Dachaufbau gemäß Plan 0804 und Dachaufsicht
1 Vegetationsmatte, Sedum bis 150 mm Wuchshöhe
2 Substratmatte aus hydrophiler Mineralwolle
3 Dranagesystem mit integrierter Filterschicht,
Druckfestigkeit ca. 450 kPa (Geovlies, Drainplatte, Filtervlies)
4 Abdichtung, Bitumenbahn, 2-lagig
- obere Lage = Elastomerbitumen-Schweißbahn, wurzelfest
- untere Lage = Elastomerbitumen-Unterlagsbahn, kaltselbstklebend, vollflächig
5 Gefälledämmung EPS, WLG 035, Druckfestigkeit > 150 kPa
6 Grunddämmung EPS, WLG 035, Druckfestigkeit > 150 kPa
7 Elastomerbitumen-Dampfsperre, sd≥ 1500 m, kaltselbstklebend
8 Trapezblech Fi AK 165/250 Positivlage

Dachentwässerung bestehend aus:
Wasserfangkasten TiZn 0,8 mm mit Ablaufstutzen DN/120 (5-fg.),
Regenfallrohr TiZn 0,7 mm, quadr., DN 120, Lx 2,0 m, Einsteckdelle ø 50 mm
Rohrbogen TiZn 0,7 mm, DN 120
Standrohr Stahl, quadr., DN 125, L = 1000 mm mit Reinigungsöffnung
Farbton RAL 7016-anthrazitgrau

0878 Steigleiter

0605 Austritt vom 1.OG aufs Dach

0884 Treppengeländer

0702 Treppenläufe Rohbau

Fußbodenaufbau gemäß Plan 1001
30,00 cm Stahlbeton-Bodenplatte gemäß Statik
- Trennlage, PE-Folie, 1-lagig
8,00 cm druckfeste Dämmung als Perimeterdämmung, XPS, WLG 038

mittlerer höchster Grundwasserstand

Schnitt 2.1 - Teil 1

Dachaufbau gemäß Plan 0804 und Dachaufsicht
1 Vegetationsmatte, Sedum bis 150 mm Wuchshöhe
2 Substratmatte aus hydrophiler Mineralwolle
3 Dranagesystem mit integrierter Filterschicht,
Druckfestigkeit ca. 450 kPa (Geovlies, Drainplatte, Filtervlies)
4 Abdichtung, Bitumenbahn, 2-lagig
- obere Lage = Elastomerbitumen-Schweißbahn, wurzelfest
- untere Lage = Elastomerbitumen-Unterlagsbahn, kaltselbstklebend, vollflächig
5 Gefälledämmung EPS, WLG 035, Druckfestigkeit > 150 kPa
6 Grunddämmung EPS, WLG 035, Druckfestigkeit > 150 kPa
7 Elastomerbitumen-Dampfsperre, sd≥ 1500 m, kaltselbstklebend
8 Trapezblech Fi AK 165/250 Positivlage

Gebäudetrennfuge zwischen Bautiel 2 und Bautiel 4
analog Gebäudetrennfuge zwischen Bautiel 3 und Bautiel 4
siehe Detail 0302

Dachentwässerung bestehend aus:
Wasserfangkasten TiZn 0,8 mm mit Ablaufstutzen DN/120 (5-fg.),
Regenfallrohr TiZn 0,7 mm, quadr., DN 120, Lx 2,0 m, Einsteckdelle ø 50 mm
Rohrbogen TiZn 0,7 mm, DN 120
Standrohr Stahl, quadr., DN 125, L = 1000 mm mit Reinigungsöffnung
Farbton RAL 7016-anthrazitgrau

Sektionaltor:
Maße: 3,70 x 4,05 m (Rohbau)
Torblatt: doppelwandige Stahl-Lamellen, therm. gedr.,
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 750 mm, Farbton RAL 7016-anthrazitgrau
Beschläge: BT1 und BT3 = Normalbeschlag; BT2 = Vertikalbeschlag

