

Technische Eigenschaften Fluchttüren Schule:

- System aus Aluminium mit thermisch getrennten Profilen mit 75mm Profiltiefe
- Farbe Profile: aussen ähnlich RAL 1011 Braunbeige bzw. RAL 8001 Ockerbraun, innen ähnlich RAL 7016 Anthrazitgrau
- Einbruchschutz **RC 2N**, gilt nicht für obere Kipplügel einwärts
- Leistung E1; Glasbruchmelder in Farbe Rahmen anthrazit
- Wärmeschutz

Bemessungswert des Wärmedurchgangskoeffizient der Türen $U_{w} <= 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Bemessungswert des Wärmedurchgangskoeffizient der Türen $U_{w} <= 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ = Bereich Flure; Verbinder

- Energiedurchlassgrad Verglasung $g <= 0,36$
- Fugendurchlässigkeit gem. DIN EN 12207-1: 2000-06 = Klasse 2
- Beanspruchungsgruppe der Fenster für die Fugendurchlässigkeit u. Schlagregendichtheit = 5A
- Widerstandsklasse gegen Windlast = B2
- Dichtungen: Systemdichtungen
- Schalldämm: Schalldämmmaß $R_{w} >= 34 \text{ dB}$ (SSK II)
- Füllungen Glas: 3-Scheiben-Verglasung
- Bänder: je Flügel 3 Stk. 3-teiliges Alu-Rollenband in EV1
- Türschwelle als brennereie Nulischwelle
- Schlagregenschwelle auf beiden Türflügeln
- Oberlichte (Glas) als Kipplügel einwärts; Flügel als Lüftung + Nachlüftung;
- mit Motor elektrisch bedienbar; verdeckt liegender mechanischer Antrieb (außerlich nicht sichtbar im Fensterflügel);
- Öffnungsweite ca. 30cm; Klemmschutz Klasse 4

Leistung E1; angesteuert mit 24V E30

- mit Falzflügel
- Oberfläche mit äußerer Abdeckung Lochblech; Durchlass ca. 85%; in Farbe Profile
- mit Insektenschutz * mit Kleberschutz
- Beschlag: verdeckt liegend; Einhandbedienung, Klasse 4;
- Material: Edelstahl; Form nach Bemusterung; gekölte Ausführung abschließbare Beschläge ROZN
- * G 0.138b + G 0.138a + G 0.138c: Fluchttür n. DIN EN 1125 (Paniktürverschluss mit horizontaler Befähigungsstange) aussen: vertikale Griffstange + ovale Sicherheitsrosette
- * G 0.138d: Fluchttür n. DIN EN 1125 (Paniktürverschluss mit horizontaler Befähigungsstange) aussen: Krauf + ovale Sicherheitsrosette
- Obentürschliesser:
- mit Gleitschiene auf Bänderseite, mit Schliessfolienregelung; mit Öffnungsbegrenzung; mit mech. Feststellung; Material: Aluminium
- Vollpanik
- Standflügel:
- 1x Verriegelung mit Panikgegenkasten
- 1x Druckerohrteil (???)
- 1x Mithnehrklappe (für Schliessfolienregelung bei Öffnung Standflügel zuers)
- je Flügel Magnetkontakt (zur Überwachung auf Öffnung)
- kein äußerer Sonnenschutz; kein innerer Blendschutz

Freigabe für Angebot LV LOS 061

Aluminium Fenster und Außentüren

Datum, Unterschrift

Gleichstellung dieses Dokuments wird bestätigt mit:

