

Wandaufbau:
11,5 cm Verblendmauerwerk
4,0 cm Hinterlüftung
16,0 cm Wärmedämmung, WLK 035 gem. GEG Nachweis
24,0 cm KS-Mauerwerk gem. Statik

Sektionaltor mit Schluftpür

Rammschutz
Details siehe Plan 10 5 AN ZDMS XX 0873

horizontales Blech mit glatter Oberfläche

Einteiliges Übergangsprofil

Tränenblech, feuerverzinkt
Stärke nach statischen Erfordernissen gem. Werkplanung,
mit Montageöffnungen 4 Ø zur Verschraubung mit der Bodenplatte,
Hohlraum mit fließfähigem,
schwindarmem Beton ausgießen (10 5 AN ZDFA XX 0107)

Stegrost:

Rost aus Kugelgraphitusseisen, Schlitzweite 12 mm,
Baulänge 50 cm, schraublose Arretierung mit Verschiebesicherung,
Belastungsklasse E600

Betonsteinpflaster, schwerlastgeeignet

Pflasterbett

Rinnenfundament

Ortbeton, Druckfestigkeitsklasse für Beton
gem. DIN EN 206-1 > C25/30

Schottertragschicht gem. FAL-Planung

senkrechter, flüssigkeitsdichter Rohranschluss DN 160,
Dichtung aus synthetischen Elastomer

druckfeste Dämmung XPS, WLK 035

Übergangsmuffe zum Anschluss
an Grundleitung

Noppenbahn mit Gleiteinlage und Filtevlies

Bauwerksabdichtung gem. DIN 18533,
Wassereinwirkungsklasse W2.1-E,
Bitumenbahn

Bitumenvoranstrich

Frostschuttschicht gem. FAL-Planung

Streifenfundament gem. Statik

Sauberkeitsschicht aus Magerbeton gem. Statik

0,2 cm Leibungsblech (Aluminium); 3-seitig umlaufend;
pulverbeschichtet; Farbton RAL 7016; 1,0 cm Fassadenüberstand
Unterkonstruktion und Montage gem. Werkplanung

Tor

Maße: 370,0 × 455,0 cm

Torblatt: doppelwandige Stahl-Lamellen, therm. getr.,
feuerverz., PU-ausgeschäumt, EPDM-Dichtungen, U = 2,2 W/m²K
Verglasung: 3-fach Kunststoff, klar, kratzfest
Verglasungsrahmen: Alu elox., therm. getr.

Führung: Winkelzarge, feuerverz., geschraubte Laufschiene

Feldhöhe 75,0 cm, Farbton RAL 7016-anthrazitgrau

Beschläge: BT1 und BT3 = Normalbeschlag; BT2 = Vertikalbeschlag;

Boden-, Mittel- und Sturzdichtungen aus EPDM

Entwässerungsrinne mit Ablaufleitung, schwerlastgeeignet

Fugendichtung elastisch

Stützwinkel

Dichtungsschlempe (z.B. Remmers MBZK oder gleichwertig)

Fußbodenaufbau FB01.1:

