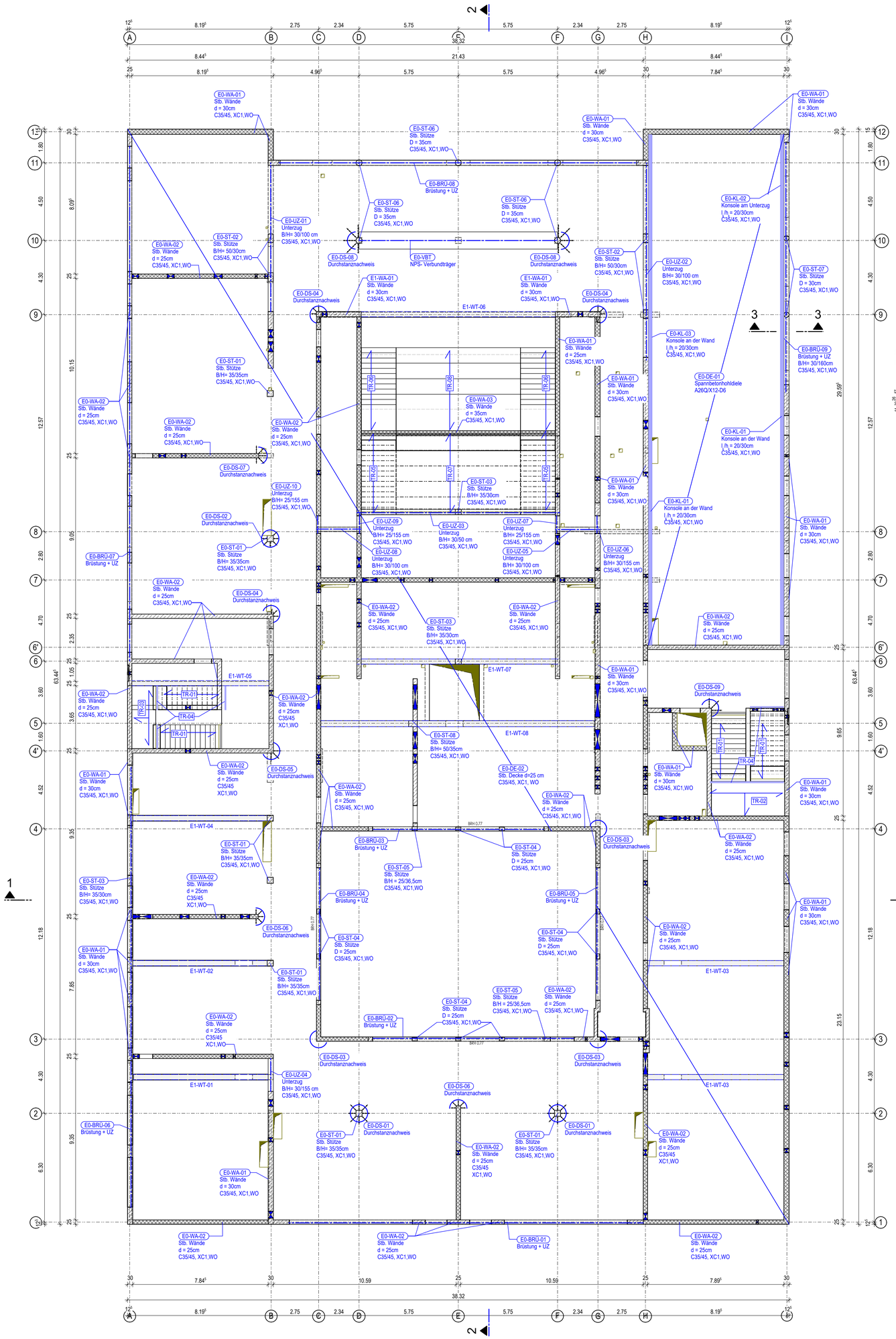
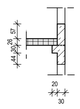


Schnitt 3 - 3
M 1:100



Baustoffangaben	Abweichungen sind angegeben!
Betonstahl:	B500S(A) und B500(B) DIN 488 / EN 10080
Stahlbeton: *) wenn nicht anders angegeben	Festigkeits-, Expositionsklassen (DIN EN 1992-1-1 + NAD bzw. DIN 1045-2) Betondeckungen c_{nom} und Vorhaltemaß Δc_{dev} nach DIN EN 1992-1-1 + NAD, Absatz 4.4.1

