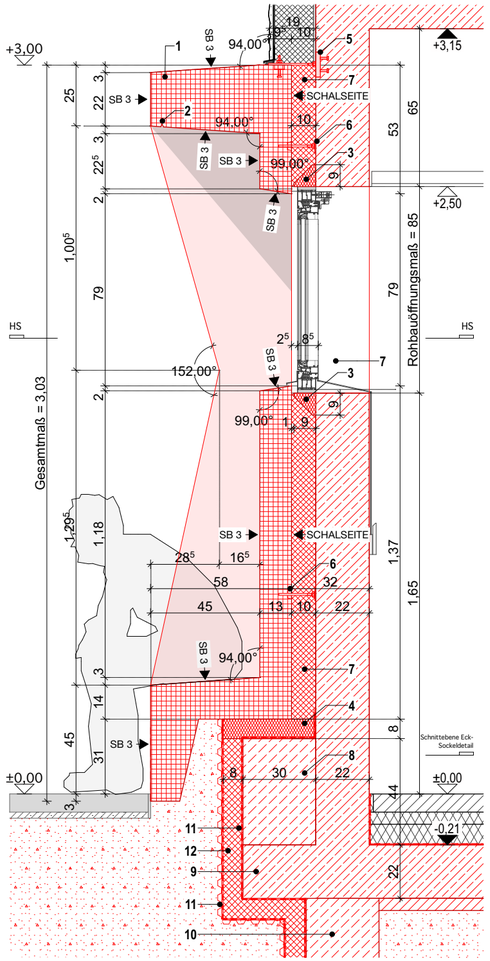


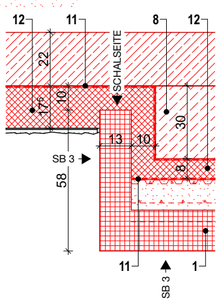
Vertikalschnitt

FENSTERTYP F-01 MIT FERTIGTEIL FENSTERGEWAND

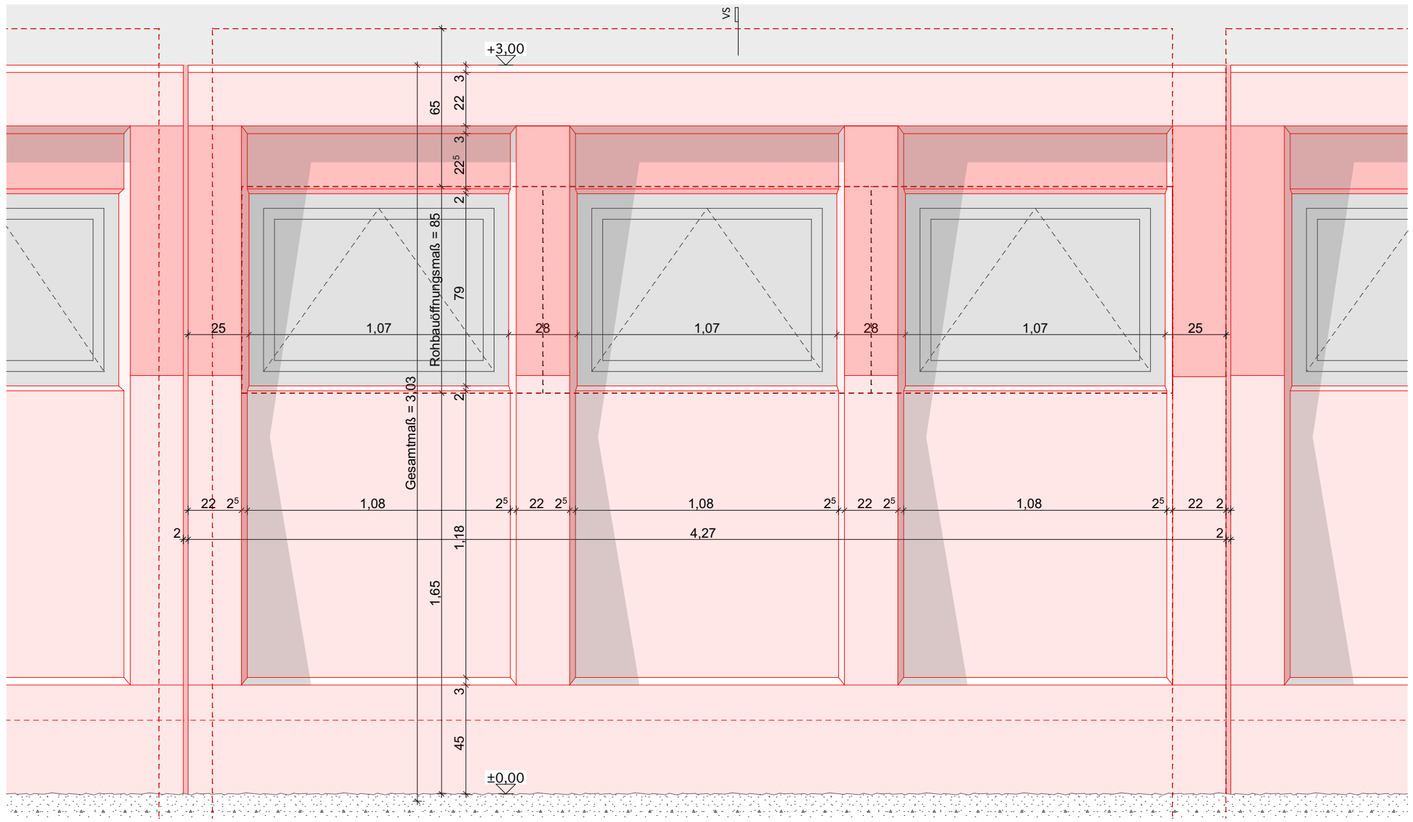
ANZAHL: 4 Stk. und 1 Stk.
(FT-01a mit Eck-Sockeldetail seitlich geschlossen)

