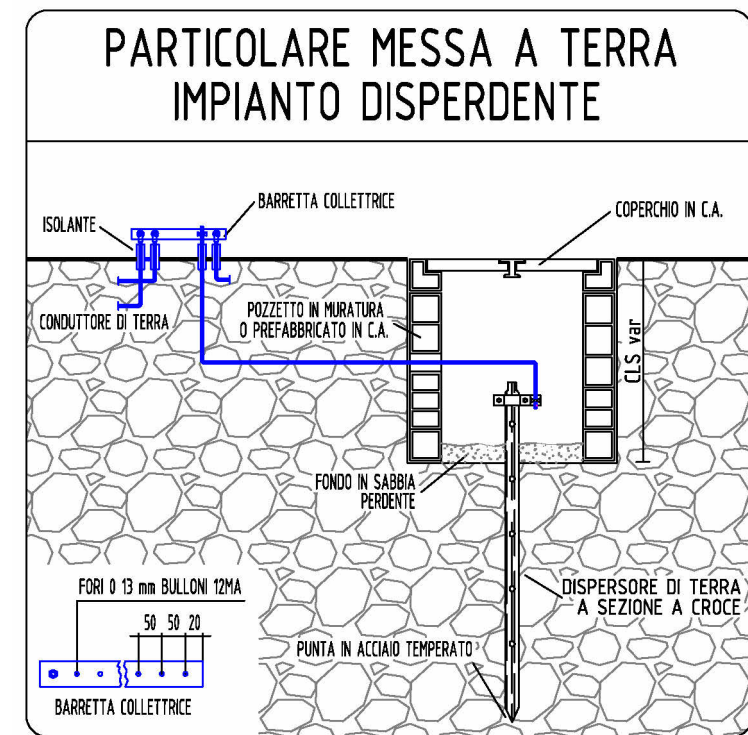
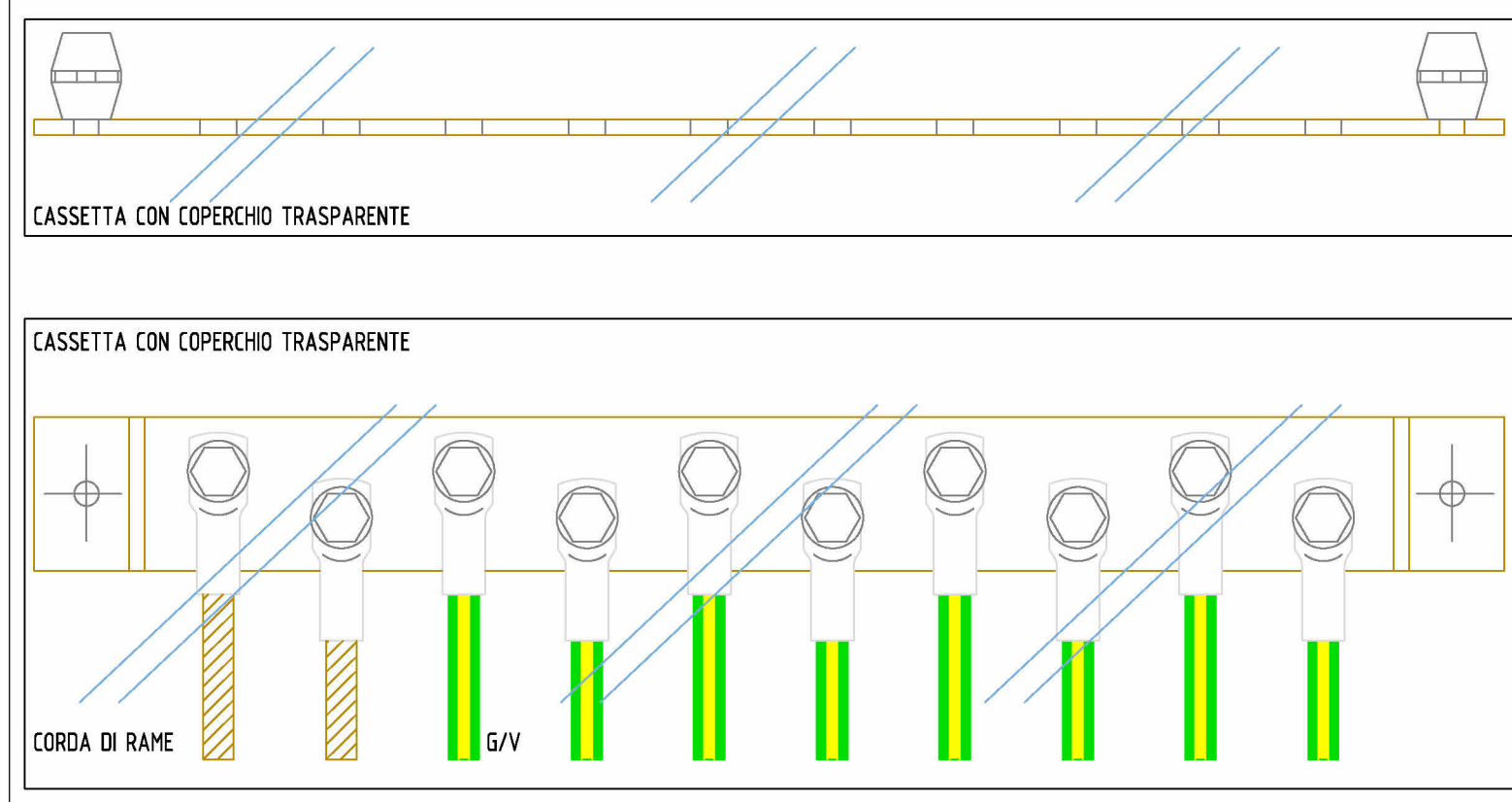


