LEGENDE

	hfh	hochfeuerhemmend F-60 BA
	BW	Brandwand = F90-A+M REI 90 - M
	BWEW	Brandwandersatzwand und Wand in Bauart einer Brandwand = REI 90-M
	fb	feuerbeständig = F 90-AB= REI 90
	fh	feuerhemmend = F 30 = REI 30
	nb	nichtbrennbar = Baustoffklasse A1 oder A2
	grün	notwendige Treppe, notwendiger Treppenraum u. zugehöriger Ausgang ins Freie (brandlastfrei)
	hellgrün	notwendige Flur, notwendiger (sicherer) Ausgang ins Freie (brandlastfrei)
	1.RW	1. Rettungsweg
	2.RW	2. Rettungsweg
RS	RS	Rauchschutztür nach DIN 18095
T30 / T90	T 30/T 90	Feuerschutztür bzw. F 30/F 90 = Brandschutzverglasung
ds	ds	Tür dicht schließend (vollwandig z.B. Vollspan mit 3 seitiger Lippendichtung)
ÖF	ÖF	öffenbares Fenster
FSA	FSA	zugelassene Feststellanlage für Türen mit Brandschutzanforderungen
FTS	FTS	zugelassene Freilauftürschließer für Türen mit Brandschutzanforderungen
OTS	OTS	Tür selbstschließend
Panik	Panik	Panikstange nach DIN EN 1125
NA	NA	Notausgangsbeschlag nach DIN EN 176, oder nicht abschließbar
		Wandhydrant
		Feuerlöscher
		Handmelder Hausalarm
		Brandmelder mit Aufschaltung zur Feuerwehr
BMZ		Brandmeldezentrale
FSD		Feuerwehr- Schlüsseldepot
FSE		Freischaltelement
FIBS		Feuerwehr- Informations- und Bediensystem
		Blitzleuchte
		RWA- Bedienstelle
		Überflurhydrant
		Krankentrage
		anleiterbare Stelle
		1. Hilfe
		Löschdecke
		Augendusche
		Rauch- und Wärmeabzugseinrichtung
		Schlauchanschlussventil, trocken
		Löchwassereinspeiseeinrichtung

Allgemeine Anforderungen:

(Sonderbau - Gebäudeklass 5)
- Generalschließanlage mit Feuerwehrschlüsselkasten
- Löschwasserbedarf 96m³/h über 2 Stunden
- tragende und aussteifende Wände und Unterzüge in F90-A, Aufzugschacht in F90-A
- Außenwände aus nicht brennbaren Baustoffen
- Außenwandbekleidungen mind. B-1, an Brandwänden, Treppenräumen und Durchfahrten aus nicht brennbaren Baustoffen
- Trennwände und Wände von Räumen mit erhöhter Brand- und Explosionsgefahr in F90-A / Türen T30-RS
- Brandwände in F90-A+M, Türen in Brandwänden T90, T90 RS bzw. T30-RS (bei genehmigter Abweichung)
- Decke in F90-A, Bestandsdecke entsprechend Abweichung
- harte Bedachung
- Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege
- RWA für Treppenräume ≥ 1m² freie Öffnungsfläche
- Brandmeldeanlage mit Aufschaltung zur Feuerwehr Kategorie - Vollschutz
- Sicherheitsstromversorgung
- hinterleuchtete Rettungswegzeichen
- Steigleitung trocken
- Handfeuerlöscher
- Brandschutzordnung

Brandschutzkonzept
Grundriss 1. Obergeschoss

Index:	Planänderung	Name	Datum
d			
c			
b			
a			

Bauherr: Stadt Dessau-Roßlau ZGM, Gustav Bergt Straße 1, 06844 Dessau-Roßlau

Entwurfsverfasser: AADe Atelier f. Architektur & Denkmalpflege, Peterholzstraße 48, 06844 Dessau - Roßlau

Datum: 01.06.2023

Maßstab: 1:100

Vorhaben: Rathaus Dessau - Roßlau
Innensanierung Rathaus – Altbau
ohne Ratskeller
Zerbster Straße 4 , 06884 Dessau - Roßlau

Proj.-Nr.: A-2017-035_2023

Blatt-Nr.: 05b

Ingenieur-und Sachverständigenbüro
Andreas Renner
Sachverständiger für vorbeugenden Brandschutz

(EIPOS / IHK-Bildungszentrum Dresden)
Mühlenweg 4 in 06773 Gräfenhainichen
Tel.: 034953 / 25385

geprüfter Sachverständiger für vorbeugenden Brandschutz Reg.-Nr.: 1297-16-2003 EIPOS e.V.