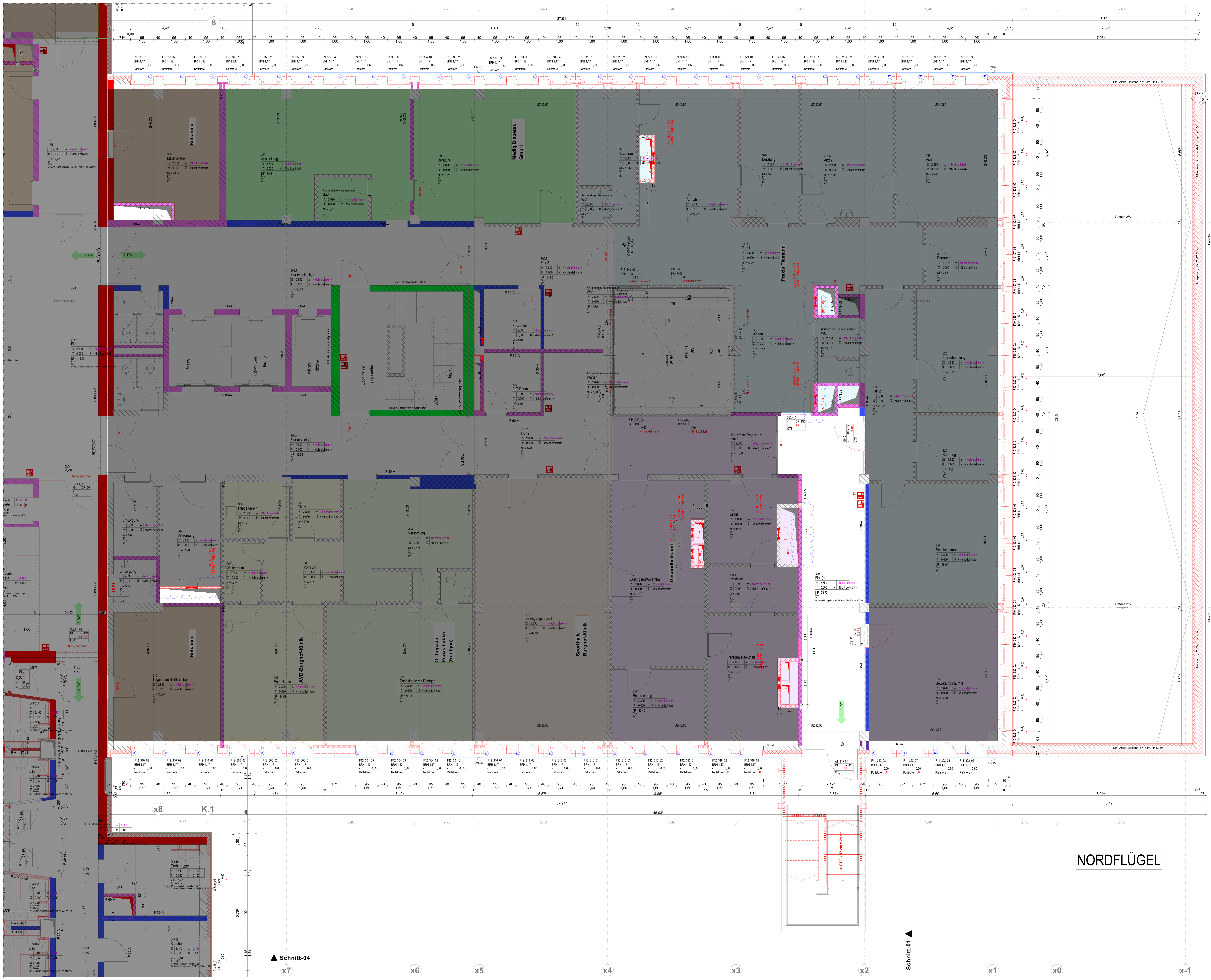


LEGENDE S+D-Planung TGA

Legende

Wanddurchbruch (WD) – Rechteckige Öffnungen

WD-H 20x10 OK=-10 UKRD – WD – Wanddurchbruch 20 x 10 cm, Oberkante = -10cm Unterkante Rohdecke

Kernbohrung (KB) – Kreisrunde, gebohrte Öffnungen

KB-H Ø20 RA=-10 UKRD – KB – Wanddurchbruch Ø 20 cm, Rohrachse = -10cm Unterkante Rohdecke

Hinweis:
Alle dargestellten Trockenbaudurchbrüche sind hinsichtlich Lage und Abmessungen vor Ausführung zu prüfen und mit der ausführenden TGA Firmen abzustimmen.

