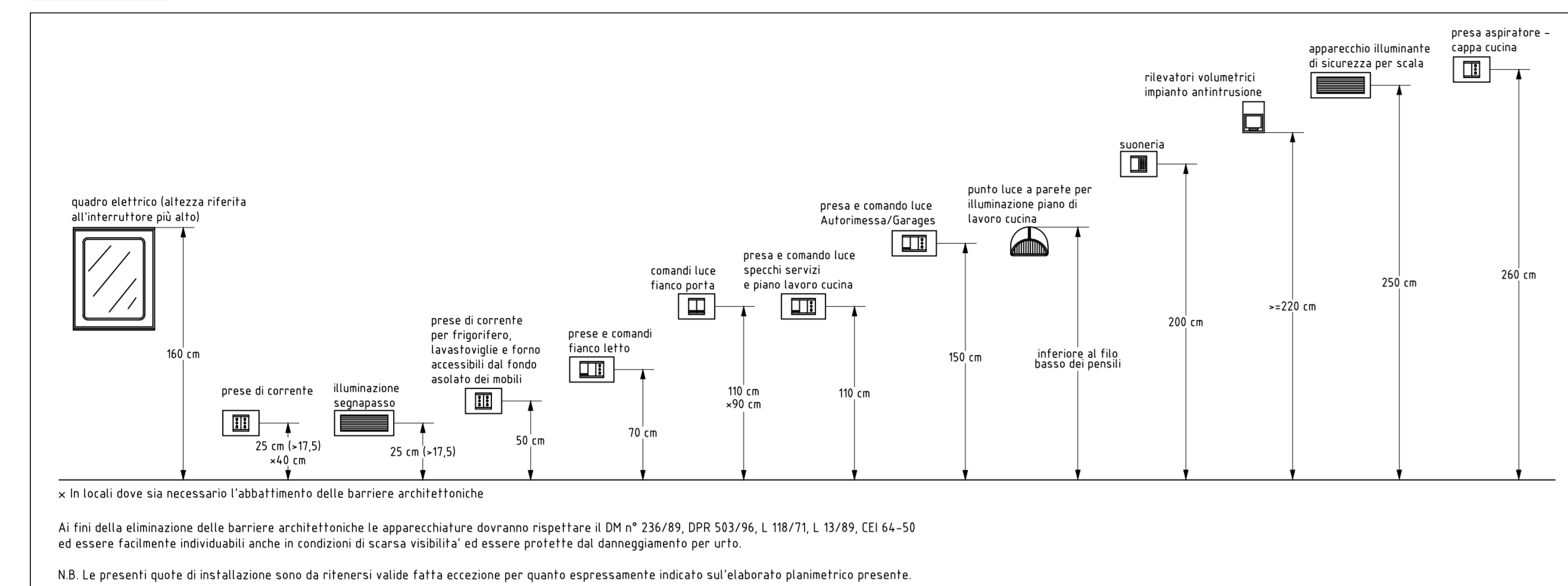
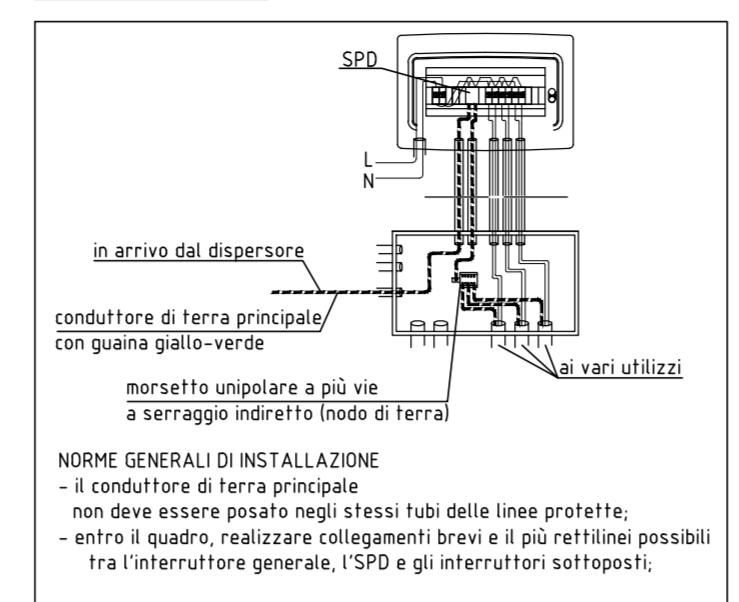


