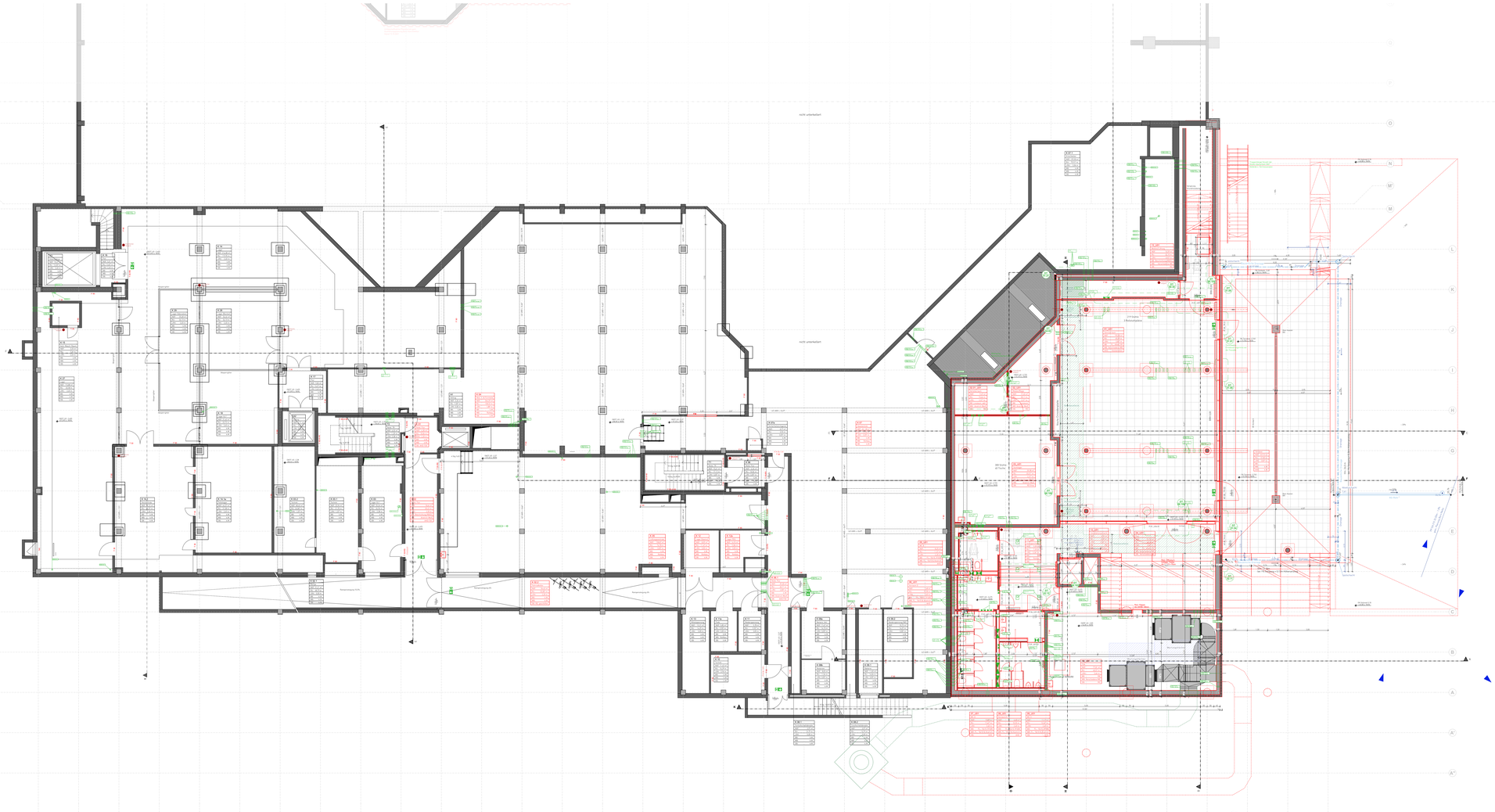


Legende Raumstempel

Wandbelag

WDV_00	Verschiedene Wandbeläge	
WRO_01	Rohbau	Sichtbeton/Waumerk/Trockenbau
WAN_32	Anstrich Weiß	RAL 9010 Reinweiß
WAN_33	Anstrich Blau	RAL 290 30 Y4 Kobaltblau
WAN_34	Anstrich Anthrazit	RAL 7024 Graphitgrau
WAN_35	Wanderkungsanstrich	
WFL_36	Fliesen Bestand, 15x15 cm	Weiß glänzend, Sanitär
WFL_37	Fliesen Bestand, 15x15 cm	Weiß glänzend, Präparation
WFL_38	Fliesen Neu, 15x15 cm	zeolith hell
WFL_39	Fliesen Neu, 15x15 cm	asphaltschwarz
WAN_40	Anstrich Bestand	Anstrich auf Waumerk/Putz/Ziegel/Trockenbau
WTA_41	Tapete Bestand	Anstrich auf Tapete
WFL_42	Fliesen Neu, 20x20 cm	asphaltschwarz

Hinweis:
Der vorliegende Plan ist nur in Abhängigkeit mit dem Schadstoffgutachten und der Baustelleneinrichtung gültig. Die Lage von Schleusen und zu ergreifenden Vorsichtsmaßnahmen ist dem Schadstoffgutachten zu entnehmen.

