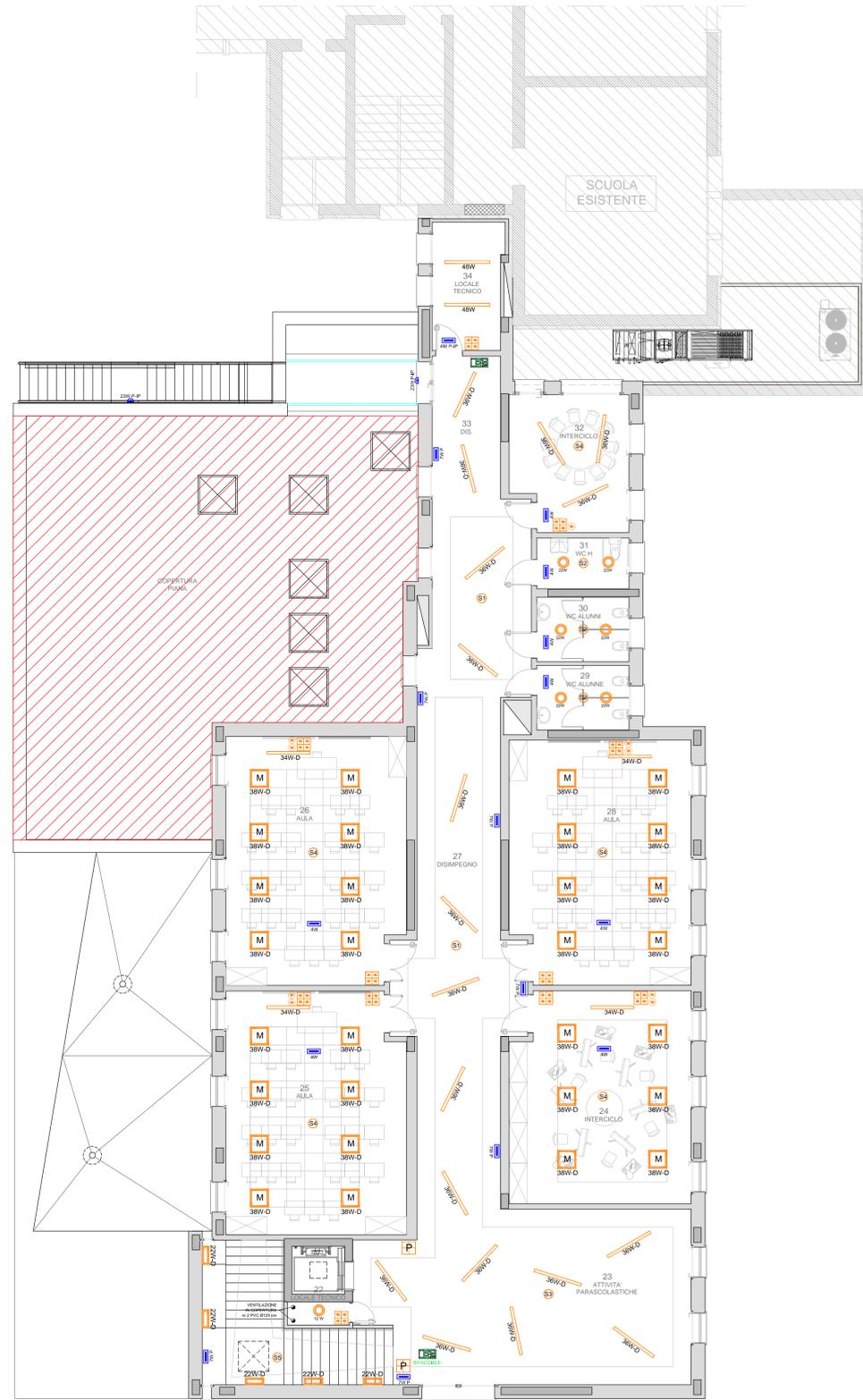




PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO

LEGENDA

- PUNTO SENSORE DI LUMINOSITA' CON CAVO PER BUS DALI PD4 - M - DALI - K - DE - cod.92328
- PUNTO SENSORE DI LUMINOSITA' CON USCITA RELE' PD3 - IC - DE - cod.92397
- PUNTO SENSORE DI LUMINOSITA' CON CAVO PER BUS DALI PD4 - M - DALI - K - DE - cod.92275
- PUNTO SENSORE DI LUMINOSITA' CON CAVO PER BUS DALI PD4 - M - TRIO - 2 + 1 HRL - DE - cod.92765
- PUNTO SENSORE DI LUMINOSITA' CON CAVO PER BUS DALI PD2 - M - DALI - AP - DE - cod.92280
- PUNTO SENSORE DI LUMINOSITA' CON CAVO PER BUS DALI PD2 - M - DALI - DE - cod.92258
- LAMPADA A PLAFONE SU CONTROSOFFITTO 36 W - L 1625 mm - IP40 - 4000 K - 4120 lm - CRI>90 - Ottica opalina
- LAMPADA A PLAFONE SU CONTROSOFFITTO 36 W - L 1625 mm - IP40 - 4000 K - 4120 lm - CRI>90 - Ottica opalina - DALI
- LAMPADA A PLAFONE WALLWASHER PER LAVAGNA SU CONTROSOFFITTO 34 W - L 1404 mm - IP30 - 4000 K - 3554 lm - CRI>90 - DALI
- LAMPADA STAGNA SU CONTROSOFFITTO / SOLAIO 48 W - L 1500 mm - IP65 - 4000 K - 5000 lm
- LAMPADA INCASSATA IN CONTROSOFFITTO 38 W - L 600x600 mm - IP40 - 4000 K - 4460 lm - CRI90 - Ottica opalina - DALI
- LAMPADA INCASSATA IN CONTROSOFFITTO 24 W - L 600x600 mm - IP40 - 4000 K - 2700 lm - CRI90 - Ottica opalina - DALI
- LAMPADA INCASSATA IN CONTROSOFFITTO 38 W - L 600x600 mm - IP40 - 4000 K - 4850 lm - CRI90 - Ottica microprismatica - DALI
- PROFILO LINEARE AD INCASSO CON CORNICE (PORTICO) 35 W - L 1418 mm - IP54 - 4000 K - 0-10V
- LAMPADA A PLAFONE SU CONTROSOFFITTO 12 W - diam. 350 mm - IP65 - 4000 K - 1200 lm
- LAMPADA A PLAFONE SU CONTROSOFFITTO 22 W - diam. 350 mm - IP65 - 4000 K - 2000 lm
- LAMPADA A PLAFONE SU CONTROSOFFITTO 22 W - diam. 350 mm - IP65 - 4000 K - 2000 lm - DALI
- LAMPADA A PARETE (scale) 22 W - diam. 350 mm - IP65 - 4000 K - 2000 lm - DALI
- PUNTO COMANDO LUCE CON ATTUATORE A DUE PULSANTI
- PREDISPOSIZIONE PUNTO COMANDO LUCE AD INCASSO CON ATTUATORE A DUE PULSANTI
- PUNTO UNIPOLARE PER FORZATURA INTENSITA' LUMINOSA
- LAMPADA DI EMERGENZA A SOFFITTO 7 W - 230V - 500 lumen
- LAMPADA DI EMERGENZA A PARETE 7 W - 230V - 500 lumen
- LAMPADA DI EMERGENZA A SOFFITTO 4 W - 230V - 250 lumen
- LAMPADA DI EMERGENZA A PARETE 4 W - 230V - 250 lumen
- LAMPADA DI EMERGENZA A PARETE 4 W - 230V - 250 lumen - IP65
- LAMPADA DI EMERGENZA ESTERNA 23 W - 230 V - Cl. I - IP65
- PROFILO LINEARE AD INCASSO CON CORNICE (PORTICO) 35 W - L 1418 mm - IP54 - 4000 K - 0-10V - EMERGENZA
