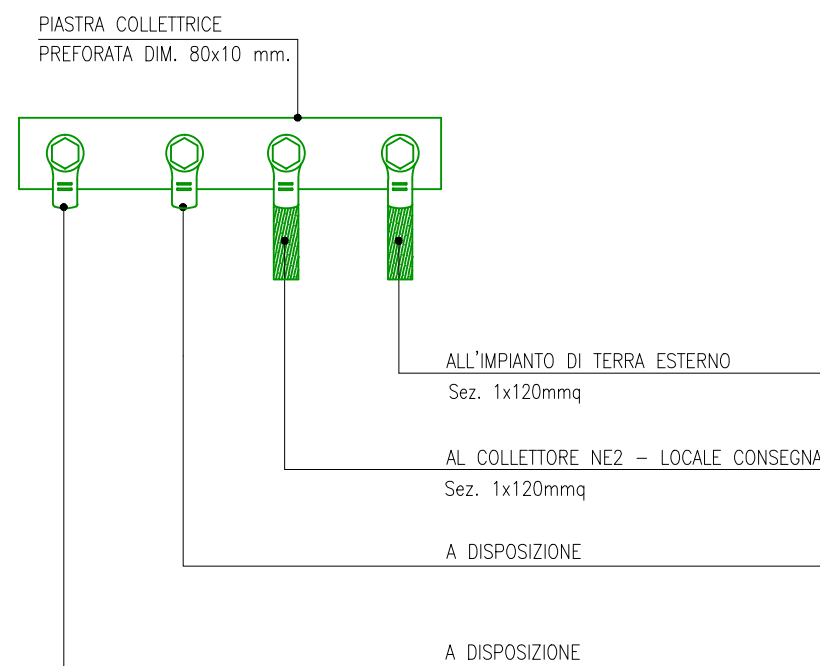
CORDA DI RAME NUDA S=120mm² PER INTERCONNESSIONE TRA DISPERSORI

CORDA DI RAME ISOLATA S=120mm² PER INTERCONNESSIONE TRA DISPERSORI E NODI COLLETTORI EQUIPOTENZIALI INTERNI CON ISOLAMENTO DI COLORE GIALLO-VERDE

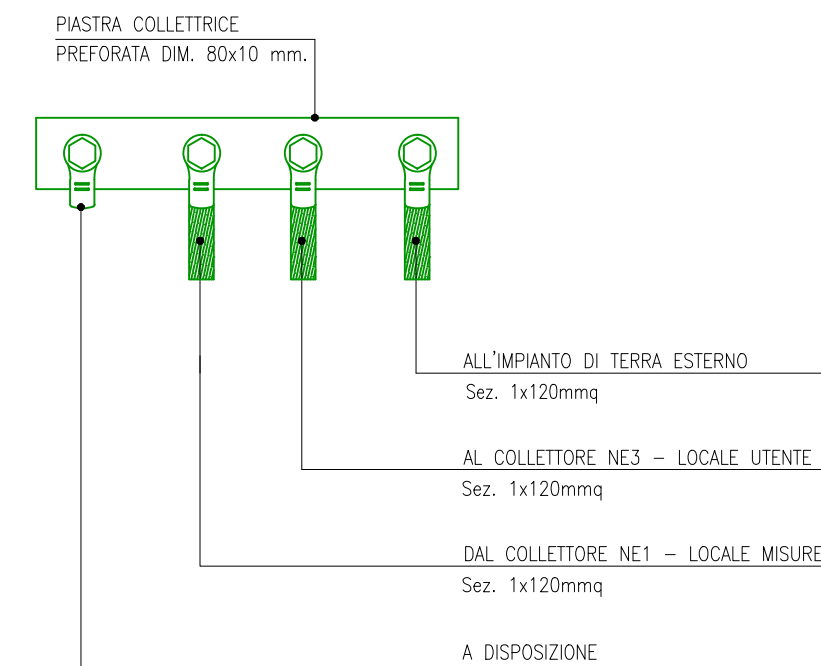
DISPENSORE VERTICALE DI TERRA L=4,5m COSTITUITO DA PALINE COMPONIBILI LUNGHEZZA 1,5 m COMPLETO DI ELEMENTI DI ACCORDO ED OPPORTUNO NUMERO DI MORSETTI A VITE.

