

ZONE ELETTRICITA' BAGNO

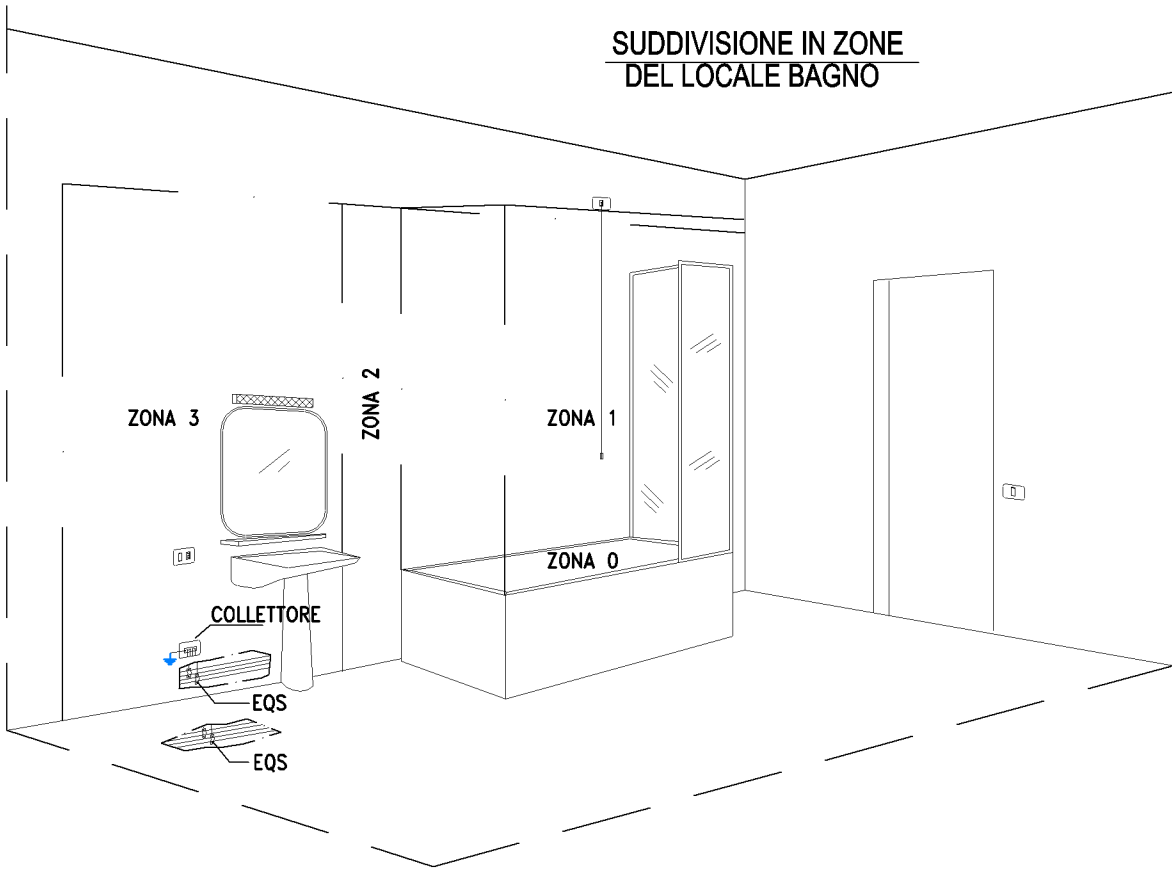
NOTE:  
NELLA ZONA 0 NON DEVONO ESSERE INSTALLATI DISPOSITIVI ELETTRICI  
NELLA ZONA 1 POSSONO ESSERE INSTALLATI SOLO SCALDACQUA

- NELLA ZONA 2 POSSONO ESSERE INSTALLATI:
- SCALDACQUA
  - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE DI CLASSE I PURCHE' I RELATIVI CIRCUITI SIANO DOTATI DI INTERRUTTORE DIFFERENZIALE CON SENSIBILITA' NON SUPERIORE A 30mA.
  - APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE DI CLASSE II CHE SODDISFINO LE RELATIVE NORME.

NELLA ZONA 3 POSSONO ESSERE INSTALLATI APPARECCHI DI COMANDO, INTERRUTTORI, PRESE A SPINA PURCHE' I RELATIVI CIRCUITI SIANO PROTETTI CON INTERRUTTORE DIFFERENZIALE CON SENSIBILITA' NON SUPERIORE A 30mA NEL CASO DI INTERRUZIONE AUTOMATICA.

COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE SUPPLEMENTARE EQS

LE TUBAZIONI METALLICHE DOVRANNO ESSERE COLLEGATE ALL'INGRESSO DEI LOCALE BAGNO CON CONDUTTORI TIPO N07V-K SEZ. 2,5 mmq SE CON PROTEZIONE MECCANICA (TUBO PROTETTIVO) E NON INFERIORE A 4 mmq SE NON DOTATI DI PROTEZIONE MECCANICA. DEVONO ESSERE COLLEGATE A TERRA TUTTE LE CONDUTTURE METALLICHE DELL'ACQUA CALDA E FREDDA, DEGLI SCARICHI E DEI CALORIFERI



