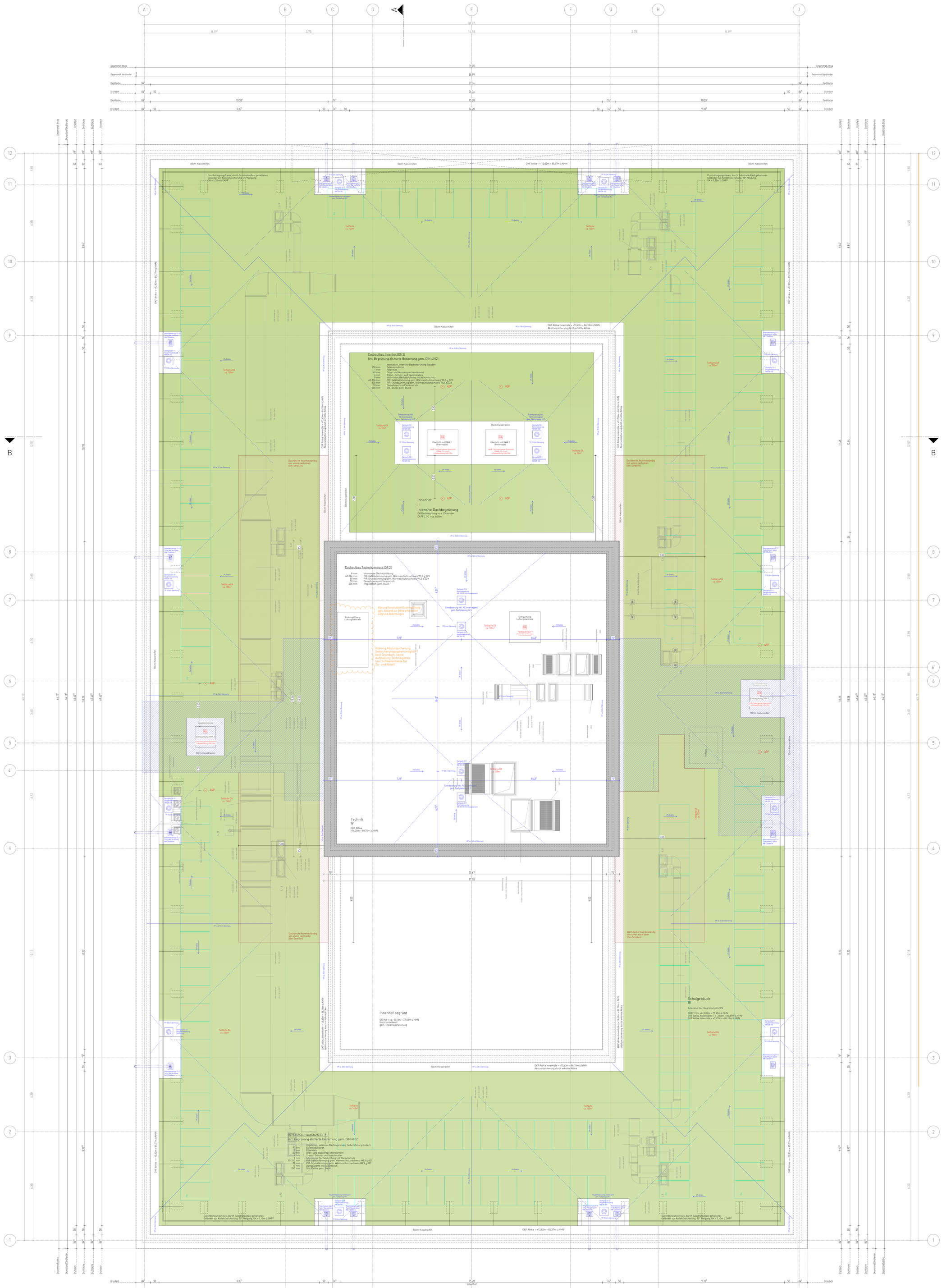


PV-Platten gem. Planung Ostendorf & Partner GmbH, Stand 09.10.2025

Lüftung gem. HLS Planung TIGEV Engineering GmbH, Stand 10.10.2025

LEGENDE ZUR AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Materialien

Abbruch
Stahlbeton Bestand
Mauerwerk Bestand
Bestand-Material zu prüfen
Stahlbeton gem. Statik
Beton unbewehrt
Stahlbeton-Fertigteil/ Halbfertigteil gem. Statik
Putz
Mauerwerk tragend gemäß Statik
Mauerwerk nichttragend
Trockenbauwand/ GK
Installationswand
Dämmung Mineralwolle
Dämmung XPS
Dämmung EPS
Kies grob

S-D Planung

Bodendurchbruch BD (B/L)
Bodenschlitz BS (B/L/T)
Deckendurchbruch DD (B/L)
Deckenschlitz DS + Wandschlitz WS (B/L/T)
Bodendurchbruch BD + (B/L) Deckendurchbruch DD
Wanddurchbruch WD (B/H)
Ø 200/100 cm ab DK Salze

