

Studio Tecnico Forestale  
Dott. Giorgio BERTEA - Dott. Paolo CLAPIER - Dott. Andrea GLAUCO

**Regione Piemonte**  
**COMUNE DI PIOSSASCO**  
**Città Metropolitana di Torino**

**Scuola Elementare "Umberto I"  
e Scuola Materna "Gobetti"**  
**Progetto definitivo-esecutivo per interventi di  
adeguamento ai fini antincendio**

Il TECNICO: Dott. For. Giorgio BERTEA

Il Responsabile  
del Procedimento:  
Arch. Alberto Bodriti

**Piano di Sicurezza e Coordinamento**  
(così come previsto dall'art.100 del D.L.gs. 81/2008)

\* \* \* \* \*

**- Fascicolo adattato alle  
caratteristiche dell'opera**

Maggio  
2018

- Via Martiri del XXI n. 52 - 10064 Pinerolo (TO) -  
Tel. & Fax 0121-794597 / e\_mail: stf@stforestale.it

**Regione Piemonte  
Comune di PIOSSASCO  
Città metropolitana di TORINO**

**FASCICOLO ADATTATO ALLE  
CARATTERISTICHE DELL'OPERA**

**OGGETTO : interventi di adeguamento ai fini antincendio di  
edificio scolastico**

Data .....

Il Committente  
Comune di Piovasasco  
.....

Il Responsabile dei Lavori  
.....

Il Coordinatore per la Sicurezza  
Dott. For. Giorgio Berteà  
.....

Il Fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera è lo strumento che consente l'integrazione nell'opera in progetto (interventi in progetto) di sistemi ed accorgimenti in grado di prevenire o minimizzare i rischi durante i successivi lavori che verranno eseguiti sull'opera stessa, facilitando nel contempo, durante l'esecuzione, i lavori alle imprese incaricate della realizzazione.

E' necessario quindi prevedere:

-misure preventive e protettive in dotazione all'opera (interventi) eseguita, quindi eventuali misure preventive e protettive incorporate nell'opera e che diventano proprietà della committenza;

-misure preventive e protettive ausiliarie, ossia misure preventive che il committente non intende installare (prevedere), ma che saranno richieste come requisiti minimi indispensabili alle imprese che dovranno eseguire i lavori.

Il fascicolo dovrà essere eventualmente aggiornato in funzione di eventuali modifiche intervenute nel tempo.

**Nel nostro caso specifico non sono da prevedere misure preventive e protettive in dotazione all'opera realizzata (interventi eseguiti) poiché esse faranno già parte dei lavori stessi previsti in progetto (uscite di sicurezza, sostituzione di porte e serramenti, fori di aerazione, muri in blocchi di cls, tramezzi in cartongesso, opere elettriche).**

**Sono invece da prevedere misure (operazioni) preventive e protettive ausiliarie, cioè misure (operazioni) che saranno richieste come indispensabili alle imprese che dovranno eseguire i lavori di manutenzione (verifica) successiva alla realizzazione dei lavori in progetto.**

Il Fascicolo ha quindi come obiettivo quello di definire tutte le informazioni in grado di facilitare l'attività di tutela della sicurezza e della salute del personale incaricato dell'esecuzione di tutti i lavori necessari per la futura gestione (manutenzione) di quanto realizzato.

Successivamente alla realizzazione dei lavori previsti nell'ambito del progetto cui il presente Fascicolo si riferisce dovranno essere effettuate le operazioni di **Controllo periodico (semestrale)** dei presidi antincendio installati durante i lavori; in particolare dovrà essere eseguita una verifica semestrale di:

**-Estintori**

**-Maniglioni antipanico delle uscite di sicurezza**

**-Pressione autopompa VVF**

**-Pressione e portata della rete idranti antincendio, con rilievo dei valori di pressione e portata alle tre lance idraulicamente più sfavorite, con apertura simultanea di tre idranti.; srotolamento e riavvolgimento delle manichette e loro riposizionamento in sito; richiusura delle valvole, eventuale eliminazione di perdite e/o trafiletti; sigillatura con piombino delle cassette idranti.**

**-Funzionamento apparecchi illuminanti a led per illuminazione normale scale e ingresso locale macchine interrato; funzionamento apparecchi illuminanti a led per illuminazione normale scala di emergenza.**

**-Funzionamento apparecchi illuminanti autoalimentati per illuminazione di emergenza e per indicazione uscite di sicurezza.**

**-Funzionamento segnalatore ottico/acustico allarme fughe gas e rivelatore fughe gas.**

**-Funzionamento elettrovalvola intercettazione gas centrale termica.**

**-Integrità quadri elettrici (generale, piano primo, piano secondo).**

Tutte le operazioni dovranno essere svolte da personale tecnico abilitato.

Le Imprese o i lavoratori autonomi dovranno attenersi, nello svolgimento dell'attività di manutenzione dell'opera, alle vigenti disposizioni legislative in materia di igiene e sicurezza sul lavoro.

In base ai lavori da svolgere dovranno obbligatoriamente utilizzare i necessari e richiesti D.P.I.

In caso di interventi sull'impianto elettrico si rimanda, al riguardo di rischi e misure preventive da adottare, a quanto indicato nella Fase lavorativa n. 8 "Interventi di adeguamento impianto elettrico" del Piano di Sicurezza e Coordinamento cui il presente Fascicolo si riferisce.

In caso di eventuali interventi in altezza all'interno dell'edificio scolastico le operazioni dovranno essere svolte in sicurezza mediante utilizzo di trabattelli e/o ponti su cavalletti; si rimanda in tale caso alle relative schede descrittive in appendice del PSC.

In caso di eventuali interventi in altezza all'esterno dell'edificio scolastico a quote elevate le operazioni dovranno essere svolte in sicurezza mediante utilizzo dell'autocestello; si rimanda in tale caso alla relativa scheda descrittiva in appendice.