

**LEGENDE**

- |  |                   |  |                      |  |              |
|--|-------------------|--|----------------------|--|--------------|
|  | Betonfertig       |  | gemauert             |  | Sand         |
|  | Unbewehrter Beton |  | Mauerwerk mit Mortel |  | Stromleitung |
|  | Vorhanden         |  | Neu                  |  | Abbruch      |
- |                  |                       |                         |
|------------------|-----------------------|-------------------------|
| UK = Unterkante  | WD = Wanddurchbruch   | FFB = fertiger Fußboden |
| OK = Oberkante   | DD = Deckendurchbruch | DF = Dreiflügel         |
| VK = Vertikale   | RD = Rohdecke         | AF = Arbeitsfuge        |
| TH = Türhöhe     | WS = Wandschütz       | TF = Trennfuge          |
| FH = Fensterhöhe |                       | BRH = Brüstungshöhe     |

Alle Maße sind am Bau zu nehmen und mit den Plänen abzugleichen. Bei Unstimmigkeiten bitte Rücksprache halten.  
 Höhenangaben unverbindlich! Alle Höhenangaben bezüglich der Geländehöhen sind vor Ort zu überprüfen.  
 Zeichnungshöhen sind nur angenommen. Konstruktion nach statischer Berechnung ausführen, Maßangaben der Statik einhalten.

**kein Ausführungsplan!**

**IBR GmbH & Co.KG**  
 Ingenieurbüro Rehtien

3D - Objektplanung und Visualisierungen, Statische Berechnungen

Ahe 52 49434 Neuenkirchen-Vörden Telefon: 05495 / 99732  
 Telefax: 05495 / 9529839

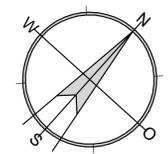
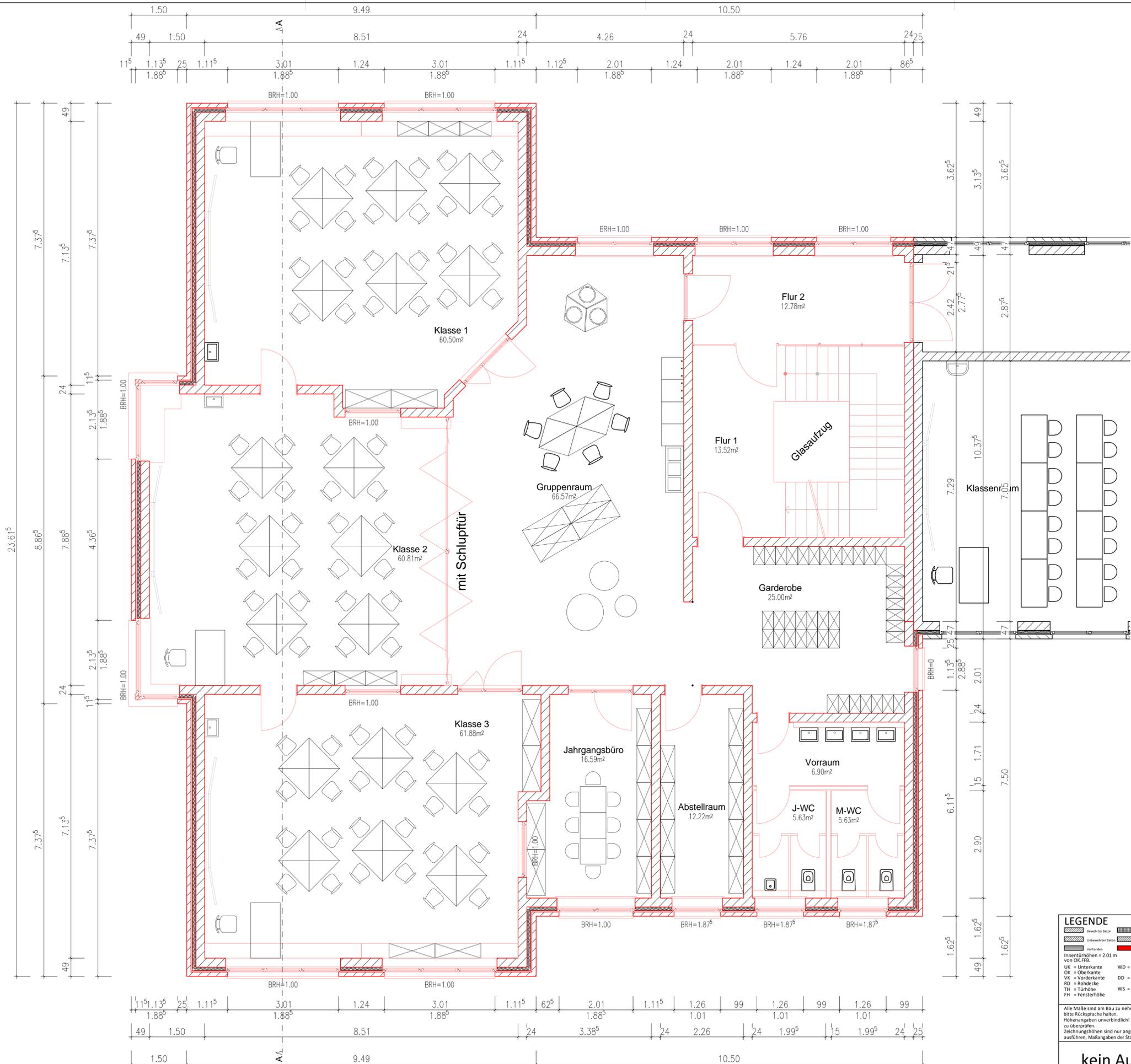
Bauherr: Gemeinde Neuenkirchen-Vörden Bauort: Küsterstraße 3 49434 Neuenkirchen-Vörden

