



- LEGENDA IMPIANTO ILLUMINAZIONE**
- Corpo illuminante quadrato da incasso in controsoffitto. Corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Diffusore in tecnopolimero prismatico ad alta trasmittanza. UGR<19. Lampada LED (147 W; 2.33 W) dimmerabile DALI. Temperatura di colore 4000 K. CRI >80
  - Corpo illuminante stagno quadrato da incasso in controsoffitto. Corpo in lamiera d'acciaio e cornice in alluminio. Diffusore in tecnopolimero. IP65. Lampada LED 39 W. UGR < 19. CRI 80. Temperatura di colore 4000 K. Reattore elettronico dimmerabile DALI
  - Proiettore stagno con lampada LED 410 W fissato con staffa orientabile a parete. Temperatura di colore 4000 K. CRI 70
  - Plafoniera stagno con lampada LED 21 W. Corpo in policarbonato intraglobale e autoestingente. Diffusore in policarbonato. Riflettore in acciaio preverniciato bianco. Grado di protezione IP65. Temperatura di colore 4000 K. CRI 80
  - Apparecchio di illuminazione da parete o soffitto. Corpo in policarbonato intraglobale e autoestingente. Diffusore in policarbonato. Riflettore in acciaio preverniciato bianco. Grado di protezione IP65. Lampada LED 23 W. Temperatura di colore 3000 K. CRI >80
  - Faretto da incasso in controsoffitto. Lampada LED 32 W. Dimmerabile. Temperatura di colore 3000 K. CRI >80
  - Proiettore orientabile da soffitto con gambo lungo e basetta. Lampada LED 53 W. Dimmerabile. Temperatura di colore 3000 K. CRI >80
  - Apparecchio di illuminazione alimentato da scottatore per funzionamento in emergenza
  - Sensore di luminosità e presenza
  - Tubazione ascendente da cassetta di derivazione verso l'utente
  - Quadro Elettrico
  - Comando luce locale interfacciato con sistema BMS
  - Apparecchio di illuminazione con tecnologia LED per segnalazione vie di esodo, per installazione da parete. Versione SA Sempre Accesa. Autonomia 1h. Grado di protezione IP65. Fonte luminosa LED. Flusso luminoso in emergenza 565 lm.
  - Cassetta di derivazione da incasso in tecnopolimero. Grado di protezione minimo IP40. Dimensioni minime 100x100x50 mm
  - Cassetta di derivazione in PVC installata in controsoffitto. Grado di protezione minimo IP55. Dimensioni minime 100x100x50 mm
  - Tubo flessibile in PVC, diametro minimo 32 mm. Installato sotto pavimento (N. 1 tubo per n. 1 circuito luce, n. 1 circuito fan coil, circuiti emergenza in tubo disteso diam 25 mm).
  - Tubo flessibile in PVC, diametro minimo 16 mm. Installato sotto traccia o sotto pavimento
  - Tubo rigido in PVC, diametro minimo 16 mm. Installato a vista o in controsoffitto



**LAVORI DI RICOSTRUZIONE DEL PLESSO SCOLASTICO DI VIA FORNO - "I.C. BASILE DON MILANI" - CUP: J75E2300090009**  
 PR CAMPANIA FESR 2021-2027 - ASSE 2 - OBIETTIVO SPECIFICO 2.1 AZIONE 2.1.3 E OBIETTIVO SPECIFICO 2.4 AZIONE 2.4.4

ELABORATI GRAFICI - Piano terra: illuminazione

LIVELLO DI PROGETTAZIONE: PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA		TAVOLA: IE-03
REVISIONE:	DATA:	SCALA: 1:100

COMMITTENTE: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PARETE

DATA: Marzo 2025	PROGETTISTA: Ufficio Tecnico Comunale	RUP: Arch. Giuseppe Miraglia
------------------	---------------------------------------	------------------------------