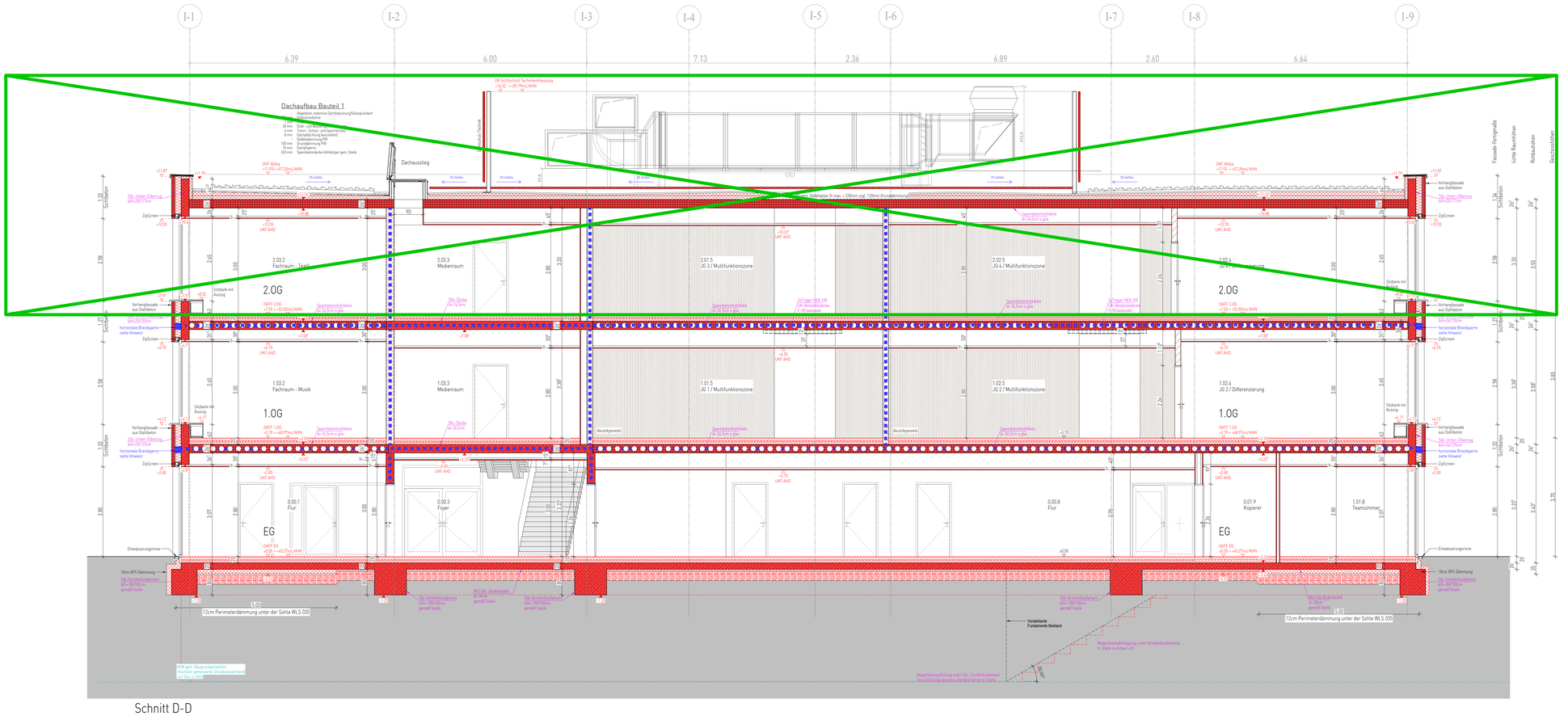
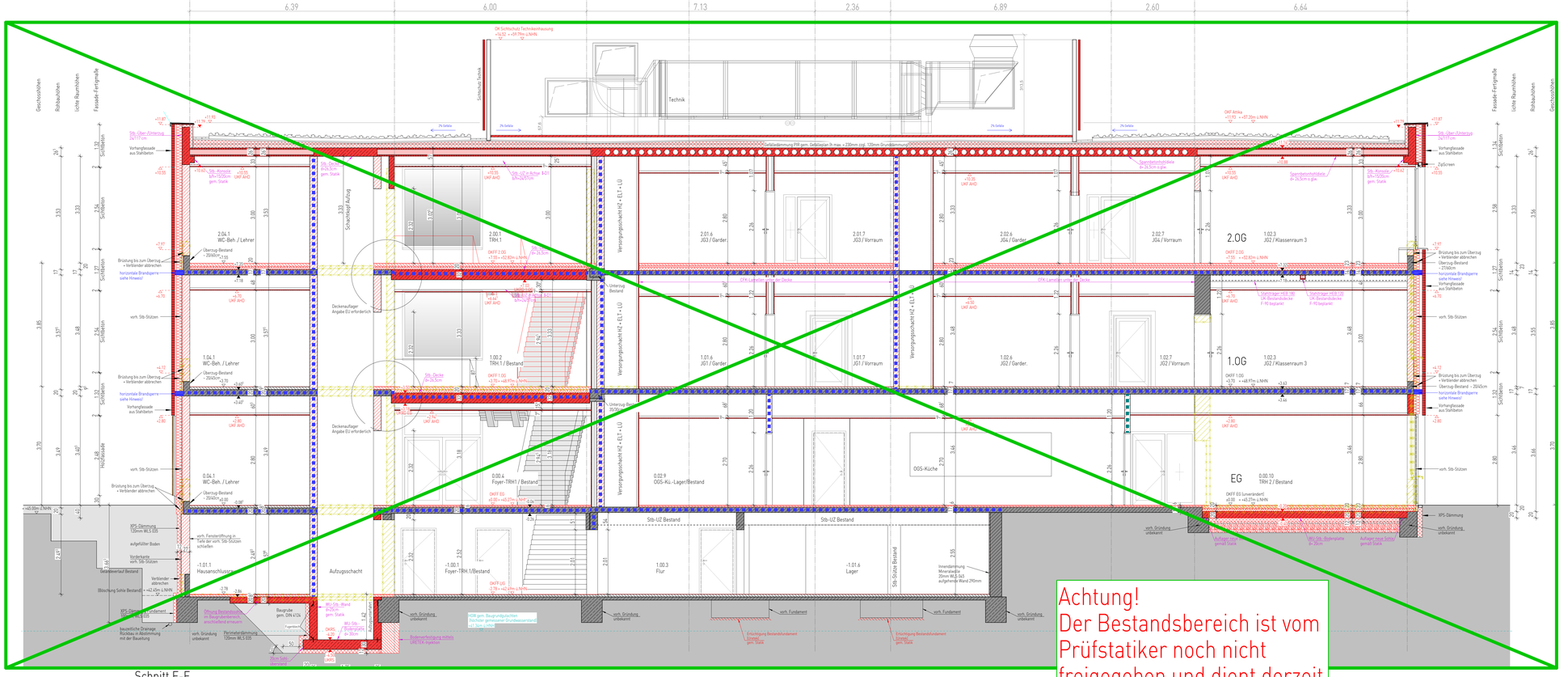
Achtung!
Das 2.OG dient derzeit ausschließlich zur Übersicht.