Eckige Trockenbaudurchbrüche sind mit entsprechender Auswechslung der Unterkonstruktion und erforderlicher Laibungsbekleidung herzustellen. Brandschutztechnische Anforderungen sowie die Einbauvorgaben der jeweiligen Einbauteile sind zu beachten.

S Gewerk Sanitär
H Gewerk Heizung
L Gewerk Lüftung
E Gewerk Elektro
K Gewerk Kälte
DL Gewerk Druckluft
Änderung

Höhenbezeichnung:
OK: Oberkante
RA: Rohrachse
UK: Unterkante
UKRD: Unterkante Rohdecke
OKRF: Oberkante Rohfußboden
OKRFFB: Oberkante Fertigfußboden
UD: Verlegung unter Decke
FB: Verlegung im Fußboden

Revisionsöffnung Decke

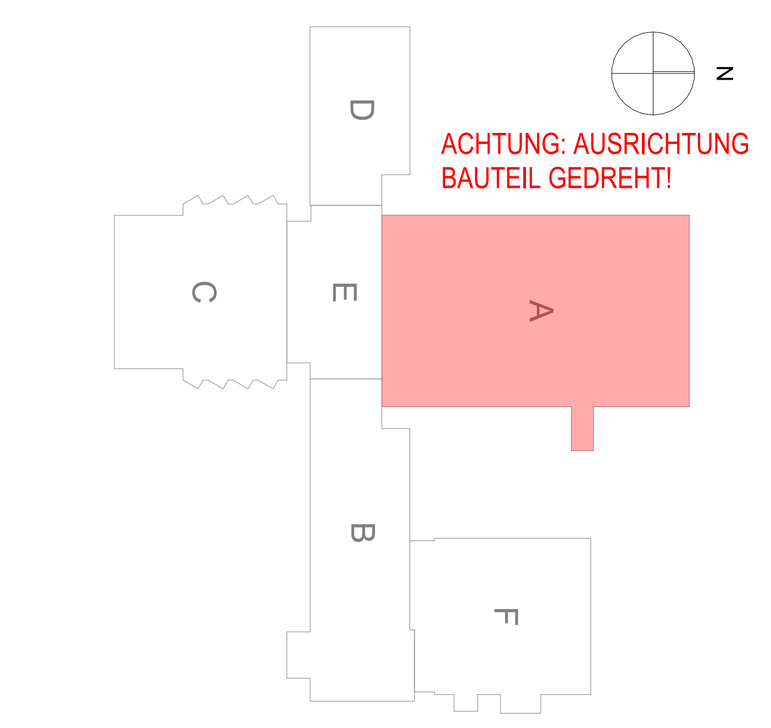
1	ca.30x30cm
2	ca.40x40cm
3	ca.50x50cm
4	ca.60x60cm
5	ca.50x20cm
6	ca.100x30cm
7	ca.100x60cm

Legende

DD – Deckendurchbruch 15 x 15 cm
KBZ/DD – Kernbohrzone Decke 15 x 15 cm
WD-H 20x10 OK=-10 UKRD – WD – Wanddurchbruch 20 x 10 cm, Oberkante = -10cm Unterkante Decke
KBZ/WD-H 20x10 OK=-10 UKRD – KBZ/WD – Kernbohrzone Wand 20 x 10 cm, Oberkante = -10cm Unterkante Decke
SD/S Ø11 – SD – Sohlendurchführung Ø11 cm
BA Ø11 – BA – Bodenablauf Ø11 cm
WS-S 35x15 OKRF bis UKRD – WS – Wandschlitz 35 cm breit 15 cm tief
WS-H 12x8 OKRF 50 – WS – Wandschlitz 12 cm breit 8 cm tief 50 cm hoch

S Gewerk Sanitär
H Gewerk Heizung
L Gewerk Lüftung
E Gewerk Elektro
K Gewerk Kälte
DL Gewerk Druckluft
Änderung

Höhenbezeichnung:
OK: Oberkante
RA: Rohrachse
UK: Unterkante
UKRD: Unterkante Rohdecke
OKRF: Oberkante Rohfußboden
UD: Verlegung unter Decke
FB: Verlegung im Fußboden



BAUABSCHNITTE

keine Bearbeitung
1. BA
2. BA
3. BA
aktiver Bauabschnitt
inaktiver Bauabschnitt

WEITERE SYMBOLE

FLUCHTWEGRICHTUNG
FRISCHLUFTZUFUHR ENTRAUCHUNG
EINSPEISUNG LÖSCHWASSER
MÖBLIERUNG LOSE (Eigenleistung)
EINBAUMÖBEL (GSP)

