



Axians Schweiz AG
Kreuzlingerstrasse 59
8555 Müllheim

Brandschutznachweis für Mobilfunkanlagen (dem Baugesuch beizulegen)

Grundlage Brandschutzkonzept: BSV 2015

Objekt:	Umbau der best. Mobilfunkanlage mit neuen Antennen.
Standortname und Site Code	SGLH - St. Gallen Leonhard - 250521000027
Gebäudeversicherung:	C5402
Parzelle-Nr.:	C3304
Bauherrschaft:	Swisscom (Schweiz) AG

Kurzbeschrieb Projekt Umbau der best. Mobilfunkanlage für Swisscom (Schweiz) AG mit neuen Antennen. / SGLH

Qualitätssicherungsstufe QSS 1 QSS 2 QSS 3

QS-Verantwortliche/r Brandschutz (natürliche Person)

Name, Vorname Wird in der Realisierungsphase bekannt gegeben
Adresse, PLZ, Ort
Tel., E-Mail
VKF Zertifikat-Nr. BS-Fachmann BS- Experte

Gebäudegeometrie Gesamthöhe ab gewachsenem Terrain 676.30 m

- Nebenbauten (gemäss Brandschutznorm)
- Gebäude mit geringen Abmessungen (gemäss Brandschutznorm)
- Gebäude geringer Höhe (bis 11 m)
- Gebäude mittlerer Höhe (bis 30 m)
- Hochhaus (über 30 m)
- Einfamilienhaus

Materialisierung

keine Veränderung
Materialisierung Tragwerk RF 1 RF 2 / RF 3
Materialisierung Brandabschnitte RF 1 RF 2 / RF 3

Fassadenaufbau Aussenwandbekleidungssystem

keine Veränderung
Aussenwandbekleidung RF 1 RF 2 / RF 3
Aussendämmebene RF 1 RF 2 / RF 3
Zugang Feuerwehr, Fassade ja nein

Brandschutzabstände keine Veränderung**Tragwerk** keine Veränderung**Brandabschnittsbildende Gebäudeteile**

- keine Veränderung
- EI 30
- EI 60
- EI 90

Durchbrüche und Leitungsdurchführungen

- werden nicht tangiert
- RF 1 oder VKF anerkanntes System

Dachbekleidung

- keine Veränderungen

Oberste Schicht	<input type="checkbox"/> RF 1	<input type="checkbox"/> RF 2 / RF 3
Wärmedämmung	<input type="checkbox"/> RF 1	<input type="checkbox"/> RF 2 / RF 3
Unterlage	<input type="checkbox"/> RF 1	<input type="checkbox"/> BSP30 <input type="checkbox"/> RF 2 / RF 3
Zugang Feuerwehr, Dach	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

Technischer Brandschutz

Sprinkleranlage	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> keine Veränderung
Brandmeldeanlage	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> keine Veränderung
Blitzschutzsystem Gebäude	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> keine Veränderung
Anlageblitzschutz Antenne	<input type="checkbox"/> wird erstellt	<input checked="" type="checkbox"/> wird angepasst	

Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA), Räume / vertikale Fluchtwiege (Treppenhäuser)

- keine Veränderung
- keine RWA vertikaler Fluchtweg Raum
- Anpassung an RWA wegen Dachausstieg

Spezielle Brandgefahren

Datum

13.01.2020

Unterschrift

Swisscom (Schweiz) AG

Wireless Access Production

Dürrenmatstrasse 9

9001 St. Gallen

Axians Schweiz AG

Kreuzlingerstrasse 59

CH-3555 Müllheim

071 615 52782 74 44

Bauherrschaft

Projektverfasser/in

QS-Verantwortliche/r