1 - Pianta piano seminterrato
1 - 100



Per il collegamento tra la corda nuda di rete e i fondelli delle armature delle strutture verticali saranno impiegati morsetti con trattamento galvanico in grado di evitare che si generino coppie galvaniche con conseguente circolazione di corrente dovuta all'azione di materiali diversi. I morsetti impiegati dovranno essere dichiarati adatti dal costruttore.

TIPICO COLLETTORE DI TERRA PRINCIPALE



PIASTRA EQUIPOTENZIALE CON PIASTRA, COPERCHIO E MORSETTERIA IN ACCIAIO ZINCATO GALVANICAMENTE

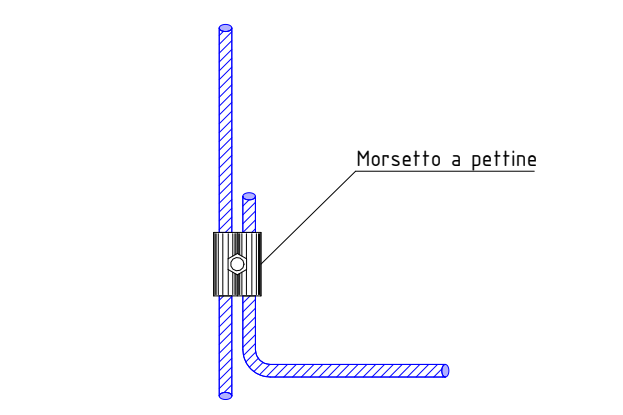
CAVI MESSA A TERRA

SIMBOLO GRAFICO	MB511	Descrizione
	7.2.101	Corda flessibile in rame nuda per impianto di terra, fornita e posata in opera su scasso di terreno già predisposto. Sono compresi i collegamenti e giunzioni ed ogni altro componente necessario per l'esecuzione a regola d'arte di sezione 95 mmq.

