



**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 Vorrangangaben und sind mit den Haustechnikplänen abzugleichen. Für die 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 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.

**Allgemeine Hinweise**

- Umbau im Bestand
- ungesicherte 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 umsichtigem, bestandschonendem 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. Die Architekten empfehlen als Grundlage für die weitere Planung ein verformungsgerechtes Aufmaß durch einen Vermessungsingenieur durchführen zu lassen.

**Planzeichen**

AW = Außenwand	FT = Betonfertigteile	HKV = Heizkreisverteiler
IW = Innenwand	OK = Oberkante	HK = Heizkörper
DA = Dach	UK = Unterkante	L = Lüftung
DE = Decke	FF = Fertigfußboden	S = Sanitär
BP = Bodenplatte	RD = Rohfußboden	K = Kälte
FP = Fundamentplatte	RD = Rohdecke	E = Elektro
ATR = Außenterasse	GK = Gipskarton	EUV = Elektrounterverteilung
ITR = Innenterasse	AHD = Abhangdecke	ZST = Außenzapfstelle
UZ = Unterzug	LRH = Lichte Raumhöhe	RR = Regenfallrohr
UF = Überzug	DF = Dehnfuge	FR = Futterrohr
STZ = Stütze	DEF = dauerelastische Fuge	

**Türbezeichnungen**

AT = Außentür	FE = Fenster
IT = Innentür	BRH = Brüstungshöhe fertig.
T30 = Tür 30 min feuerbeständig	BR = Brüstungshöhe roh.
RS = Rauchschürer	RS = Rauchschürer
DS = Tür dichtschießend	FEH = Fensterhöhe
DSS = Tür dicht- und selbstschließend	vFE = verschlossenes Fenster
NA = Notausgangstür	DFE = offenes Fenster
FW = Feuerwehr Zugang	

**Brandschutzbezeichnung**

BW = Brandwand	KB = Kernbohrung
BBW = Bauart Brandwand	RH = Rohrhluse
F90 = Feuerwiderstandsfähigkeit	RHS = Rohrschle
RWA = Rauch- und Wärmeabzug	RA = Rohrachse
WH = Wandhydrant	
FS = Feuerlöscheinrichtung	

**Wanddurchbruch**

WD = Wanddurchbruch	BD = Bodendurchbruch	KB = Kernbohrung
UZD = Unterzugdurchbruch	DD = Deckendurchbruch	RH = Rohrhluse

**Wandschilz**

WWS = waagerechter Wandschilz	FBA = Fußbodenaussparung	OKFF = Oberkante Fertigfußboden
SWS = senkrechter Wandschilz	FBS = Fußbodenschilz	OKRD = Oberkante Rohdecke
	DKS = Deckenschilz	
	DKA = Deckenaussparung	

**Höhenangaben**

OKFF = Höhenangaben	OK RD +2,55	OK RD +2,50	Deckenversprung
---------------------	-------------	-------------	-----------------

**Materiallegende**

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

**Übersicht**

Flur: 75

Gemarkung: Münster

±0,00 entspricht +60,70 über NHN

Phase: LP5\_Ausführungsplanung

Projekt: LWL-Museum für Naturkunde - Gesamtmaßnahme

#Projektbeschreibung: Sentruper Straße 285 48161 Münster

Bauherr: Landschaftsverband Westfalen-Lippe Warendorfer Straße 24,48145 Münster

Architekt:

Fachplaner:

Planbezeichnung: Fensterband 1.OG. Bestand\_Übersicht

Plannummer: 330\_P01\_W\_51.65\_010\_F\_5275 Plan5275

Projektnummer	Erstelldatum	Druckdatum	Maßstab	Format	gz	gp	Index
330	10.08.2023	04.02.2026	1:10	A1	AK		