



Città di Legnano

**SETTORE 4 SERVIZI TECNICI**  
**SERVIZIO EDILIZIA PUBBLICA**

***LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE INTERNA SCUOLA  
INFANZIA A. FRANK***

*LEGNANO - VIA COLOMBES*

**PROGETTO ESECUTIVO**

**RELAZIONE GENERALE**

**PROGETTISTI**

arch. ATTILIO CITTERIO  
geom. LUCIA DELLA FOGLIA  
geom. LUCIA VIGNATI

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

arch. ATTILIO CITTERIO

NOVEMBRE 2015

Il progetto della presente relazione si riferisce ai necessari interventi di riqualificazione interna del dormitorio, dei servizi igienici, della pavimentazione delle aule nonché alcune lavorazioni esterne della scuola dell'infanzia "A. Frank".

L'intervento prevede il rialzamento della zona adibita a dormitorio attualmente situato ad un livello più basso rispetto a quello della scuola così da evitare l'umidità che fino ad oggi si sono verificate nonché la creazione di una rampa esterna in corrispondenza della via d'esodo.

I lavori prevedono inoltre la ristrutturazione dei servizi igienici degli alunni con l'inserimento di un ulteriore servizio igienico attrezzato per persone con ridotta o impedita capacità motoria.

Successivamente verrà rimossa la pavimentazione in linoleum presente nelle aule e sostituita con una nuova pavimentazione in gomma corredata di zoccolatura a guscio della stessa pavimentazione.

In particolare sono previste le seguenti lavorazioni:

- il rialzamento della zona adibita a dormitorio mediante la realizzazione di vespaio aerato costituito da igloo polimerico, del nuovo sottofondo e del pavimento in piastrelle di monocottura con superficie smaltata nonché la realizzazione di nuove controparti in cartongesso, la sistemazione dell'impianto di riscaldamento e di quello elettrico;
- la ristrutturazione dei servizi igienici prevede la demolizione della tramezze interne, la rimozione del pavimento e del sottofondo nonché il completo rifacimento dell'impianto idrico-sanitario, dell'impianto di scarico, mediante la creazione di nuove reti dotate di tubazioni in polietilene e in PVC, la sistemazione dell'impianto di riscaldamento e di quello elettrico. Verranno utilizzati metodi edilizi tradizionali e, in particolare, tavolati interni saranno costituiti da mattoni forati (8x24x24 cm spessore 8 cm), intonacati e tinteggiati in colori chiari, pavimento in piastrelle di monocottura con superficie smaltata e nuovo sottofondo, rivestimenti in piastrelle di monocottura; verrà inoltre aggiunto un servizio destinato a persone diversamente abili;
- nella aule verrà sostituita la pavimentazione in linoleum con una pavimentazione in gomma con superficie liscia mediante telo da 100 a 200 cm con spessore 3 mm in colori standard. Compreso preparazione del piano di posa e l'incollaggio e la realizzazione di zoccolatura a guscio h 10 cm del medesimo materiale. Si intende

inclusa la sigillatura a caldo di tutte le fughe; nonché la necessarie sistemazione e assistenza dell'impianto di riscaldamento.

Per quanto riguarda gli adempimenti posti a carico del committente dal D. Lgs. 81/2008, l'intervento rientra tra i casi previsti dall'art. 90 del decreto medesimo e, quindi, è stato redatto il piano di sicurezza e di coordinamento.