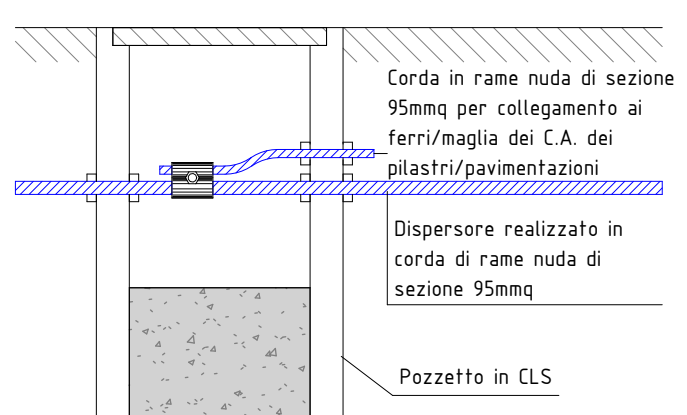
LEGENDA SIMBOLI GRAFICI APPARECCHI ELETTRICI

SIMBOLO GRAFICO	MB511	DESCRIZIONE ELEMENTO TECNICO
	6.12.01.05	Attacco impianto di terra
	7.2.182	Nodo collettore di terra principale per connessioni equipotenziali
	7.2.2.02	Pozzetto in cda 40x40 con completa di pannello a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato di lunghezza pari a n. 2
	7.2.2.03	Punto di connessione ai ferri di armatura verticali installati sotto frangicri e/o in piastrina in C.A.
	7.2.2.04	Punto di giunzione con morsetto a croce

