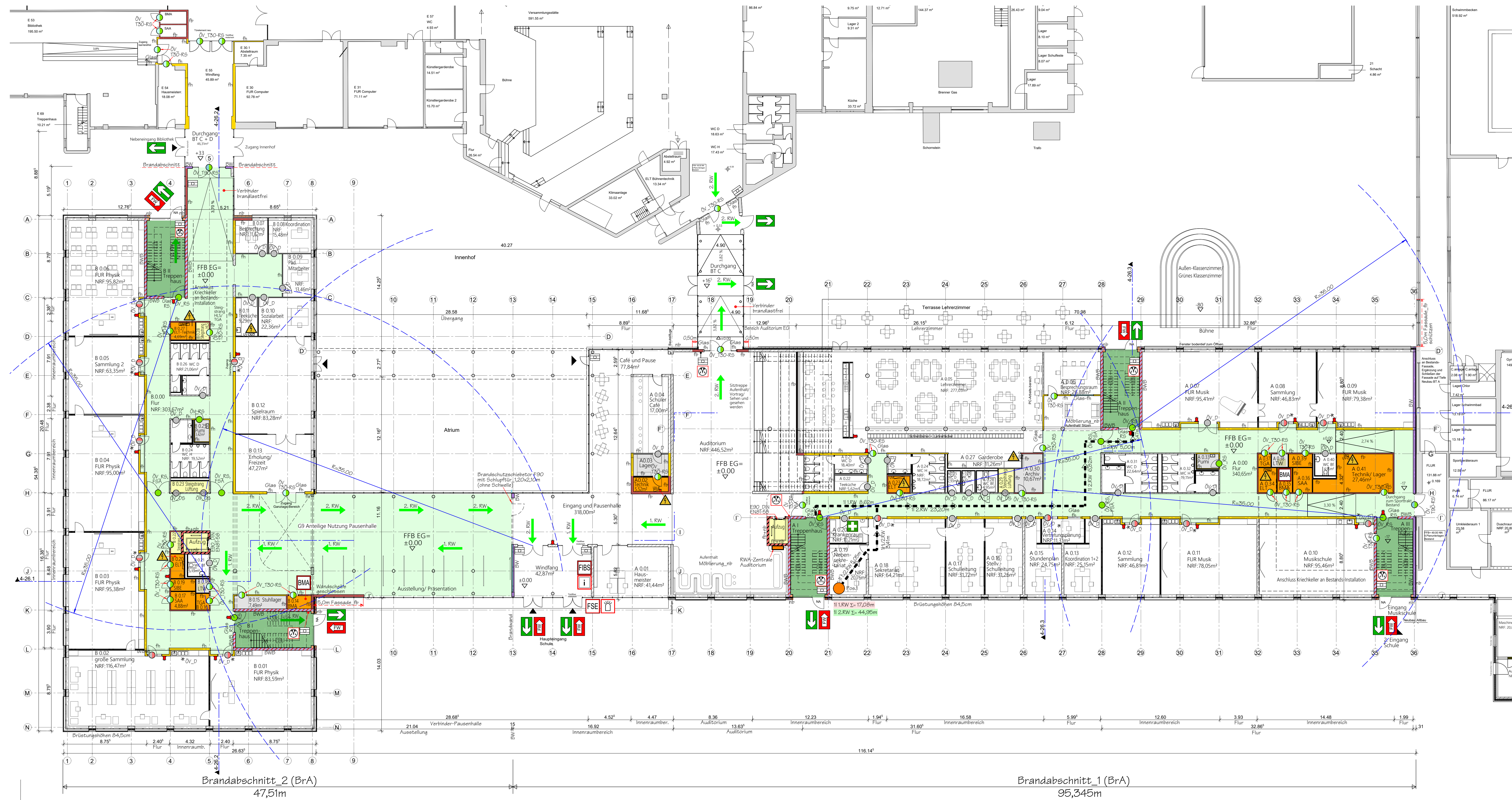




bauaufsichtliche Anforderung				
Symbol	Kurzzeichen	Kurzzeichen (DIN EN 13501)	Erläuterung	Erläuterung (alt)
	BW	REI-M 90	Tragende Bauteile mit Raumbeschluss	auch unter zusätzlicher mechanischer Beanspruchung feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen
	BW (in Ansicht)	REI-M 90	Tragende Bauteile mit Raumbeschluss	feuerbeständig und in der Bauart von Brandwänden
	BWB	REI 90 [wib]	Tragende Bauteile mit Raumbeschluss	feuerbeständig und in den wesentlichen Teilen aus nichtbrennbaren Baustoffen
	fb	EI 90 [wib]	Nichttragende Innenwände	F80-AB
	fb+nb	REI 90 [nb]	Trag. Bauteile mit Raumbeschluss	F 90-A
	fb+nb	K 30 [nb]	Trag. Bauteile ohne Raumbeschluss	F30-A
	fb	REI 30	Tragende Bauteile mit Raumbeschluss	F30-B
	nb	EI 30	Nichttragende Innenwände	
	A2-s1,d0		Baustoffe, außer Bodenbeläge	A2
	ÖV_T90-RS	EI_90-S_200-C...	Sonderbauteile - Abschlüsse	Öffnungsverschlüsse feuerbeständig+Rauchschutz
	ÖV_RS	EI_90	Sonderbauteile - Abschlüsse	Öffnungsverschlüsse feuerbeständig
	ÖV_T30-RS	EI_30-S_200-C...	Öffnungsverschlüsse feuerhemmend+Rauchschutz	T30-RS
	ÖV_T30	EI_30-S_...	Öffnungsverschlüsse feuerhemmend	T30
	ÖV_DS	S_...	Öffnungsverschlüsse	DS
	ÖV_D		Öffnungsverschlüsse	D

- BMA

Brandmeldeanlage
- FSE

Freischalteelement
- FIBS

Feuerwehrinformation- und Bedienfeld
- i

Feuerwehrinfo - Laufkarten
- Blitzleuchte
- RWA-Bedienfeld
- Druckknopfmelder
- Fluchtweg
- 1/2 RW

(Kettungsweg)
- 11/2 RW

(Kettungsweg)
