



COMUNE DI VIVERONE (BI)

SCUOLA D'INFANZIA E PRIMARIA

via Scuole Luigi Lebole, 27 - 13886

# INTERVENTI IN MATERIA DI EDILIZIA SCOLASTICA DI CUI ALLA D.G.R. PIEMONTE 12-6815 DEL 4-5-2018

Progettista: Arch. Alberto Cariboni

**advanced**  
engineering 1945

Via Monte Bianco, 34 - 20149 Milano  
Tel +390245473703 - Fax +390245473704  
E-mail: mail@advancedengineering.it  
C.F./P.IVA 04325430967  
URL: www.advancedengineering.it



Fase:

PROGETTO DEFINITIVO

Elaborato:

RELAZIONE REQUISITI ANTINCENDIO

Data prima emissione: 09.05.19

rev.	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
00	09.05.2019	emissione	AC	AC	AC

Elaborato

R16

Scala

-

## INDICE

1.	Premessa .....	2
2.	Requisiti antincendio .....	3

## 1. Premessa

Il presente documento costituisce la relazione per i requisiti antincendio per il progetto definitivo dell'intervento in materia di edilizia scolastica della scuola comunale sita a Viverone, provincia di Biella.

In particolare, tale intervento rientra nel bando promosso dalla Regione Piemonte con delibera di Giunta Regionale n°12-6815 del 04-05-2018 '*Redazione della programmazione triennale 2018-2010 di interventi in materia di edilizia scolastica*', nell'ambito dell'esecuzione del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca e del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti n° 47 del 03-01-2018.

L'intervento ambisce a migliorare la capacità strutturale dell'edificio, le performance energetiche dell'involucro, attualmente scarsamente isolato, ad adeguare la tipologia impiantistica ai fini dell'eliminazione dei rischi e dell'aumento di comfort all'interno del complesso, a ridurre l'impatto ambientale dell'edificio e ad adeguarlo all'attuale normativa in termini di adeguamento antincendio.

In sintesi, per la scuola in oggetto si prevedono le seguenti categorie di intervento:

- Interventi di adeguamento sismico;
- Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche;
- Interventi di adeguamento impiantistico;
- Interventi di adeguamento alla normativa in termini di rendimento energetico;
- Interventi per l'adeguamento antincendio;
- Riconversione funzionale dei locali posti al seminterrato.

## 2. Requisiti antincendio

Le opere da eseguire per l'adeguamento alle norme di prevenzione incendi saranno le seguenti:

- 1- *Adeguamento-integrazione illuminazione di emergenza;*
- 2- *Impianto diffusione allarme incendio;*
- 3- *Realizzazione rete nspi con alimentazione da acquedotto comunale compreso attacco motopompa VV.F.;*
- 4- *Revisione adeguamento impianto elettrico a seguito della realizzazione dell'illuminazione emergenza e modifica alle strutture;*
- 5- *Adeguamento delle uscite di sicurezza esistenti ed eventuale sostituzione dei dispositivi antipanico esistenti qualora non certificati;*

In particolare, l'opera di cui al punto 4- *Revisione adeguamento impianto elettrico a seguito della realizzazione dell'illuminazione emergenza e modifica alle strutture* sarà finanziato dal presente bando. Le restanti lavorazioni saranno effettuate con altri finanziamenti.