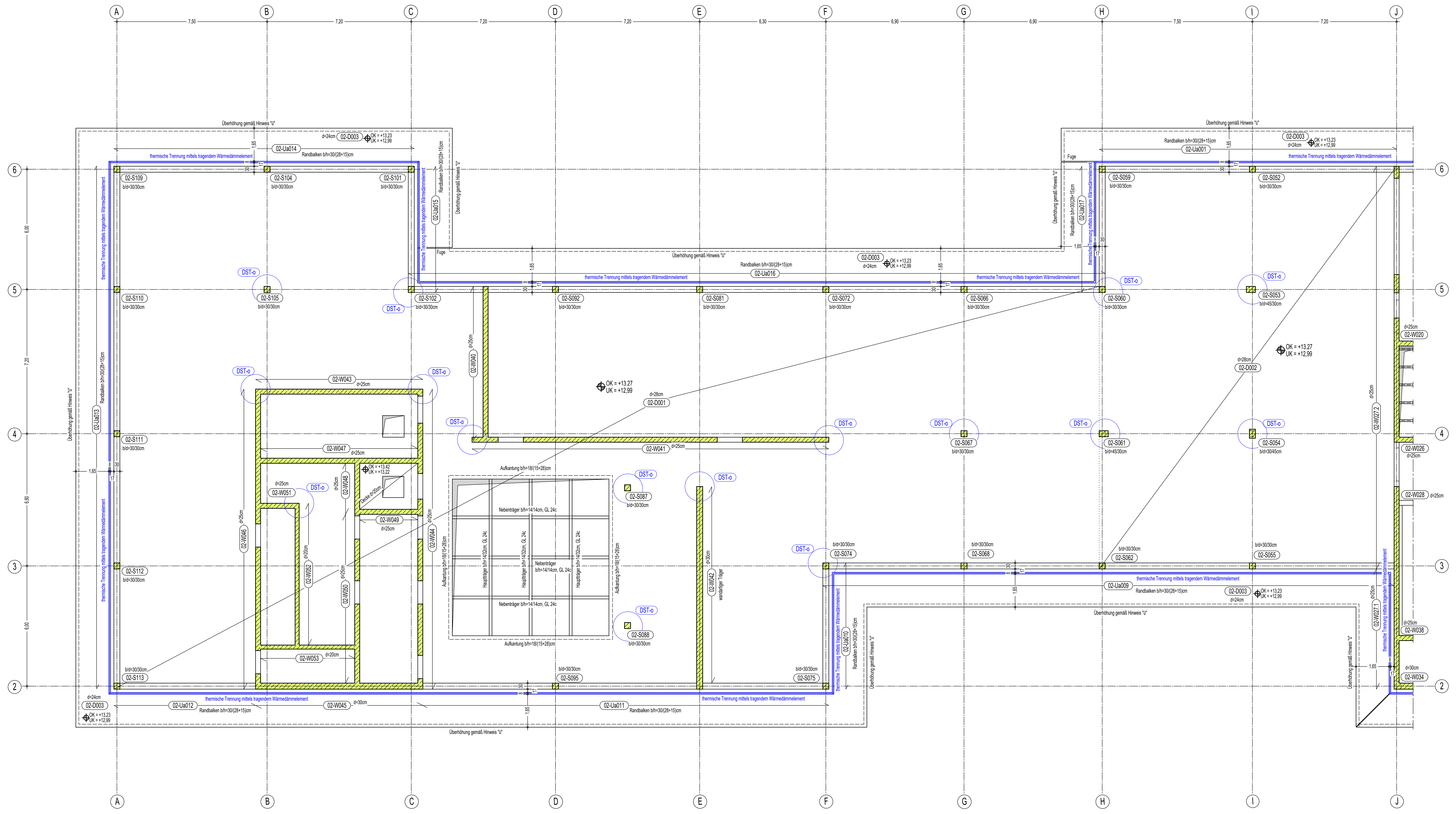
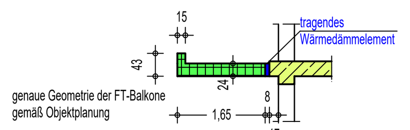
Grundriss 2. Obergeschoss Gebäude C Teil 1



Auskragung Regelbalkone



Hinweis "ü" - Hinweis zur Überhöhung der Balkone:
Die Kragarmenden sind gemäß Statik des eingesetzten tragendem Wärmedämmelement zu überhöhen.
Dabei ist die Plattennulllage anzustreben.

BETON

Sichtbeton - Anforderungen nach Angaben des Architekten. Falls nicht gesondert angegeben, Ausführung in SB 2

C 30/37 · C 35/45 · Fertigteil
C 30/37-WU · C 35/45-WU · Fertigteil-WU
Stahlbeton - nicht tragend ≥C20/25
Sämtliche Betonkanten sind mit Dreikantleisten zu brechen.

MAUERWERK Mauerwerk · nicht-tragendes Mauerwerk

STAHL Stahlgüte: S235, S355

POSITIONSBEZEICHNUNG EG-D101 Geschoss_Bauteil_Positionsnummer

Bauteile:
- D - Decke
- W - Stahlbetonwand
- WT - Stahlbetonwand als wandartiger Träger
- M - Mauerwerkswand
- S - Stütze
- TR - Treppe
- Ua - Unterzug
- Ub - Überzug
- Uc - Unter- + Überzug
- BP - Bodenplatte
- Fu - Fundament
- T - Träger (Stahl)

Positionsnummern:
- 00 - Allgemein/Geschossübergreifend
- 04 - 4. Obergeschoss / Dachausstieg
- 03 - 3. Obergeschoss
- 02 - 2. Obergeschoss
- 01 - 1. Obergeschoss
- EG - Erdgeschoss
- U1 - 1. Kellergeschoss
- U2 - 2. Kellergeschoss
- GR - Gründung

Bauteil		Expositions-klasse	Feuchtig-keitsklasse	Rissbreite w_{cal} [mm]	Betondeckung (EC 2-1-1) △ C [cm]	C_{nom} [cm]
Flachdach	oben =	XC3	WO	0,3	1,5	3,5
Flachdach	unten =	XC1	WO	0,3	1,0	2,5
Innenbauteile (Decken, Wände, Stützen, ...)	=	XC1	WO	0,4	1,0	2,5
Außenwände Erdseite	=	XC2	WF	0,3	1,5	3,5
Außenwände (-stützen) innen	=	XC1	WO	0,4	1,0	2,5
Außenwände (-stützen) außen	=	XC3	WO	0,3	1,5	3,5
Bodenplatte	oben =	XC1	WO	0,3	1,0	2,5
Bodenplatte	seitlich + unten =	XC2	WF	0,3	1,5	3,5
Fundamente allg.	=	XC2	WF	0,3	1,5	3,5

hiervon abweichende Angaben siehe Grundriß

NICHTTRAGENDE TRENNWÄNDE (in den Architektenplänen dargestellt):

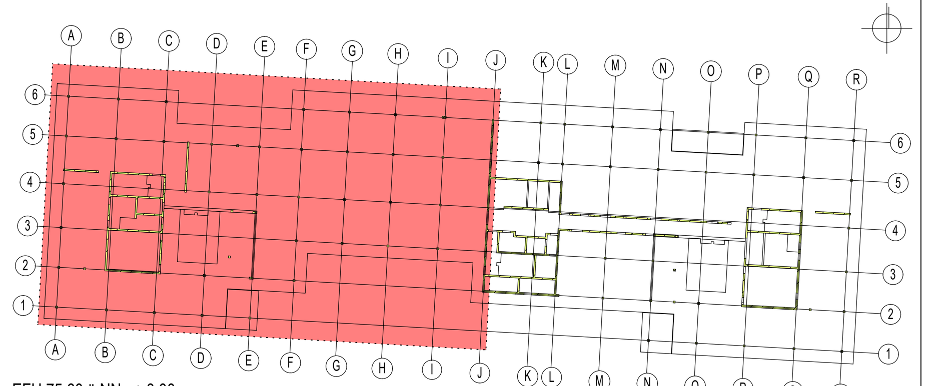
Angesetzt	Trennwandzuschlag (TWZ)	Max. zulässiges Gesamtgewicht
X	Δq_k = 1,20 kN/m² Deckenfläche	Wandgewicht: $\Delta q_k \leq$ 5,00 kN/m Wand
	Δq_k = 0,80 kN/m² Deckenfläche	Wandgewicht: $\Delta q_k \leq$ 3,00 kN/m Wand