- von Pos. 11

Kettungsweglänge
- Standort

(Position 1)
- se

schwer entflammbar
- Harte Bedachung
- o.F.

ohne Forderung an den Brandschutz
- RA

Rauchabzug
- Kreisbogenmaximale

Kettungsweglänge
- Warnung vor gefährlicher

elektrischer Spannung
- Erste Hilfe
- optischer Signalgeber
- RWA-Zentrale

Im 2.OG in den Treppenhäusern

Treppenraum

(vertikaler Rettungsweg)

Flur

(horizontaler Rettungsweg)

RWA

Rauch- und Wärmeabzugs-öffnung

Lager, etc.

Raum mit erhöhter

Brandgefahr

Haustechnikraum

Deckendurchbruch

fb-feuerbeständige

Verglasung (F30)

fb-feuerhemmende

Verglasung (F30)

Zugang Feuerwehr

UV-E

Unterverteilung Elt

UV-D

Unterverteilung Daten

BMA

Brandmeldeanlage

FSE

Freischalteelement

FIBS

Feuerwehrinformation- und Bedienfeld

i

Feuerwehrinfo - Laufkarten

Blitzleuchte

RWA-Bedienfeld

Druckknopfmelder

Fluchtweg

1/2 RW

(Kettungsweg)

11/2 RW

(Kettungsweg)

von Pos. 11

Kettungsweglänge

Standort

(Position 1)

se

schwer entflammbar

Harte Bedachung

o.F.

ohne Forderung an den Brandschutz

RA

Rauchabzug

Kreisbogenmaximale

Kettungsweglänge

Warnung vor gefährlicher

elektrischer Spannung

Erste Hilfe

optischer Signalgeber

RWA-Zentrale

Im 2.OG in den Treppenhäusern

Treppenraum

(vertikaler Rettungsweg)

Flur

(horizontaler Rettungsweg)

RWA

Rauch- und Wärmeabzugs-öffnung

Lager, etc.

Raum mit erhöhter

Brandgefahr

Haustechnikraum

Deckendurchbruch

fb-feuerbeständige

Verglasung (F30)

fb-feuerhemmende

Verglasung (F30)

