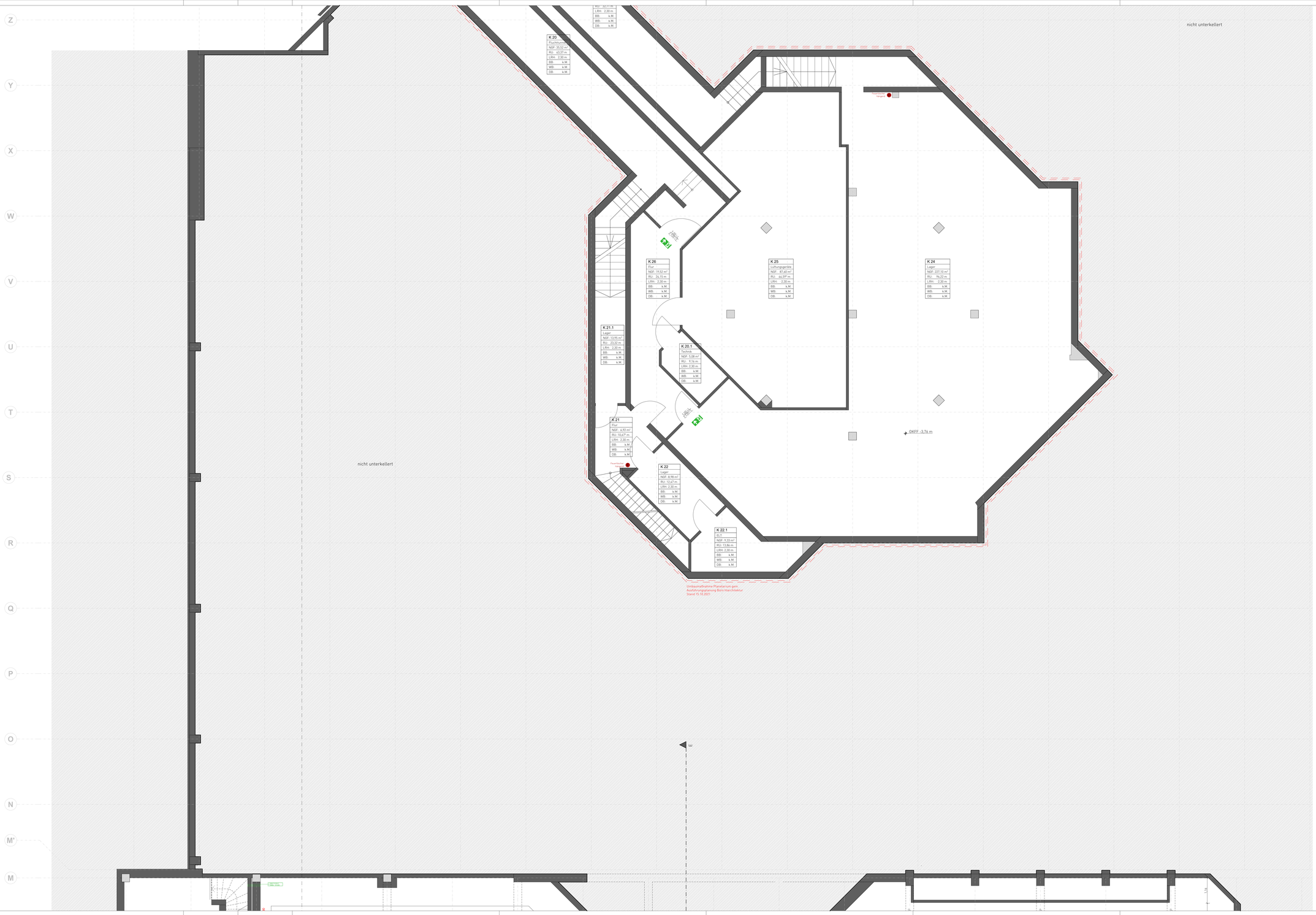


## Legende Raumstempel

**Wandbelag**

| | | |
|---|---|---|
| WDV_30 | Verschiedene Wandbeläge | |
| WRO_31 | Rohbau | Sichtbeton/Mauerwerk/Trockenbau |
| WAN_32 | Anstrich Weiß | RAL 9016 (verkehrsweiß) |
| WAN_33 | Anstrich Blau | RAL 280 30 10 Kohlwalderblau |
| WAN_34 | Anstrich Grünspat | RAL 7024 Graphitgrau |
| WAN_35 | Wiederherstellgarantirch | |
| WFL_36 | Fliesen Bestand, 15x15 cm | Weiß,glänzend, Sanitär |
| WFL_37 | Fliesen Bestand, 20x20 cm | Weiß,glänzend, Präparation |
| WFL_38 | Fliesen Neu, 15x15 cm | ceiling hell |
| WFL_39 | Fliesen Neu, 20x20 cm | Verschiedene Farben |
| WAN_40 | Anstrich Bestand | Anstrich auf Mauerwerk/Putz/Zargel/Trockenbau |
| WTA_41 | Tapete Bestand | Anstrich auf Tapete |
| WRO_42 | Rohbau | |
| WFL_43 | Fliesen Neu, 20x20 cm | asphaltschwarz |

## Allgemeine Hinweise

- Umbau im Bestand
- vorgesehene Bestandskonstruktionen
- Übernahme planerischer Bestandskonstruktionen in Umbauplanung (nicht verformungsgerecht)
- Bestandsunterlagen liegen vor und können bei Bedarf eingesehen werden
- vor Ausführung Überprüfung und Aufmaß vor Ort
- grundsätzlich umsichtiges, bestandsschonendes Abbruch gemäß Vorgaben und nach Abstimmung mit Bauleitung
- sofortige Einstellung von Arbeiten und Rückmeldung/-sprache mit Bauleitung, wenn Bestandskonstruktionen wesentlich von planerisch unterstellten Konstruktionen abweichen

Hinweis:
Die Grundlage dieser Planung sind die vom Bauherren zur Verfügung gestellten Bestandsunterlagen vom 09.09.2020. Kreisings empfehlen als Grundlage für die weitere Planung ein verformungsgerechtes Aufmaß durch einen Vermessungsingenieur durchführen zu lassen.

