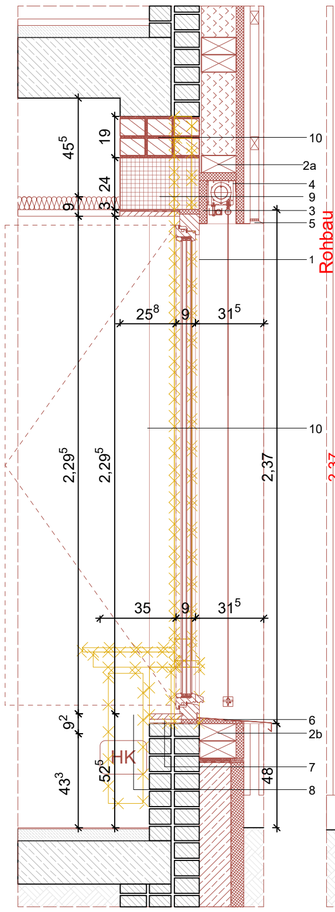
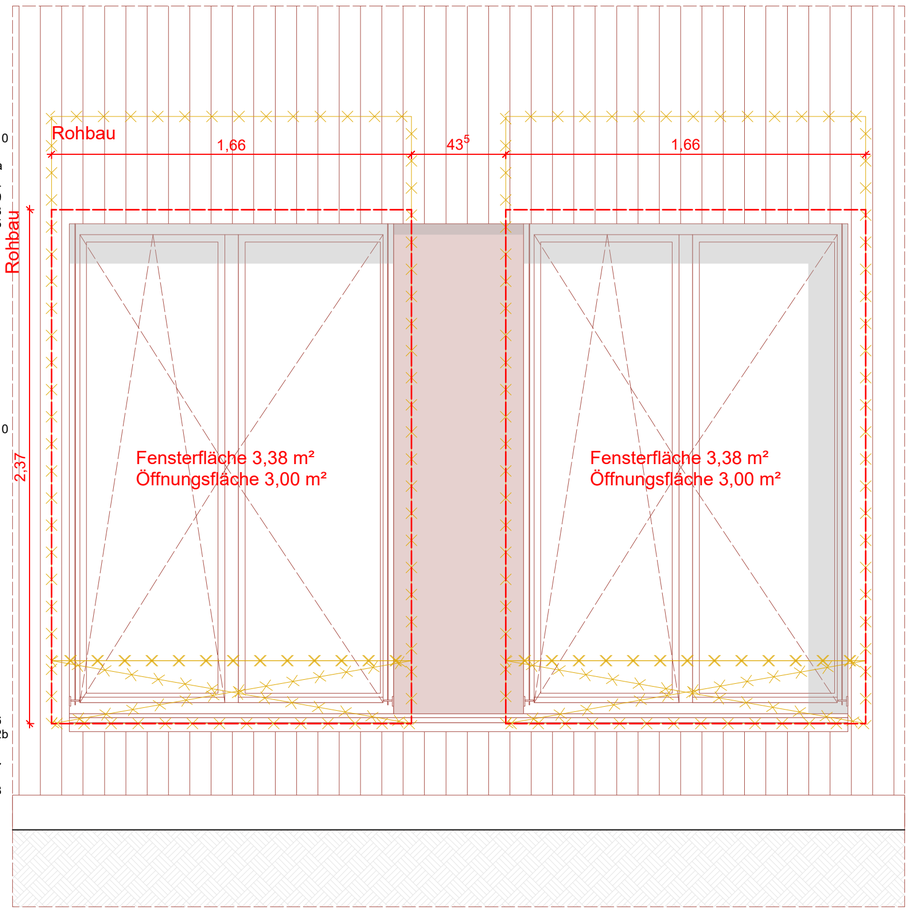
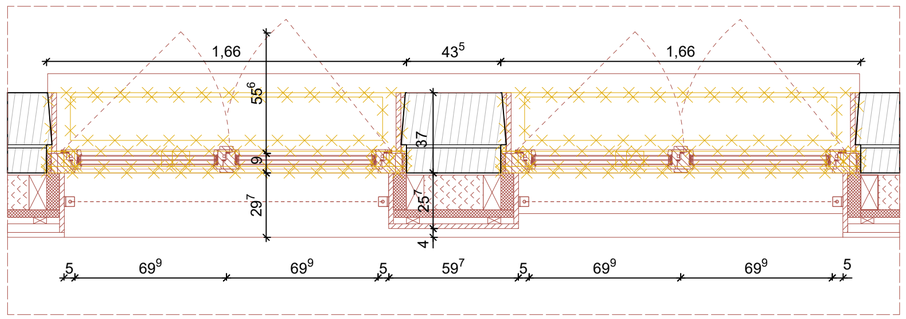


