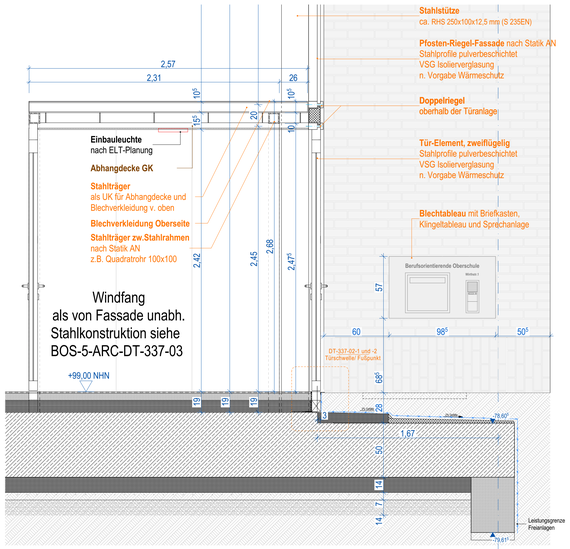
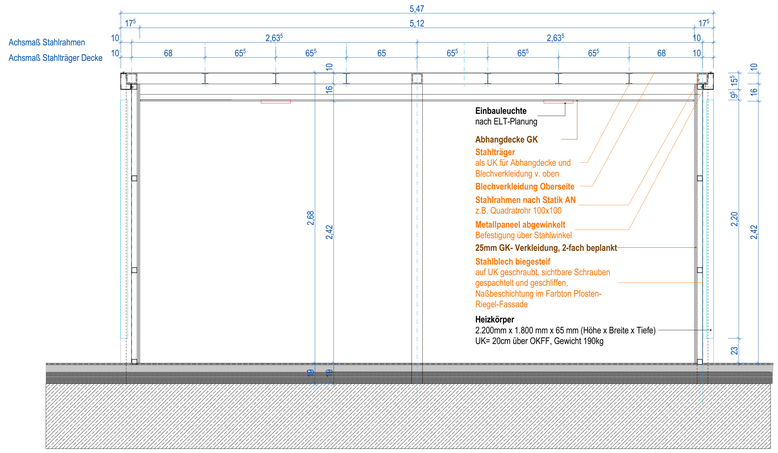


Querschnitt



Längsschnitt

TürenTyp: Windfang (Fassade Ost)

ca. 2,55 m x2,47⁵ m RBM

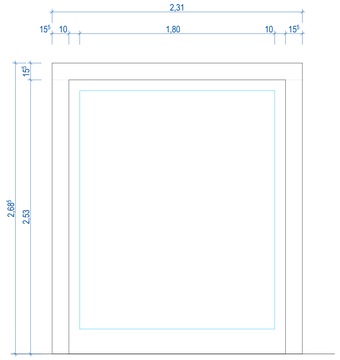
Profile: 2-teiliges Türelement aus
Stahlprofilen, pulverbeschichtet.
1x Gangflügel als Drehflügel,
1x Standflügel als Drehflügel,

Beschläge: außen: Türdrücker (1xGangflügel)
innen: Türdrücker (2x)
nicht abschließbar
Obentürschließer mit Schließfolgeregelung
Drehstellung mit Öffnungsbegrenzern 90°

