

LEGENDE:		STW	
BRH	BRÜSTUNGSHÖHE	UK	SANITÄRTRENNWAND
DB	DECKE KERNBOHRUNG	UKD	UNTERKANTE
RFB	ROHFUSSBODEN	UKRD	UNTERKANTE DECKE
FBE	FUSSBODENEINLAUF	UKRD	UNTERKANTE RÖHDECKE
FFB	FERTIGFUSSBODEN	WA	WANDAUSSPARUNG
FBD	FUSSBODENDURCHBRUCH	WB	WAND KERNBOHRUNG
GLA	GRUNDLEITUNGS AUSLASS	T30/RS	FEUERSCHUTZ-/RAUCHSCHUTZTÜR
OK	OKERKANTE	D	TÜR DICHTSCHLIESSEND
OKD	OKERKANTE DECKE	NB	TÜR NASSBESTÄNDIG
OKF	OKERKANTE FERTIG	SSK 2	TÜR SCHALLSCHUTZKLASSE 2 :32 dB
OKFFB	OKERKANTE FERTIGFUSSBODEN	W112	TROCKENBAUWAND
OKRFB	OKERKANTE ROHFUSSBODEN	W115	TROCKENBAUWAND
OKS	OKERKANTE SOHLE	OKS	TROCKENBAUWAND
Ol/m	ÖBERLICHT (SATINIER) / MIT OFFNER	OKS	TROCKENBAUWAND
RFB	ROHFUSSBODEN	W116	TROCKENBAUWAND MIT INSTALLATION
RF	REGENFALLRÖHR		2 Ständer mit Abstand, 2x beplankt

Dachbau Treppenhau (Verbindungsbau)
 ca. 1 cm Linoleum + Kleber + Ausgleichsschicht
 EPS Wärmedämmung WLG 35 DAA 160 mm
 Dampfsperre WLG 35 DAA 160 mm
 Stahlbetondecke entspr. statischen Berechnungen

Dachbau NeuBau
 ca. 34 cm Elastomer Bitumenschweißbahn
 20 cm Stb.-Deckenplatte
 0,7 cm kapillaraktiver Klebemörtel (z.B. REMMER IQ-Fix)
 8,0 cm kapillaraktiver PUR-Hartschaumplatte (z.B. REMMER IQ-Therm)
 1,0 cm mineralischer Klimaregulierungssputz (z.B. REMMER IQ-Top)
 ruhende Luftschicht
 Gipskartonplatten

Wandaufbau Keller Neubau
 30 cm Stb.-Wand
 8 cm Wärmedämmung des WDVS WLG 035
 Außenputz des WDVS

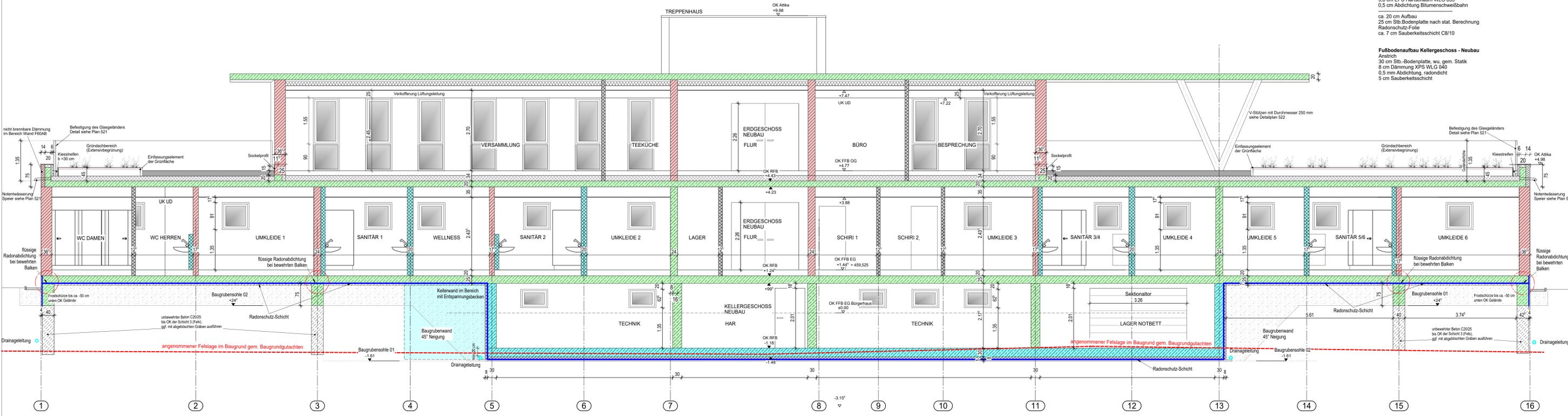
Wandaufbau Keller Neubau - erdberührt
 30 cm Stb.-Wand, wu-Beton
 vertikale Trockenlegung
 Abdichtung, radondicht
 8 cm Perimeterdämmung XPS WLS 035
 Delta-Drain + Vlies

Bodenbau Obergeschoss - Neubau
 ca. 1 cm Linoleum + Kleber + Ausgleichsschicht
 7,0 cm Zement-Heizestrich
 (mind. 4,5 cm Überdeckung ü. FB-Heizung 17mm)
 2,0 cm Heizungsplatten als Trittschalldämmung z.B. Uponor Tacker
 0,02 cm 1 Lage PE-Typ 200
 24 cm Trittschall Dämmung