Bauvorhaben: Anbau und Umbau der Grundschule Vörden

Bauteil: Grundriss Erdgeschoss (1. Bauabschnitt)

Maßstab: 1 : 50 Plan-Nr.: 1

Datum: 20.02.2020 gepr.: P.H. Blattgröße DIN A1  
 Datum: gepr.: AutoCAD-Bau 19  
 Bauherr: Verfasser: AutoCAD Architecture 2019



**LEGENDE**

	Betonfertiggest.		gemauert		Sand
	Unbewehrter Beton		Mauerwerk mit Putz		Mauerwerk mit Putz und Dämmung
	Vorhanden		Neu		Abbruch

UK = Unterkante  
 OK = Oberkante  
 VK = Vorderkante  
 RD = Rohdecke  
 TH = Türhöhe  
 FH = Fensterhöhe  
 WD = Wanddurchbruch  
 DD = Deckendurchbruch  
 WS = Wandschicht  
 FFB = fertiger Fußboden  
 DF = Dreiflügel  
 AF = Arbeitsfuge  
 TF = Trennfuge  
 BRH = Brüstungshöhe

Alle Maße sind am Bau zu nehmen und mit den Plänen abzugleichen. Bei Unstimmigkeiten bitte Rücksprache halten.  
 Höhenangaben unverbindlich! Alle Höhenangaben bezüglich der Geländehöhen sind vor Ort zu überprüfen.  
 Zeichnungsböden sind nur angenommen. Konstruktion nach Statistischer Berechnung ausführen, Maßangaben der Statik einhalten.

**kein Ausführungsplan!**

**IBR GmbH & Co.KG**  
 Ingenieurbüro Rehtien

3D - Objektplanung und Visualisierungen, Statische Berechnungen

Ahe 52 49434 Neuenkirchen-Vörden Telefon: 05495 / 99732  
 Telefax: 05495 / 9529839

Bauherr: Gemeinde Neuenkirchen-Vörden Bauort: Küsterstraße 3 49434 Neuenkirchen-Vörden

