



COMUNE DI ANCONA
Responsabile del Procedimento: Ing. RICCARDO BORGOGNONI
Direttore dei Lavori: Ing. MAURIZIO RONCONI

PROGETTISTA ARCHITETTONICO
Dott. Ing. CLAUDIO BRANCA, Via G. Marconi n.91, 60125 Ancona, tel. 07152535
e-mail: info@studioprogettazionebranca.it; sito: www.studioprogettazionebranca.it
cod. fis.: BRNCLD61S16A271Y; p. I.V.A.: 0122940426
Collaboratore: Ing. Claudia Brocchi Dis: Dr. Ing. Ilaria Pierdica

PROGETTISTA IMPIANTI TECNOLOGICI
Ing. CLAUDIO BORDONI, Via Podgora 29, 60124 Ancona, Cell/Tel 349 1326656 / 071 33033
PEC: claudio.bordoni@ingpec.eu
cod. fis.: BRDCLD86P27A271U; p. I.V.A.: 02544970425

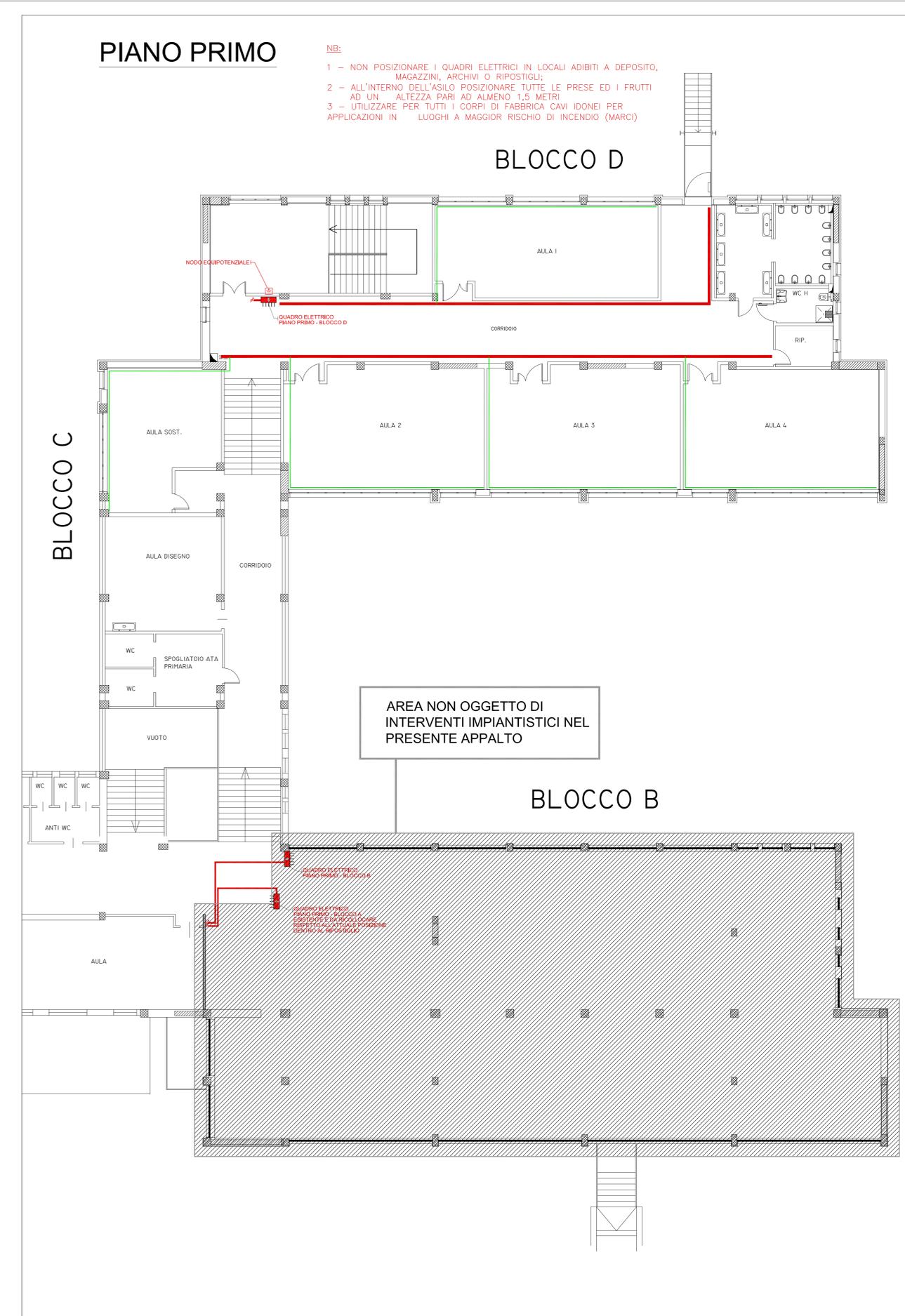
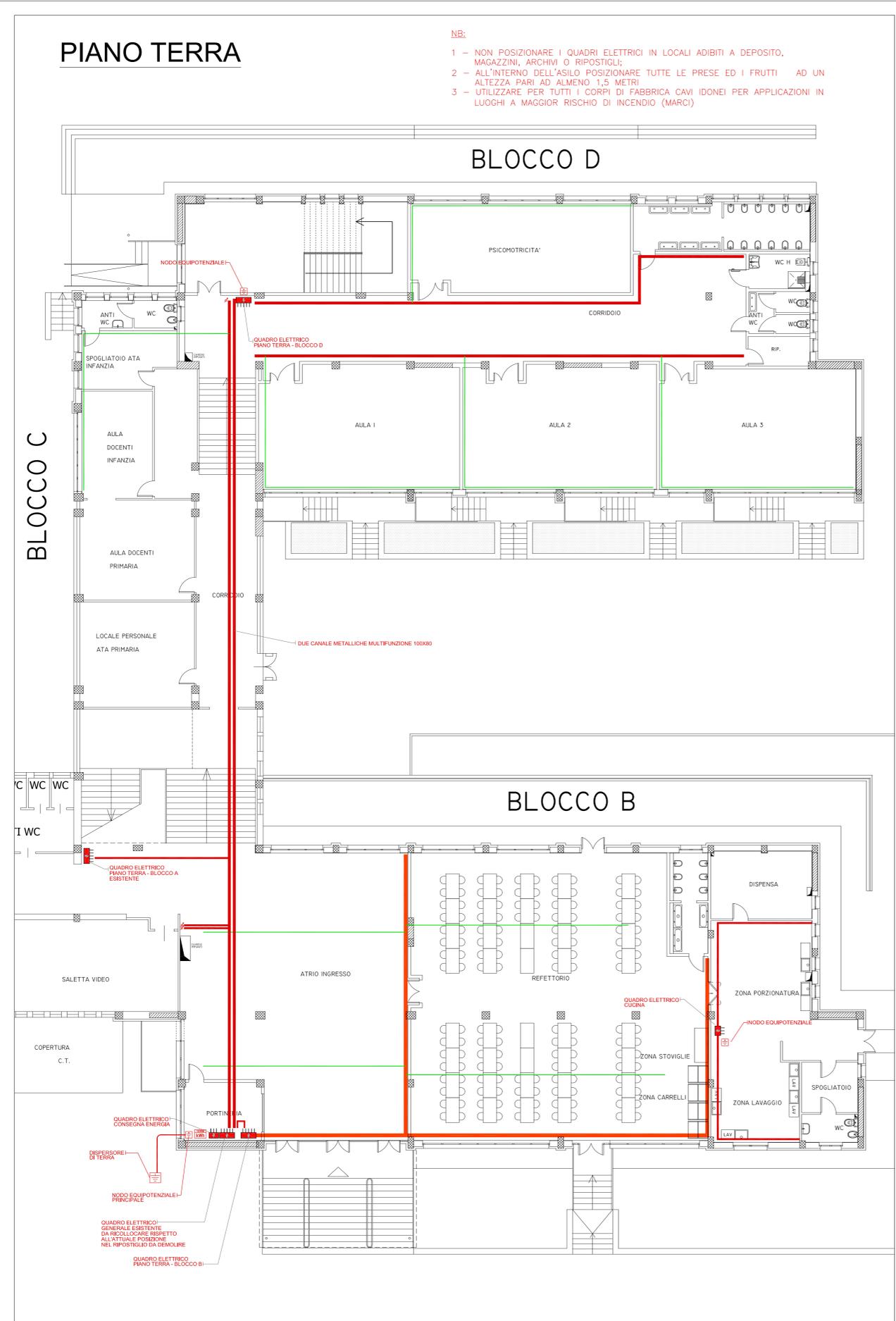
LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO

IMPIANTO DI TERRA E DORSALI

- Contatore principale - Allaccio a fornitura ente di distribuzione
- Pozzetto di distribuzione principale con puntazza di dispersione di terra
- Dispersore principale - Corda in rame nudo
- Distribuzione principale - pozzetto di distribuzione in cemento
- Quadro elettrico
- Distribuzione principale - Canale multifunzione a sezione rettangolare 150x80 mm
- Distribuzione principale - Canale multifunzione a sezione rettangolare 100x80 mm
- Distribuzione principale - Minicanale in materiale plastico autoestinguente 40x17 mm
- Distribuzione principale - colonna montante ascendente

IMPIANTO FM e SPECIALI

- Blocco prese costituito da: 1 presa bipolare 10/16 A; o presa SCHUKO; 2 prese TEL/dati
- Presa bipasso 10/16 A + Presa SCHUKO 16 A



