

Allgemeine Gebäudedaten

Objekt-Nr.: 123
Brandmeldeanlagen-Nr.: HM 12345
Objektbezeichnung: Musterobjekt
Straße, Hausnummer: Lessingstraße 5
Postleitzahl, Ort: 12345 Musterstadt
Telefon: 01200 / 345 67 - 8
Fax: 01200 / 345 67 - 9

Nutzung

Büro und Laborgebäude (Herstellung von Spezialbatterien)

Ansprechpartner im Einsatzfall

Name	Funktion	Tel. dienstlich	Tel. privat	Mobiltelefon
Herr Müller	Geschäftsführer	01200/3456711	01200/5695631	0172/3451111
Herr Meier	Sicherheitsbeauftragter	01200/3456712	01200/7746395	0172/3451112
Herr Schulz	Brandschutzbeauftragter	01200/3456713	01200/5633148	0712/3451113
Herr Winter	Technischer Leiter	01200/3456714	01200/4844231	0172/3451114

Inhaltsverzeichnis

Allgemeine Objektinformationen	Seite	1
zusätzliche textliche Erläuterungen	Seite	2 bis 4
Feuerwehrpläne	Blatt	1 bis 7

Planstand

Datum Erstellung: 01 / 2015 Ersteller: CSC GmbH
Revisionsstand: 01 / 2017
nächste Revision: 01 / 2019

Verteiler

Objekt BMZ	1 x Papier	
Brandschutzdienststelle	2 x Druck	1 x CD

Personalbestand, Nutzerzahl

45 Mitarbeiter, bis zu 10 Besucher / Lieferanten

Arbeitszeiten

Büro und Labor	Mo - Fr	06:30 - 18:00 Uhr	ca. 55 Personen
Büro	Sa	08:00 - 16:00 Uhr	ca. 10 Personen
Gebäudereinigung	So	09:00 - 14:00 Uhr	ca. 5 Personen

Feuerwehr-Schlüsseldepot

FSD 3 am Zugang zur BMZ

Hinweise zur Energieversorgung**Heizung**

Fernwärme Zentrale im 1. UG via TR 1 Not-Aus links neben der Tür
Hauptschieber in kl. Raum in der Zentrale

Versorger: Energie AG Bei Störung: 01300 / 12345-0

Elektro

Niederspannung Zentrale im 1. UG via TR 1 Hauptschalter im Raum NSHV

Trafo 1. UG via TR 2 3 x 630 kVA luftgekühlt

Notstromaggregat 1. UG via TR 1 Dieseltank 5.000 l Vorrat + 500 l Tagestank

Netzersatzanlage EG bei TR 2 Batterie-Anlage

Versorger: Energie AG Bei Störung: 01300 / 12345-0

Wasser

Zentrale im 1. UG via TR 1 Wasserhaupteinlass im Hausanschlussraum

Versorger: Energie AG Bei Störung: 01300 / 12345-0

Gas

kein

Sonstige technische Anlagen mit Gefährdungspotential

Photovoltaik 12 Module auf dem Dach, bis zu 1.000 V

DC-Leitung verläuft auf dem Dach, Durchführung zur Zentrale im 2. OG.

Wechselrichter-Trennschalter in Zentrale im 2. OG, Zugang via TR 3.

Druckgasbehälter

Argon 2.000 l Vorrat für Argon-Löschanlage für EDV 1. OG via TR 2

14 Flaschen á 50 Liter, je 150 bar

Sicherheitsdatenblatt im Gefahrstoffkataster in der BMZ

Sonstige Gefahrstoffe

Diesel	5.000 l	Vorrat für Notstromaggregat	1. UG via TR 1
	500 l	Tagestank für Notstromaggregat	1. UG via TR 1
Schwefelsäure	250 l	Labor, Stahlschrank	1. OG via TR 1
Rauchende Schwefelsäure, H ₂ SO ₄ , MAK-Wert 0,1 mg/m ³ Sicherheitsdatenblatt im Gefahrstoffkataster in der BMZ NICHT mit Wasser löschen! Laborleiter: Herr Raps Telefon: 0712/3451115			

Technische Gebäudeausrüstung

Aufzüge

				AMR	Evakuier-Schaltung	Brandfall-geschoss	Brandfall-steuerung
Personen	PA 1	-1 bis +2	900 kg Nutzlast, 12 Personen	Dach	Ja	EG	Ja
Feuerwehr	FA 1	-1 bis +2	1.600 kg Nutzlast, 21 Personen	EG	Ja	EG	Ja

Rauch- und Wärmeabzüge

TR 1	RWA in Dachfläche	im Brandfall automatisch	Bedienstelle in EG und 2. OG
Labor 1. OG		im Brandfall automatisch	Bedienstelle 2 x im Labor
Entrauchung erfolgt mechanisch über Lüftungsanlage			

Ortsfeste Löscheinrichtungen

Argon-Löschanlage	EDV-Raum im 1. OG	Löschmittelvorrat im 1. OG
Sprinkleranlage, nass	Lager Kunststoff im 1. OG	SPZ im 1. UG via TR 2
	gesamte Büroetage 2. OG	
Steigleitung, trocken	TR 1 im 1. UG und EG	Einspeisung außen an TR 1
C-Schlauchanschlussventile		
Löschwasserteich	150 m ³	Saugstelle an Uferkante

Ortsfeste Meldeeinrichtungen

BMZ, FBF, FAT, Handfeuermelder, automatische Brandmelder

EDV-Anlagen

1. OG EDV-Raum mit eigener Argon-Löschanlage geschützt

Klima- und Lüftungsanlagen

Lüftungszentrale im 1. UG im Brandfall automatische Abschaltung
 Ausnahme: Entrauchung Labor im 1. OG

Gebäudebeschreibung

Anzahl der Geschosse	-1+E+2+D	
Gebäudeausdehnung	ca. 58 m x 15 m	
Tragende Teile	Stahlbeton, Mauerwerk	F 90
Trennwände	Mauerwerk, Gipskarton	F 30
Treppen	Stahlbeton, Natursteinbelag	F 90
Decken	Stahlbeton	F 90
Dachkonstruktion, Dachaufbau	Flachdach, ungeschützte Stahlkonstruktion, Wärmedämmung, PE-Folienabdichtung, Kiesschicht	F 30

Sonstige Informationen

digitale Gebädefunkanlage	Bedienstelle in der BMZ im EG	Kanal DMO 1B
---------------------------	-------------------------------	--------------