



COMMISSIONE PREVENZIONE Incendi Ristretta DEL 18 GENNAIO 2021

Sono presenti alla riunione:
GEOM. BONIOTTI MATTEO (Coordinatore)
GEOM. BENAMATI ANDREA (Segretario)
GEOM. PEDRETTI GIANPAOLO (Consigliere Referente)
ING. RUSSO GIOVANNI (Comando VVF)
GEOM. BOZZA RICCARDO
GEOM. DELBARBA MARIO
GEOM. TOSELLI LUCIANO
GEOM. TRISCHITTA MAURO SALVATORE
Assenti giustificati:
GEOM. PLATTO GIOVANNI
GEOM. BARATTI ROBERTO
GEOM. TRISCHITTA MAURO SALVATORE

In discussione i seguenti punti all'ordine del giorno:

In discussione all'ordine del giorno:

- 1. Incontro formativo prodotti antincendio della Global Building, promotore Geom. Roberto Baratti;**
- 2. Modalità di esecuzione dell'incontro;**
- 3. Programmazione corsi abilitazione 120 ore;**
- 4. Varie ed eventuali.**

Partecipa alla Commissione l'Ing. Giovanni Russo, funzionario VVF Comando di Brescia. Il Coordinatore Geom. Matteo Boniotti in merito ai primi due punti all'ordine del giorno ("Incontro formativo prodotti antincendio della Global Building" - "Modalità di esecuzione dell'incontro") introduce la questione e riporta gli argomenti proposti dalla Global Building nella persona dell'Ing. Gianluca Tinti a seguito dei contatti presi dal Geom. Roberto Baratti:

- 1° incontro Reazione al fuoco dei materiali da costruzione
- o Introduzione: il concetto di reazione al fuoco
- o Il DM 26/06/1984 - le classi Italiane
- o Il sistema di test italiano
- o L'omologazione dei materiali
- o Il DM 10/03/2205 - Il sistema Europeo
- o I test Europei
- o La commercializzazione di prodotti - Marcatura CE
- o La scelta dei materiali - IL DM 15/03/2005
- o La reazione al fuoco nel nuovo codice prevenzione incendi - DM 03/08/2015
- o I prodotti vernicianti ignifughi
- o La modulistica ministeriale la reazione al fuoco
- o Analisi casi pratici
- o La resistenza al fuoco delle facciate: criteri di progettazione e scelta dei materiali





- 2° incontro protezione passiva al fuoco: normativa vigente e soluzioni per la esistenza al fuoco la problematica della propagazione dell'incendio-caratteristiche tecniche prodotti
 - o Introduzione sulla protezione passiva all'incendio
 - o La reazione al fuoco dei materiali - D.M. 26/06/1984, D.M. 10/03/2005, Direttiva Europea 89/106/CEE, D.M. 15/03/2005
 - o La resistenza al fuoco: I nuovi decreti ministeriali - D.M. 9/03/2007, D.M. 16/02/2007
 - o Principi generali di prevenzioni incendi. Metodi: analitico, tabellare e sperimentale, D.M. 9/03/2007, D.M. 16/02/2007
 - o Procedure di prova a norma EN, campi di applicazione diretta e fascicoli tecnici D.M. 16/02/2007
 - o Caratteristiche tecniche prodotti
 - o Rivestimenti strutturali: protezione strutture metalliche EN 13381-3
 - o Rivestimenti strutturali: protezione strutture in cemento armato EN 13381-4
 - o Compartimentazioni verticali portanti e non portanti - EN 1365-1 ed EN 1364-1
 - o Compartimentazioni orizzontali portanti e non portanti - EN 1365-2 ed EN 1364-2
 - o Le tipologie di controsoffittature previste dal D.M. 16/02/2007
 - o Protezione di impianti - EN 1366-5
 - o Condotte di ventilazione ed evacuazione fumi - EN 1366-1,8
 - o Applicazioni pratiche: il locale filtro fumo e gli evacuatori di fumo e calore di tipo Shunt
 - o Protezione degli attraversamenti - EN 1366-3
 - o Attraversamenti su pareti, solai
 - o Attraversamenti su controsoffitti e pareti sandwich
 - o Giunti di dilatazione resistenti al fuoco
 - o Modulistica: il corretto uso dei moduli CERT REI e DICH PROD
 - o Responsabilità dei progettisti e controllo del cantiere
 - o Analisi di casi pratici

