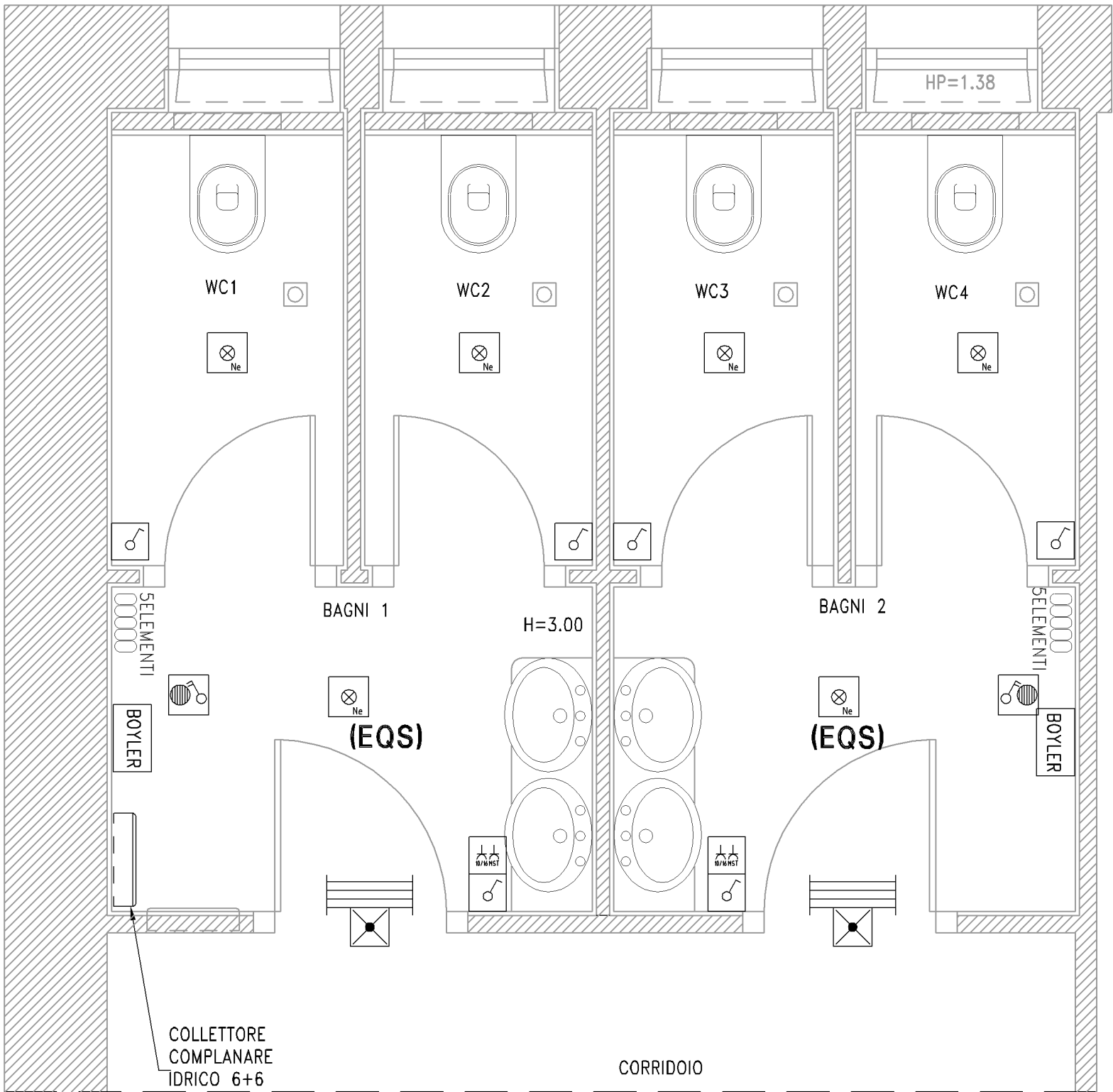


IMPIANTO ELETTRICO
SCALA 1:25



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

NOTE:
NELLA ZONA 0 NON DEVONO ESSERE INSTALLATI DISPOSITIVI ELETTRICI

NELLA ZONA 1 POSSONO ESSERE INSTALLATI SOLO SCALDACQUA

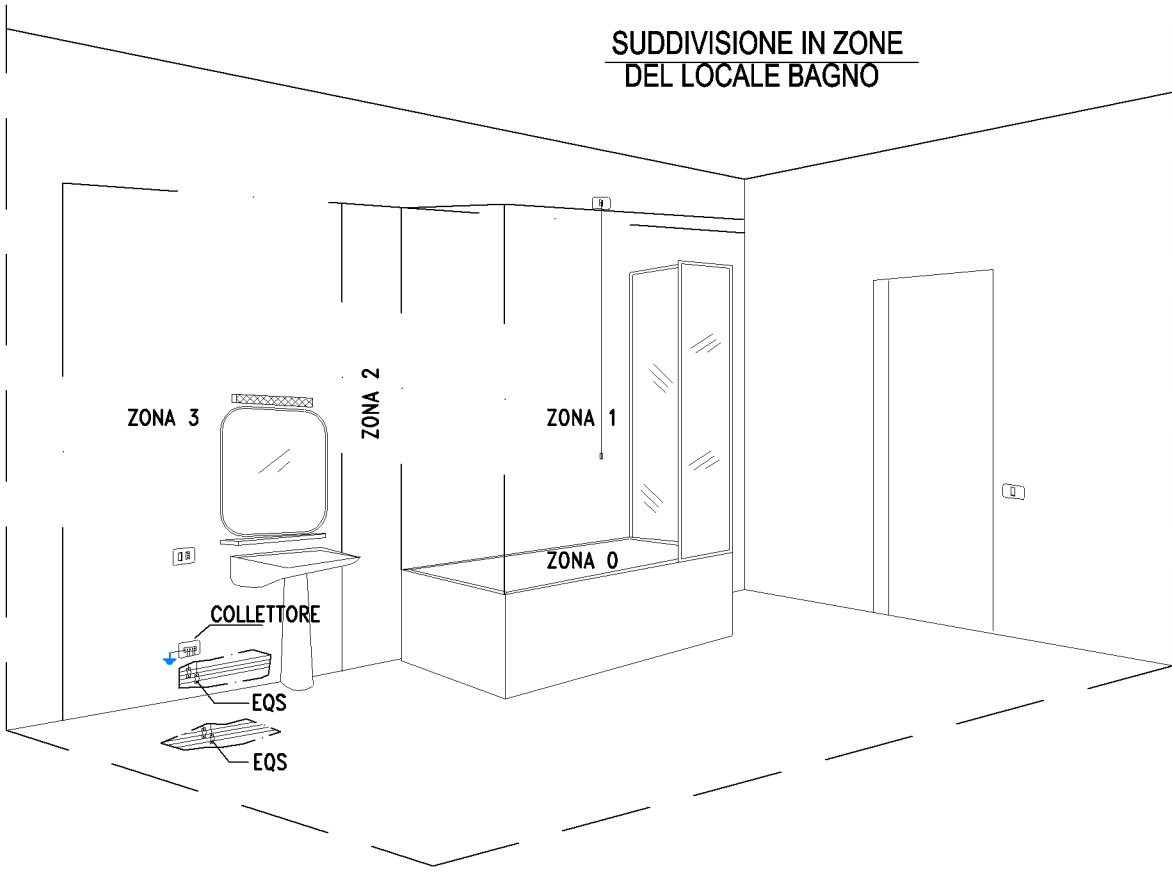
NELLA ZONA 2 POSSONO ESSERE INSTALLATI:

- 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.

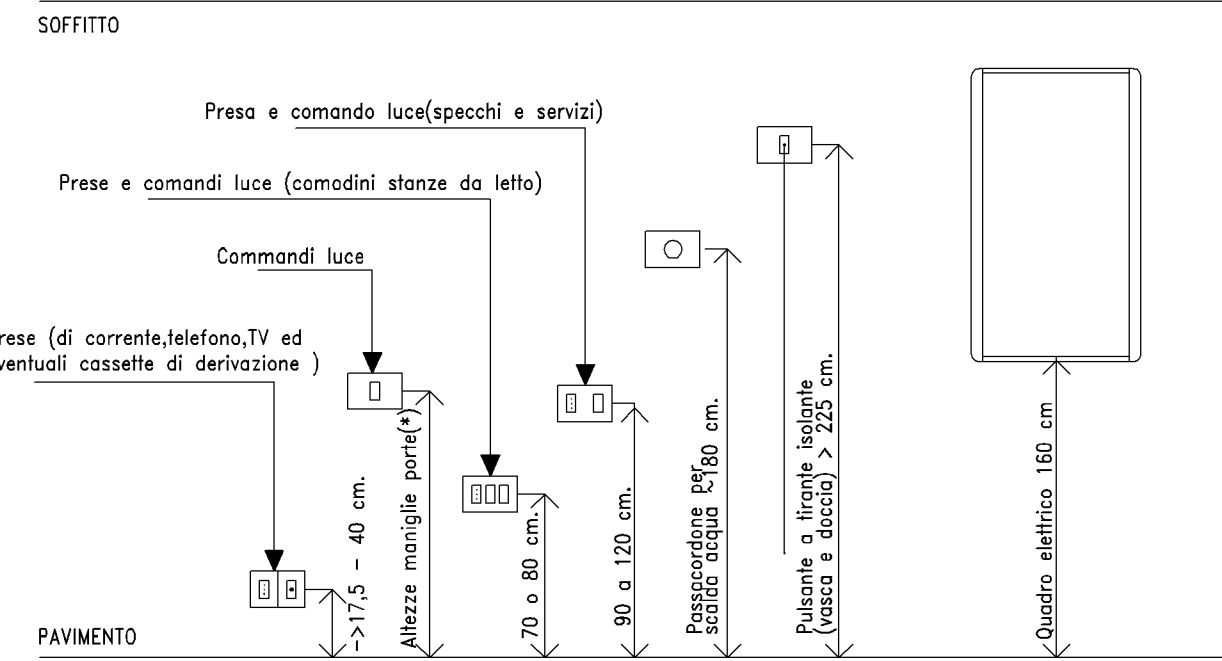
NELLA ZONA 3 POSSONO ESSERE INSTALLATI APPARECCHI DI COMANDO, INTERRUTTORI, PRESE A SPINA PURCHE' I RELATIVI CIRCUITI SIANO PROTETTI CON INTERRUTTORE DIFFERENZIALE CON SENSIBILITA' NON SUPERIORE A 30mA NEL CASO DI INTERRUZIONE AUTOMATICA.

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



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

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 PRIMO
IMPIANTO ELETTRICO E CORPI ILLUMINANTI

A20

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