Bauteil	Betongüte	Expositions-/ Feuchtigkeits-klasse	Betondeckung (mm) oben/außen Vorgemaß C_V*	oben/außen Vorhaltemaß ΔC	unten/innen Vorgemaß C_V*	unten/innen Vorhaltemaß ΔC	seitlich Vorgemaß C_V*	seitlich Vorhaltemaß ΔC
Dachdecke / Attika	C35/45	XC3, WF	35	15	25	15	35	15
Decken	C35/45	XC1, WO	25	15	25	15	25	15
Außenwände	C35/45	XC1, WO	25	15	25	15	25	15
Innenwände	C35/45	XC1, WO	25	15	25	15	25	15
Stützen außen	C35/45	XC1, WO	25	15	25	15	25	15
Stützen innen	C35/45	XC1, WO	25	15	25	15	25	15
Bodenplatte	C35/45	XC2, WF	25	15	35	15	35	15
Einzelfundamente	C35/45	XC2, WF	35	15	35	15	35	15
Streifenfundamente	C35/45	XC2, WF	35	15	35	15	35	15

Legende:

DD -Deckendurchbruch; DS -Deckenschlitz; BD -Fussbodendurchbruch; BS -Fussbodenschlitz; DD+ABZ -Kernbohrzone Decke in Rohbau markieren; WD -Wanddurchbruch; WD+ABZ -Kernbohrzone Wand ggf. in Rohbau markieren; WS -Wandschlitz

UK - Unterkante roh; OK - Oberkante roh; VK - Vorderkante; UZ - Unterzug; STB - Stahlbeton; SPB - Spannbeton; SPBH - Spannbetonhohldielen; EBT - Einbauteil; OKRFb - Oberkante Rohfußboden; UKRD - Unterkante Rohdecke; OKRD - Oberkante Rohdecke; Bopla - Bodenplatte; RH - Rohrhülse siehe Haustechnik; HE - Hauseinführung siehe Haustechnik

Ø - Durchmesser; d - Dicke; h - Höhe; b - Breite; L - Länge; RA - Rohrachse; BR - Brüstung; ST - Sturz; OB - Orbeton; HFT - Halbfertigteil; FT - Vollfertigteil

AT - Auflagertasche; RB - Rückbiegeanschluss; BF - Betonierfuge

Spannrichtung Decke

Betonierfuge (BF) in geschnittenen Bauteilen

Betonierfuge (BF) in der Ansicht

OK Höhenkote (roh) Fundament, Wandschnitt, Sturz, UZ, Brüstung, ...

UK Höhenkote (roh) im Grundriss

Änderungswolke im Bezug auf letzten Index

Stahlbeton DIN EN 1992-1-1-NAD Betongüte: C30/37, mit WU-Anforderungen

Stahlbeton DIN EN 1992-1-1-NAD Betongüte: C35/45 (wenn nicht anders angegeben)

aufgehende Stahlbetonteile im Grundriss

Stahlbeton DIN EN 1992-1-1-NAD Betongüte: C30/37

Darüber Brüstung im Grundriss

Stahlbeton DIN EN 1992-1-1-NAD Betongüte: C40/50

Ansicht Stahlbeton

MW: KS-P; 20; DM; 2,0

übrige Färbungen in Schnitten

Ansicht Stb.-Bauteile z.B. (Bopla, Sturz, UZ, Podest,Wand, Decke, Deckenfelle, ...) nur zur visuellen Veranschaulichung in Verbindung mit dem Grundriss

unbewehrter Beton min. C12/15

Halbfertigteil (HFT) Betongüte: C30/37 (wenn nicht anders angegeben)

Vollfertigteil (FT) Betongüte: C30/37 (wenn nicht anders angegeben)

Expositionsklasse: XC1 WO (wenn nicht anders angegeben)

Sämtliche Maße sind vor Baubeginn zu prüfen!

Index:	Planerstellung / Änderung:	Datum:	Gez.:

Übersichtsplan: Bezugshöhe: ±0,00 = 72,55 m NHN

Bauvorhaben: **Neubau Hauptschule Ibbenbüren**
Am Sportzentrum 32
49479 Ibbenbüren

Bauherr: **Stadt Ibbenbüren**
Alte Münsterstraße 16
49477 Ibbenbüren
Tel.: 05451/9310 Mail: info@ibbenbueren.de

Gebäudeplanung:

Tragwerksplaner:

Plantyp: Positionsplan

Planbezeichnung: HSI - Ebene + Decke über EG

Leistungsphase: 4	gez.: Ch.S.	Maßstab:	Plan Nr:	Index
Datum: 05.03.2026	gepr.: M.R.	1:100	HSI-TWP-4-HSI-PP-EG-101	00