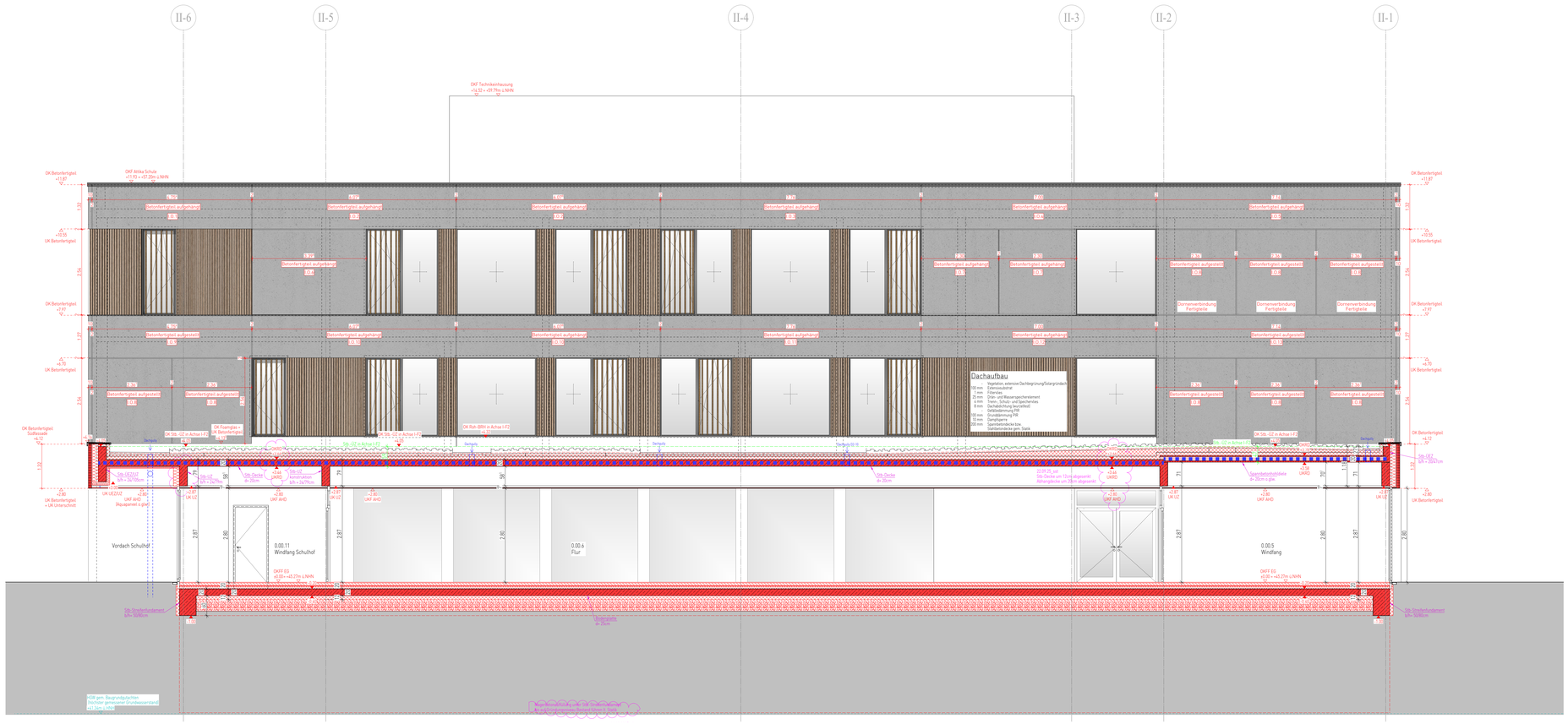


BT I Ansicht Ost = Schnitt H-H

BT I Ansicht West

LEGENDE ZUR AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Materialien

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

S-D Planung

Bodendurchbruch BD (BA/LI)
Bodenschütz BS (BA/TI)
Deckendurchbruch DD (BA/LI)
Deckenschütz DS + Wandschütz WS (BA/TI)
Bodendurchbruch BD + Deckendurchbruch DD (BA/LI)
Wanddurchbruch WD (BA/HI)
DD 25/50/120 cm ab OK Decke