Schnitt Öffnungsflügel M 1:20



Ansicht M 1:20



Grundriss M 1:20

1. Holz Fenster
mit Öffnungsbegrenzer 90°
3-fach Verglasung, Innen VSG,
max. U-Wert = 0,95W/(m²K)
Gesamtenergiedurchlassgrad g ≤ 0,50
Luftdicht verklebt gem. dem Prinzip:
innen dichter als Außen,
Kipp-vor-Dreh Öffenbarkeit
Farbe nach Bemusterung Architekt

2a Konstruktionsholz, KVH, 80x160 mm

2b Schwellenholz auf Mörtelbett, KVH, 80x160 mm

3 Rahmenüberdämmung Holzfaserdämmplatte 35 mm
Steico Universal dry

4 Außenliegender Sonnenschutz
Senkrecht-Markise Schacht z.B. Warema Größe S

5 IInsektenschutzgitter,
Lüftungsquerschnitt von ca. 70%,
Materialstärke von ca. 0,7 mm,
Lochung ca. 1 mm,
stabiles, flexibles Maschengitter

6 Fensterbank außen
Stahlblech ≥ 2mm, mit Tropfkante,
13 mm Abstand von VK Fassade,
Verankerung mind. alle 60 cm,
mind. 30 mm Überlappung an den Stößen

7 UK innenliegende Fensterbank

8 Innenliegende Fensterbank Holz 30 mm
z.B. Fichte

9 Betonfertigteil Fensterstürz 240/365 mm gem. Statik

10 Fensterleibung Holz 22 mm z.B. Fichte

LEGENDE

Angaben zum Werkstoff:

- Stahlbeton (STB)
- Betonfertigteil (STB-FT)
- Wasserundurchlässiger Stahlbeton (WU-STB)
- Beton unbewehrt
- Dämmung hart
- Dämmung weich
- Holztafel
- Konstruktionsvollholz (KVH)
- Holzfaser o. Zellulose
- Mauerwerk (MW)

Linienarten:

- Änderungen zum letzen Planstand
- Kommentar
- Linie vor Schnittebene (oberhalb)
- Linie verdeckt
- Achse / Schnittlinie

Wesentliche Bauprodukte und Bauarten:

Außenwand: --

Innenwände: --

Decke:--

Bodenaufbau:

Dachdecke:--

Dachaufbau: --

Treppen: --

Treppenräume: --

Sonstige Abkürzungen:

KG = Kellergeschoss
TG = Tiefgarage
EG = Erdgeschoss
OG = Obergeschoss
SG = Staffelgeschoss
DA = Dachaufsicht

SH = Sporthalle
TH = Treppenhaus
VF = Verkehrsfläche

Angaben zum Brandschutz:

WÄNDE
BW Brandwand
wmB widerstandsfähig gg. mechanische Beanspruchung
fb feuerbeständig (REI90)
hfh hochfeuerhemmend (REI60)
fh feuerhemmend (REI30)
nb nichtbrennbar
sfl schwerentflammbar

TÜREN
dts dicht u. selbstschließend
vdts vollwandig, dicht und selbstschließend
rs rauchdicht und selbstschließend
T30 feuerhemmend (fh)
T60 hochfeuerhemmend (hfh)
T90 feuerbeständig (fb)
FSA mit Feststellanlage
FL mit Feststellanlage und Freilauffunktion

1.RW 1. Rettungsweg
RW 2. oder weiterer Rettungsweg
ALT Rettungsweg durch "Anleiterbare Stelle" mit "Tragbarer Leiter" der Feuerwehr + geeignetes Fenster
STr Ent Beleuchtung brennen, Entrahmestelle

*Klassifizierung nach DIN 4102 bzw. DIN 13501 bezüglich Raumabschluss; Klassifizierung der tragenden Bauteile siehe Brandschutznachweis

Angaben zu Höhen und Details:

- OKFF EG +0,00m — Höhenordinate FF=Fertigfußboden Höhe ü. OKFF EG
- OKRD 1.OG +3,10m — Höhenordinate FF=Fertigfußboden Höhe ü.OKFF EG
- OKFF 1.OG +3,10m — Höhenordinate FF=Fertigfußboden Höhe ü.OKFF EG
- UKRD EG +2,72m — Höhenordinate RD=Rohdecke Höhe ü.OKFF EG
- UKFD EG +2,72m — Höhenordinate FD=Fertigdecke Höhe ü.OKFF EG
- OK — Oberkante
- UK — Unterkante
- BRH: — Brüstungshöhe in cm über OKFF
- ABS: — Absturzhöhe in cm über OKFF (Höhe Absturzsicherung)
- Breite x Höhe — Die angegebenen Maße der Türen und Fenster entsprechen Rohbaumaß (wenn nicht anders angegeben)
- Lichte Türbreite — Lichte Türbreite ≥ Rohbaumaß - 10cm
- XX — Bewegungsfläche Barrierefreiheit ⌀ XX cm
- Öffnungsflügellinie (Fenster sind festverglast, wenn sie nicht durch eine Öffnungsflügellinie als öffenbar gekennzeichnet sind)