Firma / Ort

Datum

geprüft

Das Dokument ist nur gültig mit Unterschrift zum Freigabevermerk

Bemerkung / Änderung

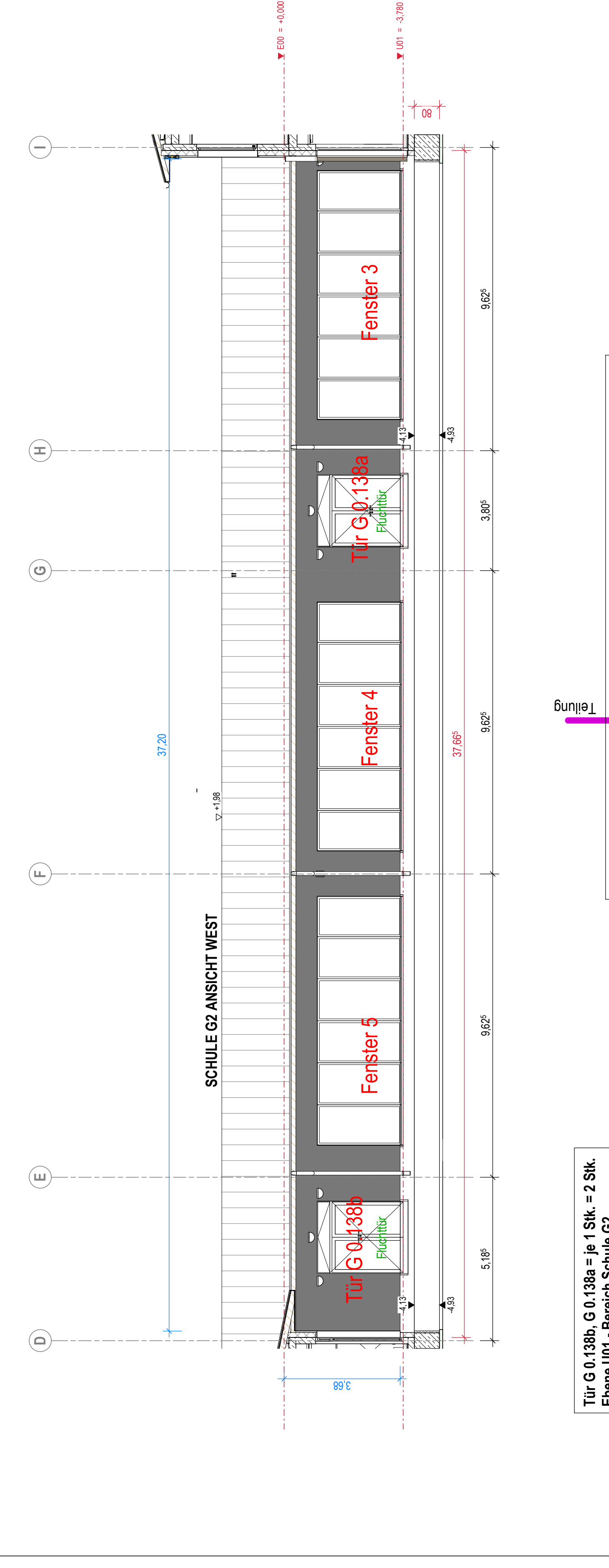
Bemerkung

gezeichnet

Datum

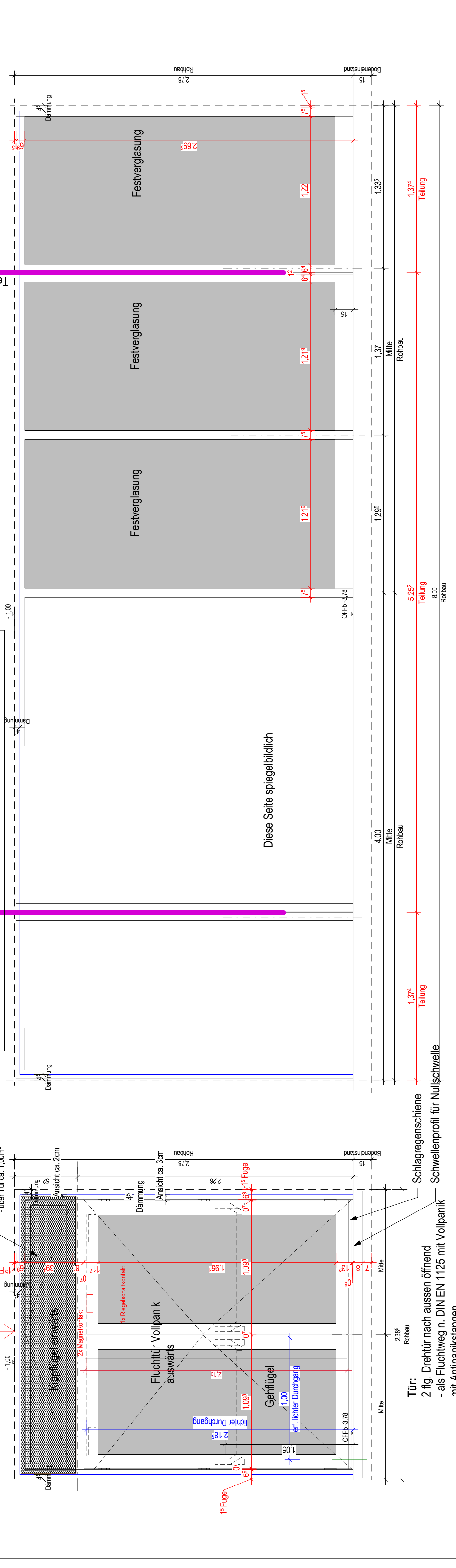
08.04.24

Riedel



Tür G 0.138b, G 0.138a = je 1 Stk. = 2 Stk.
Ebene U01 - Bereich Schule G2
Ansicht von außen; M 1:20

Fenster 5, 4, 3 = je 1 Stk. = 3 Stk.
Ebene U01 - Bereich Schule G2
-1.079 bis -1.084, -1.085 bis -1.090, -1.091 bis -1.096
Ansicht von außen; M 1:20



Tür:
2 flg. Drehtür nach aussen öffnend
- als Fluchttür n. DIN EN 1125 mit Vollpanik mit Antipanikstangen

Diese Seite spiegelbildlich

Schlagregenschwelle
Schwelprofil für Nulischwelle

Technische Eigenschaften bodentiele Festverglasung:

- System aus Aluminium mit thermisch getrennten Profilen mit 75mm Profiltiefe
- Farbe Profile: aussen ähnlich RAL 1011 Braunbeige bzw. RAL 8001 Ockerbraun, innen ähnlich RAL 7016 Anthrazitgrau
- Einbruchschutz im Ergoschuss **RC 2N**;
- Leistung E1; Glasbruchmelder in Farbe Fensterahmen anthrazit
- Wärmeschutz

