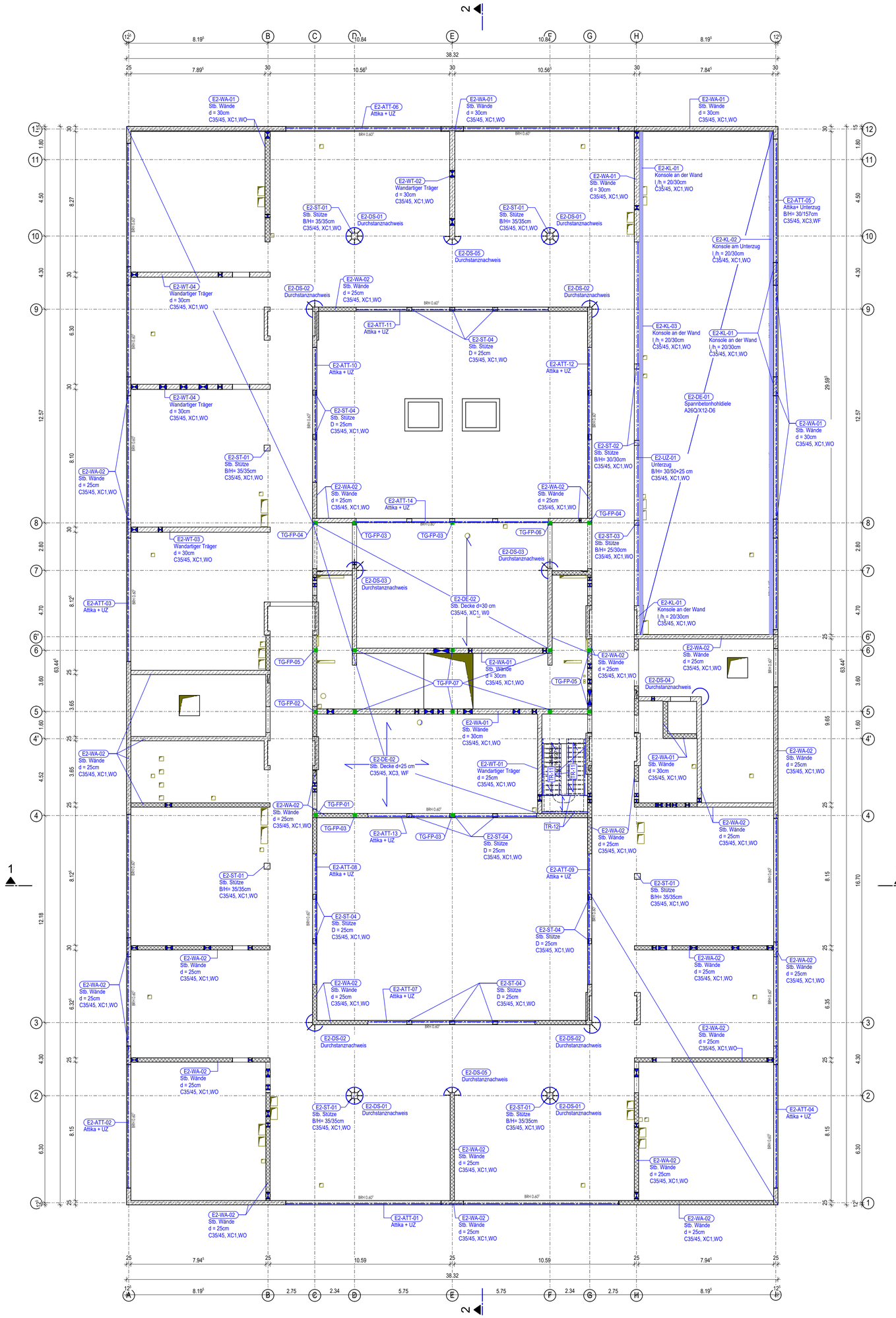


Baustoffangaben	Abweichungen sind angegeben!
Betonstahl:	B500S(A) und B500(B) DIN 488 / EN 10080
Stahlbeton: *) wenn nicht anders angegeben	Festigkeits-, Expositionsklassen (DIN EN 1992-1-1 + NAD bzw. DIN 1045-2) Betondeckungen c_{Nom} und Vorhaltemaß Δc_{dev} nach DIN EN 1992-1-1 + NAD, Absatz 4.4.1

Bauteil	Betongüte	Expositions-/ Feuchtigkeits-klasse	Betondeckung (mm) oben/außen		unten/innen		seitlich	
			Verlegemaß c_V*	Vorhaltemaß Δc	Verlegemaß c_V*	Vorhaltemaß Δc	Verlegemaß c_V*	Vorhaltemaß Δc
Dachdecke / Attika	C35/45	XC3, WF	35	15	25	15	35	15
Decken	C35/45	XC1, W0	25	15	25	15	25	15
Außenwände	C35/45	XC1, W0	25	15	25	15	25	15
Innenwände	C35/45	XC1, W0	25	15	25	15	25	15
Stützen außen	C35/45	XC1, W0	25	15	25	15	25	15
Stützen innen	C35/45	XC1, W0	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	UK	- Unterkante roh	Ø	- Durchmesser	AT	- Auflagertasche
DS	-Deckenschlitz	OK	- Oberkante roh	d	- Dicke		
BD	-Fussbodendurchbruch	VK	- Vorderkante	h	- Höhe	RB	- Rückbiegeanschluss
BS	-Fussbodenschlitz	UZ	- Unterzug	b	- Breite		
		STB	- Stahlbeton	L	- Länge	BF	- Betonierfuge
DD/KBZ	-Kernbohrzone Decke in Rohbau markieren	SPB	- Spannbeton	RA	- Rohrachse		
		SPBH	- Spannbetonhohldielen	BR	- Brüstung		
WD	-Wanddurchbruch	EBT	- Einbauteil	ST	- Sturz		Spannrichtung Decke
		OKRh	- Oberkante Rohfußboden	OB	- Oberkante		
WD/KBZ	-Kernbohrzone Wand ggf. in Rohbau markieren	UKRD	- Unterkante Rohdecke	HFT	- Halbfertigteil		
		OKRD	- Oberkante Rohdecke	FT	- Vollfertigteil		
WS	-Wandschlitz	Bspk	- Bodenspitze				
		RH	- Rohrhülse siehe Haustechnik				
		HE	- Hauseinführung siehe Haustechnik				

Betonierfuge (BF) in geschnittenen Bauteilen

Betonierfuge (BF) in der Ansicht

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

OK Höhenkote (roh) im Grundriss
UK

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)

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

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

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

unbewehrter Beton min. C12/15

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

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

Änderungswolke im Bezug auf letzten Index

aufgehende Stahlbetonteile im Grundriss

Darüber Brüstung im Grundriss

Ansicht Stahlbeton

übrige Färbungen in Schnitten

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

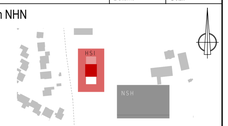
Expositionsklasse: XC1 WO (wenn nicht anders angegeben)

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 2.OG

Leistungsphase:	gez.:	Masstab:	Plan Nr:	Index
4	Ch.S.	1:100	HSI-TWP-4-HSI-PP-O2-301	00
Datum: 05.03.2026	gepr.: M.R.			

H/B = 841 / 1000 (0.84m²)

Allplan 2024