## Besondere Hinweise

Die vorliegende Planung ist nur mit der Ausführungsplanung des Architekten sowie der zugehörigen Planung der jeweiligen Fachplaner gültig. Eventuelle Unstimmigkeiten sind vor Ausführung mit der Bauaufsicht zu klären. Alle Haustechnikangaben verstehen sich als Vorabzugsmaßnahmen und müssen mit den Fachplanern abgestimmt werden. Für die konstruktiven Bauteile sind die Schal- und Bewehrungspläne der Tragwerksplanung verbindlich. Die tragenden und konstruktiven Bauteile sind nach statischer und geprüfter Berechnung herzustellen. Statische Ausführungen müssen mindestens den anerkannten Regeln der Technik hergestellt werden. Für die Richtigkeit der Ausführung ist allein der Unternehmer verantwortlich.

Vor Baubeginn sind örtlich Naturmaße zu nehmen und Höhenkoten zu prüfen. Abweichungen zwischen Naturmaßen und Planmaßen sind schriftlich anzuzeigen und vor Beginn der Fertigung mit der Bauaufsicht zu klären.

## Planzeichen

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| AW | = Außenwand | FT | = Betonfertigteil | HKV | = Heizkreisverteiler |
| IW | = Innenwand | OK | = Oberkante | HK | = Heizkörper |
| DE | = Decke | UK | = Unterkante | S | = Steckdose |
| DE | = Decke | FF | = Fertigfußböden | S | = Sanitär |
| BP | = Bodenplatte | RF | = Rohfußboden | K | = Kälte |
| FP | = Fundamentplatte | RD | = Rohdecke | E | = Elektro |
| AT | = Außentreppe | GK | = Gipskarton | ELV | = Elektroinstallationsverteilung |
| ATR | = Außenrampe | AWD | = Außenwandtüre | ZST | = Zentraleuhrstelle |
| UZ | = Unterzug | LRH | = Lichte Raumhöhe | RR | = Regenfallrohr |
| UZ | = Überzug | DF | = Dehnfuge | FR | = Fallarmrohr |
| STZ | = Stütze | DDF | = dauerelastische Fuge | | |

### Türbezeichnungen

AT = Außentür
T = Tür
T30 = Tür 30 min feuerbeständig
T30 = Tür 30 min feuerhemmend
T90 = Tür 90 min feuerbeständig
DS = Tür dichtschließend
DSS= Tür dicht- und selbstschließend
NA = Notausgangstür
FW = Feuerwehr Zugang

### Fensterbezeichnungen

FE = Fenster
BRH = Brüstungshöhe fertig, Angabe ab OK FF
BR = Brüstungshöhe roh, Angabe ab OK RFB
FEH = Fensterhöhe
xFE = verschlossenes Fenster
oFE = offenbares Fenster

### Brandschutzbezeichnung

BW = Brandwand
BBW = Bauart Brandwand
F90 = Feuerwiderstandsfähigkeit
RWA = Rauch- und Wärmeabzug
WH = Wandhydrant
= Feuerlöscheinrichtung

WD = Wanddurchbruch
UZD = Unterzugdurchbruch
BD = Bodendurchbruch
DD = Deckendurchbruch
KB = Kernbohrung
WWS = wasgerechter Wandschlitz
SWS = senkrechter Wandschlitz
FBA = Fußbodenaussparung
FBS = Fußbodenschlitz
DKS = Deckenschlitz
DKA = Deckenaussparung
RH = Rohrhülse
RM = Rohrmuffe
RA = Rohrachse
OKFF = Höhenangaben
OK RD +2,50 = Deckenversprung
OK RD +2,50
OKFF = Oberkante Fertigfußboden
OKRD = Oberkante Rohdecke

Stahlbeton
Beton unbewehrt
Beton Fertigteil
Beton, WU
Neubauelemente
Mauerwerk
Estrich
Stahl
Glas
Abbruchelemente
Gipskarton
Wärmedämmung
Wärmedämmung
Wärmedämmung
Bestandselemente
Bestandsbauteile, die bleiben/erhalten sollen und keine Abriss unterliegen
Holz
Erdreich
Kies
Sand

ACHTUNG VORABZUG!
NUR ZU AUSSCHREIBUNGS-
UND KALKULATIONSZWECKEN

Übersicht

N

±0.00 entspricht +60.70 über NHN

Flur: 75
Gemarkung: Münster

| | |
|---|---|
| Phase | LP5_Ausführungsplanung |
| Projekt | **LWL-Museum für Naturkunde - Gesamtmaßnahme**<br>#Projektbeschreibung<br>Sentruper Straße 285<br>48161 Münster |
| Bauherr | Landschaftsverband Westfalen-Lippe<br>Warendorfer Straße 24,48145 Münster |
| Architekt | |
| Fachplaner | |
| Planbezeichnung | Grundriss Untergeschoss Abbruch / Neubau 3 |
| Plannummer | **330_P01_W_0903_050_F_1447** Plan 1447 |

| Projektnummer | Erstelldatum | Druckdatum | Maßstab | Format | gz | gp | Index |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 330 | 08.05.2023 | 14.01.2026 | 1:50 | A0 | | | |