

Die vorliegende Planung ist nur in 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 Vorkonzepte. Die Ausführung ist nach den im Entwurf festgelegten Regeln der Technik zu realisieren. Die Ausführung ist mit 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 Beginn sind örtliche Naturdaten zu beschreiben und Höhenkonten zu prüfen. Abweichungen zwischen Naturdaten und Planmaßen sind schriftlich anzuzeigen und vor Beginn der Fertigung mit der Bauaufsicht zu klären.

- Umbau im Bestand
- ungesicherte Bestandskonstruktionen
- Übernahme planerischer Bestandskonstruktionen in Umbauplanung (nicht vermögensgerecht)
- Bestandsunterlagen liegen vor und können bei Bedarf eingesehen werden
- vor Ausführung Überprüfung und Aufmaß vor Ort
- grundsätzlich umsichtig, 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

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 vermessungsgerechtes Aufmaß durch einen Vermessungsingenieur durchführen zu lassen.

IW	= Außenwand	FT	= Betonfertigteile	HKV	= Heizkreisverteiler
AW	= Innenwand	OK	= Oberkante	HK	= Heizkörper
DA	= Dach	UK	= Unterkante	L	= Lüftung
DB	= Decke	FF	= Fertigfußboden	S	= Sanitär
BP	= Bodenplatte	RF	= Rohfußboden	K	= Kälte
FR	= Fundamentplatte	RD	= Randecke	E	= Elektro
ATR	= Außentreppe	GK	= Gipskarton	LV	= Leuchte/Leuchtenverteilung
ITR	= Innentreppe	AHD	= Abhandeckung	ZUST	= Außenanzustelle
UZ	= Unterzug	LRH	= Lichte Raumbühne	RR	= Regenfallrohr
UF	= Überzug	DF	= Dehnfuge	FR	= Futterrohr
STZ	= Stütze	DEF	= dauerelastische Fuge		

AT = Auslöser	FE = Fenster	BW	Brandwand
IT = Innenstr.	BRH = Brüstungshöhe fertig,		
T30 = Tür 90 min feuerbeständig	ABG = Abg. OK FF	BW	Bauart Brandwand
T90 = Tür 90 min feuerhemmend	BR = Brüstungshöhe roh,	F90	Feuerwiderstandsfähigkeit
RS = Rauchschild	ABG = Abg. OK BRB		
DSS = Tür dicht- und selbstschließend	FEH = Fensterhöhe	RWA	Rauch- und Wärmeabzug
NA = Notausgang	vFE = verschlossenes Fenster	WH	Whandryant
FW = Feuerwehr Zugang	oFE = offenes Fenster		

AT	= Außentür	FE	= Fenster
IT	= Innentür	BRH	= Brüstungshöhe fertig, Angabe ab OK FF
T90	= Tür 90 min feuerbeständig	BR	= Brüstungshöhe roh, Angabe ab OK RFB
T30	= Tür 30 min feuerhemmend		
RS	= Rauchschutzrüs	FEH	= Fensterhöhe
DS	= Tür dichtschließend	vFE	= verschlossenes Fenster
DSS	= Tür dicht- und selbstschließend	ÖFE	= offenes Fenster
NA	= Notalausgangstür		
FW	= Feuerwehr Zugang		

AT = Auslöser	FE = Fenster	BW	Brandwand
IT = Innen	BRH = Brüstungshöhe fertig,		
T30 = Tür 90 min feuerbeständig	ABG = Abg. OK FF	BW	Bauart Brandwand
T90 = Tür 90 min feuerhemmend	BR = Brüstungshöhe roh,	F90	Feuerwiderstandsfähigkeit
RS = Rauchschild	ABG = Abg. OK BRFB		
DSS = Tür dicht- und selbstschließend	FEH = Fensterhöhe	RWA	Rauch- und Wärmeabzug
NA = Notausgang	vFE = verschlossenes Fenster	WH	Whandryant
FW = Feuerwehr Zugang	oFE = offenes Fenster		

