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
Vorblockmauerw. Bestand
Mauerwerk Bestanc
Bestand-Material zu prüfen
Stahlbeton gem. Statik
Beton unbewehrt
Scanbeton-Hohldiele-Längsschnitt
Scanbeton-Hohldiele-Querschnitt
tragend Stahlbeton-/Verbundfertigteile, gem. Statik
nicht tragend Stahlb.-/Fertigteil/ Hohlbetrdiele, 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 + (B/L) Deckendurchbruch DD
Wanddurchbruch WD (B/H)
BD 2.72/1.920 cm ab OK Estrich

Diverse Planangaben / Zeichenerklärung

NA Notausgang
RW 1: Rettungsweg
RW 2: Rettungsweg
2: Rettungsweg ub. Fenster ≥72x120cm BRHbS1,20m
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)
EI30-S C5 (T30)
EI30-S$_{rs}$ C5 (T30-RS)
RS S$_{rs}$ C5 (Rauchschutztür) dicht-/selbstschließende Tür 3-seitige Dichtung
SSG dicht-schließende Tür 3-seitige Dichtung
EI 30 EI 30 Brandschutzverglasung
F Feuerlöscher
W Wandhydrant
Änderungshinweis

Abkürzungen:

AHD	Abgehängte Decke	RH	Raumhoch
AK	Außenkante	RK	Rollladenkasten
BE	Bodenablauf	RW 100	Regenrohr DN 100
BRH	Roh-Brüstungshöhe ab OKFF	RW	Regenwasser
DA	Dachablauf	RWA	Rauch-Wärme-Abzug
DF	Dehnungsfuge	SB	Sehbetrieb
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
Rolf	Rollläden	UV	Unterverteilung Elektro
RO	Rohdecke	UZ	Unterzug
REVI	Revisionsöffnung	UZ	Überzug
RF	Rohfußboden	VK	Vorderkante

Höhenangaben

±0.00 Oberkante Fertigbau
±0.00 Oberkante Rohbau
±0.00 Oberkante Fertigbau
±0.00 = Unterkante Rohbau
± 0.00 OKFF | 00.00m ü. NN | Höhe RO
± 0.00 OKRD / Sohle
-0.60m ± NN = Geländehöhe Bestand
-0.00m ± NN = Geländehöhe geplant
R'w; R = 56db = Bau-Schallmess-Maß

Grundleitungen

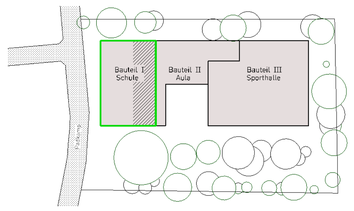
RW-Leitung
SW-Leitung
MW-Leitung

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 Mißbrauch bleiben rechtliche Schritte vorbehalten.

Index	Bearbeiter	Art der Änderung	Datum
B	sst	Deckenabfangträger BT1-Bestandsbereich angepasst, Dammung Außenwand	01.06.26
		Fassade Achse F/7/0-/9 u. F/9 / IC-IE, Wand Achse M / I102-IE, Dez. Lüftungsgeräte	
		Delta-Beam ergänzt Achse 1-3 / I-D/2 bis I-E, Stb.-Wand in Achse I-F2 / 1.2 bis 1.3	
C	sst	Türstürz Achse 1-3, Statik Plan: 225-004_TWP_AFL_S_I-400_e_F_001-	05.08.26
		Decke weber 1.06 eingearbeitet, Freigabe Bestandsbereich	
D	sh	Fenster angepasst	26.08.26



bauwerk wettringen

KVG

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 — D
Stand — Index

BT I - 1.Obergeschoss
Planbezeichnung

Unterschrift Bauherr — Unterschrift Planverfasser

5300	sst	1:50	25.03.2026	22021_V_GR.01-BT1_D_5300
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

H/B = 1030 / 1030 [1.06m²]
Allplan 2024