Zugang Feuerwehr

UV-E

Unterverteilung Elt

UV-D

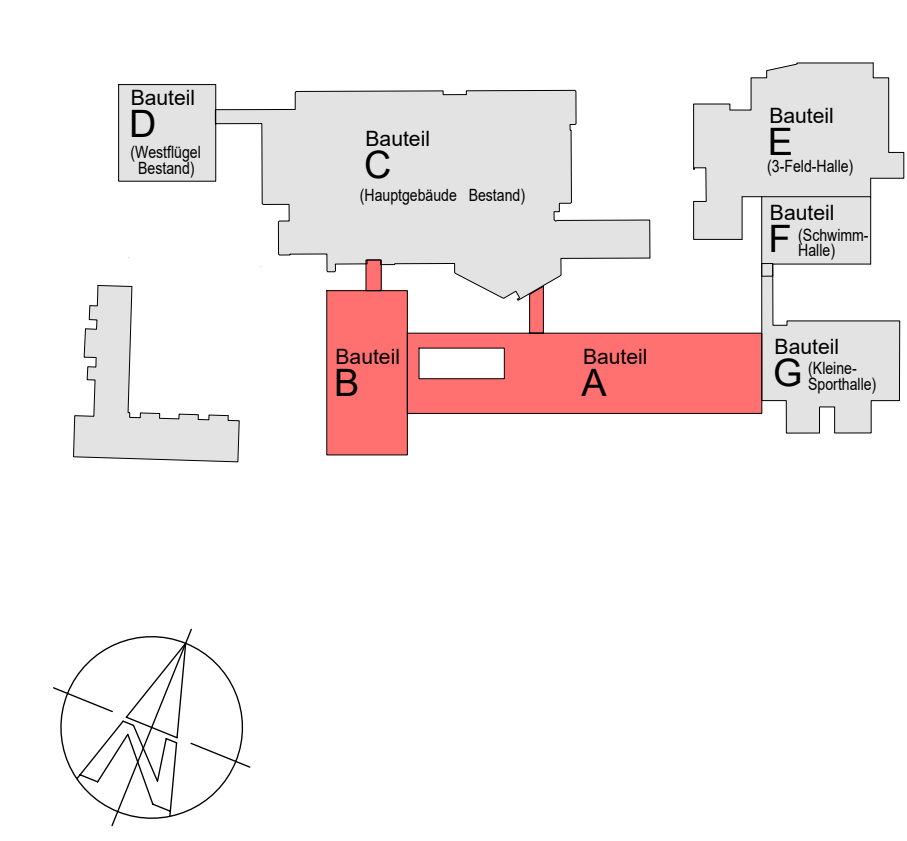
Unterverteilung Daten

Bemerkung:

- das gesamte Gebäude wird mittels Brandmeldeanlage überwacht
- die Türbreiten müssen nach den brandschutztechnischen Forderungen ausgeführt werden
- Notausgangstüren erhalten einen Panikverschluss

* die Öffnungsverschlüsse ● Tür mit feststehenden Glaselement 1,50m breit können "Dichtschließend" ausgebildet werden, wenn es dafür einen Verwendbarkeitsnachweis gibt.
Alternativ besteht auch die Möglichkeit der Anleihe an die nachfolgende brandschutztechnische Auslegung (BTA) des Bauprüfendienstes (BDP) der Freien und Hansestadt Hamburg von 05/2012 zu Öffnungen und Verglasungen in Wänden notwendiger Flure.

ÜBERSICHT



Alle Maße sind vom Auftragnehmer zu prüfen. Unstimmigkeiten sind mit dem Architekten zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

geändert	datum	name	bemerkung
planverfasser brandschutz	datum		Architektur + Ingenieurbüro Bornemann Mühlenstraße 34 D-09111 Chemnitz phone (0371) 8080 9794 fax (0371) 8080 9791 email info@alb-bornemann.de
	unterschrift		
architekt	datum		Architekten LSM PartG mbB Hohenzollernstraße 26 D-30161 Hannover phone (0511) 340798-3 fax (0511) 340798-40 www.Architekten.LSM.de
	unterschrift		
	unterschrift		
	unterschrift		

Architektur + Ingenieurbüro Bornemann Mühlenstraße 34 phone (0371) 8080 9794 fax (0371) 8080 9791 D-09111 Chemnitz email info@alb-bornemann.de				

gezeichnet	datum	name	bauherr Stadt Seelze D- 30926 Seelze, Rathausplatz 1
vorgeprüft	30.07.2021	göppel	
geprüft			objekt Erweiterung Georg-Büchner Gymnasium
maßstäbe	M 1 : 200		

bauteil	Grundriss Erdgeschoss (Brandschutzkonzept)
standort	D- 30926 Seelze, Hirtenweg 20

projekt- und zeichnungs-nr.	BSK-G.01
-----------------------------	----------

Alle rechte aus dem urhebergesetz vom 9/01/1901 stehen uns zu. die zeichnung ist nach gebrauch sofort zurückzugeben.
Sie sind weiter verwertet, auch wenn dies ausdrücklich versichert ist. (z.B. als vorstudie, skizze, bauplan, bauteil) vom 07/06/2009 § 18 sieht durch DIN 34