Bemessungswert des Wärmedurchgangskoeffizient der Fenster $U_{w} <= 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Bemessungswert des Wärmedurchgangskoeffizient der Fenster $U_{w} <= 1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

- Energiedurchlassgrad Verglasung $g <= 0,36$
- Fugendurchlässigkeit gem. DIN EN 12207-1: 2000-06 = Klasse 2
- Beanspruchungsgruppe der Fenster für die Fugendurchlässigkeit u. Schlagregendichtheit = 5A
- Widerstandsklasse gegen Windlast = B2
- Dichtungen: Systemdichtungen
- Schalldämm: Schalldämmmaß $R_{w} >= 34 \text{ dB}$ (SSK II)
- Füllungen Glas: 3-Scheiben-Verglasung
- Bodenrand $h = 15 \text{ cm}$
- Fassadenabdichtung mit 3cm Überdeckung auf Fensterrahmen zu führen
- kein äußerer Sonnenschutz; kein innerer Blendschutz

Das Dokument ist nur gültig mit Unterschrift zum Freigabevermerk

Bemerkung / Änderung

Bemerkung

gezeichnet

Datum

08.04.24

Riedel

Freigabe für Angebot LV LOS 061

Aluminium Fenster und Außentüren

Datum, Unterschrift

Gleichstellung dieses Dokuments wird bestätigt mit:

