

[illegible][illegible]

- a. Consultare i documenti progettuali
- b. Verificare che la documentazione progettuale sia aggiornata e che non ci siano state delle varianti odili e impiantistiche
- c. Verificare eventuali tubazioni dorsali, percorsi montanti e passaggi predefiniti
- d. Coordinarsi con la Direzione Lavori e/o con il Commitment (Fascione dei Lavori)
- e. Verificare con la Direzione Lavori e/o con il Commitment la posizione dei lavabi
- f. Coordinarsi con l'Installatore idraulico e verificare i percorsi, i materiali, il principio di funzionamento dell'impianto meccanico
- g. Prima di procedere con gli acquisti chiedere conferma delle varie marche e modelli alla Direzione Lavori e/o al Commitment
- h. Verificare le quote di installazione delle apparecchiature

Colettore Principale di Terra

Collegamento a terra dei fesseri d'armatura delle fondazioni

Distanzione intercentrale orizzontale al fondo di FeZn: Ø 10 mm
per una interezza

Distanzione intercentrale verticale realizzata in FeZn a cove 50x50x5
mm = 1 - 1,5 m

Distanzione intercentrale verticale realizzata in FeZn a cove 50x50x5
mm = 1 - 1,5 m su pannello smontabile

Conduttore di protezione FS17 G/V

Collegamento a terra della rete metallica

Costante di misura energia

Quadro elettrico

Tubiatura/Panconi: Telcom
Quattro: 80x60x60mm (tutte le interruzioni)
Tubiatura/Panconi: Impianti Energia/Speciali
Quattro: 80x60x60mm (tutte le interruzioni)
Tubiatura: Dimensione alla compressione 2-480N

Pannelli isolati in Fe-Zn: Energia/Speciali

Pannelli isolati in Fe-Zn per installazione a pavimento

Risultato / Docenza Pannelli isolati in Fe-Zn + Esperto

Barricade antitumulto parati realizzate con sacchetti riempiti di fango

Comando di emergenza con pulsante rettangolare
anti-verbo

Armadio Rack Dusti

Il diagramma illustra un nodo di collegamento tra un filo di terra (verde) e un filo di rete elettrica (verde) in un'installazione muraria. Le etichette e le componenti sono:

- COLLEGAMENTO AI CONDUTTORI DI PROTEZIONE (LINEE DI TERRA):** Indica il punto di ingresso del filo di terra.
- PUNTO FISSO DI TERRA (darmstadt a vista):** Indica il punto di fissaggio del filo di terra alla parete.
- PIASTRA:** Indica la piastrina di fissaggio del filo di terra.
- PAVIMENTO:** Indica la superficie del pavimento.
- COLLEGAMENTO A MEZZO DI UN FILLO A CONNESSIONE:** Indica il punto di collegamento tra il filo di terra e il filo di rete elettrica.
- CORONA IN RAME NUDO 25/17:** Indica la corona di rame nudo che protegge il punto di collegamento.
- CORONA NUDA IN RAME 30/30:** Indica la corona di rame nudo che protegge il filo di terra.
- PIASTRA ELETTROCALATA:** Indica la piastrina di fissaggio del filo di rete elettrica.

LEGENDA:

DA	Dipartimento (Internazionale)
CA	Campione (o Staffa)
CT	Conduttore (o Nome)

Nota: Traccia di conduttore non in contatto elettrico con l'armatura. ➡

HT	Catolite (o nome) prelevato da HT
PE	Conduttore di protezione
EGR	Conduttore equipotenziale principale
EQS	Conduttori equipotenziali supplementari (per es. in sala da bagno)
A-1	Passo
2,3,4,5,6	Passo estremo

COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE PRINCIPALE

In ogni edificio si conducono di protezione, o conduttori di terra, o catolite prelevate da terra e si collegano, anche elettricamente, diversi conduttori o collegamenti principali:

- i conduttori di protezione (PE) e i conduttori di terra (CT);
- i fili di collegamento ai servizi idraulici, per es. acqua e gas;
- la parte strutturale metallica dell'edificio e le canalizzazioni del riscaldamento centrale e del condizionamento d'aria;
- i conduttori equipotenziali supplementari (EQS) che collegano i conduttori equipotenziali principali (EGR) a tutti i conduttori equipotenziali supplementari (EQS).

Questo tipo di collegamento equipotenziale principale è necessario per la protezione dell'edificio e per la protezione delle persone.

[illegible][illegible]