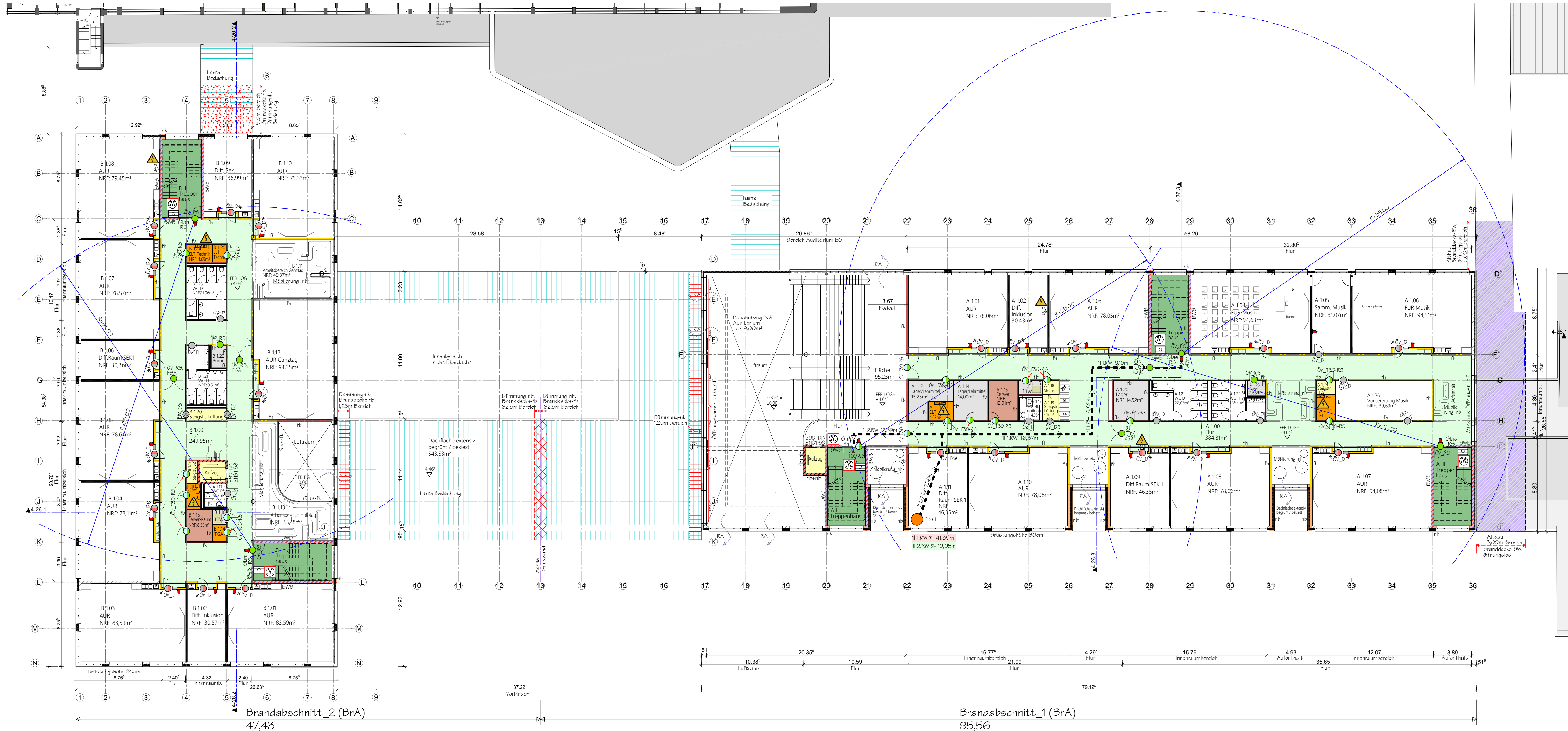




ZEICHENERKLÄRUNG - ÜBERSICHT

Kurzzeichen alte und neue Bezeichnung

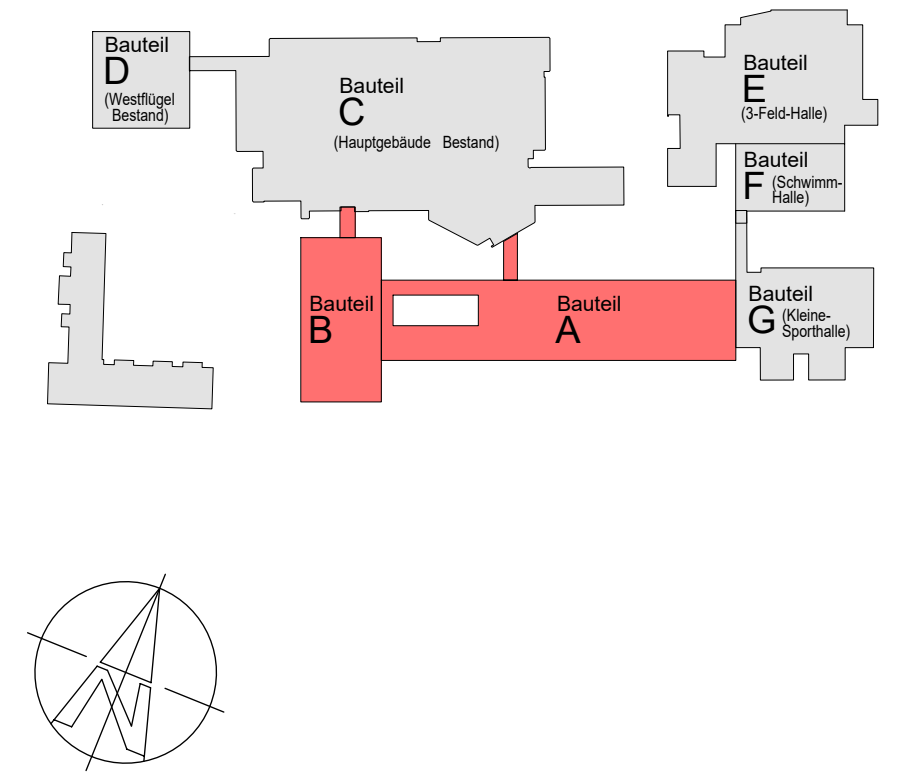
Symbol	baufachliche Anforderung	Kurzzeichen (DIN EN 13501)	Erläuterung	Erläuterung (alt)	Kurzzeichen (alt)
	BW	REI-M 90	Tragende Bauteile mit Raumabschluss	auch unter zusätzlicher mechanischer Beanspruchung feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen	BW
	BWB	REI-M 90	Tragende Bauteile mit Raumabschluss	feuerbeständig und in der Bauart von Brandwänden	
	fb	REI 90 [wfb]	Tragende Bauteile mit Raumabschluss	feuerbeständig und in den wesentlichen Teilen aus nichtbrennbaren Baustoffen	FBO-AB
	fb+nb	REI 90 [nb]	Trag. Bauteile mit Raumabschluss	feuerbeständig und aus nichtbrennbaren Baustoffen	FBO-A
	fb+nb	R 30 [nb]	Trag. Bauteile ohne Raumabschluss	feuerhemmend und aus nichtbrennbaren Baustoffen	FBO-A
	fb	REI 30	Tragende Bauteile mit Raumabschluss	feuerhemmend	FBO-B
	nb	A2-s1, d0	Baustoffe, außer Bodenbeläge	aus nichtbrennbaren Baustoffen (mit brennbaren Bestandteilen)	A2
	ÖV_T90-RS	El_90-S_200-C...	Sonderbauteile - Abschlüsse	Öffnungsverschlüsse feuerbeständig+Rauchschutz	T90-RS
	ÖV_T90	El_90	Sonderbauteile - Abschlüsse	Öffnungsverschlüsse feuerbeständig	T90
	ÖV_RS	S_200-C...		Öffnungsverschlüsse Rauchschutz	RS
	ÖV_T30-RS	El_30-S_200-C...		Öffnungsverschlüsse feuerhemmend+Rauchschutz	T30-RS
	ÖV_T30	El_30-S_200-C...		Öffnungsverschlüsse feuerhemmend	T30