COMUNE DI ANCONA

TITOLO OPERA : **PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DEL COMPLESSO SCOLASTICO "DOMENICO SAVIO" II INTERVENTO**

TAVOLA : **IMPIANTO ELETTRICO ed IMPIANTI SPECIALI ILLUMINAZIONE ORDINARIA e di EMERGENZA**



T 02/c

SCALA: 1:100

DATA: APRILE 2019

COMUNE DI ANCONA
Responsabile del Procedimento: Ing. RICCARDO BORGOGNONI
Direttore dei Lavori: Ing. MAURIZIO RONCONI

PROGETTISTA ARCHITETTONICO
Dott. Ing. CLAUDIO BRANCA, Via G. Marconi n.91, 60125 Ancona, tel. 07152535
e-mail: info@studioprogettazionebranca.it sito: www.studioprogettazionebranca.it
cod. fis.: BRNCLD81S16A271Y; p. I.V.A.: 01229540426

Collaboratore: Ing. Claudia Broccoli Dis: Dr. Ing. Ilaria Pierdica

PROGETTISTA IMPIANTI TECNOLOGICI
Ing. CLAUDIO BORDONI, Via Podgora 29, 60124 Ancona, Cell/Tel 349 132656 / 071 33033
PEC claudio.bordoni@ingpec.eu cod. fis.: BRDCLD86P27A2710; p. I.V.A.: 02544970425

LEGENDA IMPIANTO ELETTRICO

IMPIANTO ILLUMINAZIONE

Plafondiera di emergenza con grado di protezione IP40. Plafondiera di emergenza con grado di protezione IP65 fornita e posata in opera a qualunque altezza, autonomia minima a 1,1242h (solo emergenza in autonomia). Tipo Schneider Electric modello OVA8101 - EXWAY SMARTLED SL300 / IP65 / STD L/300/ 1h o simile

Plafondiera di emergenza a bandiera in materiale plastico autoestinguente, autonomia minima a 1,1. Con 1 lampada emergenza a bandiera 11W (S.A. - 1 h autonomia) Per lampada tipo Schneider modello OVA38250 - EXW-EASYSIGN M24L/SE-SA/1,5LFP o simile

