



Comune di Piacenza
Servizio Infrastrutture e Lavori Pubblici

**RIQUALIFICAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE INTERNA DI ALCUNI
EDIFICI DI PROPRIETA' COMUNALE**

Progettista:

Ing. Niccolò Centri
Via Rosselli, 19
29121 - Piacenza

Ing. Giovanni Centri
Via Sforza Pallavicino, 7
29121 - Piacenza

PRESCRIZIONI TECNICHE PER L'INSTALLAZIONE

PIACENZA, AGOSTO 2019

IL TECNICO

ING. NICCOLO' CENTRI
VIA SFORZA PALLAVICINO N. 7
PIACENZA



Sommario

1. GENERALITA'	3
- 1.1..... LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	3
- 1.2..... composizione degli edifici	3
2. PRESCRIZIONI PER L'INSTALLATORE.....	4

1. GENERALITA'

1.1 LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

L'intervento in oggetto avrà luogo all'interno di alcuni edifici di proprietà comunale, più precisamente saranno prese in esame la scuola primaria Vittorino da Feltre, sita in via Giuseppe Manfredi, 40 – 29122 – Piacenza, la scuola primaria Pietro Giordani, sita in via Pietro Giordani, 11 – 29121 – Piacenza e la Scuola E. De Amicis sita in Strada Farnesiana, 32 – 29122 - Piacenza.

1.2 COMPOSIZIONE DEGLI EDIFICI

Come indicato nelle planimetrie in esame, le scuole hanno le seguenti caratteristiche:

Scuola Vittorino da Feltre, composta da 2 piani, rialzato e seminterrato:

- Secondo Piano, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, scale e salone destinato allo svolgimento delle recite (ala nuova – nord). Superficie pari a ~ 1.500 m².
- Primo Piano, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, laboratori. Superficie pari a ~ 1.500 m².
- Piano Rialzato, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, segreteria, uffici della dirigenza, palestra e spogliatoi (ala nuova – nord). Superficie pari a ~ 1.500 m².
- Piano Interrato, composto da mensa, cucina, zone di passaggio/corridoi, wc, depositi. Superficie pari a ~ 750 m².

Scuola Pietro Giordani, composta da un piano, rialzato e seminterrato:

- Primo Piano, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, laboratori. Superficie pari a ~ 1.200 m².
- Piano Rialzato, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, laboratori, segreteria. Superficie pari a ~ 1.200 m².
- Piano Interrato, composto da mensa, cucina, zone di passaggio/corridoi, wc, depositi. Superficie pari a ~ 500 m².

Scuola Edmondo De Amicis, composta da due piani, rialzato e seminterrato:

- Secondo Piano, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, scale. Superficie pari a ~ 700 m².
- Primo Piano, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, laboratori. Superficie pari a ~ 700 m².
- Piano Rialzato, composto da aule, zone di passaggio/corridoi, wc, segreteria, uffici della dirigenza, palestra. Superficie pari a ~ 700 m².
- Piano Interrato, composto da mensa, cucina, zone di passaggio/corridoi, wc, depositi. Superficie pari a ~ 500 m².

2. PRESCRIZIONI PER L'INSTALLATORE

SCUOLA VITTORINO DA FELTRE

- Prima dell'installazione della nuova plafoniera verificare sempre lo stato dei conduttori, dei morsetti e delle linee lungo tutto il percorso sino al quadro di distribuzione di zona;
- Durante l'installazione verificare con cura lo stato dei supporti in alluminio, non danneggiare la copertura in plastica, utilizzare fissaggi adeguati che fissino in modo stabile e sicuro le nuove plafoniere ai binari di alluminio;
- Attenersi a quanto prescritto dalle case costruttrici di materiale elettrico.

SCUOLA PIETRO GIORDANI

- Prima dell'installazione della nuova plafoniera verificare sempre lo stato dei conduttori, dei morsetti e delle linee lungo tutto il percorso sino al quadro di distribuzione di zona;
- Durante l'installazione verificare con cura lo stato dei supporti in alluminio, non danneggiare la copertura in plastica, utilizzare fissaggi adeguati che fissino in modo stabile e sicuro le nuove plafoniere ai binari di alluminio;
- Attenersi a quanto prescritto dalle case costruttrici di materiale elettrico.

SCUOLA EDMONDO DE AMICIS

- Prima dell'installazione della nuova plafoniera verificare sempre lo stato dei conduttori, dei morsetti e delle linee lungo tutto il percorso sino al quadro di distribuzione di zona;
- Attenersi a quanto prescritto dalle case costruttrici di materiale elettrico;
- **I quadri elettrici e l'impiantistica in genere sono molto datati. (>25 anni). Segnalare tempestivamente qualsiasi anomalia o malfunzionamento del sistema di distribuzione.**

PIACENZA, AGOSTO 2019

IL TECNICO

