

FIAMMA s.a.s

Strada Basse Dora, 75 - 10093 Collegno (To)

Tel. 011 79.76.60 r.a. - Fax 011 773.07.02

email: fiammantincendio@tiscali.it

C.C.I.A.A. 621296 - Reg. Trib. Torino n. 4129 - P.I. - C.F. 04281950016



F.I.A.M.M.A. s.a.s.
dal 1938

IMPIANTO ANTINCENDIO

EX-CEAT Via Leoncavallo – Torino

RELAZIONE TECNICA

Nei locali dell'ex stabilimento CEAT è stato installato un impianto di spegnimento automatico a pioggia del tipo "a preazione" negli ambienti destinati ad archivi come si può desumere dai disegni esecutivi allegati.

In particolare gli impianti sono derivati da 2 gruppi di alimentazione alloggiati al piano interrato ed alimentati da una vasca di contenimento collegata ad un gruppo di pompaggio.

Detto gruppo è composto da un'elettropompa, una motopompa ed una pompa jockey ed è realizzato in accordo alle normative UNI 9490.

Le stazioni di allarme da 6" sono complete di saracinesca, valvola allarme, trim aria, ecc., come da schede tecniche allegate.

Il funzionamento è il seguente:

in caso di incendio l'impianto di rivelazione fumo (col consenso di n.2 sensori) comanda l'elettrovalvola permettendo il riempimento delle tubazioni dell'impianto a sprinklers.

Nel caso anche le ampolline degli sprinklers raggiungano la temperatura di taratura prevista viene erogata l'acqua negli ambienti da proteggere.

E' stato rispettato il progetto consegnatoci sia per quanto riguarda la distribuzione delle testine, sia per la densità di scarica, così come per tutti gli altri parametri indicati.

Tutto l'impianto è realizzato in conformità alle norme UNI 9489.

Tipologia dei materiali, caratteristiche tecniche, quantitativi e quant'altro necessario può essere desunto dagli allegati (schede, istruzioni, disegni ecc...) e viene qui sotto riportata in sintesi.

E' stata inoltre fornita e installata una stazione di pompaggio per l'alimentazione della rete idrante secondo quanto richiesto dal progetto e dalla Direzione Lavori.

Per essa valgono le stesse precisazioni degli impianti sopra descritti.

ELENCO PRODUTTORI DEI MATERIALI IMPIEGATI

1. Tubazioni acciaio zincato ss	TENARIS DALMINE
2. Gruppi di pompaggio	TEK
3. Stazioni comando e controllo impianto a Sprinkler a preazione	TYCO
4. Sprinklers	CENTRAL
5. Giunti, raccorderia oltre i 2"	TYCO
6. Raccorderia in ghisa malleabile fino a 2"	GF
7. Staffaggi tasselli	GL Locatelli


F.I.A.M.M.A. sas