

# Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze

#### **Commissione sicurezza**

Report della riunione n. 14 del 17 Dicembre 2015

Inizio ore 17,30 Termine ore 19,00

Partecipanti: AIELLO, BINDI, BRESCI, FERI, FORCONI, LOPARDO, LORINI, MAGALDI B., MARRANI, PACINI, SANTO, VIGLIOTTI

### 1) Regola tecnica di prevenzione incendi sulle attività commerciali

L'ingegner Bresci evidenzia i punti salienti del D.M. 27 luglio 2010 e precisamente:

- Caratteristiche nella galleria interna dei centri commerciali (Mall):
  - uscite contrapposte altezza minima 7 m;
  - larghezza minima √7 m;
  - carico d'incendio inferiore a 50 Mj/mq.
- Negli edifici di tipo misto sono ammesse le seguenti attività:
  - archivi;
  - gruppi elettrogeni;
  - locali di pubblico spettacolo;
  - alberghi;
  - locali commerciali
  - uffici:
  - edifici storici;
  - impianti termici;
  - autorimesse;
  - residenze.
- Attività ammesse al piano interrato purché non inferiore a -7,5 metri.
- Nei centri commerciali le pareti di separazione tra le varie attività di vendita devono essere di classe A1.
- Sono necessarie scale a prova di fumo per edifici di altezza superiore a 24 metri e se in presenza di mall per edifici di altezza superiore a 18 metri.
- Lunghezza di esodo: 50 metri incrementabili a 60 metri in presenza di sistema di smaltimento fumi; corridoi ciechi di lunghezza non inferiore a 15 metri; 30 metri per raggiungere una scala protetta incrementabili a 40 metri in presenza di sistema di smaltimento fumi; nei centri commerciali sono consentiti ulteriori 40 metri per raggiungere un'uscita su spazio scoperto.

- Sistema controllo fumi con aperture di aerazione distribuite pari a 1/40 della superficie in pianta ed altezza superiore a 2 metri ed aerazioni in basso pari a 1/26 della superficie in pianta; l'apertura della aerazione deve essere automatica e/o centralizzata
- Mezzi di estinzione:
  - un estintore ogni 150 mq;
  - fino a 2500 mq: naspi UNI 25;
  - tra 2.500 e 15000 mq: tre idranti UNI 45 o 4 naspi UNI 25 + 4 idranti UNI 70;
  - oltre 15000 mg: 4 idranti UNI 45 o 6 naspi UNI 25 + 6 idranti UNI 70;
  - impianto di spegnimento automatico per superfici di vendita superiori a 5000 mq o carico d'incendio superiore a 600 Mj/mq.

# 2) Le principali modifiche del D.Lgs. n.. 151/2015 al D.Lgs. n 81/2008.

Formazione dei coordinatori	Art. 98,	L'allegato XIV relativo alla formazione dei coordinatori						
nei cantieri edili	comma 3	(per la progettazione e l'esecuzione) nei cantieri temporanei e mobili è aggiornato con accordo in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano.						
		• I corsi di cui all'allegato XVI, solo per il modulo giuridico (28 ore) e i corsi di aggiornamento, possono svolgersi in modalità <i>e-learning</i> nel rispetto di quanto previsto dall'allegato I dell'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011, relativo alla formazione dei lavoratori.						
Rumore	Art. 190, comma 5-bis	• L'emissione sonora di attrezzature di lavoro, macchine e impianti può essere stimata in fase preventiva facendo riferimento alle banche dati sul rumore, approvate dalla Commissione consultiva permanente di cui all'articolo 6, riportando la fonte documentale cui si è fatto riferimento.						
		In tal modo viene snellito l'accesso alle fonti rispetto alla normativa previgente.						
Lavoro accessorio	Art. 3, comma 8	• Ai prestatori di lavoro accessorio, occupati da impres e professionisti, si applica il D.Lgs. n. 81/2008 e l altre norme in materia di sicurezza.						
		<ul> <li>Negli altri casi si applica il regime di tutela più limitato già previsto per i lavoratori autonomi dall'art. 21 del D.Lgs. n. 81/2008.</li> </ul>						
Registro degli infortuni	Art. 53, comma 6	<ul> <li>A decorrere dal novantesimo giorno successivo alla data di entrata in vigore del decreto "semplificazioni" è abolito l'obbligo di tenuta del registro infortun (art. 21, comma 4).</li> </ul>						
Antincendio, primo soccorso	Art. 34	Consentito lo svolgimento diretto del datore di lavoro						

ed evacuazione	dei	compiti antin		ncendio,		primo		soccorso		ed
	evac	uazione,	anche	per	impr	ese	che	hanno	più	di
	cinque lavoratori.									

## 3) Iniziative di formazione su rischio elettrico e offerta economicamente più vantaggiosa.

- A) Il 29 di gennaio 2016 si terrà il convegno "OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA" (L'incidenza della sicurezza nel cantiere). Il convegno è stato organizzato con la commissione lavori pubblici del nostro Ordine e con la commissione sicurezza del Collegio degli ingegneri.
- B) Si programmano di organizzare due eventi, sul rischio elettrico nel cantiere, sul rischio dovuto a rumore e vibrazioni e rischio chimico.

La riunione termina alle ore 19.00.