



COMUNE DI INDUNO OLONA
UFFICIO TECNICO – SETTORE LAVORI PUBBLICI
Via Porro 35 – Induno Olona

ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEL PATRIMONIO COMUNALE

*SOSTITUZIONE E SISTEMAZIONE SERRAMENTI NEI
PLESSI SCOLASTICI DI PROPRIETA' COMUNALE*

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO
AGOSTO 2021

RELAZIONE

Il Decreto 11 novembre 2020 del Ministero dell'Interno ha previsto l'assegnazione di contributi aggiuntivi ai Comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile per l'anno 2021 in applicazione del comma 29/bis dell'art. 1 della legge 27 dicembre 2019 n. 160.

In accordo con l'Amministrazione comunale si ritiene di destinare la somma di complessivi € 90.000,00 per la sostituzione e sistemazione serramenti nei vari plessi scolastici di proprietà comunale e quindi per opere di cui dell'art. 1 comma lettera b).

Con il presente progetto si vuole procedere alla sostituzione delle porte antipanico e che fungono da uscite di sicurezza che ormai sono vetuste e con meccanismi di chiusura ed apertura non sempre ottimali. Alcune di esse sono state divelte dai tentativi di intrusione subiti da alcune scuole l'anno scorso, riparate provvisoriamente ma non più totalmente funzionali.

Gli stabili su cui si interverrà sono i seguenti:

- Asilo nido "lo scrigno" con la manutenzione dei serramenti esistenti con la sostituzione e/o il ripristino delle chiusure delle finestre esistenti con sistema a nastro;

- scuola secondaria di primo grado "B. Passerini" sostituzione delle porte a vetro esistenti d'uscita di sicurezza ed antipanico con similari in ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO FINITURA OSSIDATO ARGENTO VETRI ISOLANTI trasparenti antinfort. 3+3.1/16 gas/3+3.1 BE , trasparenti antinfort. 4+4.1/16 gas/3+3.1 BE con maniglie e cerniere colore ARGENTO standard, coprifili perimetrali alluminio argento

Sempre alla scuola "Passerini" si procederà con la sostituzione del serramento di ingresso principale con porta di ingresso a due ante dim. 22220x3660 con due angoli risvoltati da 500x3660, completa di maniglione antipanico doppio a tre punti di chiusura con maniglia elettronica

- scuola dell'infanzia e primaria "Don Milani" sostituzione delle porte a vetro esistenti d'uscita di sicurezza ed antipanico con similari in ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO FINITURA OSSIDATO ARGENTO VETRI ISOLANTI trasparenti antinfort. 3+3.1/16 gas/3+3.1 BE , trasparenti antinfort. 4+4.1/16 gas/3+3.1 BE con maniglie e cerniere colore ARGENTO standard, coprifili perimetrali alluminio argento

L'intervento in progetto in sintesi consiste dunque in:

- ☐ rimozione, abbassamento al piano e smaltimento dei vecchi serramenti in alluminio, comprese opere murarie e di assistenza;

- ☐ fornitura e posa di nuovi serramenti in alluminio, come sopra descritti, comprese opere murarie e di assistenza;

- ☐ fornitura e posa in opera di tende a rullo con movimento a catenella, rullo avvolgitore in alluminio estruso anodizzato argento diam. 32 mm. Meccanismo di comando frizionato e molla di richiamo, blocco preciso della tendina in qualsiasi posizione. Supporti laterali in acciaio con tappi di copertura. Confezionate con tessuto Colorvira 1 colore a scelta da catalogo standard, complete di guide. dimensioni 1000x1500 e 850x1500

Induno Olona li agosto 2021

IL PROGETTISTA
Geom. Samantha Moroni