- 3° incontro: il fascicolo tecnico: analisi, interpretazione, compilazione e relativa estensione
 - o Introduzione sulla protezione passiva all'incendio
 - o La reazione al fuoco dei materiali - D.M. 26/06/1984, D.M. 10/03/2005, Direttiva Europea 89/106/CEE, D.M. 15/03/2005
 - o La resistenza al fuoco: I nuovi decreti ministeriali - D.M. 9/03/2007, D.M. 16/02/2007
 - o Principi generali di prevenzioni incendi. Metodi: analitico, tabellare e sperimentale, D.M. 9/03/2007, D.M. 16/02/2007
 - o Procedure di prova a norma EN, campi di applicazione diretta e fascicoli tecnici D.M. 16/02/2007
 - o Il campo di applicazione diretta e fascicolo tecnico per:
 - o Compartimentazioni verticali portanti - EN 1365-1
 - o Compartimentazioni verticali non portanti - EN 1364-1
 - o Compartimentazioni orizzontali portanti - EN 1365-2
 - o Compartimentazioni orizzontali non portanti - EN 1364-2
 - o Le tipologie di controsoffittature previste dal D.M. 16/02/2007 ed i relativi fascicoli tecnici



- o Protezioni di impianti – EN 1366-5
- o Condotte di ventilazione ed evacuazione fumi – EN 1366-1,8
- o Analisi di alcuni casi pratici
- o L'estensione del risultato di prova per la protezione degli attraversamenti
- o La norma EN 1366-3
- o L'ETA: differenze rispetto al rapporto di classificazione
- o Analisi di alcuni casi pratici
- o La protezione degli elementi strutturali:
 - o Acciaio
 - o Calcestruzzo
 - o Legno
- o l'Assessment report: differenze rispetto al rapporto di classificazione.

L'ing. Giovanni Russo ritiene gli argomenti validi, suggerendo di definire bene la durata oraria di ogni argomento in base alla complessità. Inoltre, evidenzia l'importanza della corretta redazione dei documenti oggetto degli incontri in quanto punto focale della SCIA antincendio. Reputa positivo che i relatori siano esperti che operano direttamente nella materia.

Il Geom. Pedretti, che esporrà il progetto formativo al Consiglio, da parere positivo evidenziando che bisognerà valutare la durata oraria e la priorità degli eventi.

Il Geom. Toselli ritiene gli argomenti interessanti.

Il Geom. Benamati reputa agli argomenti interessanti e ritiene sarebbero tutti da fare in quanto sinergici e parte essenziale del lavoro da svolgere nell'attività antincendio.

La Commissione rimane quindi in attesa di sapere il parere del Consiglio in merito all'evento formativo proposto apprezzato da tutti i membri della commissione presenti.

La modalità di svolgimento degli incontri sarà a distanza.

- Programmazione corsi abilitazione 120 ore;

Il Direttore ricorda che è la prima volta che il corso di specializzazione viene organizzato con riferimento alle circolari VVF n. 15480 del 16/10/19, n. 4872 del 30/03/20 e n. 5322 del 16/04/20 ed è quindi stata proposta all'ing. Pagano (Vice Comandante VVF Comando di Brescia) una bozza di calendario in modo che poi una volta confermato si possa fare una raccolta di interesse. Il Direttore, dovendo organizzare il corso ipotizzando una erogazione in modalità F.a D., evidenzia che il calendario proposto all'attenzione dell'ing. Pagano prevede i criteri aggiuntivi disposti dalla più recente circolare VVF n. 17073 del 14/12/20 che prevede la presenza in aula solo per le esercitazioni e per la visita dell'attività e che il corso dovrà essere erogato solo agli iscritti del Collegio di Brescia consentendo solo un ulteriore quota del 10% per geometri di altri Collegi Territoriali ed una quota del 10% per professionisti di altri Ordini/Collegi.

L'ing. Giovanni Russo conferma che il nuovo corso 120 ore sarà improntato sul codice. Gli argomenti sono stabiliti dal Ministero dell'Interno ed eventuali integrazioni vanno concordate con il Comando Regionale, non con il Comando Provinciale. Il corso sarà quindi il solito programma standardizzato ma con la nuova normativa.

Il Coordinatore rinnova la disponibilità della commissione ad eventualmente assistere i futuri corsisti durante lo svolgimento del corso.

Il Geom. Toselli chiede indicazioni in merito al mini-codice che sostituirà il 10/03/1998 all'ing. Russo.

L'ing. Russo da chiarimenti in merito e spiega che il 10/03/98 sarà scorporato in n. 3 che





potranno essere oggetto di futuri eventi formativi.

A seguito dell'uscita di tale nuova normativa la Commissione si riunirà per valutare il da farsi

Il Direttore è ancora in attesa dalla Direzione Regionale sulla validità del corso del 29 dicembre 2020 ai fini delle ore di aggiornamento quinquennale.

Il Coordinatore e il Direttore concordano, senza obiezione della Commissione, che il verbale venga inviato anche nella chat della commissione antincendio.

La Commissione ringrazia il Geom. Baratti per l'impegno nel contattare la Global Building e l'Ing. Giovanni Russo per la partecipazione.

Il Coordinatore

Geom. Boniotti Matteo

Il Segretario

Geom. Benamati Andrea