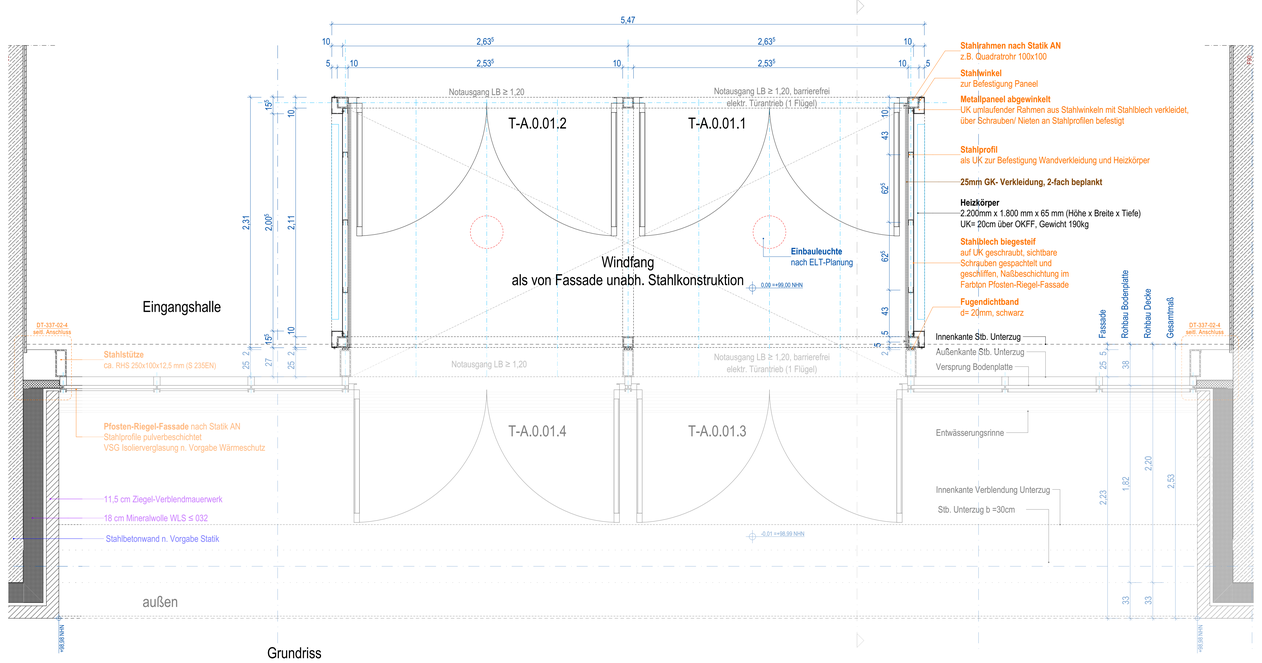
Griffhöhe Achse ü. OKFF 85cm

VSG-Isolierverglasung nach DIN EN 1627:2011

Farbigkeit: Alle sichtbare Bauteile gem. Farbkonzept



Seitenansicht



Grundriss

Pfosten-Riegel-Fassade
siehe Detail
DT-337-01-1
DT-337-01-2
DT-337-02-1 bis DT-337-02-4

Materialien

MW	Mauerwerk	ME	Metall	DB	Doppelboden
Stb	Stahlbeton	HZ	Holz	GA	Gussasphaltestrich
BF	Betonfertigteil	HZW	Holzwolle	GU	Gummi
GK	Gipskartonwand	GL	Glas	HE	Hartstoffestrich
WD	Wärmedämmung	FL	Fliesen	LI	Linoleum
STK	Stahlkonstruktion	SL	Spiegel	NST	Naturstein
SB	Sichtbeton	ST	Stoff	PVC	Polyvinylchlorid
PU	Putz	TA	Tapete	TE	Teppich
SP	Spachtel	BP	Betonplatten	TO	Terrazzo
AN	Anstrich	BW	Betonwerkstein	VE	Verbundestrich

Brandschutz

RM	Rauchwarmmelder	F30	Feuerhemmendes Bauteil	NA	Notausgang
	Bewegungsmelder	F60	Hochfeuerhemmendes Bauteil	NE	Noteingang
RWA	Rauch- und Wärmeabzugsanlage	F90	Feuerbeständiges Bauteil	RW	Rettungsweg
NRA	Natürlicher Rauchabzug	T30	Feuerhemmende Tür	F	Feuerlöscher
	Sicherheitsleuchte	T90	Feuerbeständige Tür	WH	Wandhydrant
BW	Brandwand	RS	Rauchschutz		
BABW	Bauart Brandwand	D	dichtschließende Tür		
AP	Anleiterposition Feuerwehr	DS	dicht- und selbstschließendeTür		

TGA

BD	Bodendurchbruch	WD	Wanddurchbruch	REV	Revisionsklappe
BKB	Bodenkernbohrung	WKB	Wandkernbohrung	RR	Regenrohr
BA	Bodenaussparung	WS	Wandschlitz	BE	Bodeneinlauf
DD	Deckendurchbruch	UD	Unterzugsdurchbruch	HA	Hauptablauf
DKB	Deckenkernbohrung	KBZ	Kernbohrzone	NA	Notablauf
DS	Deckenschlitz				

Elektro

	Klingeltaster		Deckenleuchte	BT	Bodentank
	Türtelefon		Wandleuchte		
	Klingelanlage		LED-Feuchtraum-Wannenleuchte		
	Elektro Anschluss		Pendelleuchte		
	Geräteanschluss 3-polig		Trennstellenkästen		