ANZAHL FENSTER MODULE: je 3 Stk.

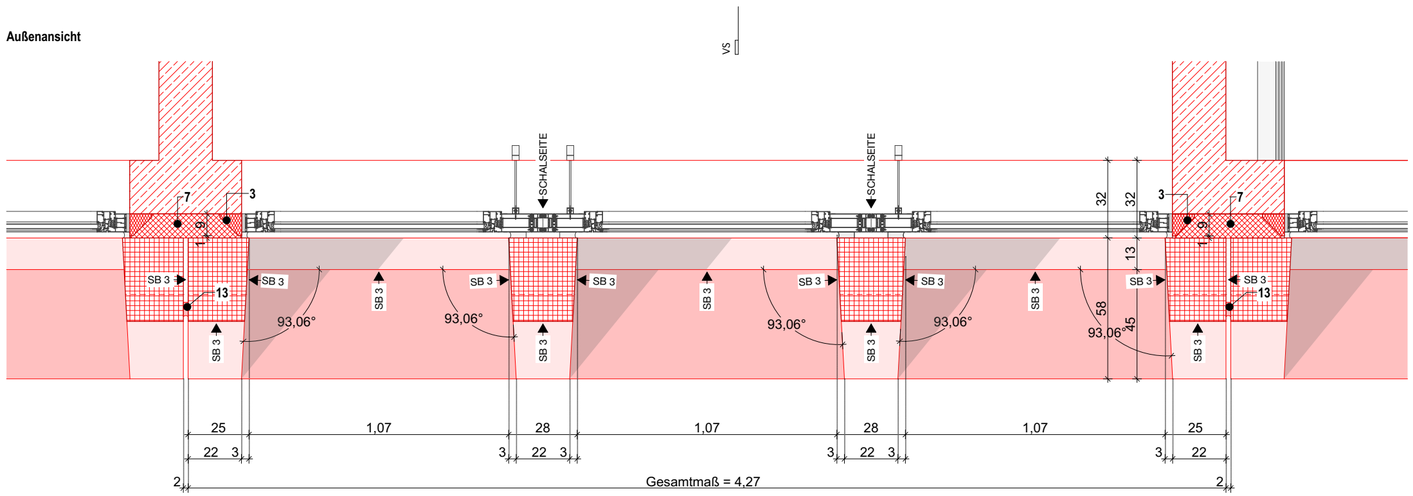
1	**Stahlbetonfertigteile,** SB3, Alle Kanten sind ohne weitere Angaben generell scharfkantig (≥ Radius 2mm) auszubilden, fertigteile sind im Werk zu hydrophobieren
2	**Tropfkante** (10x10mm)
3	**Vorbauzarge**, Leistungsbereich AN Rohbau Leitfabrikat: Illbruck, PR007 Fenstermontage-Zarge o.glw.
4	**Schaumglas,** 80 mm, WLG 035, Leitfabrikat: Foamglas T4+ [> 600 kPa] o.glw.
5	**Zahnschiene**, Leitfabrikat: Modersohn, 2-3xje Element, FB-ZK-200-3,5 mit Ankerschiene 28/15
6	**Druckschraube**, Leitfabrikat: Modersohn, 4x je Element, FB-DS1-M16-130 o.glw.
7	**Wärmedämmplatte,** d=10cm, MW 035 WZ, teilweise Blitzschutzkabel integriert
8	**Magerbetonaufkantung**, HxB = 44x30
9	überstehende (30cm) **Bodenplatte,** d = 22cm
10	**Konstruktive Frostschürze** (unbewehrt), b/h = 30/78 cm
11	**Abdichtung außen,** Bitumenbahn (Abdigtungsklasse W1.1-E) gemäß DIN 18533
12	**Perimeterdämung XPS,** WLG 035, flächenbündig mit WDVS bis +30cm OK Gelände, bis -100cm OK Gelände umlaufend 8 cm
13	**Kompriband**. schwarz