Trennwandzuschlag (TWZ) in den Verkehrslasten enthalten. Bei Nutzlasten ≥ 5 kN/m² kann dieser Zuschlag entfallen, da in diesen Fällen das zulässige Wandgewicht bereits ≤ 5,00 kN/m² beträgt.
Der Wandkopf nicht tragender Wände ist erst nach dem Ausschalen der darunter und darüber liegenden Decken mittels Mörtel zu unterstopfen.

HINWEISE MAßE

Alle Maße sind vor Ausführung örtlich und rechnerisch zu prüfen.
Die Ausführungszeichnungen sind nur in Verbindung mit den Zeichnungen der einzelnen Fachplaner gültig.
Auftretende Differenzen sind vor Ausführung mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.

Datum:	Bearbeiter(in):	geprüft:	Vermerk:	Index:
26.08.2026	MS	MM/MW	Abgabe LP4	01
18.05.2026	MS	MM/MW	Ersterstellung LP4	--



EFH 75.60 ü.NN= ± 0.00

Ausschreibungsplanung

Bauherr(in):
vertreten durch
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW
Nutzer / Mieter(in):
Fachhochschule Münster
Hüfferstraße 27 - 48149 Münster

BLB NRW
Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW
Münster
Hohenzollernring 80
D - 48145 Münster
Telefon: +49 251 9370 - 0
Telefax: +49 251 9370 - 880
E-Mail: ms.poststelle@blb.nrw.de
Internet: www.blb.nrw.de

Projekt:
10-12-2005-21-001 (SAP-/Projekt-Nummer) — MS FH CST ENB C ENB Q NB P (Projektbezeichnung)
Wirtschaftseinheit / Liegenschaft: FH Münster, Campus Steinfurt, Stegerwaldstraße 39 - 48665 Steinfurt (Wirtschaftseinheits- / Liegenschaftsbezeichnung)
WE 2005 (Wirtschaftseinheitsnummer)
Objekt/Bauwerk/Gebäude
GE 0020 (Objekt-/Bauwerks-/Gebäude-Nr.) — Ersatzneubau C (Objekt-/Bauwerks-/Gebäudebezeichnung)

Planbezeichnung/Darstellung: Tragwerksplanung - Genehmigungsplanung
Decke über dem 2. Obergeschoss Teil 1/2
Bauteil / Trakt: C
Geschoss / Anlage: 2.OG
Planschlüssel: 2005_FTP_4_PO_C201_02_TWP_01_p_Positionsplan 2.OG Teil 1
Planinhalt: Grundriss

Dateipfad: I:\21156 - FH Münster Campus Steinfurt
Modell-Name: 2005_FTP_TW_TC_20261001CLPH4.ifc
Plottstiltabelle:
Planart: Genehmigungsplanung
Layout-Name: 2005_FTP_4_PO_C201_02_TWP_01_p_Positionsplan 2.OG Teil 1
Gezeichnet: MS/01.10.2026
Fachbereich: Tragwerksplanung
XRef: Bild:
Entwurfsverfasser (gem. §70 BauO NRW):
Blatt-Nr.: 01 Maßstab: 1:100
Blattgrösse: 594.00 x 1189.00 mm
Plotdatum: 01.10.2026 Index 01

H/B = 594 / 1189 (0.71m²) Allplan 2024