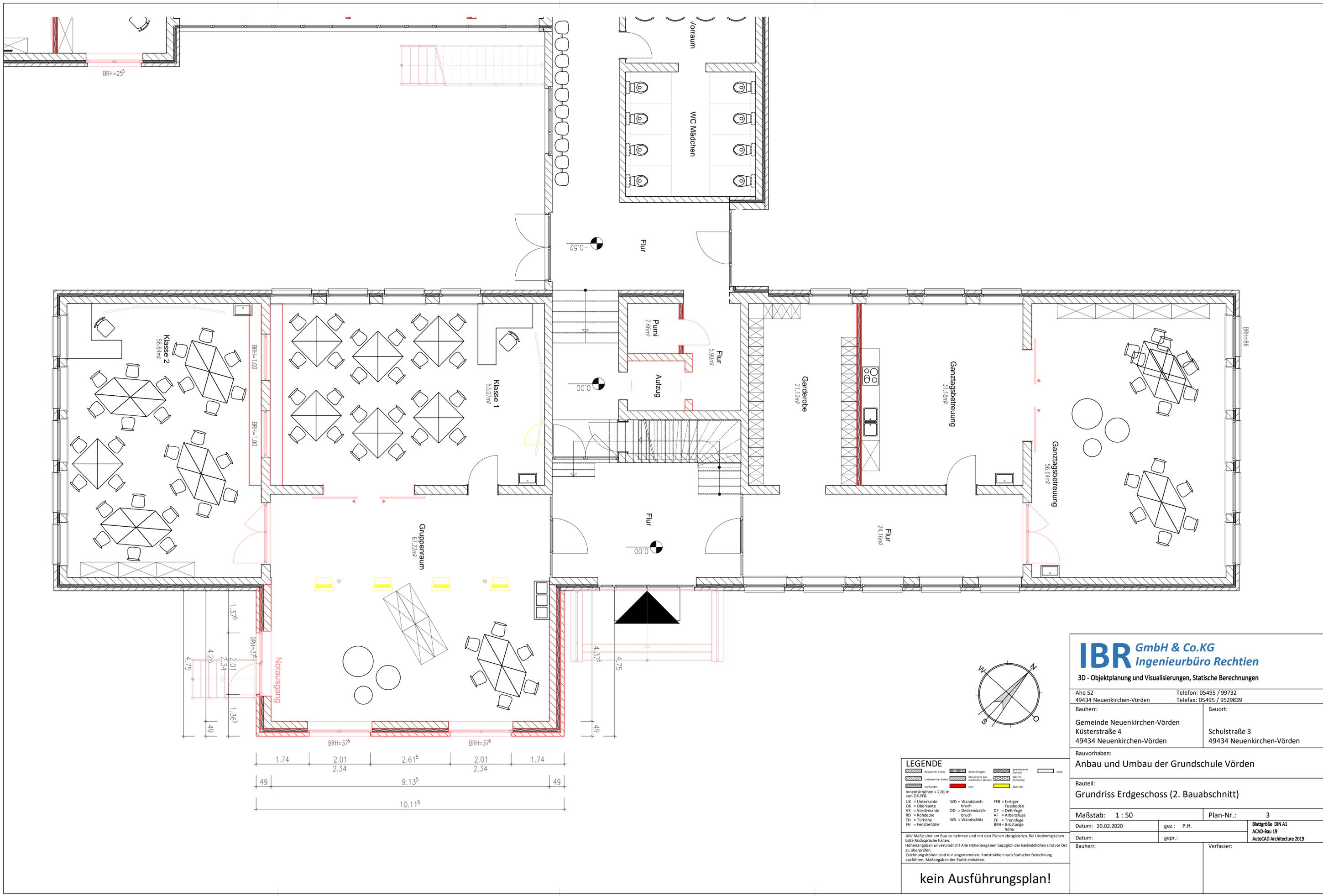
Bauvorhaben: Anbau und Umbau der Grundschule Vörden

Baueit: Grundriss Obergeschoss (1. Bauabschnitt)

Maßstab: 1 : 50 Plan-Nr.: 2

Datum: 20.02.2020 gez.: P.H. Blattgröße DIN A1  
 ACAD-Bau 19  
 AutoCAD Architecture 2019

Datum: gepr.: Verfasser:



# IBR GmbH & Co.KG Ingenieurbüro Rehtien

3D - Objektplanung und Visualisierungen, Statische Berechnungen

Ahe 52 49434 Neuenkirchen-Vörden Telefon: 05495 / 99732  
Bauherr: 49434 Neuenkirchen-Vörden Telefax: 05495 / 9529839

Gemeinde Neuenkirchen-Vörden Bauort: Küsterstraße 4 Schulstraße 3  
49434 Neuenkirchen-Vörden 49434 Neuenkirchen-Vörden

Bauvorhaben: Anbau und Umbau der Grundschule Vörden

Bauteil: Grundriss Erdgeschoss (2. Bauabschnitt)

Maßstab: 1 : 50 Plan-Nr.: 3

Datum: 20.02.2020 gez.: P.H. Blattgröße DIN A1  
ACAD-Bau 19

Datum: gepr.: Verfass.: AutoCAD Architecture 2019

Bauherr: Verfass.: AutoCAD Architecture 2019

**LEGENDE**

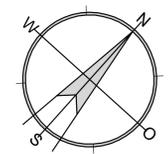
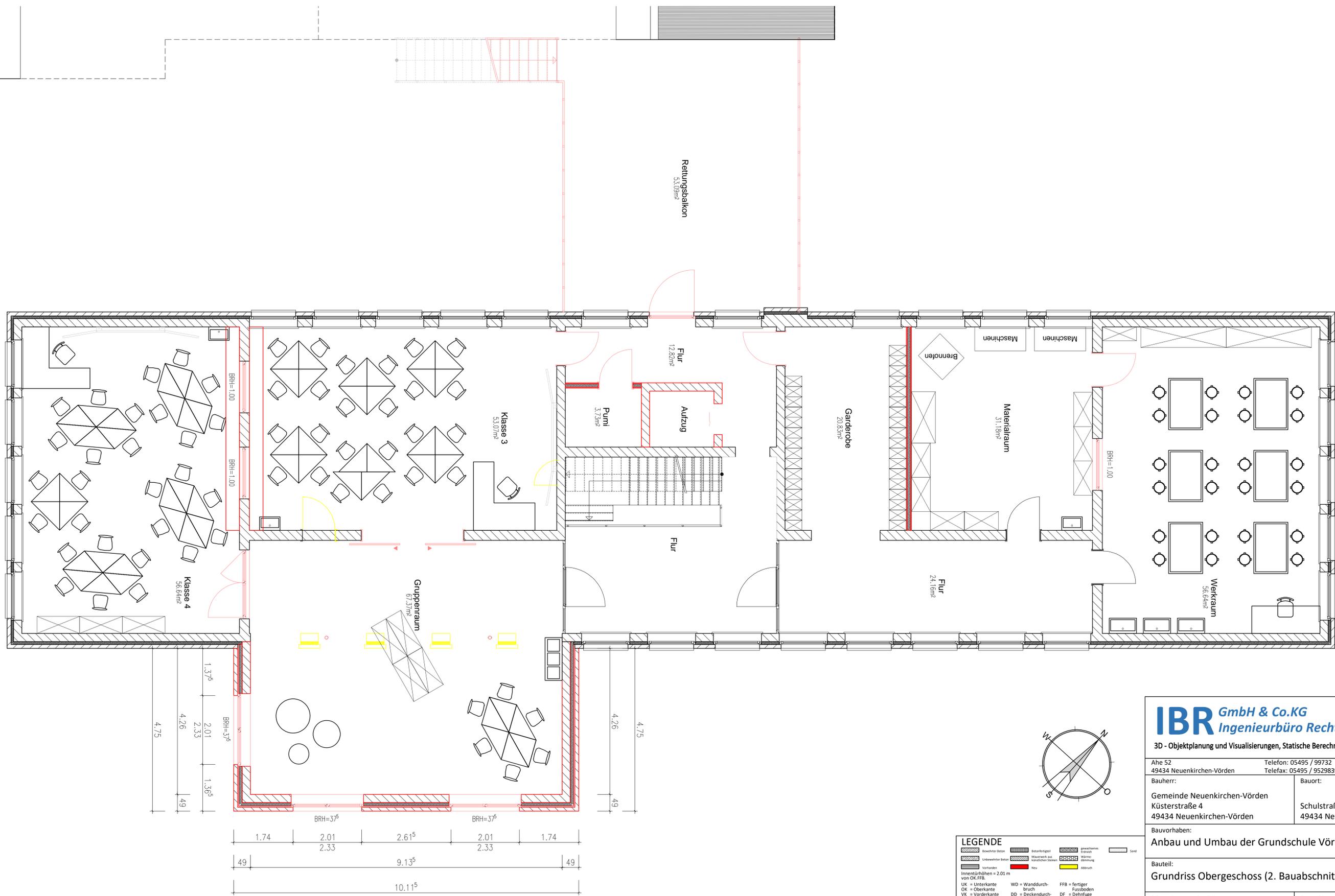
Bewehrter Beton	Beton mit Bewehrung	fertiger Fußboden	Sand
Unbewehrter Beton	Bewehrter Beton in Wänden	Mauerwerk mit Ziegeln	Mauerwerk mit Mörtelstrich
Vorhanden	Neu	Mauerwerk mit Mörtelstrich	Mauerwerk mit Mörtelstrich

Innenröhrenhöhen = 2.01 m von OK-FFB

UK = Unterkante    WD = Wanddurchbruch    FFB = fertiger Fußboden  
OK = Oberkante    VK = Vorderkante    DD = Deckendurchbruch    DF = Dreiflügel  
RD = Rohdecke    TH = Türhöhe    WS = Wandschalthöhe    AF = Arbeitsfuge  
FH = Fensterhöhe    BRH = Brüstungshöhe

Alle Maße sind am Bau zu nehmen und mit den Plänen abzugleichen. Bei Unstimmigkeiten bitte Rücksprache halten.  
Höhenangaben unverbindlich! Alle Höhenangaben bezüglich der Geländehöhen sind vor Ort zu überprüfen.  
Zeichnungshöhen sind nur angenommen. Konstruktion nach Statistischer Berechnung ausführen, Maßangaben der Statik einhalten.