LEGENDA

- |  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | Punto luce a soffitto e/o controsoffitto          |  | Punto alimentazione e comando Scalda acqua con Interruttore bipolare |
|  | Interruttore unipolare                            |  | Apparecchio illuminante autonomo di emergenza 1x24W                  |
|  | n. 2 interruttori unipolari nella stessa cassetta |  | Piafoniera IP55 per servizi igienici a parete o soffitto             |
|  | Interruttore e presa bypass 10/16A 2P+PE          |  | Cassetta di derivazione da parete, soffitto o da canale              |
|  | Punto luce a parete                               |  | (EQS) Collegamenti equipotenziali secondari                          |

COMUNE DI TISSI  
PROVINCIA DI SASSARI

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E MESSA IN SICUREZZA  
SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO.  
PROGETTO ISCOLA@ - ASSE II "INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA  
E MANUTENZIONE DEGLI EDIFICI SCOLASTICI"  
CUP C7116000150006

PROGETTO ESECUTIVO

STATO MODIFICATO: CORPO BAGNI PIANO RIALZATO  
IMPIANTO ELETTRICO E CORPI ILLUMINANTI

A19

SCALA 1:25

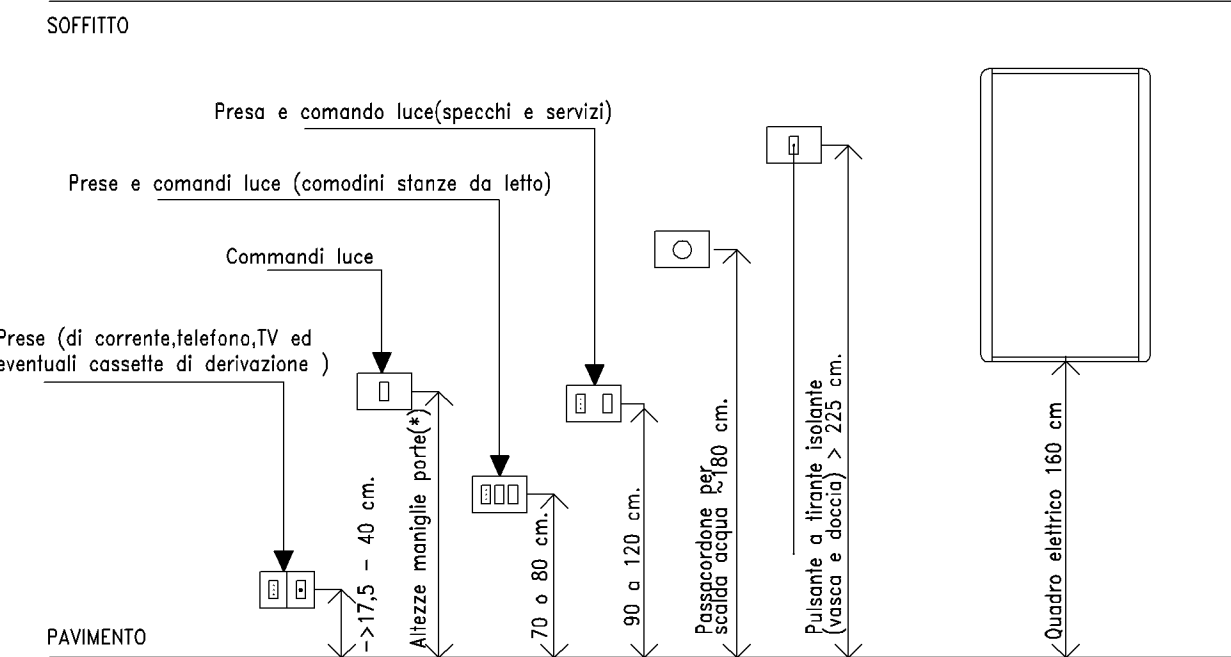
DATA APRILE 2017

FILE: 2\_ATTU E MODI

Il Progettista  
**ING. BARBARA MANOS**  
Viale Italia 31  
07100 Sassari

Il Responsabile del procedimento  
**Geom. Sandra Manca**

QUOTE D'INSTALLAZIONE PER PRESE E COMANDI



SPECIFICA CONDOTTI E CAVI DERIVAZIONI E LINEE SECONDARIE.

IL NUOVO IMPIANTO DOVRÀ ESSERE COLLEGATO ALLA SCATOLA DI DERIVAZIONE PIÙ VICINA INTERCETTANDO LE LINEE DI ALIMENTAZIONE DERIVANTI DAGLI INTERRUTTORI PRESE E LUCI DEL QUADRO GENERALE.

(LE CONDUTTURE DORSALI E LE SEZIONI E TIPOLOGIE DEI CAVI SONO INDICATE NELLA TAVOLA GRAFICA).  
GLI IMPIANTI DELLA ZONA BAGNI SARANNO SOTTOTRACCIA

DERIVAZIONI PUNTI LUCE : TUBO FK15 ø20 CAVI N07V-K S=1.5mmq  
DERIVAZIONI PRESE 10/16 INTERNE: TUBO FK15 ø20 CAVI N07V-K S=2.5mmq  
DERIVAZIONI ALIMENTAZIONE BOILER: TUBO FU15R ø20 CAVI FG7OR 06/1kV 3x2.5mmq

NEI BAGNI: ESEGUIRE COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI SECONDARI (EQS) CON CAVO N07V-K S=4mmq  
COLLEGATO AL CONDUTTORE PE NELLA CASSETTA PIÙ VICINA