0873 Rammschutz

Schnitt 2.1 - Teil 2

LEGENDE

Stahlbeton
WU-Beton
Stb-Fertigteil
Kalksandstein-Mauerwerk
Kalksandstein-Mauerwerk nicht tragend
Stahl
Dämmung fest / geschäumt
Dämmung weich / Faserdämmung
Trockenbauwand
Holz
Abdichtung
Kennzeichnung fremder Planung
gas- und nebeldichte Zone
Höhenangabe Fertigkonstruktion (Grundriss / Schnitt)
Höhenangabe Rohbaukonstruktion (Grundriss / Schnitt)
Trennwand feuerhemmend EI 30
Brandwand hochfeuerhemmend EI 60
Brandwand / Gebäudeabschlusswand EI 90
Wandoberflächen Sichtbeton, Qualität SB-2
Randstreifen Kies
ausgelegter begehbarer Bereich
Dachbegrünung
Aufstellfläche PV-Anlage
Möblierung nach Angaben AG vom 01.07.2024 als Platzhalter
Fugen im Estrich
Rutschsicherheit in nicht festgelegten Räumen mindestens R9
blau: Haupt-Regenwasserablauf
orange: Notüberlauf
Absturzsicherung
Ballast-Geländer
Photovoltaikständer + 2,00 m

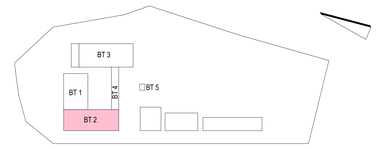
ABKÜRZUNGEN

AB	abteilfällig
ABW	abwischbar
AVG	absturzsichernde Verglasung
arch AN	architektonischer Anstrich
AN / I	Anstrich feuchtigkeitsbeständig
Ausguss	Ausgussbecken
bl AN	blauer Anstrich
öl AN	ölbeständiger Anstrich
st AN	staubbindender Anstrich
BA	Bodenablauf
BSH	Brettschichtholz
BRH	Rohbauabzugshöhe als Oberkante Fertigfußboden
BT	Bodentank
lt DB	lichte Durchgangsbreite
DA	Dachablauf
DL	Druckluft
E	Estrich
Epoxi	Epoxidharzbeschichtung
schwE	schwimmender Estrich
FLS	Fliesen
FGS	Fugenglattstrich
FSZ	Fensterbrüstung
FT	Fertigteil
FVG	Festverglasung
GK	Gipskarton
GK g	LHG Gipskarton glatt
GK g f	LHG Gipskarton glatt feuchtraumbeständig
GK j +A	LHG akustisch wirksam und Randfase GK glatt
+ AW	akustischwirksame Wandelemente
Ind	Industrieboardbelag
KDO	elektrischer Bodenofen
KZP	Kalkzementputz
Lino	Linoleum
MW	Mauerwerk
MZ	Nadelfilzschutzschicht
OK	Oberkante
OL	Oberlicht
Q3	Oberputz Q3
R ...	Rutschhemmklasse ...
RBM	Rohbaumaß Öffnung
RD	Rolladen
RFB	Rohfußboden
rh	rauhfaser
RR	Regenfallrohr
SBR	Sichtbeton-Klasse
SMW	Schmauerwerk
Stb	Stahlbeton
TEP	Teppichbelag
UHD	Unterhangdecke
UK	Unterkante
VBE	Verbundestrich
VSG	Verbundsicherheitsglas
ZWP	Zwischenpodest

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	gezeichnet	geprüft
d	27.04.2026	Anpassung Abdichtung	Schermer	Aghel
c	23.02.2026	Anpassung Rohbaubreite Sektionaltore auf 3,70 m	Fischer	Jewsnzbki
b	04.02.2026	Durchbrüche in BT2 u. BT1 - Hinw/Abw. Prs. glm/abm (HL) bzw. Zusammenlegung mehrerer DB	Fischer	Jewsnzbki
a	04.02.2026	Korrektur Dach BT2 - Trapezblech + Fi 165/250 Positivlage; OK-Änderung + 1,0 cm	Fischer	Jewsnzbki

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 Projektingenieure, der Fachfirmen und den dazu gehörigen Plänen der Architekten.
Die in den Plänen eingetragenen technischen Abmessungen, Aussparungen, Schächte, Kanäle und Trassen wurden von den Projektingenieuren geprüft und für richtig befunden.
Alle Maße sind vor Ausführung zu prüfen und am Ort und Stelle zu nehmen und zu kontrollieren. Maß- und Inhaltsdifferenzen in diesen Plänen sind vor der Ausführung mit den Architekten zu klären.
Die eingetragenen Maße sind Rohbaumaße. Angabe von Trär-, Fenster- und Bruttorungsöffnen beziehen sich auf den Fertigfußboden.

Übersicht / Pktogramm



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
Architektur
Schnitte BT 2 - Längsschnitt Galerie

Beauftragung Bauherr		Kontrolle 1	Lembcke
Bearbeiter	Jewsnzbki	Kontrolle 2	Loers
gezeichnet	Poppitz	Maßstab	1:50
Plangrundlage		Datum	28.03.2025

Planordnerung — Index: d — Status: F

2023-0236 | 12 5 AN ZSCH XX 0063