Bodenbau Terrasse - Neubau
 Terrassenplatten (50 x 50), 30-40mm
 Stelzlager, höhenverstellbar
 Bitumenschweißbahn als Abdichtung
 Gefälle dämmung WLG 035 DAA 40-130 mm
 Wärmedämmung WLG 035 DAA 100 mm
 Dampfsperrefolie

Fußbodenaufbau Erdgeschoss - Neubau
 ca. 1,0 cm Linoleum mit Kleber oder Fliesen
 7,5 cm Zement-Heizestrich
 (mind. 4,5 cm Überdeckung ü. FB-Heizung 17mm)
 2,0 cm Heizungsplatten als Trittschalldämmung z.B. Uponor Tacker
 0,02 cm PE-Folie als Trennlage
 9,0 cm EPS Hartschaum WLG 035
 0,5 cm Abdichtung Bitumenschweißbahn

Fußbodenaufbau Kellergeschoss - Neubau
 Anstrich
 30 cm Stb.-Bodenplatte, wu, gem. Statik
 8 cm Dämmung XPS WLG 040
 0,5 mm Abdichtung, radondicht
 5 cm Sauberkeitsschicht



NEUBAU - Längsschnitt C-C

Die fertigungstechnischen und bauphysikalischen bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer verantwortlich nachzuprüfen. Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße. Sämtliche sonstigen Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.

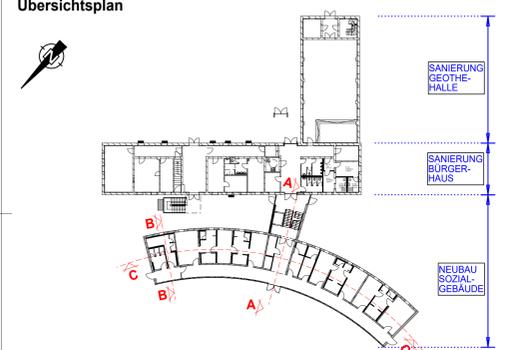
Alle Brüstungs-, Vorlagen- und Öffnungsmaße ab OKFFB.
 Alle tragenden und konstruktiven Bauteile müssen nach geprüfter statischer Berechnung hergestellt werden.
 Abmessungen und Ausparungen in Stahlbetonbauteilen sind nach den Statik- u. Schalplänen herzustellen.

Die Bodenplatte und Fundamente gegen Erdreich sind in Stahlbeton entsprechend d. DIN-Vorschriften auszuführen. Arbeits- u. Dehnungen zwischen den Stahlbetonteilen sind entsprechend bautechnischer Forderung nach DIN zu verbinden.

Die Auflagen der Baugenehmigung, die zutreffenden DIN-Vorschriften mit allen daraus resultierenden baulichen Notwendigkeiten sowie das Bodengutachten sind bei der Ausführung zu beachten.

Raumstempel		Fußbodenbeläge		Deckenbeläge	
Nr.	Nutzung	Linoleum	Fliesen	GKB = Gipskartonbauplatte	
UKD	Raum-Fläche	Belagsplatte	Epoxidharz	GKB I = imprägniert / Feuchtraum	
OKFB	FB-Belag	Anstrich	Sportboden	RD = Rohdecke mit Anstrich bzw. Putz	
OKRFB	Deckenbelag			GKB F30 = Gipskartondecke F30	
				F90-WD = Wärmedämmung an Decke F90AB	

Einbauteile in Betondecke



INDEX	ÄNDERUNGEN/ERGÄNZUNGEN	DATUM	BEARB./GEZ.
D			
C	Änderung Baugrubenschnitt A-A im Bereich des Keller EG sowie in der Treppenhau	03.04.2024	PHAM
B	Änderung Mischel im EG auf der Achse 7 bzw. 13 in SB-Wand		
A	Änderung Höhe der Türen bzw. des Tores im Keller auf 2,01 m	15.08.2023	PHAM

fugmann architekten
 Eisenbahnstraße 1
 08223 Falkenstein/Vogtland
 info@fugmann-architekten.de
 Tel 03745 743 0

IAKS
 Institut für Architektur und Städtebau

Projekt: Sanierung und Modernisierung Goethehalle und Bürgerhaus sowie Errichtung eines Anbaus Johann-Sebastian-Bach-Straße 26A, 08233 Treuen Gemarkung Treuen, Flurstück-Nr. 1218/2

Bauherr: Stadtverwaltung Treuen Markt 7 08233 Treuen

Zeichnung: Neubau - Längsschnitt C-C

Leistungsphase: Ausführung

Höhenanordnung: OK FFB EG = 0,00 = 458,08 m

bearbeitet: FU

gezeichnet: ST

Projekt-Nr.: 2015-44

Maßstab (im Original): 1:50

Datum: 03.04.2024

Zeichn.-Nr.: 514

Blatt-Nr.: B

Der Entwurf ist geistiges Eigentum des Planers und urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen und Weitergabe an Dritte erfolgt nur mit Genehmigung des Planers. Der Nachdruck bedarf der rechtlichen Schritte vorbehalten.

Unterstützung: