

**Allgemeine Hinweise**

- Umbau im Bestand
- vorgegebene Bestandsstrukturen
- Übernahme geplanter Bestandsstrukturen in Umbauplanung (nicht verformungsgerecht)
- Übernahmemaßnahmen liegen vor und können bei Bedarf angepasst werden
- vor Ausführung Überprüfung und Aufmaß vor Ort
- grundsätzlich umzusetzen, wenn bestehendes Material gemäß Vorgaben und nach Abstimmung mit Bauleitung
- erforderliche Einweisung von Arbeits- und Rückmeldungssprache mit Bauleitung, wenn Bestandsstrukturen wesentlich von überliefertem Zustand abweichen

**Hinweise:**  
Die Grundlage dieser Planung sind die von Bauherren zur Verfügung gestellten Bestandsunterlagen vom 09.09.2020.  
Kreuzgegriffe empfehlen als Grundlage für die weitere Planung ein verformungsgerechtes Aufmaß durch einen Vermessungsingenieur zu erstellen zu lassen.

**Besondere Hinweise**  
Die vorliegende Planung ist nur mit der Ausführungsplanung des Architekten sowie der zugehörigen Planung der jeweiligen Fachplaner gültig. Eventuelle Änderungen sind vor Ausführung mit der Bauleitung zu klären. Alle Handwerksleistungen verstehen sich als Vorarbeiten und sind bei der Handwerksleistung einzubringen. Für die handwerklichen Details sind die Zeichnung und die Bauvorschriften der Fachplanung verbindlich. Die Tragwerke der Bestandsbauten sind nach Bestimmung der Tragwerksplanung zu übernehmen. 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 örtliche Naturmaße zu nehmen und Höhenlinien zu prüfen. Abweichungen zwischen Naturmaßen und Plannetzen sind schriftlich anzugeben und vor Beginn der Fertigung mit der Bauleitung zu klären.

#### Planzeichen

AW = Außenwand	FT = Betonfertigteil	HKV = Heizkreisverteiler
RI = Innenwand	OK = Oberkante	HK = Heizkörper
DA = Dach	LK = Unterkante	L = Lüftung
DE = Decke	FF = Fertigfußboden	S = Sanitär
BE = Bodenplatte	RF = Rohfußboden	E = Elektro
PP = Putzwerkplatte	RD = Rohdecke	ELU = Elektroverteilung
AE = Außenmaße	OK = Oberkante	ZST = Außenabsperrung
IR = Innenmaße	AK = Abhangende	RS = Regenrinne
UZ = Untermaße	LPH = Lichte Bauteile	FR = Fallrohr
STZ = Stütz	DF = Dämmung	
	DEF = dämmende Fuge	

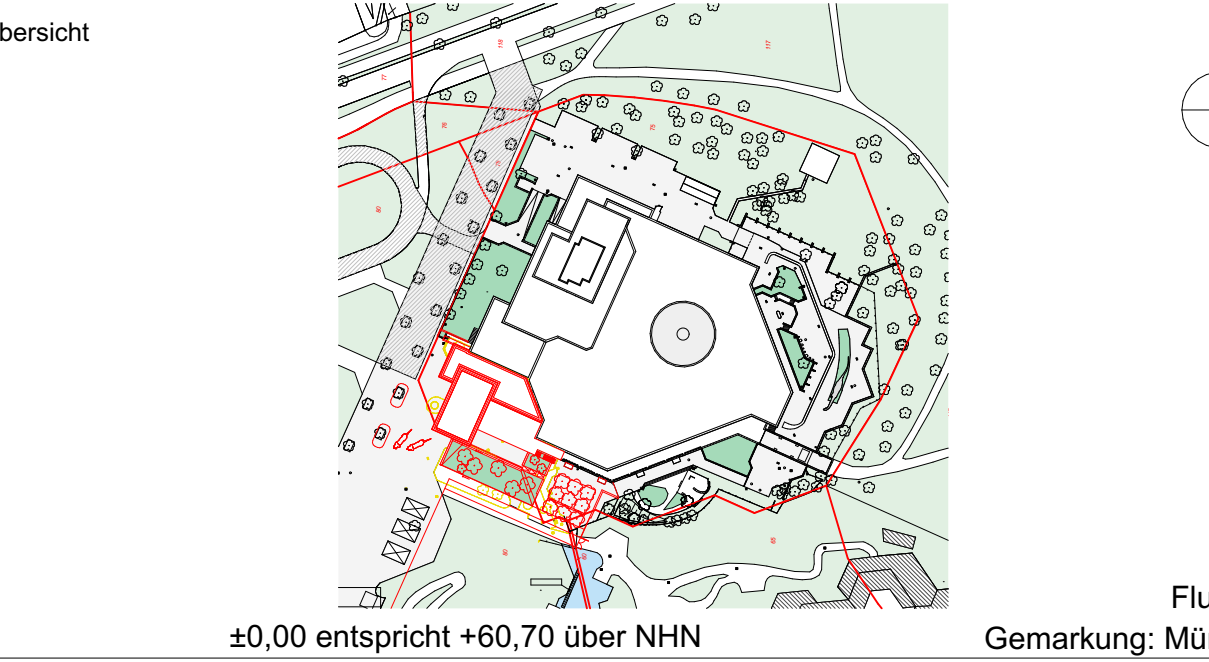
<b>Türbezeichnungen</b>	<b>Fensterbezeichnungen</b>	<b>Brandschutzbezeichnung</b>
AT = Außen Tür	FE = Fenster	BR = Brandwand
TI = Tür 90 min feuerbeständig	BRH = Brandwandschutz	BRW = Brandwand
T20 = Tür 20 min feuerbeständig	AB = Abhangende	BRW = Brandwand
RD = Rauchschutze	ABH = Abhangende	BRW = Brandwand
GS = Tür durchschneidend	ABH = Abhangende	BRW = Brandwand
GS = Tür durchschneidend	ABH = Abhangende	BRW = Brandwand
NA = Notausgangstür	ABH = Abhangende	BRW = Brandwand
FW = Feuerwehr Zugang	ABH = Abhangende	BRW = Brandwand

WD = Wandschutze	BD = Bodenschutze	KB = Korbbohrung
UDZ = Unterschlutze	DD = Deckenschutze	KB = Korbbohrung
WWS = waagrecht Wandschutze	FBA = Fußbodenschutze	RB = Rohbohrung
SWS = senkrecht Wandschutze	DKS = Deckenschutze	RB = Rohbohrung
	DKA = Deckenschutze	RA = Rohbohrung

OKFF = Höhenangaben	OK RD = +2,55	OK RD = +2,50	OKFF = Höhenangaben
			OKRD = Höhenangaben
			OKRD = Höhenangaben
			OKRD = Höhenangaben
			OKRD = Höhenangaben

Stahlbeton	Mauerwerk	Gipskarton	Holz
Beton Unterbau	Beton Fertigteil	Wärmedämmung	Erde
Beton WU	Glas	Wärmedämmung	Kies
Neuelemente	Abbruchelemente	Wärmedämmung	Sand
		Bestandselemente	

**ACHTUNG VORABZUG!**  
**NUR ZU AUSSCHREIBUNGS- UND KALKULATIONSZWECKEN**



Übersicht

±0,00 entspricht +60,70 über NNN

Flur: 75

Gemarkung: Münster

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: Ansicht Südwest\_Teil 1

Plannummer: 330\_P01\_W\_420\_050\_F\_2302

Projektnummer: 330

Erstelldatum: 08.05.2023

Druckdatum: 19.02.2026

Maßstab: 1:50

Format: A0

g2: gp

index