**kein Ausführungsplan!**



**LEGENDE**

Bewehrter Beton	Betonfertigteil	gemauertes Mauerwerk mit Bewehrung	gemauertes Mauerwerk	Sand
Unbewehrter Beton	Mauerwerk mit Bewehrung	gemauertes Mauerwerk mit Bewehrung	gemauertes Mauerwerk	
Vorhanden	Neu	gemauertes Mauerwerk mit Bewehrung	gemauertes Mauerwerk	

Innenstürlhöhen = 2.01 m von OK-FFB

UK = Unterkante  
 OK = Oberkante  
 VK = Vorderkante  
 RD = Rohdecke  
 TH = Türhöhe  
 FH = Fensterhöhe

WD = Wanddurchbruch  
 DD = Deckendurchbruch  
 WS = Wandschleitzhöhe

FFB = fertiger Fußboden  
 DF = Dreiflügel  
 AF = Arbeitsfuge  
 TF = Trennfuge  
 BRH = Brüstungshöhe

Alle Maße sind am Bau zu nehmen und mit den Plänen abzugleichen. Bei Unstimmigkeiten bitte Rücksprache halten. Höhenangaben unverbindlich! Alle Höhenangaben bezüglich der Geländehöhen sind vor Ort zu überprüfen. Zeichnungshöhen sind nur angenommen. Konstruktion nach Statistischer Berechnung ausführen, Maßangaben der Statik einhalten.

**kein Ausführungsplan!**

**IBR GmbH & Co.KG**  
Ingenieurbüro Rehtien

3D - Objektplanung und Visualisierungen, Statische Berechnungen

Ahe 52 49434 Neuenkirchen-Vörden Telefon: 05495 / 99732  
Telefax: 05495 / 9529839

Bauherr: Gemeinde Neuenkirchen-Vörden  
Küsterstraße 4  
49434 Neuenkirchen-Vörden