 UZD = Unterzugdurchbruch

 DD = Deckenddurchbruch

 ND = Normaldurchbruch

 Wandschlitz FBS = Fußbodenschlitz RHS = Rohrsohle
 SWS = senkrechter DKS = Deckenschlitz RA = Rohrachse

OKRD Hohenangaben OKRD +2,55 OKRD +2,50 Deckenversprung OKRD Fertigl. = Oberkant

<p>Neubauelemente Abbruchelemente Bestandselemente</p> <p>Bestandselemente sind nicht mehr definiert vorhanden</p>			

Gemarkung: Münster

±0,00 entspricht +60,70 über NHN

Projekt	LWL-Museum für Naturkunde
---------	---------------------------

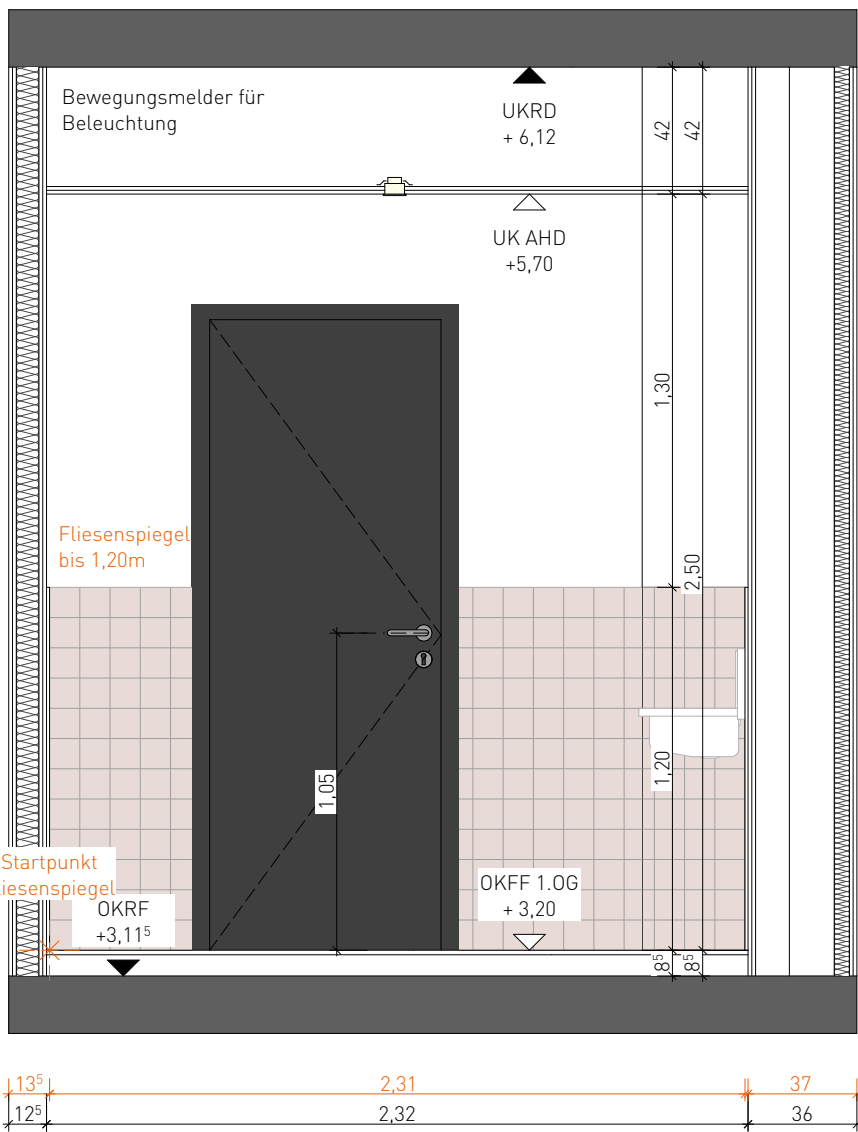
#Projektbeschreibung
Sentruper Straße 285
48161 Münster