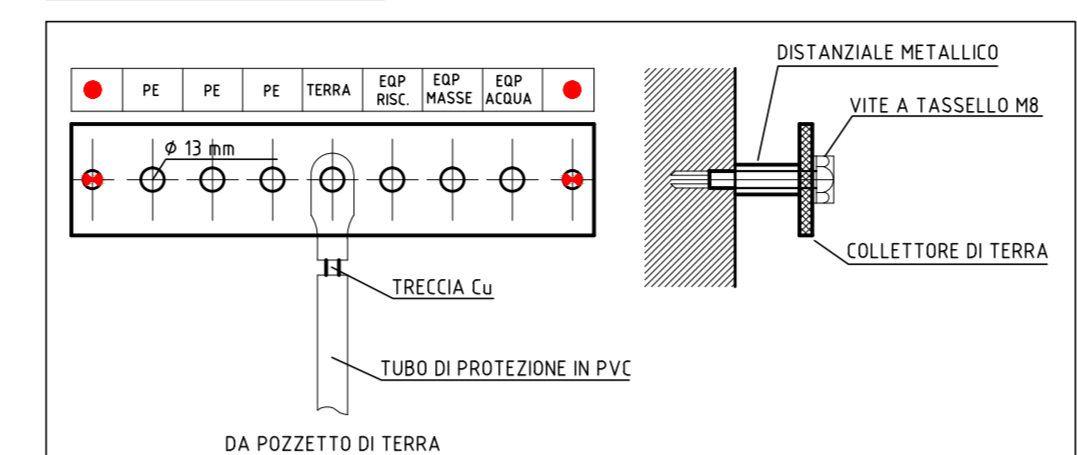
PARTICOLARE ALTEZZE DI INSTALLAZIONE – IMPIANTI DI ENERGIA



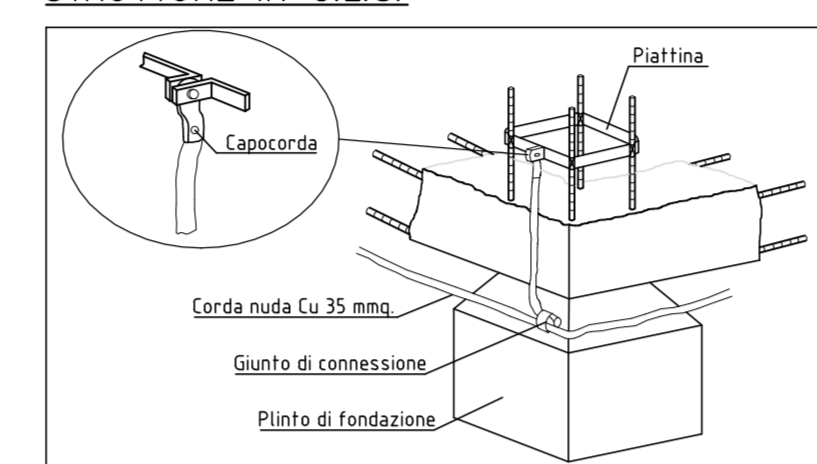
PARTICOLARE CORRETTA INSTALLAZIONE SCARICATORE



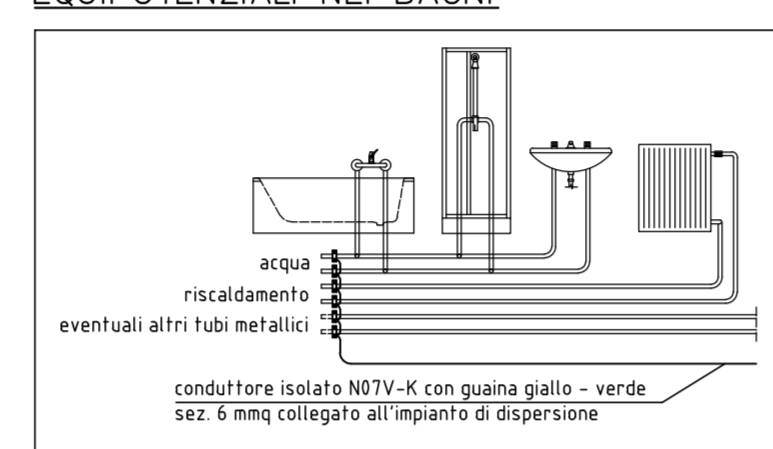
PARTICOLARE COLLETTORE IMPIANTO DI TERRA



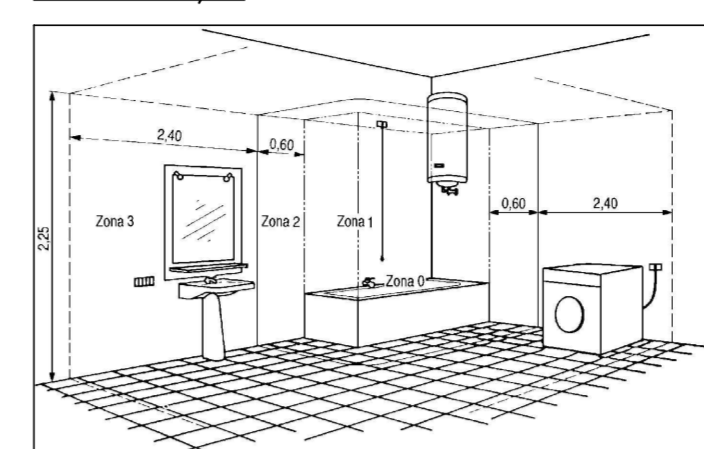
PARTICOLARE COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE AI FERRI DI ARMATURA DELLE STRUTTURE IN C.L.S.



PARTICOLARE COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALI NEI BAGNI



PARTICOLARE DISTANZE DI RISPETTO IN LOCALI CONTENENTI BAGNI E/O DOCCE – CEI 64-5/7.



N.B.: Il presente progetto è valido esclusivamente per quanto riguarda gli impianti elettrici, per quanto attiene i disegni architettonici e strutturali riferirsi ai rispettivi progetti.

Dalla presente progettazione è ESCLUSO il progetto relativo agli impianti di termoregolazione, per quanto riguarda tali impianti riferirsi al progetto degli impianti termici ed idrosanitari.

La posizione degli apparati elettrici dovrà essere verificata e coordinata con la reale posizione degli arredi e di ogni altro apparato presente all'interno della struttura.

Dovranno essere, per quanto possibile, riutilizzati i passaggi esistenti degli impianti elettrici, in caso di impossibilità a sfruttare tali passaggi si potrà:

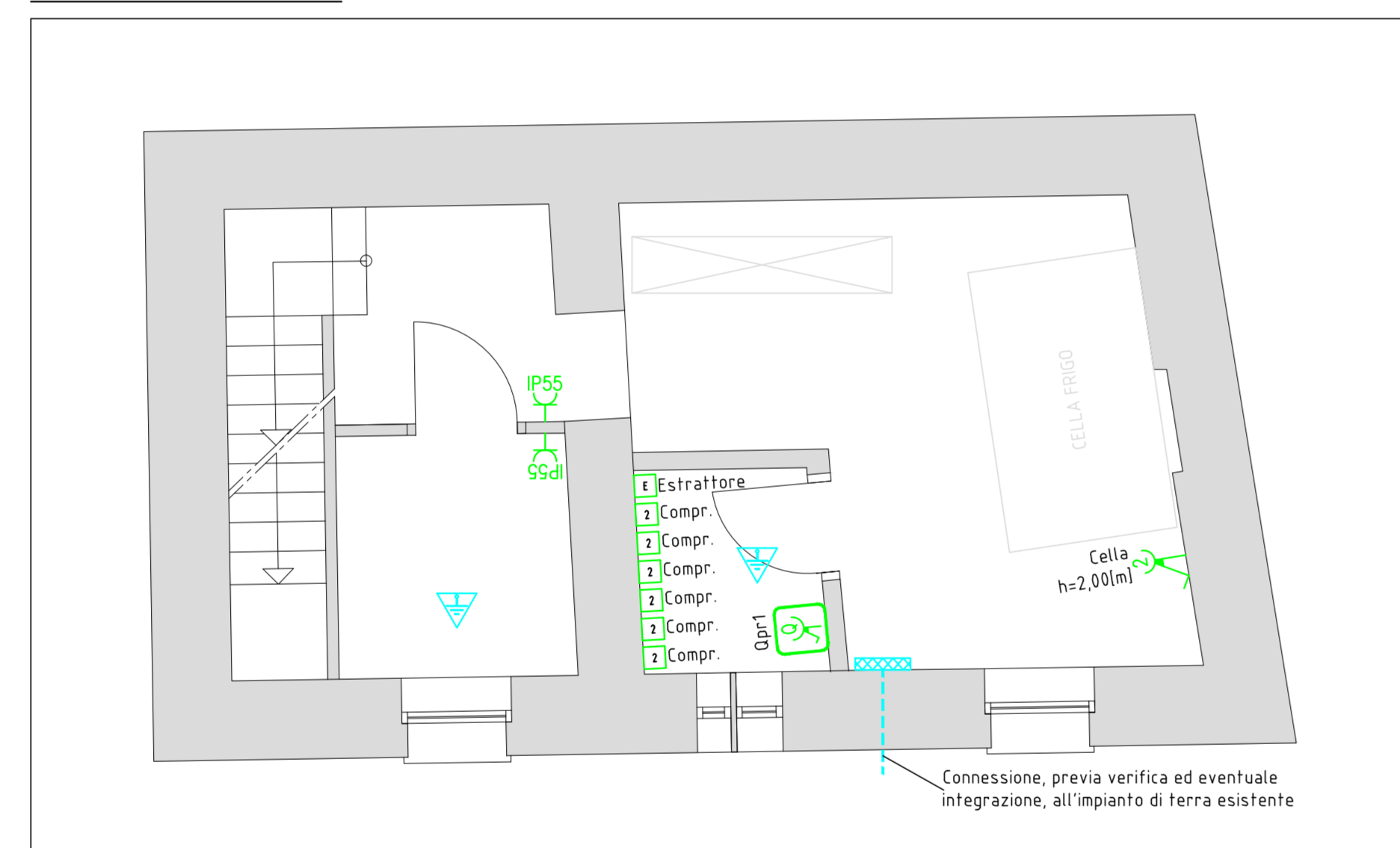
- In caso di lavorazioni alle strutture portanti e non, incassare le nuove tubazioni/apparati nella parete/soffitto;
- In caso non vengano effettuate lavorazioni alle strutture portanti e non, si predisporranno gli impianti con posa a vista.

Il datore di lavoro, nel predisporre il piano di gestione delle emergenze ai sensi del DPR 151/11 e del D.Lgs 81/08, dovrà conformare la programmazione degli impianti di sicurezza, la distocazione dei sistemi di sicurezza mobili (estintori, cassette di pronto soccorso, ecc.), la segnaletica di sicurezza e la relativa illuminazione di sicurezza, alle specifiche necessità dell'attività in essere in relazione alla propria valutazione dei rischi.