Horizontalschnitt:
Eck-Sockeldetail
Anfang und Ende
Fertigteilaufreihung



Außenansicht



Horizontalschnitt

LEGENDE MATERIALBEZEICHNUNG

- Bauteile aus Stahlbeton, Sichtbeton - Beton vgl. Schal-und Bewehrungspläne Statik
- Betonfertigteile vgl. Schal-und Bewehrungspläne Statik
- Fundamente aus unbewehrtem Beton vgl. Schal-und Bewehrungspläne Statik
- Trockenbau Ständerwand mit Gipskarton doppelt beplankt
- Trockenbau Ständerwand mit Gipskarton einseitig beplankt
- Wärmedämmung
- Putz
- Estrich
- Extensive Dachbegrünung

Höhenbezug ± 0.00 m = 51,65 m über NHN = OKFF EG

Index	Datum	Änderung	gezeichnet

OK FF / OK RB

Türhöhen, Sturzhöhen und Brüstungshöhen beziehen sich auf OK FF, wenn nicht anders angegeben.

Der Planinhalt stellt alle rohbaurelevanten Geometrien dar. Wand- und Deckendurchbrüche bis zu einer Größe von 20x20cm werden ggf. gebohrt. Alle Maße sind von der ausführenden Firma verantwortlich zu prüfen. Für die Richtigkeit und Einhaltung der Maße haftet der Unternehmer. Differenzen zu Angaben von Statiker und Projektanten sowie Plan- und Maßdifferenzen müssen vor der Ausführung mit den zuständigen Planern geklärt werden. Bedenken gegen die vorgesehene Konstruktion müssen den Architekten rechtzeitig mitgeteilt werden. Dieser Plan ist in Verbindung mit den Schal- und Bewehrungsplänen, Schacht- und Durchbruchsplänen, Leerrohrplänen, den im Plan angegebenen Detailplänen, sowie der Planung der Halfeneinbauteile vollständig. Mit der Ausführung übernimmt die ausführende Firma Haftung und Gewährleistung in vollem Umfang.

Der Plan dient als Anlage zum Leistungsverzeichnis.
Darüber hinaus stellt der Plan informativ Leistungen anderer AN dar.

ABGESTIMMT MIT PLANUNGSBETEILIGTEN

ARCHITEKT	STATIK	NEUBAU	ELEKTRO	MEDIZ.MEDR	AUFZUG	HLS			

EIGENTÜMER / BAUHERR
ARNDT GYMNASIUM
Königin-Luise-Str. 80-84, 14195 Berlin

MASSNAHME
NEUBAU EINER ZWEIFELDSPORTHALLE

PLANINHALT
Fertigteil-Fenstergewand - F 01

GEWERK	MASSTAB	FORMAT
VGE_02_Rohbau	1:20	594x297
PLANSTAND	PLANDATUM	BEARBEITUNG
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	28.10.2025	00

ARCHITEKT / PLANVERFASSER: BEARBEITET/ GEZEICHNET FB / JB; UNTERSCHRIFT; DATEINAME INTERN

FACHPLANER: BEARBEITET/ GEZEICHNET; UNTERSCHRIFT

Bauherr: UNTERSCHRIFT; DATUM; UNTERSCHRIFT; DATUM

DATUM			

PLANNUMMER
02_009_DET_00
VGE_PLANNUMMER_ PLANÄNDINDEX