Lüftung und Heizung

HK	Heizkörper	LÜ	Lüftungsgitter
	Handtuch- Radiator	LFT	Lüftung
	Einzelraumentlüfter	HZG	Heizung
	Einzelraumentlüfter im AHD		

Allgemein

BRH	Brüstungshöhe ab OKFF	LH	Lichte Höhe
STH	Sturzhöhe ab OKFF	LB	Lichte Breite
FF	Fertigflussboden	OK	Oberkante
RF	Rohflussboden	UK	Unterkante
RD	Rohdecke	VK	Vorderkante
RFS	Rohflussbodensprung	UZ	Unterzug
FDS	Fertigdeckensprung	ÜZ	Überzug
RDS	Rohdeckensprung	SW	Schwelle
AHD	Abhangdecke	SD	Anforderung Schallschutz
ASH	Absturzsicherungshöhe	SRM	Senkrechtmarkise
ASSV	Absturzsichernde Verglasung	NHN	Normalhöhennull

±0,00 OKFF über ±0,00
±0,00 OKFD über ±0,00
±0,00 OKRD über ±0,00
±0,00 UKRD über ±0,00
±0,00 OKFF über ±0,00
±0,00 OKRD über ±0,00
±0,00 OKRD über ±0,00
±0,00 UKRD über ±0,00
Anmerkungen
Änderungen
Detailverweis

Raumstempel

Raum	
A.1.07	Raumname
B: DG-FBT, Linoleum	Raumnummer
D: AHD Akustik	Fußbodenbelag
RH: 3,00 m	Deckenbelag
NF: 65,00 m²	Raumhöhe
	Netto Fläche

Fenster / Türen

F-A.1.08.2	Fenster-/Türnummer
RB-Ö	1.79*3,00²	Rohbauöffnung
LI-Ö	1.67*2,64²	Lichtöffnung Fassade
Typ	F4	Fenster-/Türtyp
R-BRH	+5,40	Roh Brüstungshöhe ab Projektnull
R-STH	+8,405	Roh Sturzhöhe ab Projektnull
ASH	+1,10	Absturzsicherungshöhe ab OKFF
g=	0,50	Verglasung g-Wert
FCS	0,30	Sonnenschutz Fc-Wert

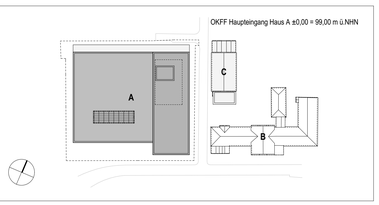
F30 — Brandschutzanforderung
LB ≥ 1,00 — Lichte Durchgangsbreite
x 2,10 — Schattenkante-Maß
Rohbauöffnung ab OKFF Türnummer
T-A.1.01.1

Schnittstellen:
Rohbauarbeiten,
Fassadenarbeiten,
Fensterbauarbeiten,
Dachdeckerarbeiten
Pfosten-Riegel-Fassade

Pläne und Maße sind vor Arbeitsbeginn zu prüfen. Die Pläne sind mit den Plänen der Fachplaner zu vergleichen.
Plannummer und Index beachten. Bei Erscheinen eines neuen Planes wird der ungültige Plan nicht eingezogen.
Bei Differenzen zwischen den einzelnen Planungsunterlagen oder den Maßen vor Ort ist vor Ausführung unbedingt Rücksprache mit der örtlichen Bauüberwachung zu halten.

Sofern nicht anders vermerkt, sind alle Höhen auf OKFF bezogen.
Alle Maße "in kursiv" oder mit Zusatz "ca." dienen nur der Orientierung und müssen vor Ort durch Aufmaß verifiziert werden.

Datum	ges.	Vermerke und Änderungshinweise	Index
20.10.2025	BF	Planerstellung	-
			a
			b
			c
			d
			e
			f
			g
			h
			i



Bildungscampus BOS - Erweiterung

Bauherr	Stadt Spremberg am Markt 1 03130 Spremberg	Planinhalt	Windfanganlage Grundriss, Schnitt, Seitenansicht
		Planungsphase	Ausführungsplanung
Planer		Stand: Maßstab: Größe: A1 Bearb.:	20.10.2025 1:20 1.189 x 841 mm
		Plannummer:	BOS-5-ARC-DT-337-03

VORABZUG

Datei: dot.dgl