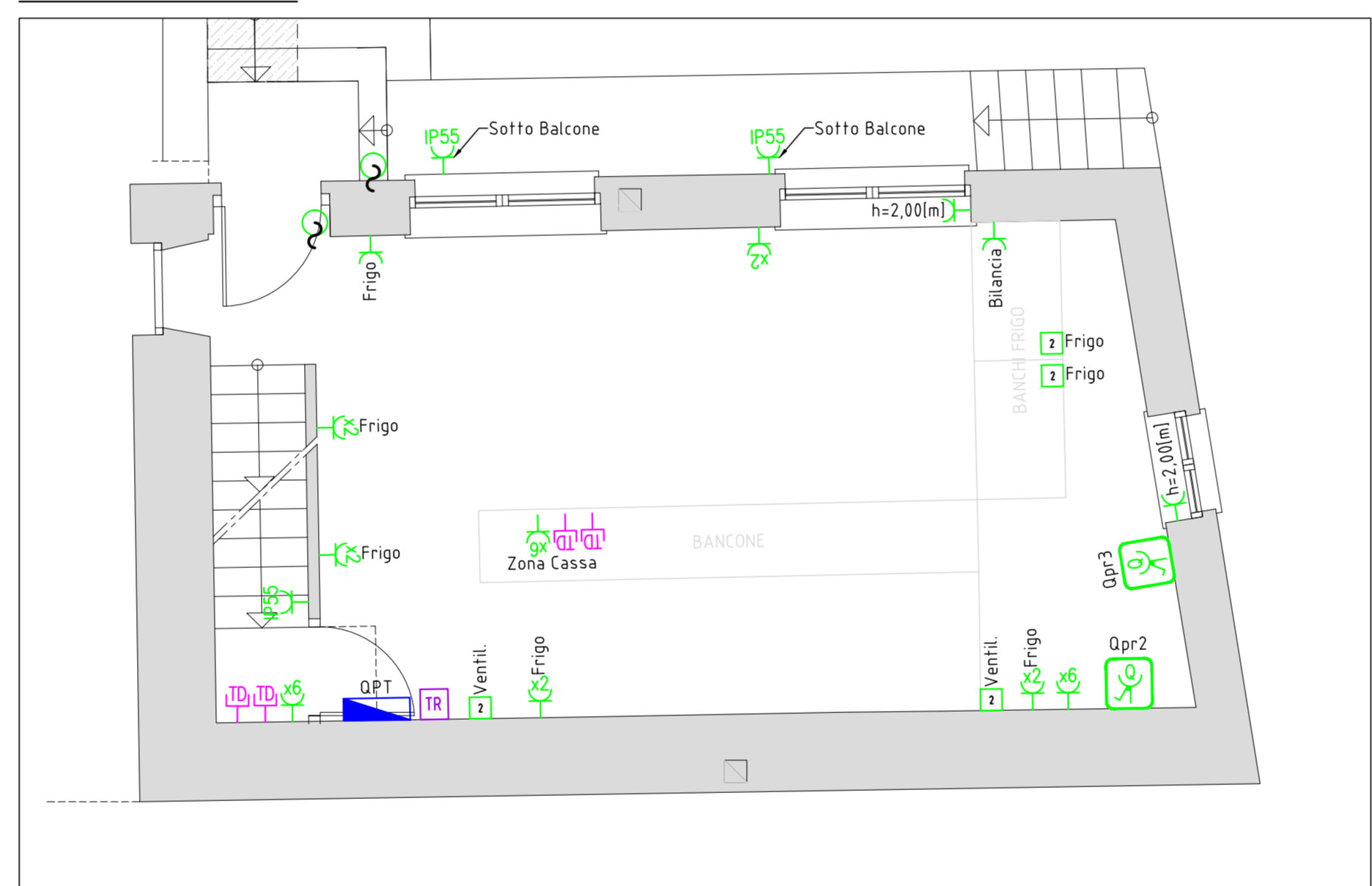


REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA
 COMUNE DI GRESSONEY SAINT JEAN
 IMPIANTI ELETTRICI – SCALA 150
 Planimetrie impianti forza e segnale
 DATA: 20 Marzo 2016
 OGGETTO: Lavori di manutenzione straordinaria/risanamento conservativo dell'edificio denominato Keimnesse

