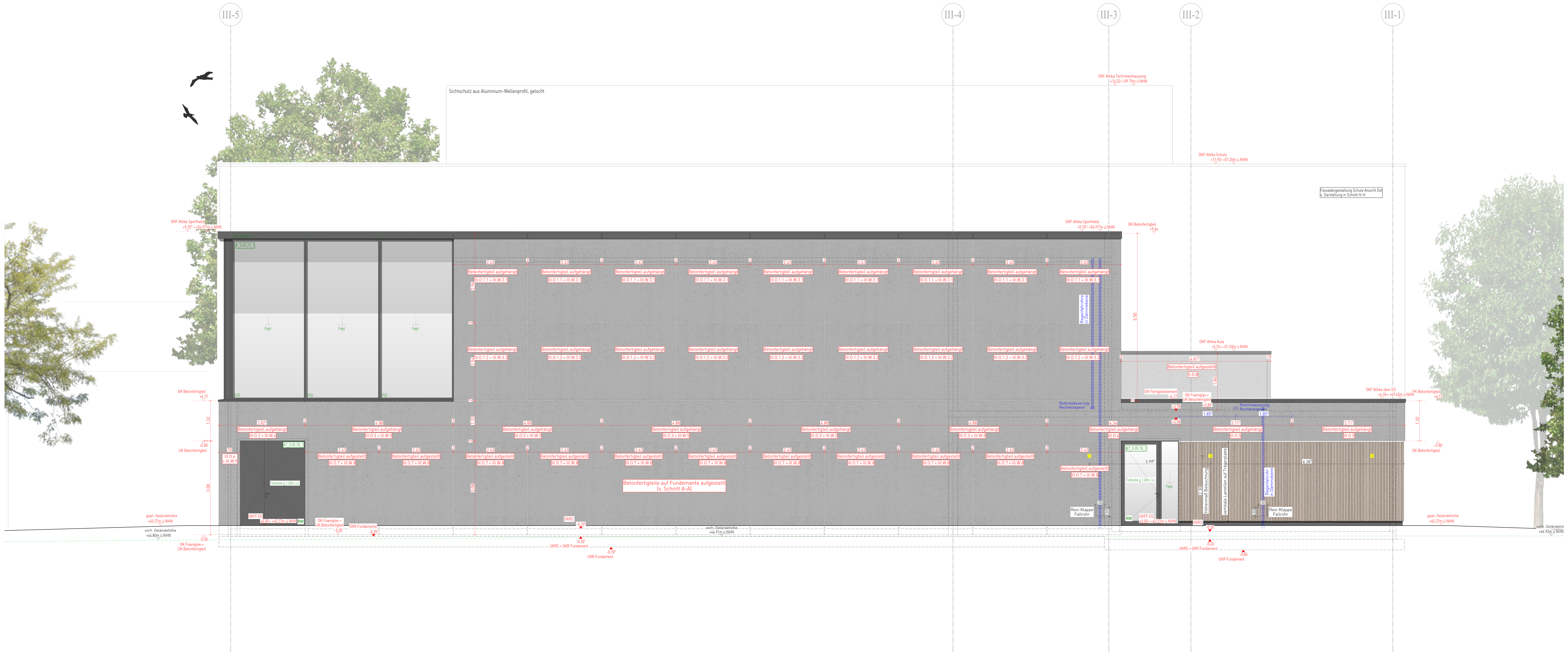
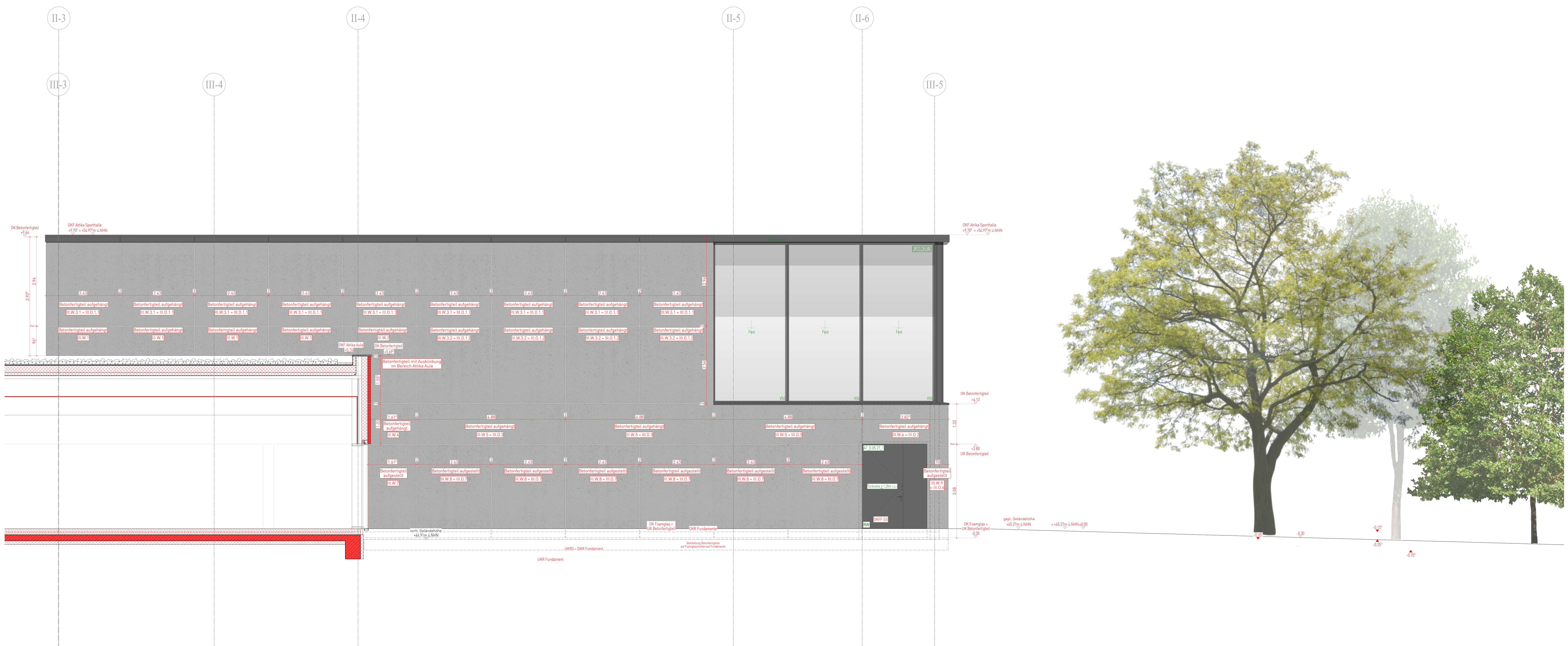