- LAMPADA INDICAZIONE VIA DI ESODO 20 metri IP42
- LAMPADA INDICAZIONE VIA DI ESODO 20 metri IP42
- LAMPADA INDICAZIONE VIA DI ESODO 20 metri IP42

NOTE

- 1) L'illuminazione d'emergenza è destinata a garantire la sicurezza delle persone, in caso di mancanza della illuminazione ordinaria segnalando le vie di esodo, in modo che siano facilmente identificabili e possano essere seguite fino al cosiddetto luogo sicuro. L'illuminazione d'emergenza dovrà assicurare un'illuminazione media di 5 lux lungo le vie d'esodo.
- 2) La distribuzione dell'illuminazione d'emergenza è realizzata con cavo FTG100M1resistente al fuoco 3h. Le derivazioni saranno realizzate con idonee cassette dedicate e con morsetti di derivazione di tipo ceramici
- 3) Ogni zona sarà dotata minimo di nr.2 circuiti da cui saranno derivati gli apparecchi in modo alternato con il fine di garantire un illuminamento minimo in caso di guasto di uno dei due circuiti.
- 4) I cavi utilizzati per il comando e l'alimentazione dei pannelli ottico-acustici, delle sirene, dei magneti, ecc. con tensione di esercizio <100V dovranno essere resistenti al fuoco in conformità alla norma CEI EN 50200, (requisito minimo PH30), con conduttori flessibili, (non sono ammessi conduttori rigidi), avere tensione nominale minima di 100V (Uo/U=100/100V), essere stati costruiti in conformità alla norma CEI 20 -105, avere una sezione minima di 0,5 mmq ed essere installati in scomparti o tubazioni dedicate. I cavi per il collegamento di apparecchiature aventi tensione di esercizio > 100V dovranno essere resistenti al fuoco secondo CEI EN 50200, le relative caratteristiche costruttive, (colore isolamenti e tipo di materiali), dovranno essere conformi alla CEI 20-45 - UO/U0=0,6/1 kV. I cavi per il collegamento per i segnali LAN, WAN, RS232, RS485, PSTN dovranno essere realizzati con cavi resistenti al fuoco a bassa emissione.

INDIVIDUAZIONE OPERE 2° STRALCIO FUNZIONALE (MENSA)



Regione Veneto



Comune di Galliera Veneta

NUOVA SCUOLA PRIMARIA "don Guido Manesso"
PROGETTO ESECUTIVO - 1° STRALCIO FUNZIONALE

E.03.00

SCHEMA DI DISTRIBUZIONE IMPIANTO ILLUMINAZIONE
Piano terra e piano primo

data 14/12/2018

scala 1:100

E... Stato di progetto - Impianti elettrici.dwg

committente:	Comune di Galliera Veneta
progettazione architettonica:	arch. Fernando Tomasello arch. Monica Pastore
progettazione specialistica:	ing. Gioele Curtarello