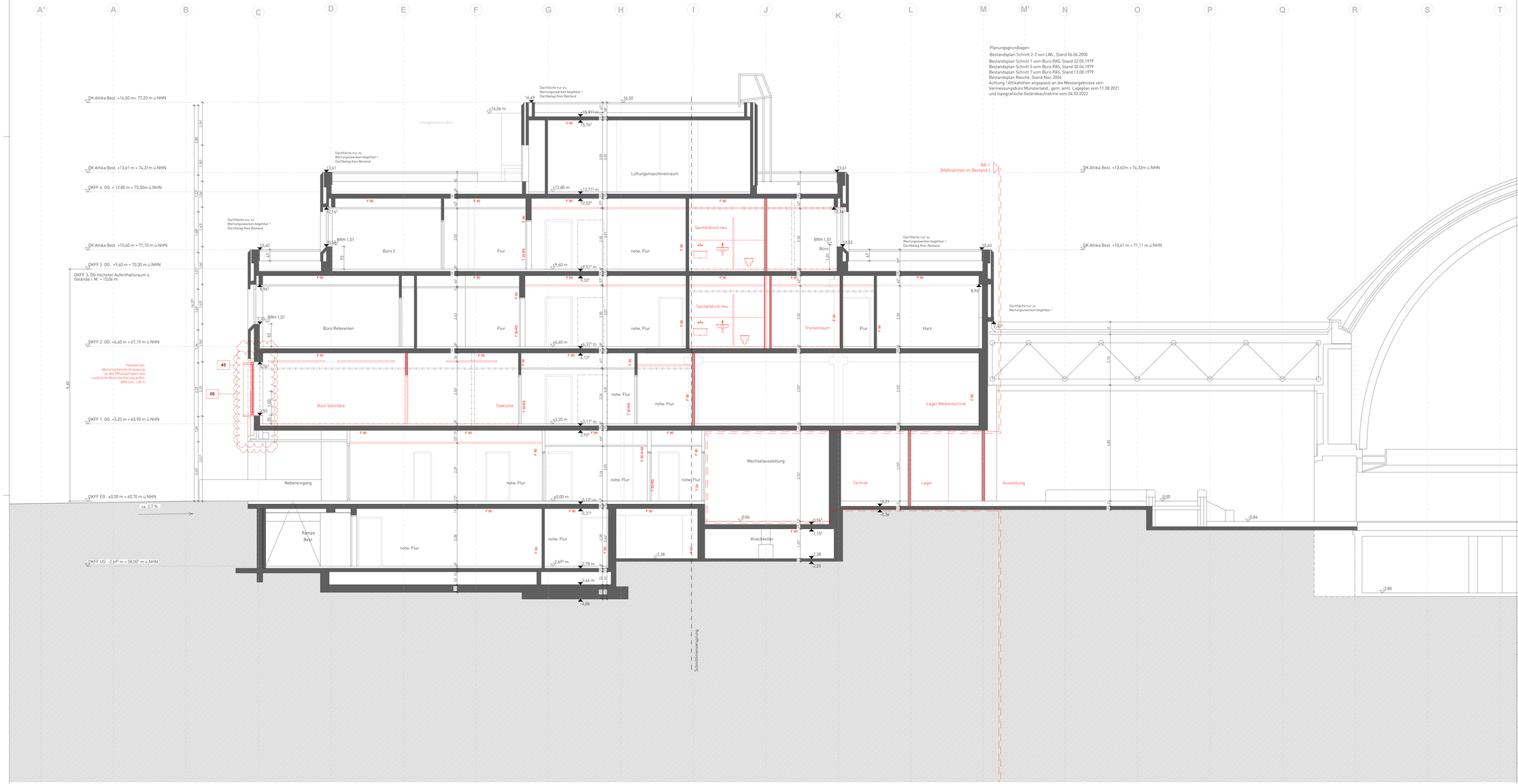

Planungsgrundlagen:
Bestandsplan Schnitt 2-2 von LWL, Stand 06.06.2000
Bestandsplan Schnitt 1 vom Büro PAS, Stand 22.05.1979
Bestandsplan Schnitt 5 vom Büro PAS, Stand 30.04.1979
Bestandsplan Schnitt 7 vom Büro PAS, Stand 13.08.1979
Bestandsplan Rasche, Stand Nov. 2004
Achtung ! Attikahöhen angepasst an die Messergebnisse vom Vermessungsbüro Münsterland „gem. amtl. Lageplan vom 11.08.2021 und topografische Geländeaufnahme vom 04.02.2022

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 Übergröfung und Aufmaß vor Ort
- grundsätzlich umsichtigen, bestandsschonendem 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. Kreuings 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 Rohbaumaße. Die Lage der Schächte und Durchbrüche ist durch Ausgleichen Ihr die konstruktiven Bauteile sind die Schal- und Bewehrungspläne der Tragwerksplanung verbindlich. Die tragenden und konstruktiven Bauteile sind nach statischer und gegrüfter Berechnung herzustellen. Statische 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.

Planzeichen

AW = Außenwand
IW = Innenwand
DE = Decke
BP = Bodenplatte
FU = Fundamentplatte
ATR = Außentreppe
ITR = Innentreppe
UZ = Unterzug
ÜZ = Überzug
STZ = Stütze
FT = Betonfertigteil
OK = Oberkante
UK = Unterkante
FF = Fertigfußboden
RF = Rohfußboden
RD = Rohdecke
GK = Gipskarton
AHD = Akustikdecke
LWH = Lichte Raumhöhe
DF = Dehnfuge
DEF = dauerelastische Fuge
HKV = Hochkreisverteiler
HK = Heizkörper
S = Steckdose
S = Sonder
K = Kälte
E = Elektro
EUV = Elektrounterverteilung
ZST = Zählerschränke
RR = Regenfallrohr
FR = Fallarmrohr

Türbezeichnungen

AT = Außentür
T30 = Tür 30 min feuerbeständig
T30 = Tür 30 min feuerhemmend
T90 = Tür 90 min feuerbeständig
DS = Tür dichtschließend
DSR= 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
vFE = 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 = waagerechter Wandschlitz
SWS = senkrechter Wandschlitz
FBA = Fußbodenaussparung
FBD = Fußbodendurchbruch
DKS = Deckenschlitz
DKA = Deckenaussparung
RH = Rohrhülse
RD = Rohrdurchbruch
RA = Rohrachse
OKFF = Höhenangaben
OK RD +2,50 = Deckenversprung
OKFF = Oberkante Fertigfußboden
OKRD = Oberkante Rohdecke

Stahlbeton
Beton unbewehrt
Beton Fertigteil
Beton, WU
Neubauelemente
Mauerwerk
Estrich
Stahl
Glas
Abbruchelemente
Gipskarton
Wärmedämmung
Wärmedämmung
Wärmedämmung
Bestandselemente
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** #Projektbeschreibung Sentruper Straße 285 48161 Münster
Bauherr	Landschaftsverband Westfalen-Lippe Warendorfer Straße 24,48145 Münster
Architekt	
Fachplaner	
Planbezeichnung	Schnitt EE
Plannummer	**330_P01_W_250_050_0F_3304** Plan3304

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