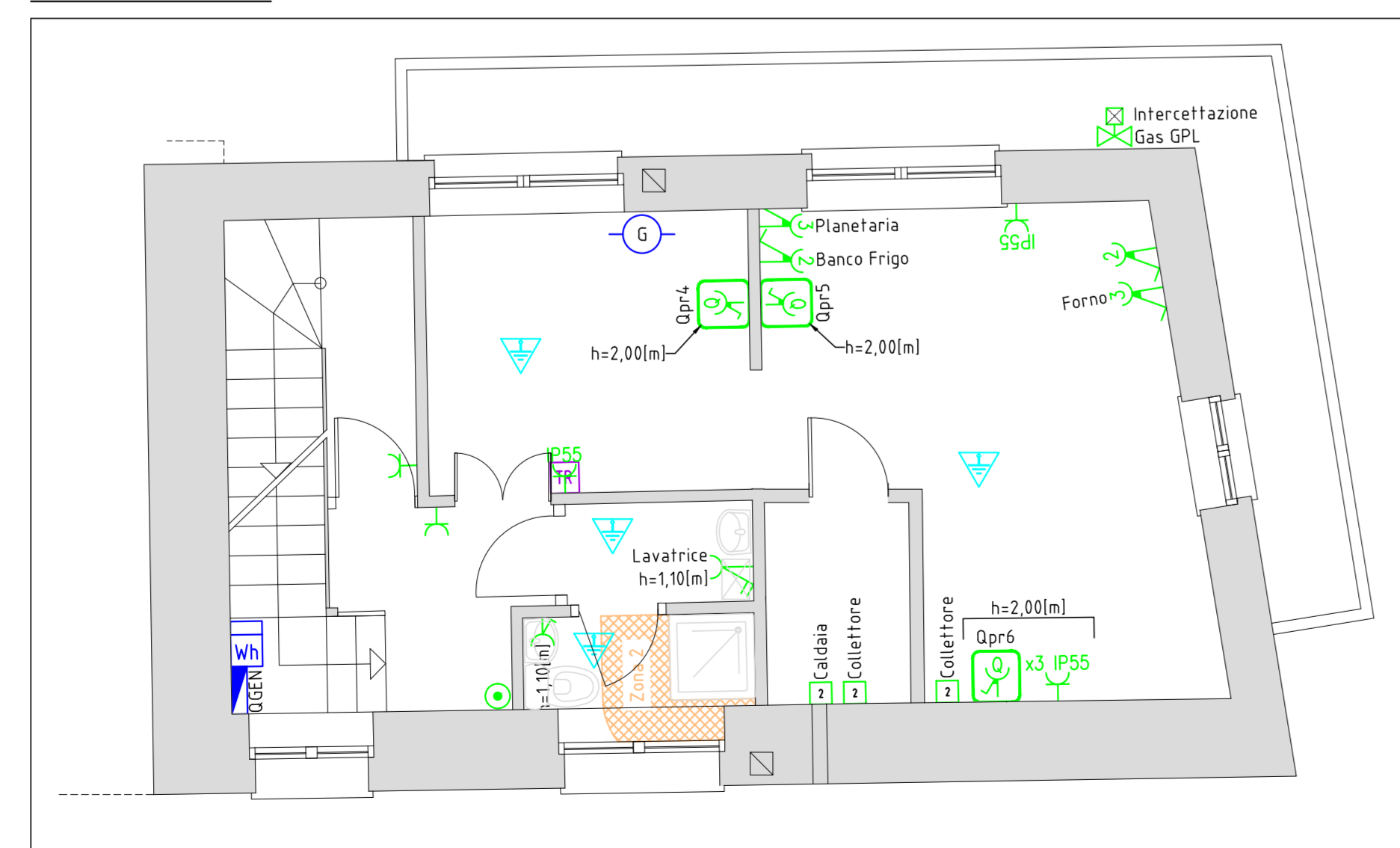
DISPOSIZIONE PLANIMETRICA IMPIANTI FORZA E SEGNALE – PIANO INTERRATO



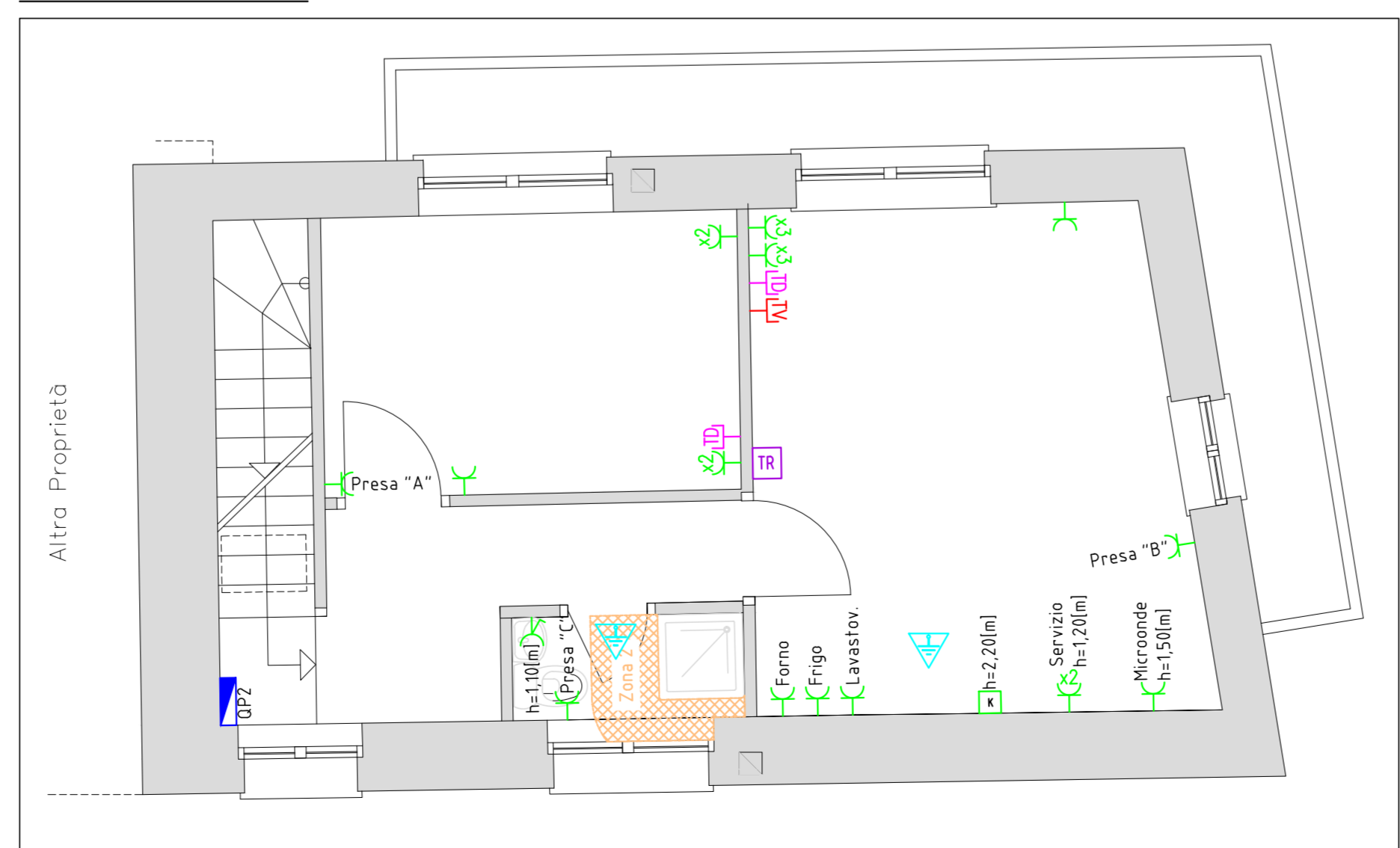
DISPOSIZIONE PLANIMETRICA IMPIANTI FORZA E SEGNALE – PIANO TERRENO



DISPOSIZIONE PLANIMETRICA IMPIANTI FORZA E SEGNALE – PIANO PRIMO



DISPOSIZIONE PLANIMETRICA IMPIANTI FORZA E SEGNALE – PIANO SECONDO



LEGENDA IMPIANTO FORZA

Simbolo	Descrizione
[Wh]	Punto di fornitura energia elettrica secondo CEI 0-16 e CEI 0-21
[Diagram]	Quadro elettrico da incasso/parete, in materiale plastico/metallico, realizzato secondo schemi progettuali allegati – Grado IP adatto all'ambiente di installazione
[Symbol]	Punto singola presa UNEL tipo P30-P11/17, in scatola da incasso 3 moduli, IP40, installata ad h=0,30(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Punto singola presa UNEL tipo P30-P11/17, con interruttore MTD 2P 16A, 10mA, in scatola da incasso 3 moduli, IP40, h=1,20(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Punto doppia presa UNEL tipo P30-P11/17, in scatola da incasso 4 moduli, IP40 