100

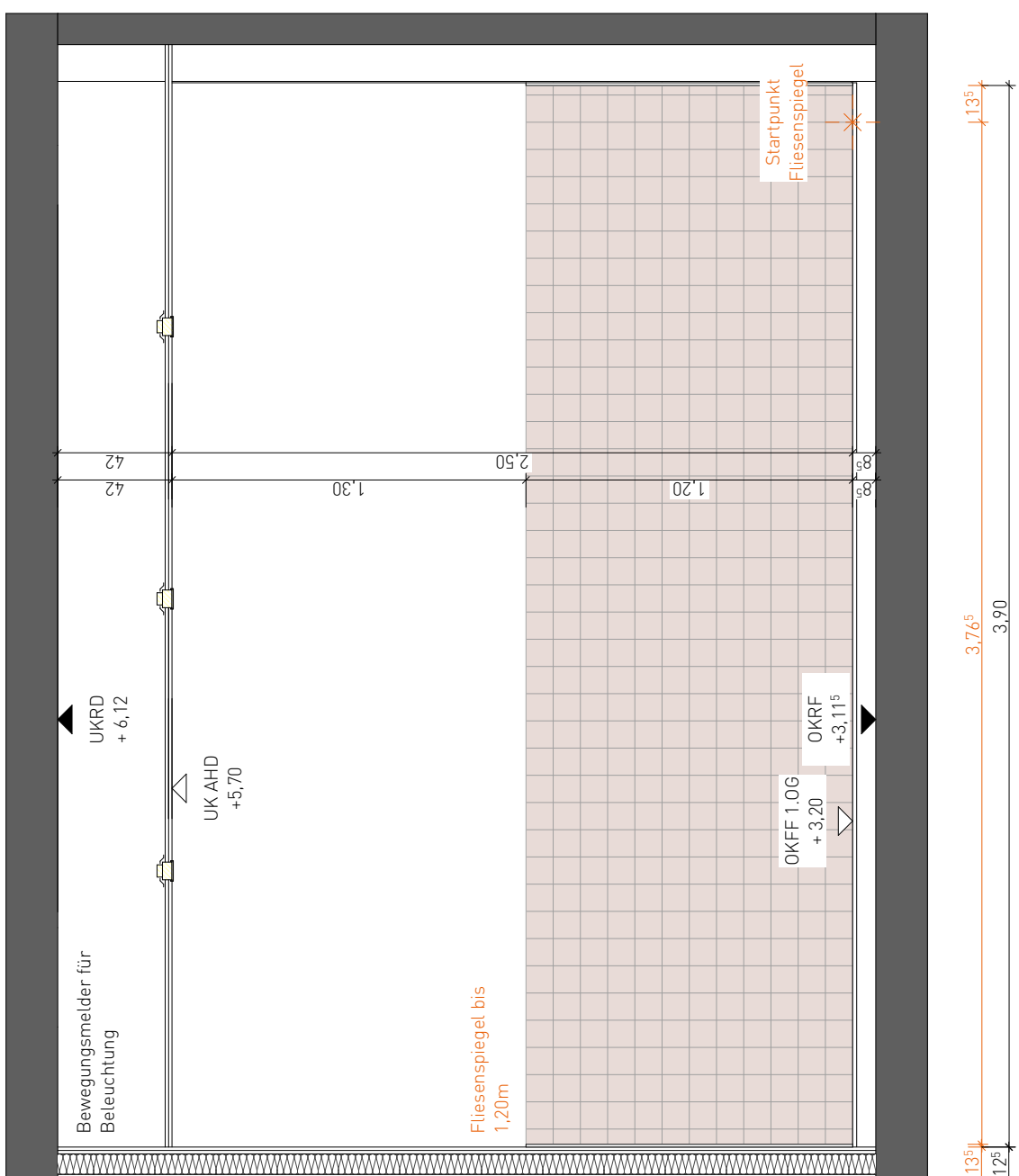
100

[illegible]