BAUNULL: +/- 0.00 m = +78,92 Ü. NHN
Darstellungsebene im Grundriss: 1,00 m über OK FFB

LEGENDE:

1.0 ABKÜRZUNGEN

AHD = ABGEHÄNGTE DECKE
AV = ALLGEMEIN STROMVERSORGUNG
BD = BODENDURCHBRUCH
BMZ = BRANDMELDEZENTRALE
BRH = BRÜSTUNGSH. ROH AB OKFF
BRF = BRÜSTUNGSH. FERTIG AB OKFF
BTM = BETÄUBUNGSMITTELFACH
BZA = BEZUGSACHSE
DA = DACHABLAUF
DD = DECKENDURCHBRUCH
DESI = DESINFEKTIONSSPENDER
DS = DECKENSCHLITZ
ELT = ELEKTRO
F = FEUERLÖSCHEINRICHTUNG
F30/90 = BRANDSCHUTZANFORDERUNG
FFB = FERTIGFUSSBODEN
G30 = BRANDSCHUTZVERGLASUNG
*** = GEFRIERSCHRANK
GS = GESCHIRRSPÜLER
HK = HEIZKÖRPER
HY = HYDRANTENANSCHLUSS
KS = KÜHLSCHRANK
LKA = LIEGENDKRANKENANFAHRT
M = MODULSCHRANK
MED-KS = MED-KÜHLSCHRANK
MW = MIKROWELLE
NA = NOTAUSGANG
OK = OBERKANTE
RA = ROHRACHSE
REVI = REVISIONSÖFFNUNG
RFB = ROHFUSSBODEN
RÖFI = RÖNTGENFILMBETRACHTER
RR = REGENFALLROHR
RWA = RAUCH-WÄRME-ABZUG
S = SONNENSCHUTZ
SV = SICHERHEITSSTROMVERSORGUNG
TV = FERNSEHGERÄT
UK = UNTERKANTE
UKD = UNTERKANTE DECKE
UZ = UNTERZUG
ÜZ = ÜBERZUG
V = VERDUNKELUNG (AUSSEN)
VS = VORSATZTSCHALE
VSG = VERBUNDSICHERHEITSGLAS
WD = WANDDURCHBRUCH
WF = WERTFACH
WM = WASCHMASCHINE
WS = WANDSCHLITZ
WU = WASSERUNDURCHLÄSSIG
WV = WANDVERSTÄRKUNG
ZBV = ZUR BESONDEREN VERWENDUNG

2.0 SYMBOLE IM GRUNDRISS

+ 0.00 / + 0.00 = OKFF / OKRD
+ 0.00 / + 0.00 = OKFF BESTAND / OKRD BESTAND
D02 / 0123 = DETAIL D02, SIEHE PLAN ...-...-...-0123

HINWEIS: HÖHENKOTEN BEZIEHEN SICH IMMER AUF +/- 0.00 = OKFF EG; BRH UND TÜRHÖHEN BEZIEHEN SICH AUF OKFF.

2.1 TÜRNUMMERN

TÜRNUMMER, TÜRBLATT, SCHALLSCHUTZ, SONDERAUSST. – BESCHLAG, BRANDSCHUTZ – GLASAUSSCHNITT
X.XX / X.XX = TÜRBREITE ROHBAU / TÜRHÖHE ROH AB OKFF

BESCHLAG
DR = DRÜCKER
KN = KNAUF
-- = OHNE BESCHLAG
WC = WC-BESCHLAG

BRAND/SCHALLSCHUTZ
T30 = BRANDSCHUTZTÜR
RS = RAUCHSCHUTZTÜR
RD = RAUCHDICHT
SSK I = Rw = 27dB
SSK II = Rw = 32dB
SSK III = Rw = 37dB
SSK IV = Rw = 42dB

TÜRBLATT
HZ = HOLZTÜR
VK = VOLLKUNSTSTOFF
MG = METALL-GLAS-TÜR
GL = GLASTÜR
ST = STAHLTÜR
ED = EDELSTAHLTÜR
-- = KEIN TÜRBLATT

SONDERAUSSTATTUNG
OTS = OBENTÜRSCHLIESSER
PIN = TASTENFELD
NA = NOTAUSGANG
TSR = SCHLIESSUNG Ü. RAUCHM.
AUTO = AUTOMATIKANTRIEB
US = UNTERSCHNITT
FTS = FLUCHTTÜRSTEUERUNG