installate ad h=0,30(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Punto tripla presa UNEL tipo P30-P11/17, in scatola da incasso 6 moduli, IP40 installate ad h=0,30(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Punto sei prese UNEL tipo P30-P11/17, in n.2 scatole da incasso 6 moduli, IP40 installate ad h=0,30(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Punto singola presa UNEL tipo P30-P11/17, in scatola da incasso 3 moduli, IP55, installata ad h=0,30(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Pres. IE309 del tipo interbloccato, 2P-T – 16A, IP55 h=1,55(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Pres. IE309 del tipo interbloccato, 3P-T – 16A, IP55 h=1,55(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Pres. 2P-T 10/16A standard italiano/tedesco, interceptrata da interruttore bipolare 16A, installazione H 30cm in scatola da incasso 3 moduli, IP40
[Symbol]	Quadro presa a parete, interr. MTD4P 16A 6A 30mA, IP55, contenente n°3 prese IE309 16A 2P-T, n°1 presa UNEL tipo P30-P11/17 10/16A
[Symbol]	Predisposizione per apparato tecnologico composto da tubazione terminante in scatola da incasso o parete.
[Symbol]	Alimentazione apparato tecnologico composto da cavo elettrico terminante in scatola da incasso o parete (E=estrattore, 2=monofase, 3=trifase)
[Symbol]	Cassetto di connessione/derivazione da incasso/vista
[Symbol]	Punto alimentazione elettrovalvola di intercettazione gas GPL o metano comandata da sensore posizionato in campo
[Symbol]	Rilevatore di gas GPL – installato ad h=0,30(m)
[Symbol]	Punto di connessione ed alimentazione dispositivo di regolazione della temperatura con o senza programmatore digitale/analogo
[Symbol]	Punto singola presa RJ45/RJ11, in scatola da incasso 3 moduli, IP40, installata ad h=0,30(m) se non diversamente specificato
[Symbol]	Punto presa televisiva TV-SAT demiscelate installata ad h=0,30(m) se non diversamente specificato

LEGENDA IMPIANTO DI TERRA

Simbolo	Descrizione
[Diagram]	Traveccia di terra in rame sezione 35 mmq
[Diagram]	Collettore di terra in acciaio zincato
[Diagram]	Collegamento equipotenziale per masse estranee