LEGENDE

Grundlage der SuD-Prüfung:
SuD-Planung ELT, Stand 05.06.2026, und SuDPlanung HLS, Stand 05.06.2026.

LEGENDE - Bauteile

- Stahlbeton – Ortbeton
- Stahlbeton – Fertigteil
- Beton - unbewehrt
- Mauerwerk – tragend
- Mauerwerk – Porenbeton
- Gipskarton-Wand, doppelt beplankt
- Dämmung
- Isopaneel mit Unterkonstruktion

Hinweis: Darstellung von Brandwänden bzw. Bauart BW ggf. mit Farbfüllung nach BSK

LEGENDE - Höhe OK FFB

OK FFB - Erdgeschoss

±0.00 = xxx.xx m ü. NHN

LEGENDE - Farbüberschreibung

- Bestand
- Abbruch
- Neubau

LEGENDE - Schlitze und Durchbrüche

- WD Wanddurchbruch
- WS Wandschlitz
- DD Deckendurchbruch
- BD Bodendurchbruch
- KB Kernbohrung
- KBZ Kernbohrzone
- EBT Einbauteil

Oberhalb der Schnittebene
Innerhalb der Schnittebene
Unterhalb der Schnittebene

Hinweis: Die Beschriftung von Aussparungen und Durchbrüchen erfolgt in mm

LEGENDE - Brandschutz

T 30	feuerhemmende Brandschutztür	feuerb. Wand	feuerbeständige Wand
T 30/RS	feuerhemmende Rauchschutztür	F 90	feuerbeständige Brandschutzverglasung
T 90	feuerbeständige Brandschutztür	Brandwand	Brandwand
T 90/RS	feuerbeständige Rauchschutztür	Bauart Brandwand	Bauart Brandwand
dsT	dicht- und selbstschließende Tür		

- Zuluftöffnung
- Feuerlöscher
- Notausgang / Fluchtweg/tür
- Rauch- und Wärmeabzug (RWA)
- Brandmelder
- Notausgang / Fluchtweg/tür

Alle Maße sind vom Ausführenden an der Baustelle zu prüfen.
Unstimmigkeiten sind der Bauleitung zu melden.

Brandschutztechnische Angaben sowie Flucht- und Rettungswege sind gemäß Brandschutzkonzept auszuführen. Die jeweilige Abweichungen oder Unstimmigkeiten sind umgehend der Bauleitung zu melden.

Neben dieser Zeichnung sind die Ausschreibungsunterlagen, die statischen Berechnungen einschl. der dazugehörigen Positions- und Bewehrungspläne, die Fertigteilpläne sowie Werkpläne von Fachfirmen verbindlich. Ausführungspläne der Fachingenieure, ggf. auch Werkpläne von Fachfirmen sind vom Ausführenden auf Übereinstimmung mit dieser Zeichnung zu prüfen. Die jeweilige Abweichungen oder Unstimmigkeiten sind umgehend der Bauleitung zu melden.

Alle Höhenangaben beziehen sich auf OK FFB, Fenster-/ Öffnungshöhen auf OK Brüstung.

Alle in den Zeichnungen angegebenen Maße, wenn nicht explizit in den Planunterlagen angegeben, sind Rohbaumaße.

Sichtbare Kanten von Beton- und Stahlbetonarbeiten sind durch Einlegen von Dreikantleisten mit ca. 1 cm Kantenlänge zu brechen. Alle senkrechten Anschlüsse Mauerwerk-Beton oder Mauerwerk-Stahl sind mit durchgehender Halfenschiene Typ HWS 35/15 in feuerverzinkter Ausführung zu versehen. Die Position der Schiene jeweils mittig der anschließenden Mauerwerksstärke, Höhe jeweils anzuschließenden Wand.

**Der Bodenbelag in Räumen mit Bodeneinläufen ist mit mind.1% Gefälle (pfützenfrei) auszuführen.
In den Übergangsbereichen der verschiedenen Fußbodenbeläge sind Trennschienen als
Winkelschienen einzubauen, die Beläge sind dort anzuarbeiten.**

Türnummern: siehe Türliste

Elektro-,HKLS- und RLT-Pläne sind zu beachten

**Lage und Angabe der Fassadenverankerungselemente sind nach statischen Erfordernissen
und in Rücksprache mit dem Fassadenbauer einzubauen. (Ankerplatten, Verankerungsschiene etc.)**

**WDVS-System: Ausführung der Anschlüsse im Bereich der Fenster/ Türen/ sonstige Einbauten:
Dämmung __ cm auf jeweilige Bauteil (Fenster/ Tür) führen**

TGA-Planung beachten!

HINWEISE

Beispielhafte Möblierung

Brandschutztechnische Angaben sowie Flucht- und Rettungswege sind gemäß Brandschutzkonzept auszuführen.

ÄNDERUNGSVERLAUF

Index	Inhalt / Änderung	Bearb.	Gez.	Gepr.	Datum
00	Ausführungsplanung erstellt	akb	akb	akb	12.06.2026

PROJEKT

Neubau eines Betriebsgebäudes
für die Technischen Betriebe in Rheine

Am Bauhof 2-16
48431 Rheine

LAGE

Gemeinde	Gemarkung
Rheine	Rheine
Flur	**Flurstücke**
101	390

PLAN

Phase	Plan-Nr.
Ausführungsplanung	3.2.1.2
Gewerk	**Planart**
Architektur	Grundriss
Bauteil / Abschnitt / Positionen	**Maßstab**
Grundriss Mezzanin	1:50
Code	**Index**
50732_AP_3.2.1.2_ARC_GR_OG01_00	00

VERANTWORTLICHKEITEN

Nutzer/Mieter/AG

Bauherr/AG
Technische Betriebe Rheine
Am Bauhof 2-16
48431 Rheine

Rheine,

Fachplaner

Entwurfsverfasser
Bockermann Fritze plan4buildING GmbH
Diesestraße 11
32130 Enger

Enger, 12.06.2026

GENERALPLANUNG

plan4buildING GmbH
BOCKERMANN FRITZE

Diesestraße 11
32130 Enger
T 05224 9737-0 I F 05224 9737-50
bfp@bockermann-fritze.de

Ihr Projektleiter:
Jörg Bieneke
Dipl.-Ing., ITHE Architekt
T 05224 9737-482

DUT
TVPE_BEPTSEVu5ST2CZ_BeiMRCHTST_SIP-inf21_RVT_
50732_GR_ARC_Betriebsbaufla.rvt

Planart/-info:
BAUSTART

Proj.-Nr.:
50732

1:100 | 0,5 DIN = 1:25 ⌀