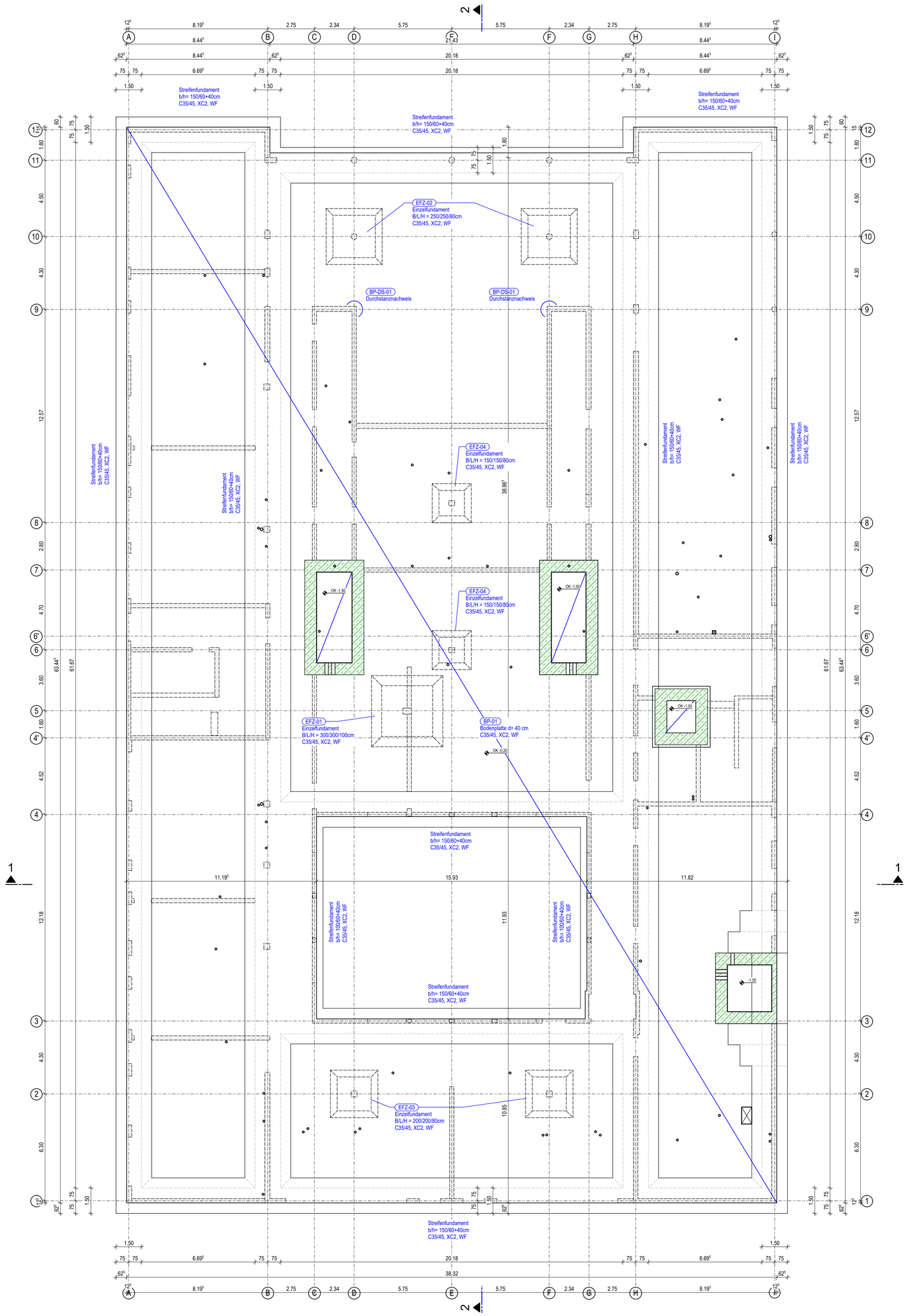

Baustoffangaben — **Abweichungen sind angegeben!**

Betonstahl: B500S(A) und B500(B) DIN 488 / EN 10080

Stahlbeton: Festigkeits-, Expositionsklassen (DIN EN 1992-1-1 + NAD bzw. DIN 1045-2)
*) wenn nicht anders angegeben — 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 Verlegemaß c_V*	oben/außen Vorhaltemaß Δc	unten/innen Verlegemaß c_V*	unten/innen Vorhaltemaß Δc	seitlich Verlegemaß c_V*	seitlich 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
Innerwände	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
DS - Deckenschlitz
BD - Fussbodendurchbruch
BS - Fussbodenschlitz
DD+KBZ - Kernbohrzone Decke in Rohbau markieren
WD - Wanddurchbruch
WD+KBZ - 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
Bspla - 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 - Oberkante
HFT - Halbfertigteil
FT - Vollfertigteil

AT - Auflagertasche
RB - Rückbiegeanschluss
BF - Betonierfuge

Spannrichtung Decke

Betonierfuge (BF) in geschnittenen Bauteilen
Betonierfuge (BF) in der Ansicht
Fundament, Wandschnitt, Sturz, UZ, Brüstung ...
OK Höhenkote (roh)
UK
OK Höhenkote (roh) im Grundriss

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. (Bspla, 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 - Gründung

Leistungsphase: 4	gez.: Ch.S.	Massstab:	Plan Nr:	Index
Datum: 05.03.2026	gepr.: M.R.	1:100	HSI-TWP-4-HSI-PP-GP-001	00

H/B = 841 / 1000 (0.84m²) Allplan 2024