

## **Merkblatt zur Aufschaltung von Brandmeldeanlagen auf die Empfangseinrichtung der Berufsfeuerwehr Aachen**

### **1. Planungsgespräch bei der Feuerwehr Aachen mit zertifizierten Fachplanern**

- 1.1 Vorlage eines BMA-Konzeptes nach DIN 14675
- 1.2 Vorlage eines Löschanlagenkonzeptes (sofern gefordert)
- 1.3 Überwachungsumfang: Vollschutz, Teilschutz, Einrichtungsschutz?
- 1.4 Festlegung der Standorte von FSD, FSE, Blitzleuchte, FIZ, FBF, FAT, BMZ, LK, FW-Pläne und weiterer Einrichtungen
- 1.5 Art der Alarmierungseinrichtungen, z.B. still, laut, Sirenen, Hupen, ELA, ENS, DIN 0828 oder DIN 0833-4, zusätzlich optische Alarmierung
- 1.6 Es wird empfohlen, den abnehmenden Sachverständigen von Beginn an einzubinden.

### **2. Ansprechpartner für Gebäudefunktanlagen**

- 2.1 Herr Frank Hahn, Telefon 0241/43237-5210  
(Mail: [nachrichtentechnik.feuerwehr@mail.aachen.de](mailto:nachrichtentechnik.feuerwehr@mail.aachen.de))

### **4. Vor der Abnahme**

- 4.1 **Ausgefüllte Checkliste für die Vorprüfung zur BMA-Abnahme an Feuerwehr Aachen gemailt**
- 4.2 Laufkarten und FW-Pläne sind mit der Abteilung Vorbeugender Brandschutz abzustimmen
- 4.3 Mängelfreier Prüfbericht des Sachverständigen wurde an [bma.feuerwehr@mail.aachen.de](mailto:bma.feuerwehr@mail.aachen.de) gemailt
- 4.4 Ggf. ist es sinnvoll ca. 4-8 Wochen vor Abnahme der BMA einen Vorbesichtigungstermin durchzuführen
- 4.5 Mindestens 8 Wochen vor der Abnahme muss die Übertragungseinrichtung zur Feuerwehr beantragt werden

### **5. Bei der Abnahme muss vorhanden sein**

- 5.1 Übertragungseinrichtung zur Feuerwehr mit zwei unabhängigen Übertragungswegen
- 5.2 Störungs- und Sabotageweiterleitung zu einer ständig besetzten Stelle, **aber nicht zur Feuerwehr**
- 5.3 Zugangsmöglichkeit auf das Gelände und ins Gebäude ist für die Feuerwehr möglich, **auch bei Stromausfall**
- 5.4 Die Laufkarten und Feuerwehrpläne sind mit der Feuerwehr abgestimmt, von dieser freigegeben und liegen in entsprechender Ausfertigung vor (siehe Richtlinien zur Erstellung von Feuerwehrplänen, Laufkarten und Abwasserplänen)
- 5.5 Wartungsvertrag, dazu den Nachweis der Systemschulung
- 5.6 **Mängelfreie** Sachverständigenabnahme/n liegen vor
- 5.7 Der Zugang zur BMZ/FIZ ist mit genormten Schildern zu versehen
- 5.8 2 Profilhalbzylinder mit 2 Generalschlüsseln für den Zugang zu jedem von der BMA überwachten Bereich und jedem Handfeuermelder (nach Absprache insgesamt max. 4 Schlüssel je Bund mit Schlüsselplombe oder massivem Schlüsselring gesichert)
- 5.9 Liste der Ansprechpartner (Erreichbarkeit 24/7) mit Telefonnummer
- 5.10 Errichteranerkennung ist vorzulegen
- 5.11 Die BMA muss nach Vorgaben der Baugenehmigung **auch mit allen Brandfallsteuerungen** vollständig fertig sein
- 5.12 Eine evtl. Teilinbetriebnahme ist nach Absprache möglich und wird im Abnahmeprotokoll angegeben

### **6. Hinweise**

- 6.1 Die aktuellen Anschlussbedingungen/TAB für BMA und Checkliste für die Vorprüfung zur BMA-Abnahme der Stadt Aachen sind erhältlich unter:  
[http://www.aachen.de/DE/stadt\\_buerger/politik\\_verwaltung/feuerwehr/downloads/anschlussbedingungen/index.html](http://www.aachen.de/DE/stadt_buerger/politik_verwaltung/feuerwehr/downloads/anschlussbedingungen/index.html)
- 6.2 Der Errichter der BMA legt vor Beginn der Arbeiten den Nachweis der Zulassung vor
- 6.3 Für FSE, FIZ usw. sind Profilhalbzylinder mit der Schließung „ADDO 1“ bei der Firma A. Godding in Aachen (Tel.: 0241 928970) zu bestellen und mit Nennung der BMA-Nummer und/oder des Objektes mit Adresse auf dem Lieferschein an die Feuerwehr Aachen zu liefern. Die Anzahl der Profilhalbzylinder wird mit der Feuerwehr Aachen im Planungsgespräch festgelegt
- 6.4 **Für alle zeitlichen Aufwendungen der Feuerwehr können Gebühren gem. Feuerwehrsatzung der Stadt Aachen erhoben werden**

**Wichtiger Hinweis: Bei Mängeln wird die Abnahme abgebrochen und bei einem Wiederholungstermin, voraussichtlich erst nach ca. 4-8 Wochen fortgesetzt.**