Angaben zu TGA (Technische Gebäudeausrüstung):

- Deckendurchbruch (DD) Bodendurchbruch (BD)
- Rohrauslässe / Leitungsauslässe
- FW-Station UP — Frischwasserstation + Elektro-/ Medienverteiler

HK = Heizkörper; RW = Regenwasser; ELT = Elektrotechnik; HLS = Heizung, Lüftung, Sanitär

Sonstige Angaben:

StB 25	Stahlbetonwand mit 25 cm Dicke
MW 11.5	Mauerwerkswand mit 11,5 cm Dicke
TB 10	Trockbauwand mit 10,0 cm Dicke
ST 20/80	Stütze 24x24cm
UZ 20/80	Unterzug (bzw. Binder) Breite 20cm x Höhe 80cm gemessen bis UK Decke
00-L-01.1.1	Raumnummer: Geschoss-Gebäudeteil-Raumgruppe-Typ-Nummer

N

INDEX	DATUM	NAME	BESCHREIBUNG DER ÄNDERUNG
06.11.2026	04	lk	Anpassung Fensteraufteilung, Öffnungsflügel, Detaillierung
15.05.2026		jz	Anpassung Öffnungsflügel Entrauchung, BRH

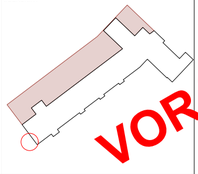
LEISTUNGSPHASE_GEWERK_PROJEKT_PLANTYP_PLANNUMMER_INDEX_STATUS

ASS_5_A_FD_EB01_V_4

PLANINHALT: FD B EG Personal

W1	ROHBAUPHASE OHNE AUSSPARUNGEN	-	MASSSTAB 1:20
W2	ROHBAUPHASE MIT AUSSPARUNGEN	-	
W3	AUSBAUPHASE	-	
W4	MIETERAUSBAUPHASE	-	BLATTGRÖSSE DIN A2

ÜBERSICHT



Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Unstimmigkeiten sind sofort mit den Architekten bzw. der Bauleitung zu klären. Für Maß- und Massenfehler haftet allein das jeweilige Gewerk in ihrem Umfang. Bei der Bauausführung sind die Anordnungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachpläne zu beachten. Firmenzeichnungen gelten nur mit Planfreigabevermerk des Architekten. Die Koordinierungspflicht des Unternehmers bleibt unberührt.

Der Entwurf ist geistiges Eigentum des Planverfassers und urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte erfolgt nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Planverfassers.

VORABZUG

OKFF EG = **85,58** ü. NHN gem. amtlicher Lageplan

PROJEKT

Albert-Schweitzer-Schule Oelde
Umbau und Erweiterung
Zur Aat 24, 59302 Oelde

OBJEKTPLANUNG
CKRS ARCHITEKTEN — Schwetzler Str. 34a I 10435 Berlin Deutschland, + 49 (30) 301 048 410
Maria Clarke, Roland Kuhn, Daniel Reynolds, Susanne Sturm

AUFTRAGGEBERIN / BAUHERR
Stadt Oelde I Ratssiege 1, 59302 Oelde I Ansprechp. Herr Schröder, +49 2522 72 418

TRAGWERKSPLANUNG
Ing.-Büro Uwe Ostermann I Münsterstr. 50, 44534 Lünen, +49 230 630 613-0

LANDSCHAFTSARCHITEKTUR
morbach wermeyer Landschaftarchitekten PartGmbB I Am Drostengarten 1, 48336 Sassenberg, + 2583 940927

FACHPLANUNG TGA / BRANDSCHUTZ
Enertec Ingenieurgesellschaft mbH I Esbecker Straße 30, 59557 Lippstadt, +2941 15006-0

FACHPLANUNG BRANDSCHUTZ
hhpberlin Ingenieure für Brandschutz GmbH I Trompeterstraße 5, 01069 Dresden, +351 850 327 865

DATEINAME	GEZEICHNET	DATUM	GEPRÜFT	DATUM
24-11-ASS-LP5-FENSTER-Backup-20261106133931.vwx	CKRS	06.11.2026	-	-