Allgemeine Hinweise

- Umbau im Bestand
- ungeschärfte Bestandskonstruktionen
- Übernahme planerischer Bestandskonstruktionen in Umbauplanung (nicht verformungsgerecht)
- Bestandsmaße sind vor Ausführung zu überprüfen und ggf. anzupassen
- vor Ausführung Überprüfung und Aufmaß vor Ort
- grundsätzlich umschlagen, bestandsschonendem Abbruch gemäß Vorgaben und nach Abstimmung mit Bauleitung
- sofortige Einstellung von Arbeiten und Rücknehmung-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.
Die Architektin 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. Die Pläne sind nur in Verbindung mit den Leistungsbeschreibungen gültig. Sie dienen der Darstellung der Grundkonzeption, der Grundangaben und sind mit den Haustechnikplänen abzugleichen. Für die konstruktiven Bauteile sind die Schal- und Bewehrungspläne der Tragwerksplanung verbindlich. Die tragenden und konstruktiven Bauteile sind nach statischer und geprüfter Berechnung herzustellen. Sämtliche Ausführungen müssen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik hergestellt werden. Für die Richtigkeit der Ausführung ist allein der Unternehmer verantwortlich.

Vor Bestellen 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
DA	= Dach	UK	= Unterkante	L	= Lüftung
DE	= Decke	BP	= Bodenplatten	S	= Sanitär
GF	= Bodenbelag	FF	= Fertigfußboden	H	= Heizung
FP	= Fundamentplatte	RD	= Rohdecke	E	= Elektro
ATR	= Außentreppe	GA	= Gipskarton	ELV	= Elektrounterverteilung
ITR	= Innentreppe	AFD	= Abhängedecke	ZST	= Außenzapfstelle
ATZ	= Attikazarge	UW	= Unterwasserkuhle	ZSI	= Innenzapfventil
UZ	= Überzug	DF	= Dehnfuge	FS	= Fußsensitiv
STZ	= Stütze	DEF	= dauerelastische Fuge	F	= Fläche

Türbezeichnungen

AT	= Außentür
IT	= Innentür
Tfs	= Tür Feuerhemmend
Tfb	= Tür Feuerbeständig
Tfb-rs	= Tür Feuerhemmend - Rauchschutz
TS	= Tür Schiebetür
DS	= Tür dichtschließend
DSS	= Tür dicht- und selbstschließend
NA	= Notausgangstür
FH	= Feuerwehr Zugang

Fensterbezeichnungen

FE	= Fenster
BRH	= Brüstungshöhe fertig, Angabe ab OK FFB
BR	= Brüstungshöhe roh, Angabe ab OK RFB
FEH	= Fensterhöhe
vFE	= verschlossenes Fenster
öFE	= öffenbares Fenster

Brandschutzbezeichnung

BW	Brandwand
B BW	Bauart einer Brandwand
fh	Feuerhemmend
fb	Feuerbeständig
RWA	Rauch- und Wärmeabzug
WH	Wandhydrant
	Feuerlöschleinrichtung

WD	= Wanddurchbruch	BD	= Bodendurchbruch
UZD	= Unterzugdurchbruch	DD	= Deckendurchbruch
WWS	= waagerechter Wandschlitz	FBA	= Fußbodenausgleichung
SWS	= senkrechter Wandschlitz	FBS	= Fußbodenschlitz
		DKS	= Deckenschlitz
		DKA	= Deckenausgleichung

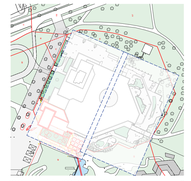
KB	= Kernbohrung
RH	= Rohrhülse
RHS	= Rohrschlitz
RA	= Rohrachse

OKFF = Höhenangaben
OK RD +2,05 / OK RD +2,30 = Deckensprung
OKFF = Oberkante Fertigfußboden
OKRD = Oberkante Rohdecke

Stahlbeton	Mauerwerk	Gipskarton	Holz
Beton unbewehrt	Estrich	Wärmedämmung	Erdreich
Beton Fertigteil	Stahl	Wärmedämmung	Kies
Beton, WU	Glas	Wärmedämmung	Sand
Neubauelemente	Abbruchelemente	Bestandselemente	

Farbdarstellung der Neubauelemente und der neuen Außenanlagen

ACHTUNG VORABZUG!
NUR ZU AUSSCHREIBUNGS- UND KALKULATIONSZWECKEN



Flur: 75
Gemarkung: Münster

±0,00 entspricht +60,70 über NHN

Phase	LP 5 Ausführungsplanung
Projekt	**LWL Museum für Naturkunde - Umbau und Erweiterungen zum Forum für Naturwissenschaften** Sentruper Straße 285 48161 Münster
Bauherr	Landschaftsverband Westfalen-Lippe Warendorfer Straße 24,48145 Münster
Architekt	
Fachplaner	
Planbezeichnung	Untergeschoss Neubau 1
Plannummer	**330_P01_W_0901_100_F_1460** Plan 1460

Projektnummer	Erstelldatum	Druckdatum	Maßstab	Format	gz	gp	Index
330	21.06.2023	18.05.2026	1:100	1.500/0.841 m			