Diverse Planangaben / Zeichenerklärung

NA Notausgang
1.RW 1.Rettungsweg
2.RW 2.Rettungsweg
2. Rettungsweg üb. Fenster B/H≥120cm BRüst≤1,20m
RM Rauchmelder
RWA Rauch-Wärmeabzug
Fallrohr DN 100
Bodenablauf [BE]
Dachablauf [DA]
mech. Be- u. Entlüftung
Grundleitungsanschluss DN 100
REI 90 M (Brandwand)
REI 90 / EI 90 (F90)
REI 60 / EI 60 (F60)
REI 30 / EI 30 (F30)
T30 EI,30-S,C5 (T30)
T30-RS EI,30-S_a,C5 (T30-RS)
RS S_a,C5 (Rauchschutztür)
DSS dicht-/selbstschließende Tür 3-seitige Dichtung
DS dicht-/schließende Tür ohne Dichtung
El 30 (F30) Brandschutzverglasung
F Feuerlöscher
W Windhydrant
+0.00 OKFF | 80.00m ü. NHN = Höhe OK FF
+2.00 OWD / Sohle = Höhe RD
+0.00m ü. NHL = Geländehöhe Bestand
+0.00m ü. NHL = Geländehöhe geplant
R w, R = 54db = Bau-Schalldämm-Maß
Änderungshinweis

Höhenangaben

OFF Oberkante Fertigbau
ORB Oberkante Rohbau
UFF Unterkante Fertigbau
UKB = Unterkante Rohbau

Abkürzungen:

AHD	Abgehängte Decke	RH	Raumhoch
ARC	Architekt	RK	Rollladenkasten
BE	Bodenablauf	RR 100	Ablaufgarnitur DN 100
BRüH	Roh-Brüstungshöhe ab OKFF	RW	Regenwasser
DA	Dachablauf	RWA	Rauch-Wärme-Abzug
DF	Dehnungsfuge	SB	Sichtbeton
ELT	Elektro	SP	Regenspeier
FBH	Fussbodenheizung	SSG	Sonnenschutzglas
GK	Gipskarton	SSK 2	Schallschutzklasse 2
HK	Heizkörper	StW	Schmutzwasser
LH	Lichte Raumhöhe	ST	Stahltür
OK	Oberkante	UK	Unterkante
Rufl	Rufsäule	UV	Unterverteilung Elektro
RD	Rohrdecke	UZ	Untersug
REVI	Revisionsöffnung	UZ	Überzug
RF	Rohrfußboden	VK	Vorderkante

Grundleitungen

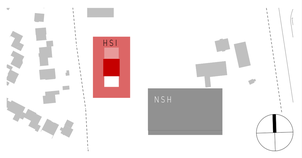
RW-Leitung
SW-Leitung
MW-Leitung

Erdungen

Ringerder, Edelstahl
Fundamenterder, verzinkt

Gültig für die Rohbauausführung sind nur die Architektenpläne M. 1:50! Änderungen, die die allgemeine Bauausführung betreffen, werden nur in diese Pläne eingetragen. Die Ausführungspläne sind nur gültig in Verbindung mit Statik, Bewehrungsplänen, Wärmeschutznachweis und Baugrunduntersuchung.
Bei der Ausführung aller Bauteile einschließlich Heizungsanlage sind die Vorgaben nach EnEV zu beachten.
Innenliegende Räume werden mechanisch be- und entlüftet.
Maße sind vom ausführenden Unternehmen eigenverantwortlich zu prüfen, auch am Bau. Differenzen sind der Bauleitung anzuzeigen. Maße dürfen aus der Zeichnung nicht abgegriffen werden. Alle Brüstungshöhen, Vorlagen- und Öffnungsmaße beziehen sich auf OKFF!
Abmauerungen und Verkleidungen der Installationsschächte dürfen erst nach Montage und Abnahme der Haustechnik erstellt werden.
Angrenzende Gewerke und bestehende Bauteile sind vor Verunreinigung und Beschädigung zu schützen.
Die fertigungstechnisch und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer eigenverantwortlich nachzuprüfen. Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße. Sämtliche sonstige Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.
Der Entwurf ist geistiges Eigentum des Planers und urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen und Weitergabe an Dritte, nur mit Genehmigung des Planers. Bei Mißbrauch bieben rechtliche Schritte vorbehalten.

Index	Bearbeiter	Art der Änderung	Datum
00	ms	Index 00 vergeben, Vorabzug rausgenommen	05.06.26



23001 Neubau eines Schulgebäudes
Bauvorhaben

Am Sportzentrum 32 , 49479 Ibbenbüren
Adresse Baustelle

Stadt Ibbenbüren
Bauherr

Alte Münsterstraße 16, 49477 Ibbenbüren
Adresse

Ausführungsplanung — 00
Stand — Index

Dachaufsicht - Gesamtplan
Planbezeichnung

Unterschrift Bauherr — Unterschrift Planverfasser

Plan	Bearbeiter	Maßstab	Datum	Plannummer
5500	ms	1:50	17.11.2025	HSI-ARC-5-HSI-GR-DA-280-V-00-Ge

H/B = 1000 / 1350 — Allplan 2024