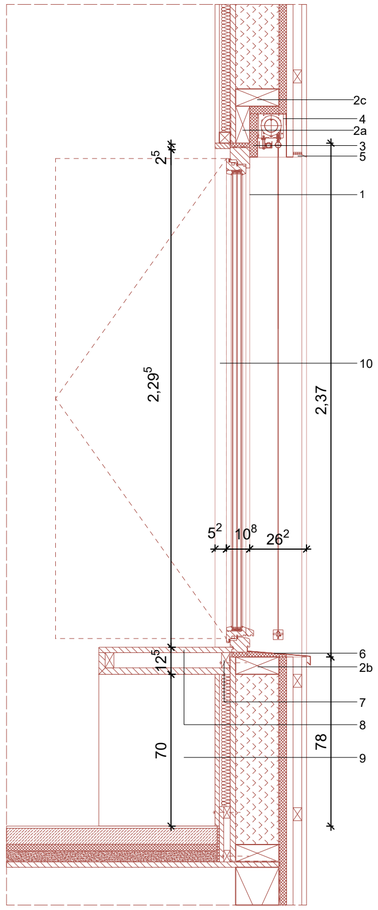
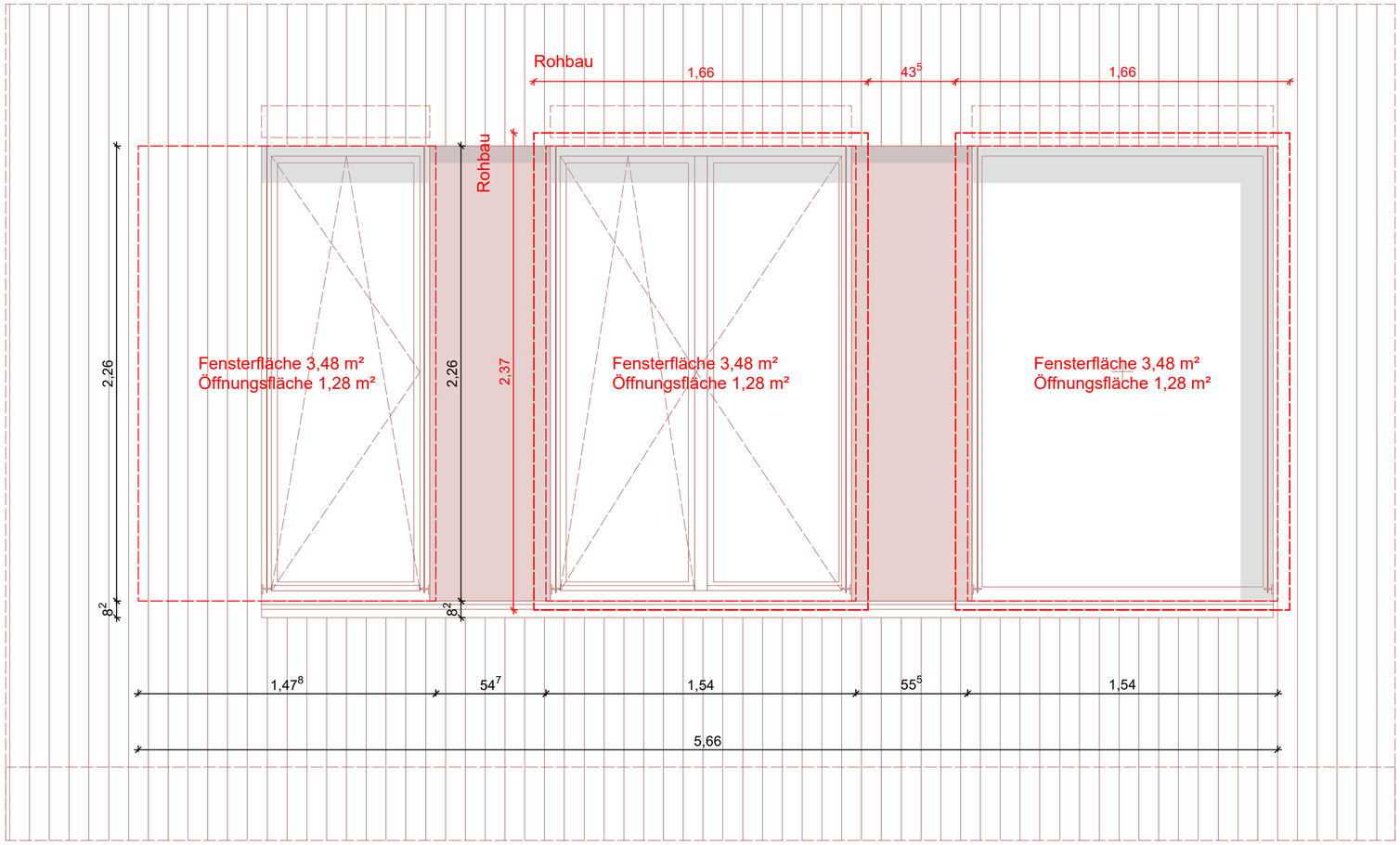