Diverse Planangaben / Zeichenerklärung

NA Notausgang
1 RW 1.Rettungsweg
2 RW 2.Rettungsweg
2. Rettungsweg ub. Fenster B/H/120cm BRH≥1,20m
RM Rauchmelder
RWA Rauch-Wärmeabzug
Fallrohr DN 100
Bodenablauf [BE]
Dachablauf [DA]
mech. Be- u. Entlüftung
Grundleitungsanschluss DN 100
REI-M 90 (Brandwand)
feuerbeständig -Bauart von Brandwänden
REI 90 / EI 90 (F90)
REI 60 / EI 60 (F60)
REI 30 / EI 30 (F30)
T30 EI 30-S $_a$ CS (T30)
T30-RS EI 30-S $_a$ CS (T30-RS)
RS S $_a$ CS (Rauchschutztür dicht- selbstschließende Tür 3-seitige Dichtung
DTS dichtschließende Tür 3-seitige Dichtung
E 30 EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
F Feuerlöscher
W Wandhydrant

Höhenangaben

+0.00 / 0.00 = Oberkante Fertigbau
OKRF = Oberkante Rohbau
OKFF = Unterkante Fertigbau
OKRB = Unterkante Rohbau
± 0.00 OKFF (50.00m ü. NN) = Höhe OK FF
± 0.00 OKRB / Sohle = Höhe RD
+ 50.00m ü. NN. = Geländehöhe Bestand
+49.00m ü. NN. = Geländehöhe geplant
R´w, R = 56db = Bau-Schalldämm-Maß
Änderungshinweis

Abkürzungen:

AHD Abgehängte Decke
AK Außenkante
BE Bodenablauf
BRH Roh-Brüstungshöhe ab OKRF
DA Dachablauf
DF Dehnungsfuge
ELT Elektro
FBH Fussbodenheizung
GK Gipskarton
HK Heizkörper
LH Lichte Raumhöhe
OK Oberkante
Raft Raffstore
RD Rohdecke
REVI Revisionsoffnung
RF Rohfußboden
RH Raumhoch
RK Rolladenkasten
RR 100 Regenrohr DN 100
RW Regenwasser
RWA Rauch-Wärme-Abzug
SB Sichtbeton
SP Regenspeier
SSG Sonnenschutzglas
SSK 2 Schallschutzklasse 2
SW Schmutzwasser
ST Stahltür
UK Unterkante
UV Unterverteilung Elektro
UZ Untertrug
ÜZ Übertrug
VK Vorderkante

Grundleitungen

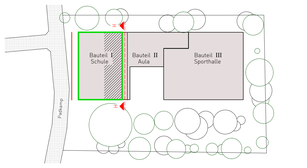
RW-Leitung
SW-Leitung
MW-Leitung

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 bleiben rechtliche Schritte vorbehalten.

Index	Bearbeiter	Art der Änderung	Datum



bauwerk wettringen

22021 Kardinal-von-Galen-Schule sowie Neubau einer Zweifeld-Sporthalle
Bauvorhaben

Padkamp 20, 48282 Emsdetten
Adresse Baustelle

Stadt Emsdetten
Bauherr

Am Markt 1, 48282 Emsdetten
Adresse

VORABZUG Arbeitsstand
Stand 20.10.2025

Ausführungsplanung
Stand Index

BT I Ansicht West und Ost (Schnitt H-H)
Planbezeichnung

Unterschrift Bauherr | Unterschrift Planverfasser

Plan	Bearbeiter	Maßstab	Datum	Plannummer
5901	sst/ms	1:50	21.04.25	22021_V_SCH-H+AN-WO_BT1_VA_5901

bauwerk-wettringen gmbh
amtsgericht steinfurt hrb 11067
bahnhofstraße 17
48493 wettringen
T 02557 9294790
info@bauwerk-wettringen.de
www.bauwerk-wettringen.de