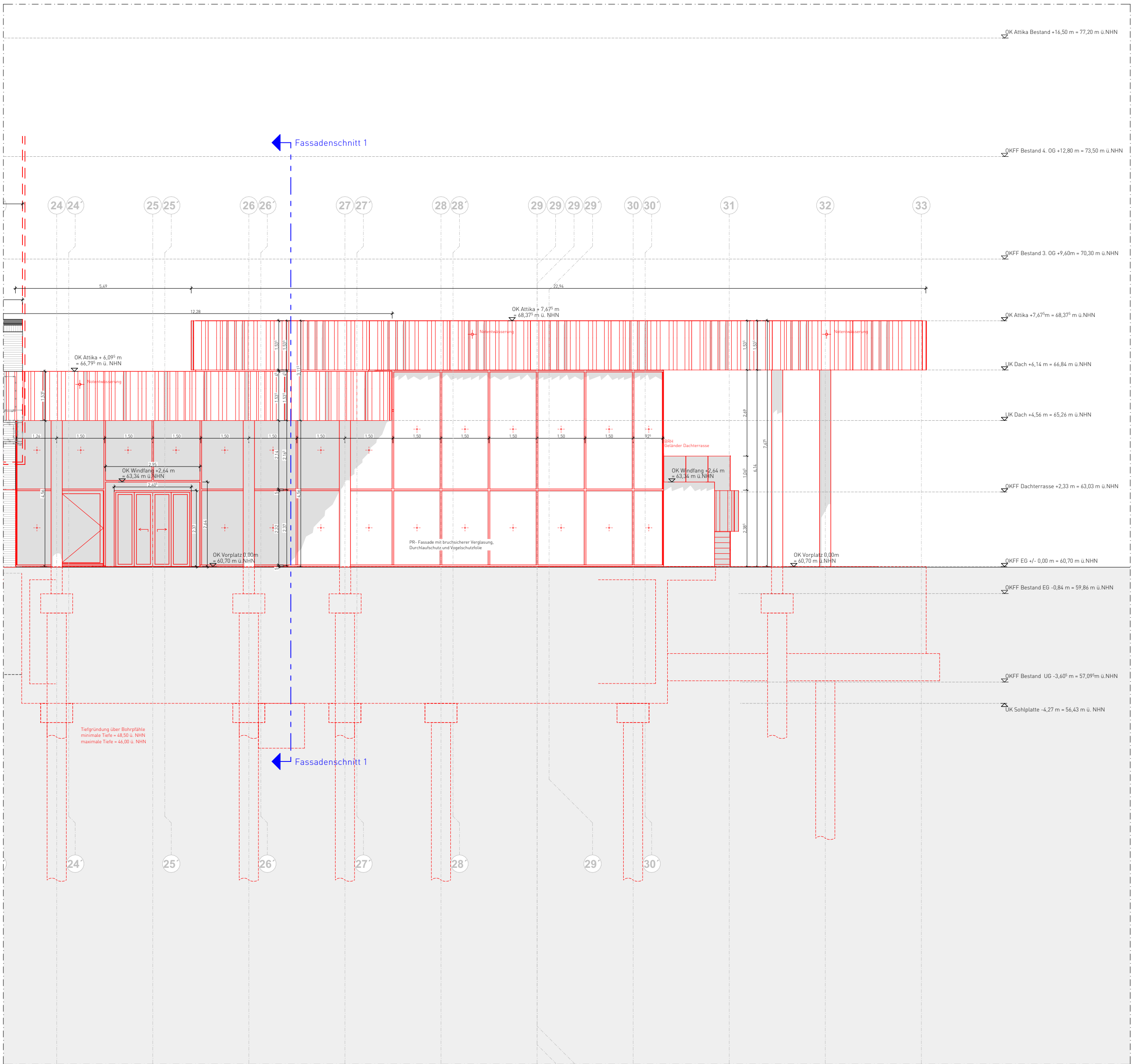


Wärmdachaufbau:
- Kies-pier extensive Dachbegrünung
- ca. 10 mm bituminöse Abdichtungsbahn
- 80 mm Gefälleabdichtung mit
- min. 2% Gefälle WLG 035
- 120 mm EPS-Dämmung WLG 035
- 5 mm bituminöse Dampfsperre
- 300 mm bewehrte Stahlbetondeckplatte