Firma / Ort

Datum

geprüft

Das Dokument ist nur gültig mit Unterschrift zum Freigabevermerk

Bemerkung / Änderung

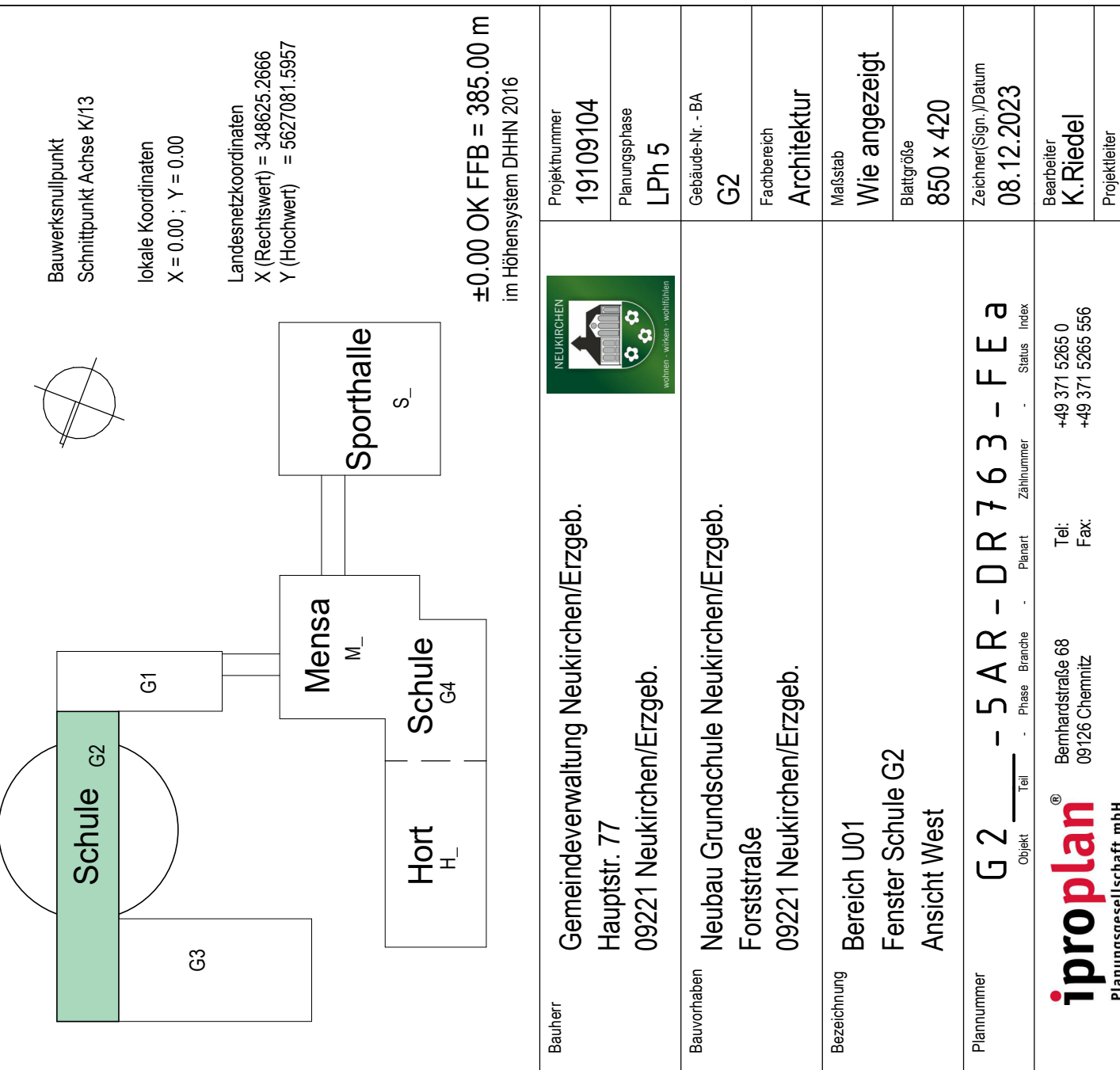
Bemerkung

gezeichnet

Datum

08.04.24

Riedel



Bauwerksnullpunkt
Schrittpunkt Achse K/13

lokale Koordinaten
 $X = 0,00$; $Y = 0,00$

Landesnetzkoordinaten
 $X \text{ (Rechtswert)} = 348625,2666$
 $Y \text{ (Hochwert)} = 5627081,5957$

±0,00 OK FFB = 385,00 m
im Höhensystem DHHN 2016

Bauherr
Gemeindeverwaltung Neukirchen/Erzgeb.
Hauptstr. 77
09221 Neukirchen/Erzgeb.

Bauvornamen
Neubau Grundschule Neukirchen/Erzgeb.
Forststraße
09221 Neukirchen/Erzgeb.

Bereich U01
Fenster Schule G2
Ansicht West

Plannummer
G 2 - 5AR-DR763-Fea

iploplan
 Planungsgesellschaft für
 Bauprojektierung und
 Architektur

Berlin

Tel: +49 371 5265 0
 Fax: +49 371 5265 556
 Email: info@iproplan.de
 www.iproplan.de