

# Collaudo antincendio

**inerente l'applicazione delle prescrizioni di polizia del fuoco del Cantone Ticino**

Oggetto:	
Destinazione:	
Comune:	
Località/Indirizzo:	
Istante:	
Proprietario:	
Progettista:	

Base legale di primo riferimento: **art. 44e RLE**

<sup>1</sup>Prima dell'occupazione di ogni edificio o della messa in esercizio di ogni impianto, il Municipio deve richiedere al proprietario di certificare che l'edificio o l'impianto è stato realizzato secondo le prescrizioni antincendio.

<sup>2</sup>Il certificato di collaudo deve essere sottoscritto da un tecnico riconosciuto nel campo specifico della polizia del fuoco e dal Municipio.

<sup>3</sup>Nel caso degli edifici e degli impianti di cui all'art. 44d) Il Municipio deve trasmettere al Dipartimento (del territorio) copia del certificato di collaudo.

## **Certificato di collaudo**

### **per edifici e/o impianti nuovi per i quali non è stato redatto un attestato (o per ristrutturazione edifici e/o esistenti)**

Struttura del certificato ed elenco (non esaustivo) dei punti da trattare nel documento.

I punti che non trovano riscontro nel progetto non dovranno essere menzionati (p. es. se nel progetto di un edificio non è previsto alcun ascensore il punto 4.15 non sarà trattato e cambierà la numerazione per i punti successivi).

Per i progetti di ristrutturazione degli stabili e/o impianti esistenti si utilizza la scritta alternativa proposta in corsivo.

#### **1. Generalità**

- 1.1 Incarico
- 1.2 Riunioni e sopralluoghi
- 1.3 Scopo dell'incarico
- 1.4 Limite della certificazione
- 1.5 Base della certificazione
- 1.6 Responsabilità

#### **2. Prescrizioni antincendio vincolanti in Canton Ticino**

#### **3. Breve descrizione dell'oggetto**

- 3.1 Ubicazione
- 3.2 Numero dei piani, dimensioni delle superfici e destinazione
- 3.3 Vie di comunicazione orizzontali e verticali
- 3.4 Materiali da costruzione
- 3.5 Installazioni di base dell'edificio
- 3.6 Destinazione dello stabile / classificazione in base art. 4 NA

#### **4. Verifica del progetto e conformità con le prescrizioni antincendio**

- 4.1 Osservazioni preliminari
- 4.2 Distanze di sicurezza
- 4.3 Resistenza al fuoco della struttura portante
- 4.4 Pareti esterne
- 4.5 Compartimentazione tagliafuoco
- 4.6 Otturazioni ignifughe
- 4.7 Vani e atri scale
- 4.8 Vie di fuga e uscite di sicurezza
- 4.9 Locali con elevato carico d'incendio
- 4.10 Locali tecnici
- 4.11 Vani tecnici
- 4.12 Locale riscaldamento
- 4.13 Impianti di aspirazione, ventilazione e/o climatizzazione
- 4.14 Misure di protezione supplementari (p. es. autorimessa al -1)
- 4.15 Ascensore
- 4.16 Luce d'emergenza
- 4.17 Segnaletica di sicurezza
- 4.18 Idranti interni, posti di spegnimento
- 4.19 Estintori portatili
- 4.20 Impianti elettrici
- 4.21 Impianto parafulmine
- 4.22 Impianto automatico di rivelazione d'incendio
- 4.23 Impianto automatico di spegnimento
- 4.24 Comandi antincendio asserviti all'impianto di rivelazione d'incendio e bottoni d'allarme
- 4.25 Impianti di evacuazione di fumo e calore
- 4.26 Impiego di materiali combustibili
- 4.27 Cartelli segnaletici di pericolo, obbligo e attenzione
- 4.28 Impianti e apparecchi

- 4.29 Altre misure speciali
- 4.30 Certificazione/omologazione degli impianti e delle parti dell'opera
- 4.31 Accessi/entrate per pompieri e idranti esterni
- 4.32 Misure organizzative

**5. Certificazione**

- 5.1 Osservazioni generali
- 5.2 Elenco dei certificati in possesso del collaudatore
- 5.3 Piccole manchevolezze da appianare al più presto
- 5.4 Certificazione
- 5.5 Conclusioni: conformità alla normativa vigente (*rischio residuo accettabile*)

**6. Distribuzione:** 4 copie al richiedente che dovrà consegnarne 2 al Municipio.

**Allegati:** eventuali piani di riferimento per il collaudo.