10,0 cm Verbundestrich mit Quarzsandstreuung, R12

Zementestrich DIN 18560-3, ggf. Haftbrücke

40,0 cm Stahlbeton-Bodenplatte gem. Statik

---- Trennlage, PE-Folie, 1-lagig

8,0 cm druckfeste Dämmung als Perimeterdämmung, XPS, WLK 038

10,0 cm Sauberkeitsschicht; unbewehrter Beton C8/10

30,0 cm kapillarbrechende Schicht

---- gewachsener Boden

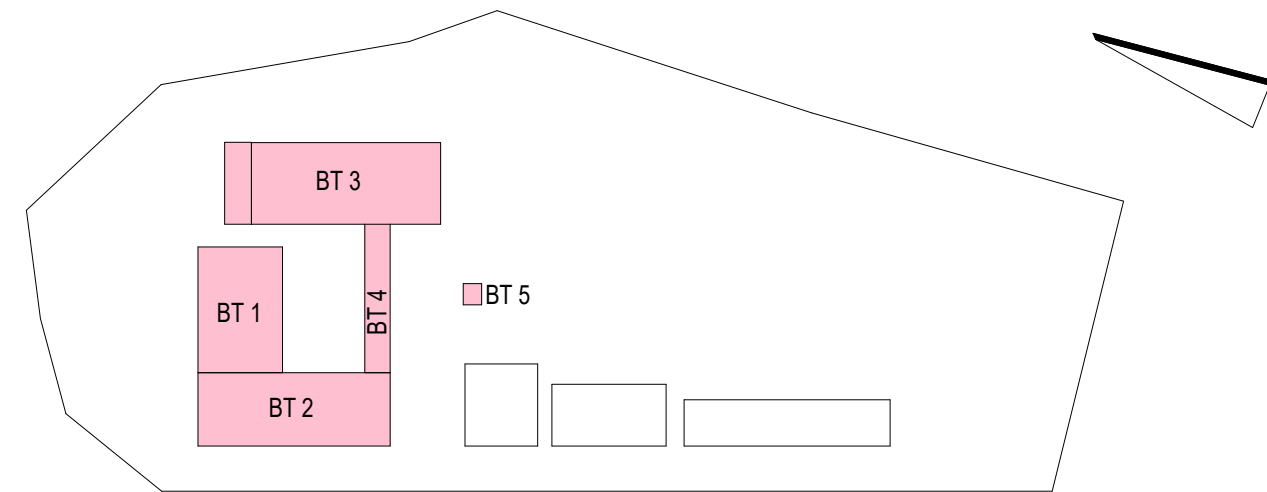
LEGENDE

	Polymerbeton		Stahlbeton		Schottertragschicht		2,34 Höhenkote Schnitt fertig OK
	Vergussmörtel		Stahlbau		gewachsenes Erdreich		2,34 Höhenkote Schnitt roh OK
	Ortbeton		Perimeterdämmung		Frostschuttschicht		1,23 Höhenkote Schnitt fertig UK
	Betonpflaster		Pflasterbett		Mutterboden		1,23 Höhenkote Schnitt roh UK
	Abdichtungsbahn		Dichtungsschlämme				

a	27.04.2026	Anpassung Abdichtung	Schermer	Aghel
Index	Datum	Änderungsbeschreibung	gezeichnet	geprüft

Diese Zeichnung ist Eigentum der Architekten und darf ohne deren Zustimmung weder ganz noch teilweise kopiert, vervielfältigt, gewerblich genutzt oder Dritten überlassen werden.
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen des Statikers, der Projektierende, der Fachfirmen und den dazu gehörigen Plänen der Architekten.
Die in den Plänen eingetragenen technischen Abmessungen, Aussparungen, Schächte, Kanäle und Trassen wurden von den Projektierenden geprüft und für richtig befunden.
Alle Maße sind vor Ausführung zu prüfen und an Ort und Stelle zu nehmen und zu kontrollieren. Maß- und Inhaltsdifferenzen in diesen Plänen sind vor der Ausführung mit den Architekten zu klären.
Die angegebenen Maße sind Rohbaumaße. Angabe von Tür-, Fenster- und Brüstungshöhen beziehen sich auf den Fertigfußboden.

Übersicht / Piktogramm



Bauherr



LANDKREIS
LUDWIGSLUST-PARCHIM
RAUM FÜR ZUKUNFT

Planung



Inros Lackner SE
Rosa-Luxemburg-Straße 16
18055 Rostock
Tel.: 0381-45 67 80, E-Mail: hochbauten@inros-lackner.de

Lagebezug: ETRS89 UTM Zone 33 Höhenbezug: 0.00 m ± + 35,35 m NHN

Leistungsphase

Ausführungsplanung

Vorhaben / Objekt

Neubau Feuerwehr-Service-Zentrum LUP

Feuerwehrtechnische Zentrale (FTZ) und Ausbildungszentrum für Brand- und Katastrophenschutz (AZBK)
An der K38 Nr.1, 19306 Neustadt-Glewe

Planinhalt

Architekt
Gründung und Sockel Sektionaltor

Bestätigung Bauherr		Kontrolle 1	Lembcke
Bearbeiter	Jeworutzki	Kontrolle 2	Loers
gezeichnet	Fischer	Maßstab	1 : 20
Plangrundlage		Datum	16.04.2025
Plancodierung		Index	Status
2023-0236	10 5 AN ZDFU GF 0102	a	F