Bauort: Schulstraße 3  
49434 Neuenkirchen-Vörden

Bauvorhaben: Anbau und Umbau der Grundschule Vörden

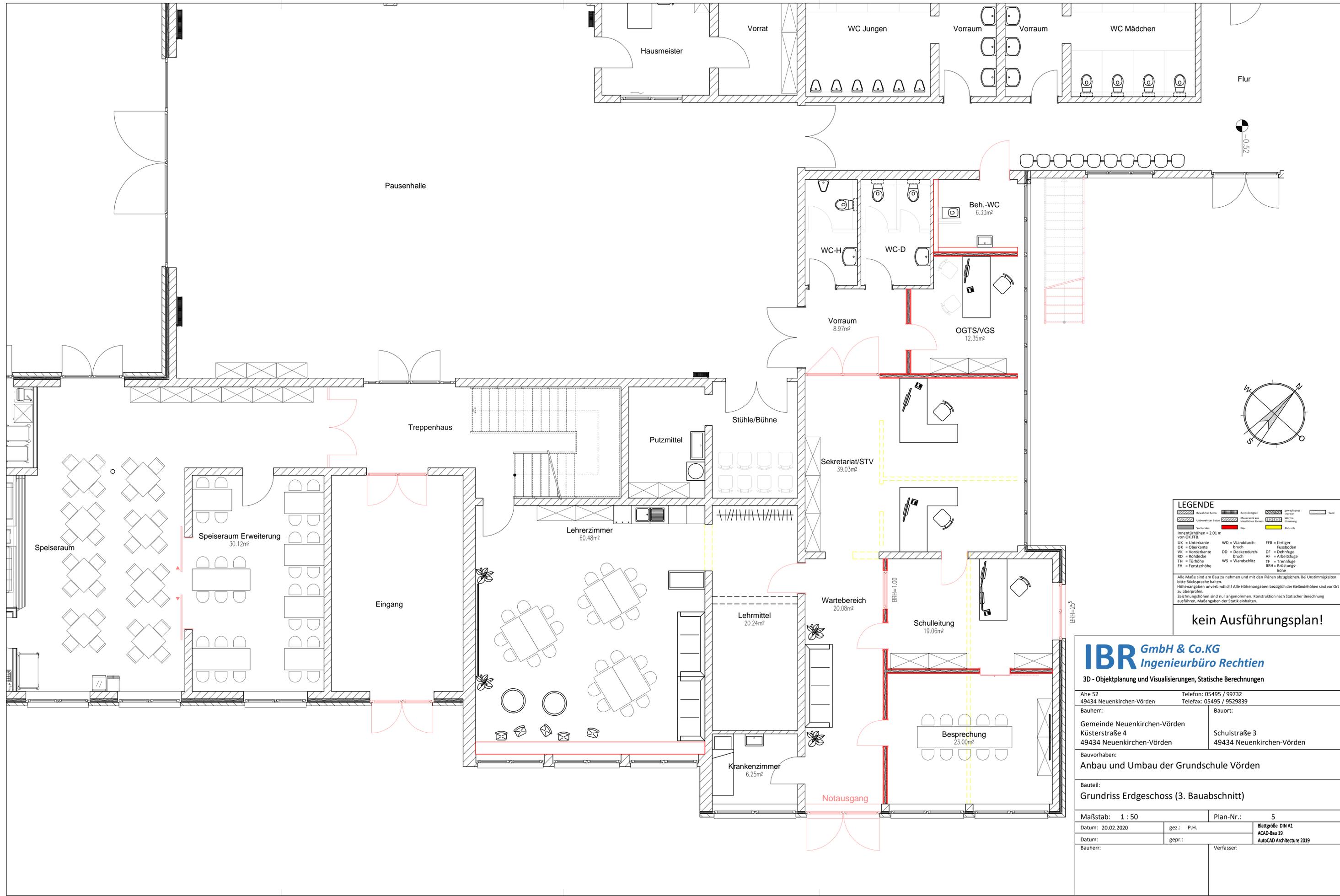
Bauteil: Grundriss Obergeschoss (2. Bauabschnitt)

Maßstab: 1 : 50 Plan-Nr.: 4

Datum: 20.02.2020 gez.: P.H. Blattgröße DIN A1  
ACAD-Bau 19

Datum: gepr.: Verfass.: AutoCAD Architecture 2019

Bauherr: Verfass.:



**LEGENDE**

	Bewehrter Beton		gemauertes Mauerwerk		Sand
	Unbewehrter Beton		Mauerwerk aus Vorhandl. Struktur		Wärme-dämmung
	Vorhanden		Neu		Abbruch

Innenröhrenhöhen = 2.01 m von OK.F.B.  
 UK = Unterkante    WD = Wanddurchbruch    FFB = fertiger Fußboden  
 OK = Oberkante    VK = Vorderkante    DD = Deckendurchbruch    DF = Dehnfuge  
 RD = Rohdecke    TH = Türhöhe    WS = Wandschütz    AF = Arbeitsfuge  
 FH = Fensterhöhe    BRH = Brüstungshöhe

Alle Maße sind am Bau zu nehmen und mit den Plänen abzugleichen. Bei Unstimmigkeiten bitte Rücksprache halten.  
 Höhenangaben unverändertlich! Alle Höhenangaben bezüglich der Geländegehöhen sind vor Ort zu überprüfen.  
 Zeichnungshöhen sind nur angenommene. Konstruktion nach Statistischer Berechnung ausführen. Maßangaben der Stark einhalten.

kein Ausführungsplan!

**IBR GmbH & Co.KG**  
 Ingenieurbüro Rehtien

3D - Objektplanung und Visualisierungen, Statische Berechnungen

Ahe 52 49434 Neuenkirchen-Vörden	Telefon: 05495 / 99732 Telefax: 05495 / 9529839
Bauherr: Gemeinde Neuenkirchen-Vörden Küsterstraße 4 49434 Neuenkirchen-Vörden	Bauort: Schulstraße 3 49434 Neuenkirchen-Vörden
Bauvorhaben: Anbau und Umbau der Grundschule Vörden	
Bauteil: Grundriss Erdgeschoss (3. Bauabschnitt)	
Maßstab: 1 : 50	Plan-Nr.: 5
Datum: 20.02.2020	gez.: P.H.
Datum:	gepr.:
Bauherr:	Verfasser:

Blattgröße DIN A1  
 ACAD-Bau 19  
 AutoCAD Architecture 2019