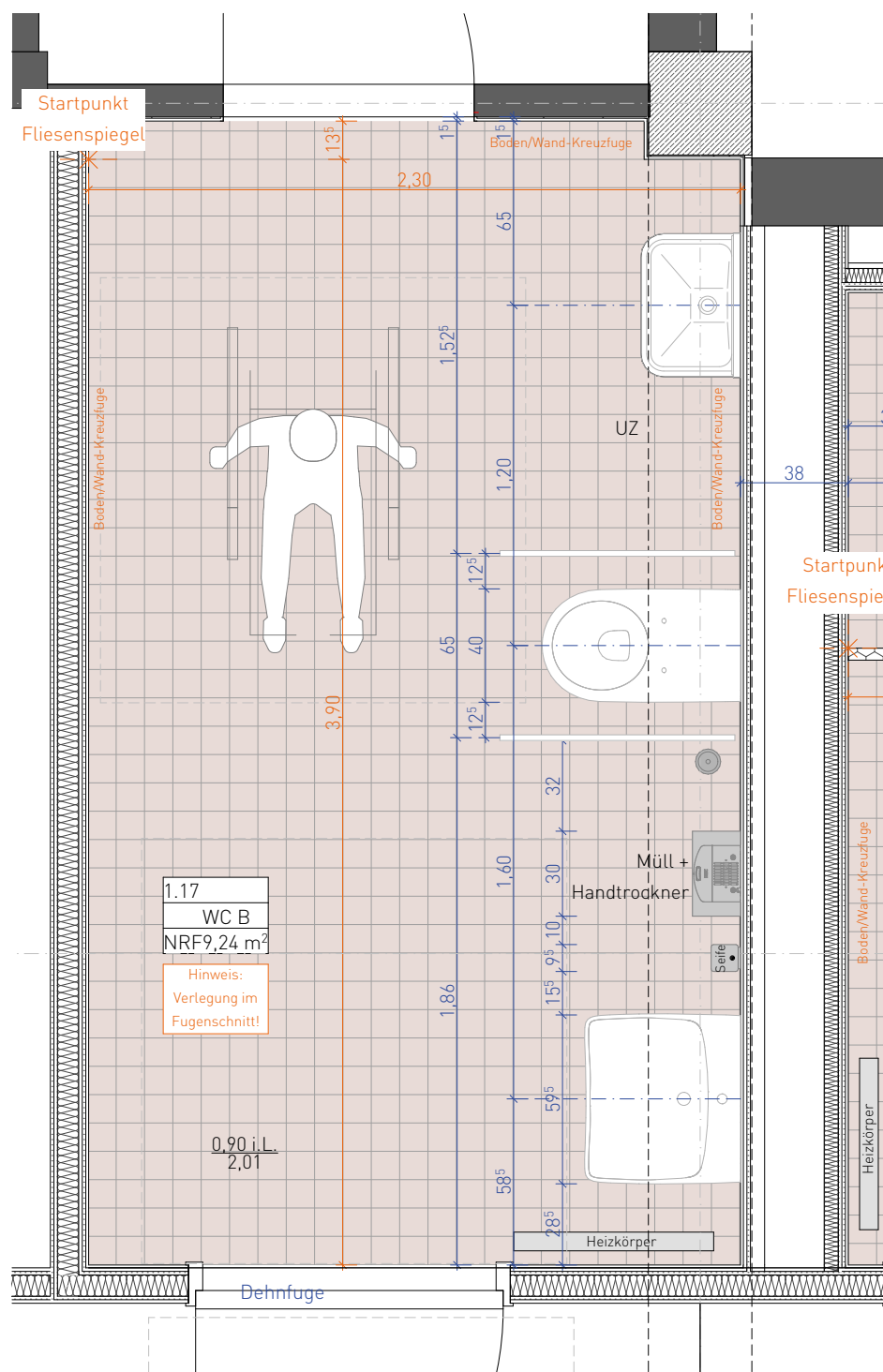
330		11.02.2026	1:25	A1			
-----	--	------------	------	----	--	--	--