	ÖV_DS	S_200-C...		Öffnungsverschlüsse dichtschließend	DS
	ÖV_D	S_200-C...		Öffnungsverschlüsse selbstschließend	D

	BMA	Brandmeldeanlage		Harte Bedachung
	FSE	Freischaltetelement		o.F. ohne Forderung an den Brandschutz
	FIBS	Feuerwehrinformation- und Bedienfeld		RA Rauchabzug
	i	Feuerwehreinrichtung		Kreisbogenmaximale Rettungsweglänge
	Blitzleuchte			Warnung vor gefährlicher elektrischer Spannung
	RWA-Bedienfeld			Erste Hilfe
	Zugang Feuerwehr			optischer Signalgeber
	Fluchtweg			RWA-Zentrale im 2.OG in den Treppenhäusern
	1./2. RW (Rettungsweg)			Standort (Position 1)
	von Pos. 1 Rettungsweglänge			se schwer entflammbar

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

Architektur + Ingenieurbüro Bornemann			
Mühlenstraße 34 D-09111 Chemnitz		phone (0371) 8080 9794 fax (0371) 8080 9791 email info@alb-bornemann.de	
gezeichnet	datum	name	bauherr
vorgeprüft	30.07.2021	gippel	Stadt Seelze
geprüft			D- 30926 Seelze, Rathausplatz 1
maßstäbe	M 1 : 200		objekt
			Erweiterung Georg-Büchner Gymnasium
bauteil Grundriss 1. Obergeschoss (Brandschutzkonzept)			
standort D- 30926 Seelze, Hirtenweg 20			
projekt- und zeichnungs-nr. BSK-G.02			

Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz vom 19/01/2001 stehen uns zu. Die Zeichnung ist nach Gebrauch sofort zurückzugeben.
Sie darf weder ververvielfältigt, zu Zwecken des Wettbewerbes verwendet oder an Dritte Personen mitgeteilt werden. (Gesetz vom 07/06/2009 & B) siehe auch DIN 34
H/B = 435 / 1200