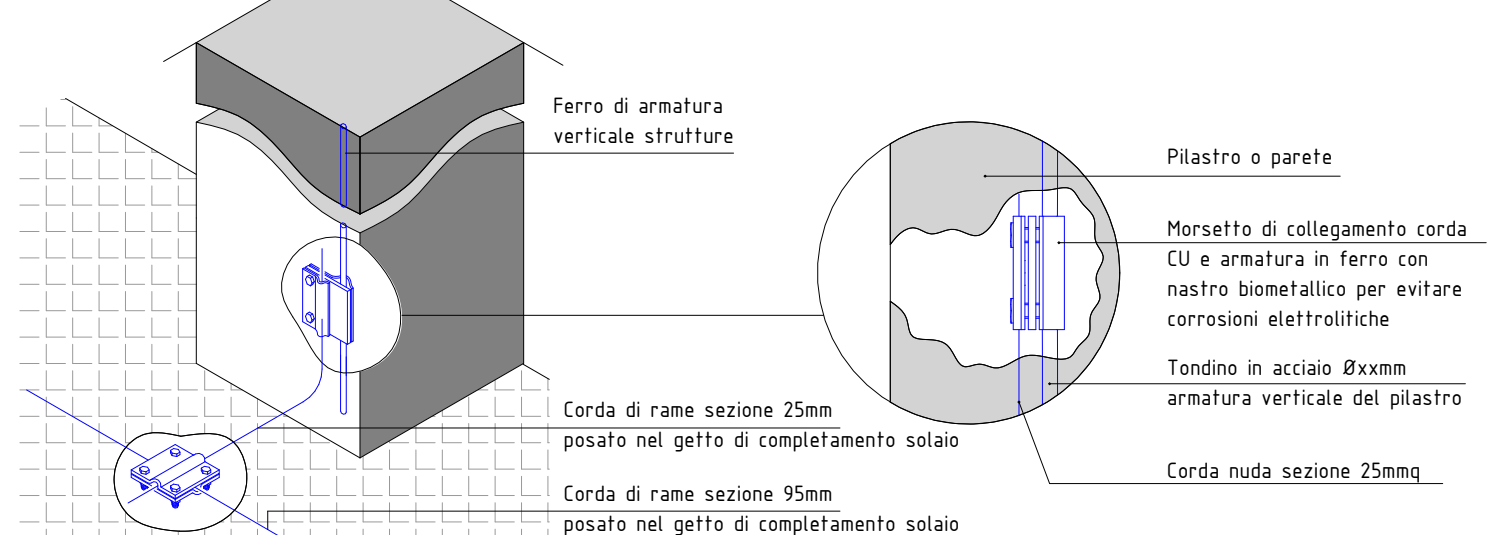
PARTICOLARE TIPICO COLLEGAMENTO FRA I VARI ELEMENTI DELL'IMPIANTO



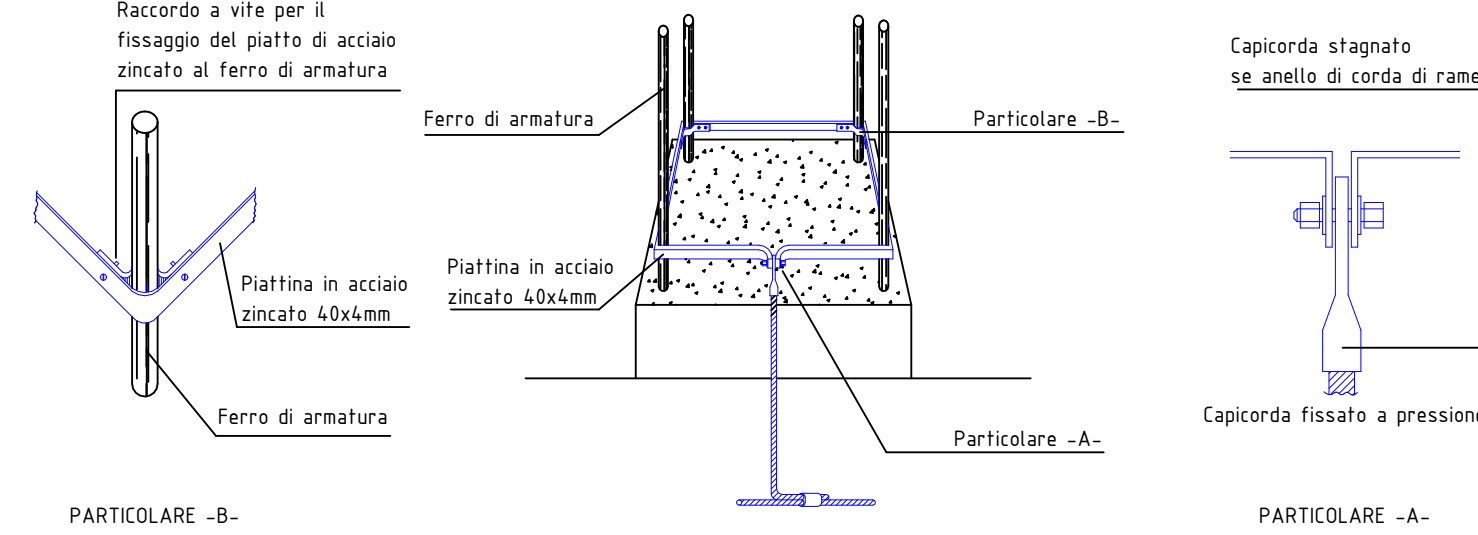
PARTICOLARE TIPICO POZZETTO DI ISPEZIONE



PARTICOLARE PUNTO DI CONNESSIONE AI FERRI DI ARMATURA



PARTICOLARE MESSA A TERRA DISPENSORE DI FATTO



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA
Via Ravasi, 2 - 21100 Varese (VA)
AREA RISORSE IMMOBILIARI E STRUMENTALI

Nuovo complesso Polifunzionale
nel Campus di Bizzozzero a Varese
CUP J35E20000760001

PROGETTO ESECUTIVO

RETTTRICE: Prof.ssa Maria Piero

DIRETTORE GENERALE: Dott. Federico Rao

RUP: Arch. Annamaria Ferretti

Responsabile del coordinamento ed integrazione prestazioni specialistiche:
Arch. Maurizio Parani

Progetto Architettonico:
Arch. Maurizio Parani, Arch. Fabiana Anghini, Arch. Terenzio Cresto,

Arch. Cristina Varone, Arch. Michela Pizzarello, Arch. Francesco Maria Rossi

Progetto opere strutturali:

Ing. Mauro Perini, Ing. Denis Magosi

Progetto impianti meccanici:

Ing. Alessandro Sanna

Progetto impianti elettrici e speciali:

Ing. Alessandro Sanna

Previsione incendi:

Ing. Alessandro Sanna

Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione:

Ing. Virginia Calentano

Responsabile della relazione sui requisiti acustici delle opere ai sensi della L. 447/85:

Ing. Virginia Calentano

Stima, computi e value engineering:

Geom. Antonio Elia

Geologia:

Dott. Gool. Alberto Capraro

Esperto sugli aspetti energetici, ambientali e CAM:

Ing. Eleonora Saldone

Team BIM:

BIM Manager certificato (CMQ): Arch. Arturo Angelillo

BIM Coordinator certificato (CMQ): Arch. Giada Baratti

Direttore tecnico:

Arch. Maurizio Parani

Oggetto:

IMPIANTI ELETTRICI

Impianto di terra

INSU23003

293-EE-Q

COL commissio

num. elaborato

DATA:

01/03/2025

REVISIONE:

00

APPROVATO:

MF

Progetto del

1/182.168.1.100/rev02/02/2025-0000-INSUBRIA-SBM/INSU23003_PIE_T_E_001_05.rvt