SIMBOLI	DESCRIZIONE
Q...	Quadro elettrico di nuova installazione e sua denominazione QVC - Quadro in resina IP55 QGBT - Quadro in metallo IP44 QPAR - Quadro in resina IP55
	Pozzetto 45x45cm con chiusura portapavimentazione completo di dispersore verticale di terra L=4,5m costituito da paline componibili lunghezza (l=1,5m) in acciaio ramato
	Corda di rame nuda per impianti di terra sezione 1x120mm ²
	Corda di rame isolata per impianti di terra sezione 1x120mm ²
	Nodo equipotenziale in piatto di rame nudo 50x10mm distanziato da parete con isolatori in resina epossidica h=50mm

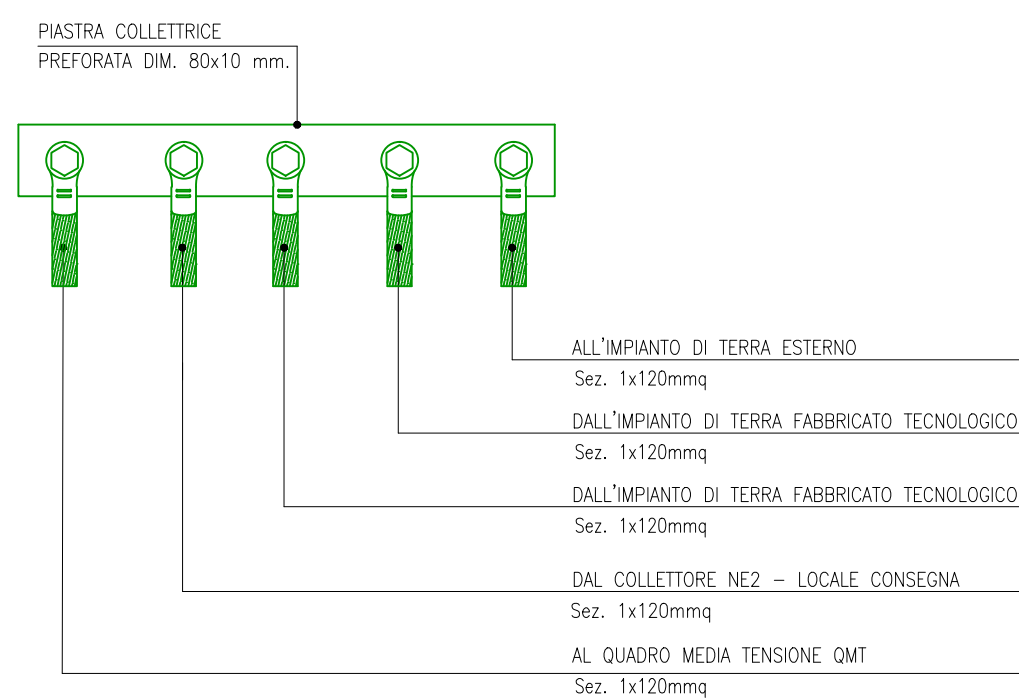
PARTICOLARE PIASTRA EQUIPOTENZIALE (NE1) LOCALE MISURE



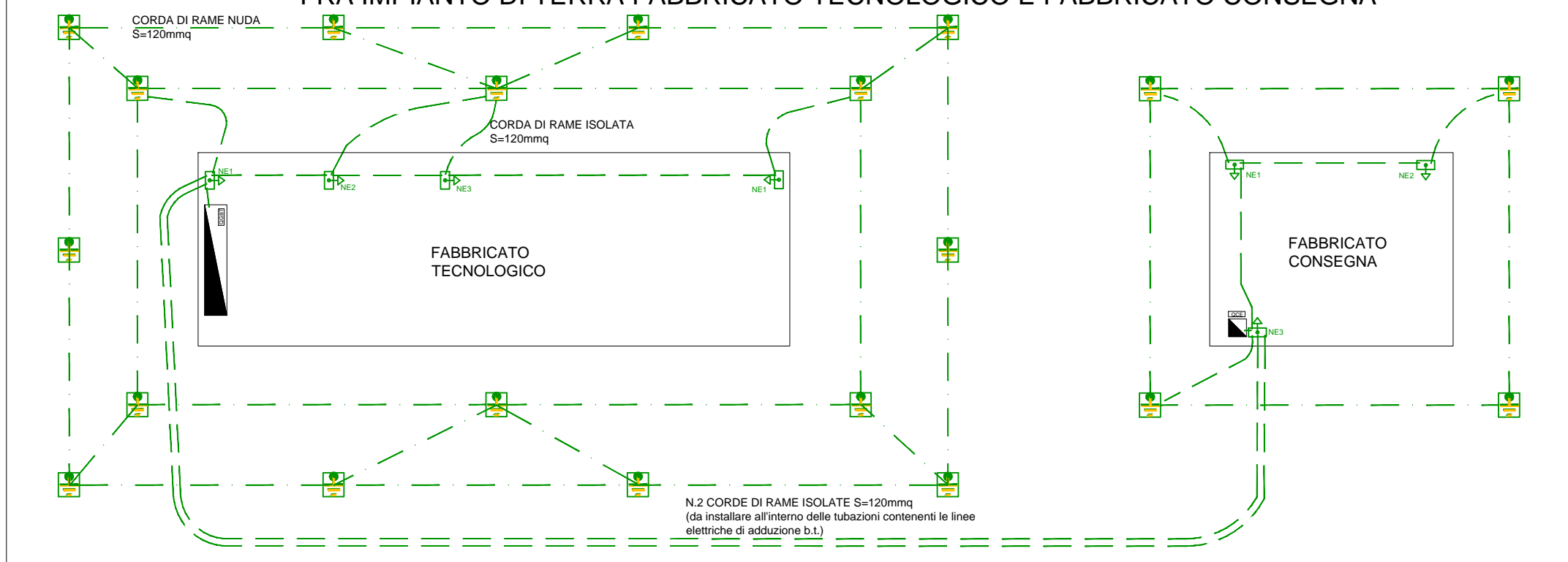
PARTICOLARE PIASTRA EQUIPOTENZIALE (NE2) LOCALE CONSEGNA MT



PARTICOLARE PIASTRA EQUIPOTENZIALE (NE3) LOCALE UTENTE



RAPPRESENTAZIONE SCHEMATICA DI INTERCONNESSIONE FRA IMPIANTO DI TERRA FABBRICATO TECNOLOGICO E FABBRICATO CONSEGNA



COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
Chella, **CONSORZIO CFT**, **PIZZAROTTI**, **INTEBRA**

PROGETTAZIONE: **PIZZAROTTI**, **Sintagma**, **INTEBRA**
PROGETTISTA: Ing. LUCA NANI
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIETRO MAZZOLI
Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO
ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO 1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

LUCE E FORZA MOTTRICE
Galleria Monte Aglio-Piazzale imbocco di finestra galleria lato Nord
Fabricato consegna Enel: Planimetria generale dell'impianto di terra

APPALTATORE: **CONSORZIO CFT**
IL DIRETTORE TECNICO: **Geom. G. BIANCHI**
13/09/2018
SCALA: **1:50**

COMMESSA: **IF1N01EZZPB** LOTTO: **L0200** FASE: **009** ENTE TIPO DOC.: **B** OPERA/DISCIPLINA: **L0200** PROGR.: **009** REV.: **B**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	F.Checucci	10/07/2018	L.Nani	10/07/2018	P.Mazzoli	10/07/2018	L.Nani
B	Rev. Istruttoria (TF 29/08/18)	F.Checucci	13/09/2018	L.Nani	13/09/2018	P.Mazzoli	13/09/2018	