Schnitt Öffnungsflügel M 1:20



Ansicht 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, 78x170mm

2b Konstruktionsholz, KVH, 80x200m

3 Rahmenüberdämmung Holzfaserdämmplatte 35mm
Steico Universal

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

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

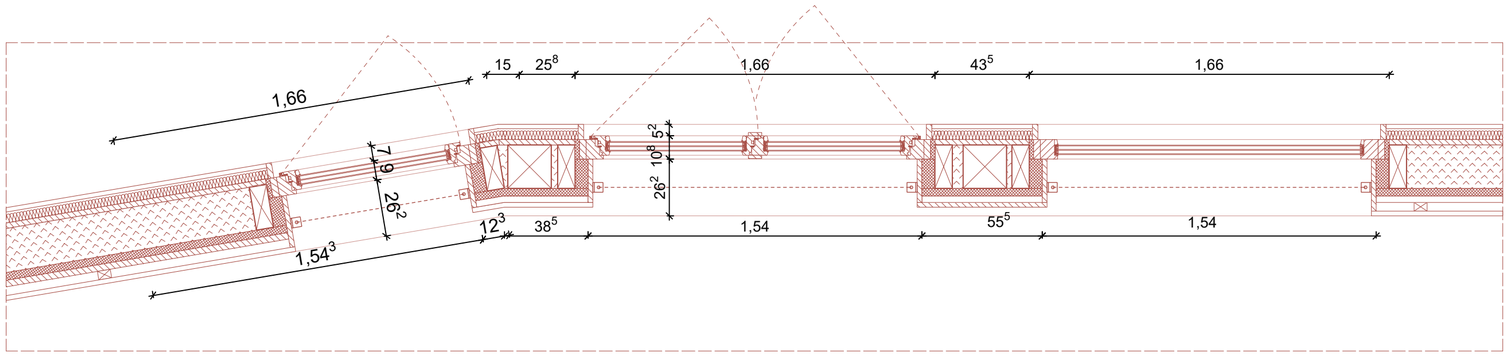
6 Fensterbank außen
Stahlblech ≥ 2mm, mit Tropfkante,
13 mm Abstand von VK Fassade,
Verankerung mind. alle 60cm,
mind. 30 mm Überlappung an den Stößen

7 UK Vollholz innenliegende Fensterbank
Kantholz 40x70 mm

8 Innenliegende Fensterbank Holz 30 mm
z.B. Fichte

9 Einbaumöbel aus Holz gem. Einrichtung

10 Fensterleibung Massivholz 25 mm
z.B. Fichte



Grundriss M 1:20

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 Beieglelung trocken, 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 offenbar 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

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

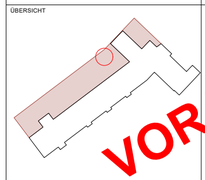
LEISTUNGSPHASE_GEWERK_PROJEKT_PLANTYP_PLANNUMMER_INDEX_STATUS

ASS_5_A_FD_ON02a_V_4

PLANINHALT
FD N OG Lernlandschaft 4

W1	ROHBAUPHASE OHNE AUSSPARUNGEN	-	MASSSTAB 1:20
W2	ROHBAUPHASE MIT AUSSPARUNGEN	-	
W3	AUSBAUPHASE	-	
W4	MIETERAUSBAUPHASE	-	BLATTGRÖSSE DIN A3

ÜBERSICHT



Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Unstimmigkeiten sind sofort mit den Architekten bzw. der Bauleitung zu klären. Für Maß- und Massenfehler haftet [illegible] das jeweilige Gewerk in ihrem Filmat. Bei der Bauausführung sind die Bestimmungen der Fachingenieure sowie Angaben der Sonderfachleute zu beachten. Firmenzeichnungen gelten nur mit [illegible] Genehmigungsvermerk 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 Axt 24, 59302 Oelde

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

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	-	-