3.0 SYMBOLE IN SCHNITT UND ANSICHT

± 0.00 = OBERKANTE ROHBAU bzw. UNTERKANTE ROHBAU
- 0.15 = OBERKANTE AUSBAU bzw. UNTERKANTE AUSBAU

4.0 SCHRAFFUREN

Brandschutzdefinitionen nach BS-Konzept: F0, F30-A, F60-A, F60-A (Brandwandqualität), F60 A+M (Brandwand)
STAHLBETON, MAUERWERK, MW NACHTRÄGLICH, GIPSKARTON

Feuerlöscher (6kg ABC Löscher je 6 LE): BESTAND nr.xx, NEU nr.xx

BESTAND
NEU ALLG.
STAHLBETON
BETON UNBEWEHRT
TROCKENBAU ALLG.
VORSATZSCHALE

5.0 DECKENHÖHEN

LH	XX	IH	XX
FB	XX	AD	XX

IH INSTALLATIONSHÖHE
AD ABGEHÄNGTE DECKE
LH RAUMHÖHE
FB FUSSBODENAUFBAU
DECKENVERSPRUNG

6.0 SYMBOLE IM GRUNDRISS (SANITÄR)

HANDWASCHBECKEN
WASCHTISCH
ÄRZTE-WASCHTISCH MIT ARMHEBEL-ARMATUR
WC-BECKEN
AUSGUSSBECKEN
AUSGUSSBECKEN MIT DESINF.-DOSIERGERÄT
BODENABLAUF
STECKBECKENSPÜLER
PAPIERHANDTUCHSPENDER UND ABWURFKORB

BESTANDSMÖBLIERUNG DARSTELLUNG **OHNE** FÜLLFLÄCHEN
NEUE MÖBLIERUNG DARSTELLUNG **MIT** FÜLLFLÄCHEN

7.0 SYMBOLE IM DECKENSPIEGEL

ZULUFT
ABLUFT
BRANDMELDER
PERSONENMELDER
KAMERA
LAUTSPRECHER
FLUCHTWEGLEUCHTE
LEUCHTE ...
LANGFELDLEUCHTE ...
RASTERLEUCHTE ...
WANDLEUCHTE ...
(P) PENDELLEUCHTE
(E) EINBAU
(A) AUFBAU
(D) DOWNLIGHT

Planindex	ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN:	NAME:	DATUM:
07	S+D Planung Index E	KEn, JWo	12.11.2026
06	Ergänzung u. Vermaßung Wandverstärkungen	KEn, JWo	05.10.2026
05	Anpassung Höhe Vorwände, Anpassung Abkofferungen, Ergänzung S+D TB Planung	KEn, JWo	22.09.2026
04	Entfernung Maßnahme Lichthof	KEn, JWo	25.08.2026
03	Ergänzung Sonnenschutzmotoren, Lichthof im Maßnahmenbereich	KEn, JWo	03.07.2026
02	Ergänzung Beschriftungen, Anpassung Schächte an HLS Dimensionierung	KEn, JWo	13.05.2026
01	Anpassung Layereinstellung Wände Brandanf., Detaillierungsgrad Bestandswände	KEn, JWo	08.05.2026

Bauherr / Maßnahme:
Burghof-Klinik GmbH
Fachkrankenhaus für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik
Virchowstraße 5
31737 Rinteln

2.BA
Vorbereitung der Standortkonzentration von Aerzen nach Rinteln

Entwurfsverfasser:
GS P
GS P Architekten GmbH & Co. KG
Am Speicher XI Segment 6
28217 Bremen
T (0421) 20 36 4 - 0
F (0421) 20 36 4 - 28
www.architekten-gsp.de
info@architekten-gsp.de

Liegenschaft /Adresse: Virchowstraße 5, 31737 Rinteln
LGNr.: 002-78-11
Planinhalt / Geschoss: Grundrisse 2BA_GR_3OG_3.Obergeschoss
Gebäude / Bauwerk / Bauteil / Trakt / Objekt: 3.Obergeschoss
Geb.-Nr.:
Planungsstufe / Leistungsphase: Ausführungsplanung
Gezeichnet: KEn, JWo
Maßstab: 1:50, 1:100
Blatt-Gr.: A0 ÜL
Plan-Nr.: 196_5_ARCH_2BA_GR_3OG
Datum: 12.11.2026
Bearbeiter:
CAD-Projektdaten: 196 RIN PSY
Status: AFU-Bau
FREIGABE BAUHERR:
Datum/Unterschrift Projektleitung
Datum/Unterschrift