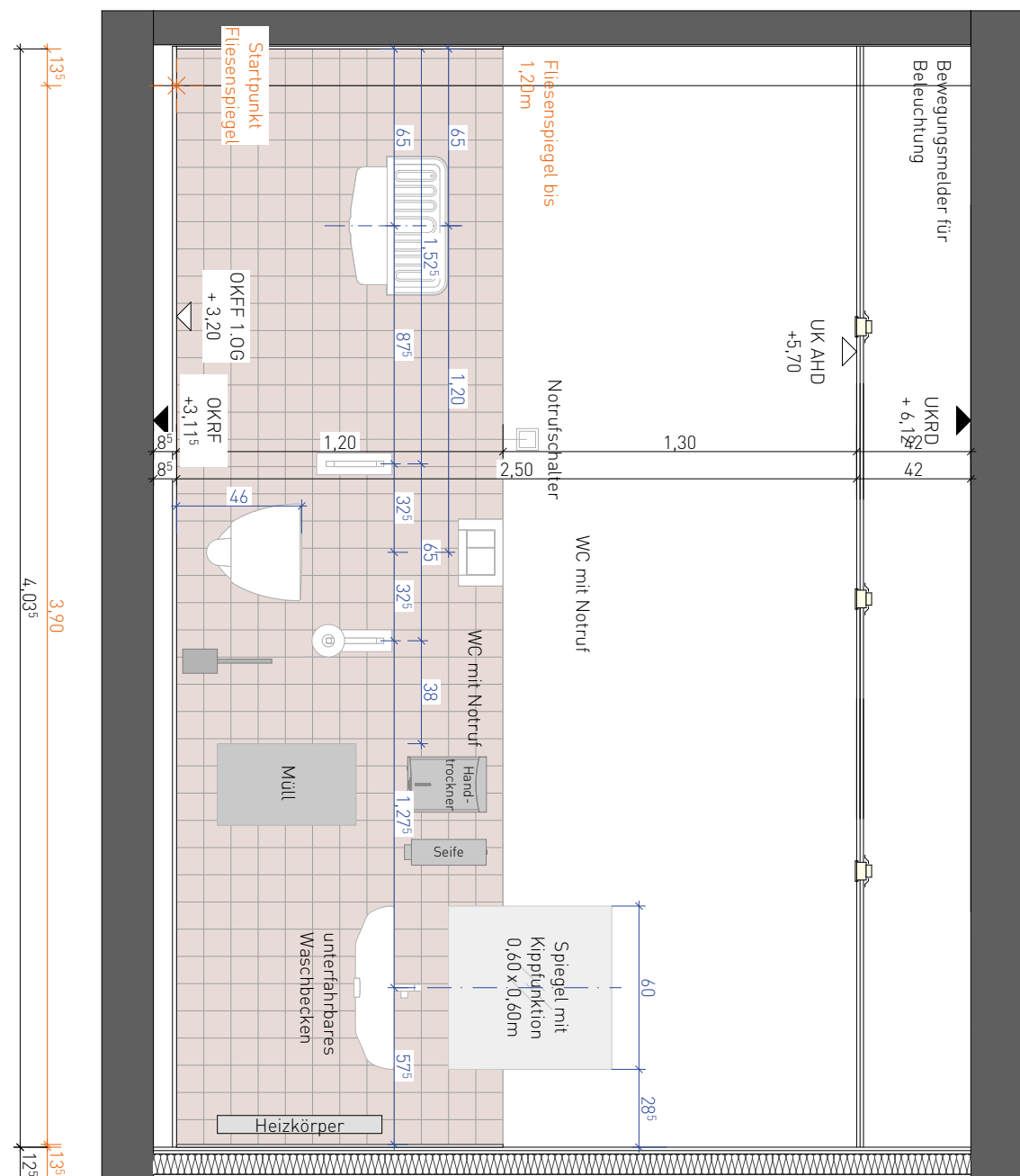
Innenansicht 1.17 E01.1



nnenansicht 1.17_E01.4



innenansicht 1.17_E01.2



Grundriss 1.17_E01

Innenansicht 1.17 E01.3

Hinweis: alle Sanitärobjekte sind der freigegebenen Bemusterungsliste HLSK der REESE Ingenieure Münster GmbH zu entnehmen.