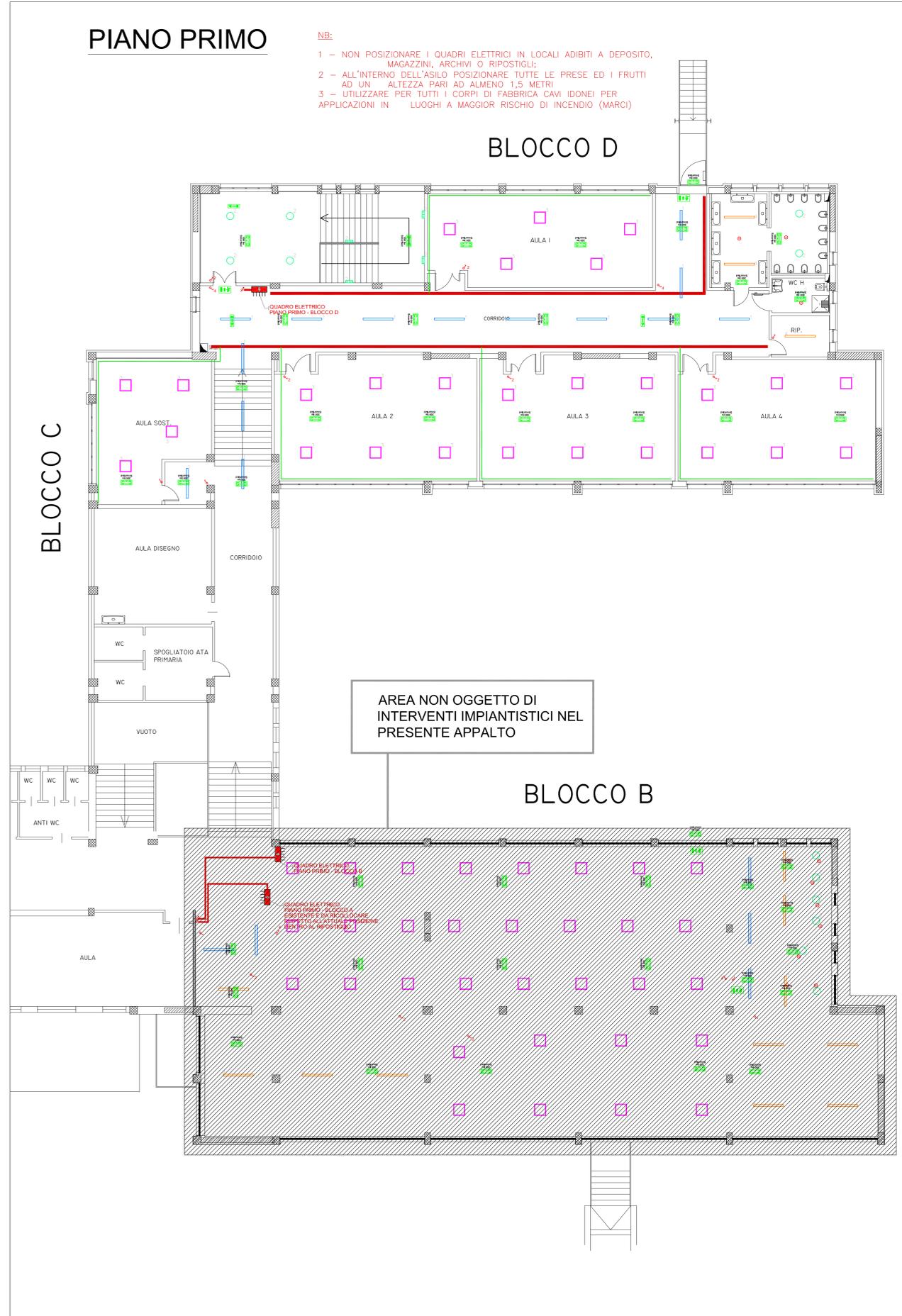
Interruttore bipolare

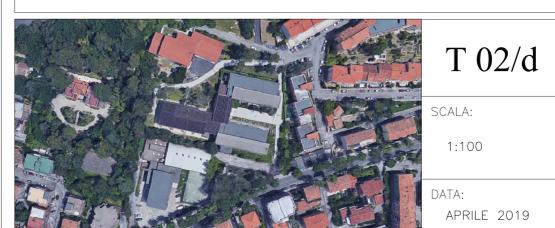
Elenco lampade **PIANO TERRA**

Indice	Tipologia	Dotazione	Flusso luminoso	Fattore di diminuzione	Potenza allacciata
1	3" Filippi 3" LED 1x22W L1550 o similare	1xLED 22W	3675 lm	0,90	24,5 W
2	3" Filippi 3" Patto OP 385 22W LED Sensor o similare	1xLED 22W	2841 lm	0,90	25,4 W
3	3" Filippi P 25x10W LED L105 598-096 o similare	1xLED 10W	4884 lm	0,90	45 W
4	3" Filippi 3" Linda LED 1x30W L1570 o similare	1x30W LED/840	4899 lm	0,90	35 W

Elenco lampade **PIANO PRIMO**

Indice	Tipologia	Dotazione	Flusso luminoso	Fattore di diminuzione	Potenza allacciata
1	3" Filippi 3" LED 1x22W L1550 o similare	1xLED 22W	3675 lm	0,90	24,5 W
2	3" Filippi 3" Patto OP 385 22W LED Sensor o similare	1xLED 22W	2841 lm	0,90	25,4 W
3	3" Filippi P 25x10W LED L105 598-096 o similare	1xLED 10W	4884 lm	0,90	45 W
4	3" Filippi 3" Linda LED 1x30W L1570 o similare	1x30W LED/840	4899 lm	0,90	35 W





T 02/d

SCALA:
1:100
DATA:
APRILE 2019

COMUNE DI ANCONA
Responsabile del Procedimento: Ing. RICCARDO BORGOGNONI
Direttore dei Lavori: Ing. MAURIZIO RONCONI

PROGETTISTA ARCHITETTONICO
Dott. Ing. CLAUDIO BRANCA, Via G. Marconi n.91, 60125 Ancona, tel. 07152535
e-mail: info@studioprogettazionebranca.it; sito: www.studioprogettazionebranca.it
cod. fis.: BRNCLD61S16A271Y; p. I.V.A.: 0122940426
Collaboratore: Ing. Claudia Brocchi Dis: Dr. Ing. Ilaria Pierdica

PROGETTISTA IMPIANTI TECNOLOGICI
Ing. CLAUDIO BORDONI, Via Podgora 29, 60124 Ancona, Cell/Tel 349 1325656 / 071 33033
PEC claudio.bordoni@ingpec.eu
cod. fis.: BRDCLD86P27A271O; p. I.V.A.: 02544970425

LEGENDA IMPIANTO ANTINCENDIO E DI SICUREZZA

IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI

- Centrale antincendio analogica indirizzabile
- Rilevatore di fumo analogico
- Sirena di allarme autoprotetta con batterie tampone
- Pulsante di allarme a rottura vetro in custodia in PVC con vetro frangibile
- Cassonetto ottico/acustico di allarme indirizzato

IMPIANTO EVAC

- Centrale EVAC compatta a 6 zone
- Postazione microfonica con microfono 6 zone
- Plafondiera da sottosoffitto per diffusione sonora sistemi EVAC da 6W