Achtung!
Der Bestandsbereich ist vom Prüfstatiker noch nicht freigegeben und dient derzeit ausschließlich zur Übersicht.

Hinweis zur horizontalen Brandsperre
Hinterlüftungsspalt mit Dämmung schließen
Rohdichte= 30 kg/m³, 1000°FC Schmelzpunkt
h ≥ 200mm, siehe Brandschutzkonzept

LEGENDE ZUR AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Materialien
- Stahlbeton Bestand
- Verbeton 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)
- Bodenschütz BS (B/L/T)
- Deckendurchbruch DD (B/L)
- Deckenschütz DS + Wandschütz WS (B/L/T)
- Bodendurchbruch BD + (B/L) Deckendurchbruch DD
- Wanddurchbruch WD (B/H)
- DS 25/50/126 cm ab OK Sohle

Diverse Planangaben / Zeichenerklärung
- NA Notausgang
- ◀ NW 1.Rettungsweg
- ◁2.RW 2.Rettungsweg
- 2. Rettungsweg üb. Fenster b/h/a=120cm B/H=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_C5 (T30)
- T30-RS EI 30-S_ C5 (T30-RS)
- RC S_ C5 (Rauchschutztür) dicht-/selbstschließende Tür 3-seitige Dichtung
- FVG dichtschließende Tür 3-seitige Dichtung
- FX EI 30 (F30) Brandschutzverglasung
- F Feuerlöscher
- W Wandhydrant
- 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	Stahlstr
OK	Oberkante	UK	Unterkante
Raff	Raffstore	UV	Unterverteilung Elektro
RD	Rohdecke	UZ	Unterzug
REVI	Revisionsöffnung	ÜZ	Überzug
RF	Rohfußboden	VK	Vorderkante

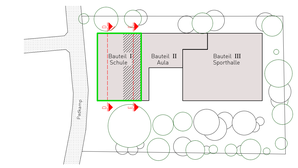
Höhenangaben
- +0.00 / ±0.00 Oberkante Fertigbau
- +0.00 Oberkante Rohbau
- Unterkante Fertigbau
- + Unterkante Rohbau
- ± 0.00 OKFF [50.55m ü. NN] = Höhe OK FF ± 0.00 OKRD / Sohle = Höhe RD
- + 50.00m ü. NN = Geländehöhe Bestand
- +50.00m ü. NN = Geländehöhe geplant
- R´w, R = 56db = Bau-Schalldamm-Maß

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 Millbrauch 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 I - Schnitt D-D, Schnitt E-E
Planbezeichnung

Unterschrift Bauherr | Unterschrift Planverfasser

Plan	Bearbeiter	Maßstab	Datum	Plannummer
5800	sst	1:50	25.03.26	22021_V_SCH-D-E_BT1_-_5800

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