BT I Ansicht Ost = Schnitt H-H



BT I Ansicht West

Hinweis zur horizontalen Brandsperre

Hinterlüftungsspalt mit Dämmung schließen
Rohdichte= 30 kg/m³, 1000°C Schmelzpunkt
h ≥ 200mm, siehe Brandschutzkonzept

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 (B/L)
Bodenschlitz BS (B/L/T)
Deckendurchbruch DD (B/L)
Deckenschlitz DS + Wandschlitz WS (B/L/T)
Bodendurchbruch BD + Deckendurchbruch DD (B/L)
Wanddurchbruch WD (B/H)
WS 25/25/120 cm ab OK Sohle

Diverse Planangaben / Zeichenerklärung

NA Notausgang
1 RW 1.Rettungsweg
2 RW 2.Rettungsweg
2. Rettungsweg üb. Fenster ≥90x120cm 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 EI₂30-S₂C5 (T30)
T30-RS EI₂30-S₂₀₀C5 (T30-RS)
RS S₂₀₀C5 (Rauchschutztür) dicht-/selbstschließende Tür 3-seitige Dichtung
DSS
DS dichtschließende Tür 3-seitige Dichtung
EI 30 EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
F Feuerlöscher
W Wandhydrant

Höhenangaben

±0.00 Oberkante Fertigbau
±0.00 Oberkante Rohbau
±0.00 Unterkante Fertigbau
±0.00 = Unterkante Rohbau
± 0.00 OKFF [00.00m ü. NN] = Höhe OK FF
± 0.00 OKRD / Sohle = Höhe RD
+ 00.00m ü.NN = Geländehöhe Bestand
+00.00m ü. NN = Geländehöhe geplant
R´w, R = 56db = Bau-Schalldämm-Maß
Änderungshinweis

Abkürzungen:

AHD	Abgehängte Decke	RH	Raumhoch
AK	Außenkante	RK	Rolladenkasten
BE	Bodeneinlauf	RR 100	Regenrohr DN 100
BRH	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	SW	Schmutzwasser
LH	Lichte Raumhöhe	ST	Stahltür
OK	Oberkante	UK	Unterkante
Raff	Raffstore	UV	Unterverteilung Elektro
RD	Rohdecke	UZ	Unterzug
REVI	Revisionsöffnung	ÜZ	Überzug
RF	Rohfußboden	VK	Vorderkante

Grundleitungen

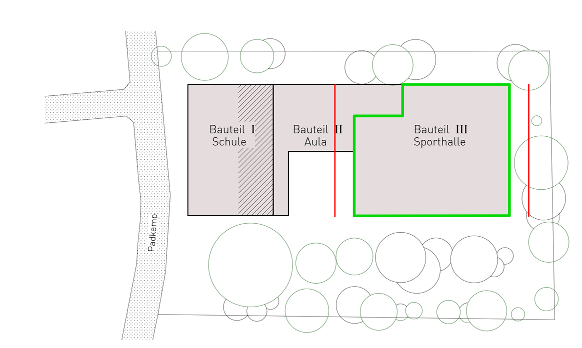
RW-Leitung
SW-Leitung
MW-Leitung

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

Ausführungsplanung
Stand

Index

BT III Ansicht Ost und West
Planbezeichnung

Unterschrift Bauherr
Unterschrift Planverfasser

5902	sst/ms	1:50	25.03.26	22021_V_AN-WO_BT 3_-_5902
Plan	Bearbeiter	Maßstab	Datum	Plannummer

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