Boden Aufbau Foyer EB:
- 20 mm Keramik-Bodenfliesen, Farbe Grey Matt, R9, Fugenfarbe grau, n. Bemusterung, Fliesenraster 600x600 mm,
- mit Kristallkleber in Rüttelung-Floßing Verfahren geklebt,
- Mineralblecher zum Ausgleich und Verkleben im Zement-Mischbetonmörtel
- 80 mm Zement-Holzestrich
- DT, DSE, FT, SBR, HWS, Natursand 5 kg/m³
- 30 mm Trittschall-Tackertplatte, z.B. EPS 500 DES sg,
- Verlehnstast 5 kg/m³, den Dichtigkeit 5 - 600 Ml/cm²,
- 30 mm Polystyrol Extruderschäum-Ausgleichsdämmung WLG 035,
- 800 Stahlgitter 5 - 600 Ml/cm², Verlehnstast 5 kg/m³
- 200 mm bewehrte Stahlbetondeckplatte u. Stahl

Fassadenschnitt 1
1:20



Nordwest Ansicht
1:100

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 unerheblichen, bestandschonenden Abbau gemäß Vorgaben und nach Abstimmung mit Bauleitung
- sofortige Erstellung von Abhalten und Rückmeldung-sprache mit Bauleitung, wenn Bestandskonstruktionen wesentlich von planerisch unterstellten Konstruktionen abweichen

Hinweis:
Die Grundlage dieser Planung sind die von Bauherren zur Verfügung gestellten Bestandsunterlagen vom 08.09.2020.
Die Architekten 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 Hauptanforderungen verstehen sich als Vorabgaben und sind mit den Hauptanforderungen abzugleichen. Für die konstruktiven Bauteile sind die Schnitt- und Bewehrungspläne der Tragwerksplanung verbindlich. Die tragenden und konstruktiven Bauteile sind nach statischer und geodätischer 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 örtliche Naturmaße zu nehmen und Höhenknoten 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 = Holzkeilverbinder
IV = Innenwand	OK = Oberkante	HK = Holzträger
DA = Dach	UK = Unterkante	L = Lüftung
DE = Decke	RF = Rafterbock	L = Lüftung
BP = Bodenplatte	RF = Rafterbock	K = Kante
FP = Fundamentplatte	RD = Rafterbock	ELV = Elektroverteilung
ATB = Außenmaße	OK = Oberkante	STZ = Stütze
ITB = Innenmaße	AHD = Abhangkante	RR = Regenrinne
UZ = Unterzug	LRN = Lichte Raumböhe	FR = Fallrohr
STZ = Stütze	DEF = dauerelastische Fuge	

Türbezeichnungen		
AT = Außentür	FE = Fenster	
IT = Innentür	BRH = Brandschutzhebel	
T90 = Tür 90 min feuerbeständig	Angabe ist OK FF	
T30 = Tür 30 min feuerbeständig	Angabe ist OK FF	
RS = Rauchschutzhür	Angabe ist OK RFB	
DS = Tür dichtschließend	FEH = Feuerschutz	
NA = Notausgangstür	VE = verschlossenes Fenster	
FW = Feuerwehr Zugang	VE = verschlossenes Fenster	

Brandschutzbezeichnung		
[BW] = Brandwand		
[BW] = Beheizte Brandwand		
[FW] = Feuerwiderstandsfähigkeit		
[FW] = Rauch- und Wärmeabzug		
[WH] = Wandhydrant		
[F] = Feuerfestschichtung		

WD = Wanddurchbruch	BD = Bodendurchbruch	KB = Kernbohrung
UD = Unterzugdurchbruch	DD = Deckendurchbruch	

WWS = waagerechter Wandschütz	FBA = Fußbodenaussparung	RH = Rohrluke
SWS = senkrechter Wandschütz	FBS = Fußbodenschütz	RHS = Rohrluke
	DKS = Deckenschütz	RA = Rohrluke
	DKA = Deckenaussparung	

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

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

ACHTUNG VORABZUG!
NUR ZU AUSSCHREIBUNGS- UND KALKULATIONSZWECKEN

Übersicht

Phase LP5_Ausführungsplanung

Projekt LWL-Museum für Naturkunde - Gesamtmaßnahme

Bauherr Senruper Straße 285
48161 Münster
Landchaftsverband Westfalen-Lippe
Warendorfer Straße 24, 48145 Münster

Architekt

Fachplaner

Planbezeichnung Fassadenschnitt Achse 26

Plannummer 330_P01_W_300_020_OF_3401

Plan 3401

Projektnummer	Erstelldatum	Druckdatum	Maßstab	Format	gz	gp	Index
330	10.03.2025	19.02.2026	1:20, 1:100	A0			