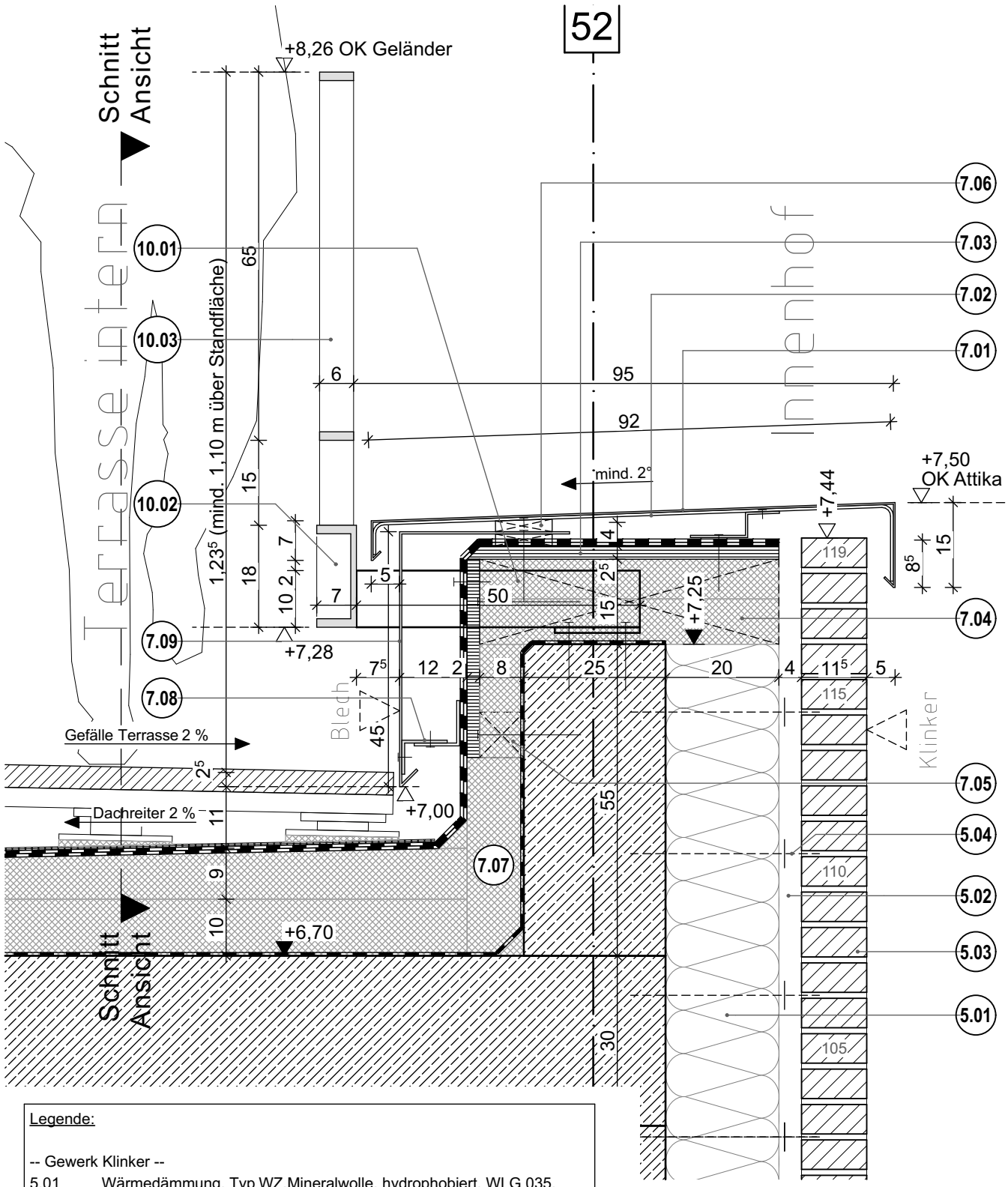

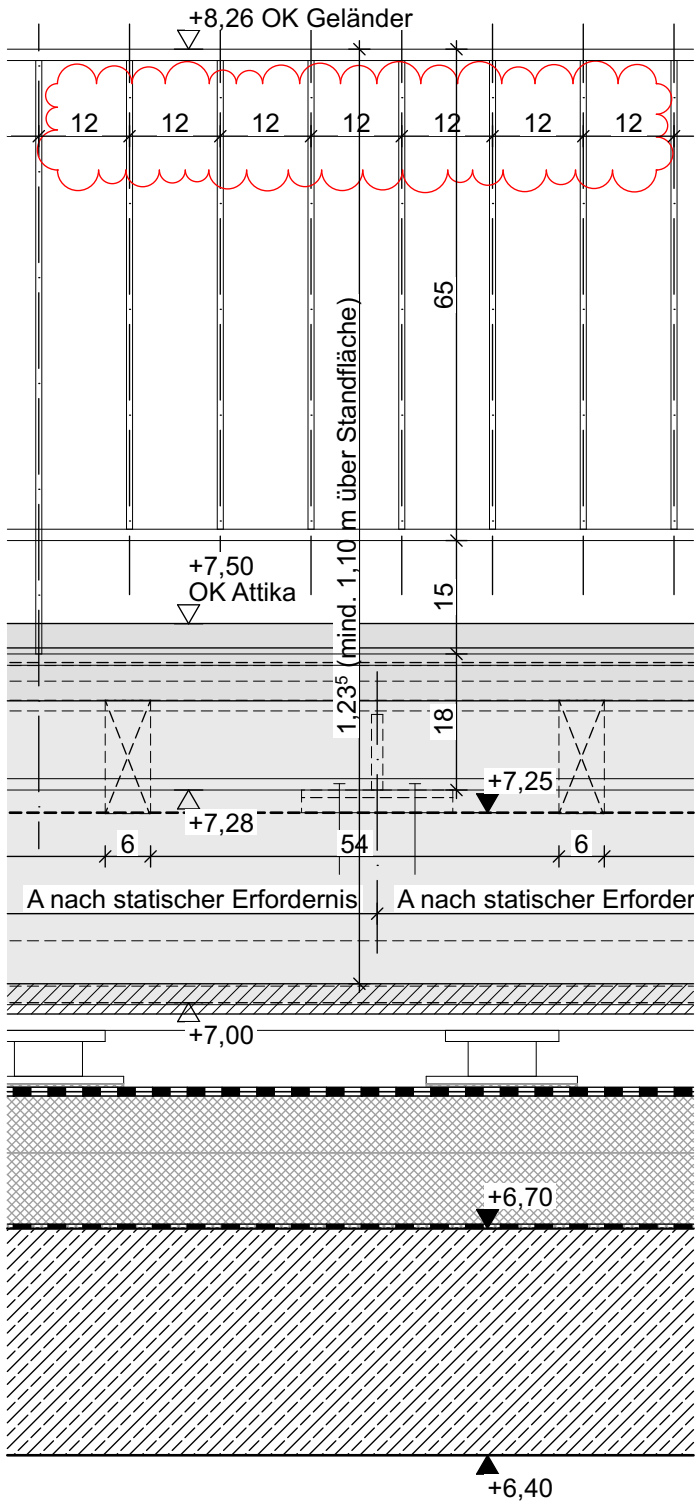

Schnitt

Schnitt/Ansicht

Legende:

-- Gewerk Klinker --

5.01 Wärmedämmung, Typ WZ,Mineralwolle, hydrophobiert, WLG 035, d=200 mm

5.02 Luftschicht d=ca. 40 mm

5.03 Verblendmauerwerk als Klinker, Dünnformat, nach Bemusterung AG

5.04 Luftschichtanker, Dübelanker aus Edelstahl bis 250 mm Schalenabstand, mit Kunststoff Abtropfscheibe zur sicherung des Dämmstoffs

-- Gewerk Dachdecker --

7.01 Attikaabdeckung, Aluminiumblech d=3mm, gekanten mit tropfkante auf beide Seiten, mind. 2° Gefälle zur Dachseite, Farbe und Oberfläche nach Bemusterung AG

7.02 Attika-Halter und Stoßverbinder aus stranggepressten Alumiumrillenprofil, b=80 mm, h=5 mm, 2x gebogen, auf gekanteten Anstandshalter aus Alublech, als Stoßverbinder mit eingezogener Gummidichtung, auf Distanzhalter zur Ausbildungs des Gefälles

7.03 Impregnierte OSB Platte, d= 22 mm, auf Holzbalken befestigt

7.04 Holzbalken, 15x6x53 cm, Abstand a=60 cm, Balkenzwischenbereich Ausgedämmt mit Wärmedämmung, ESP, Typ DAA dh, WLG 040 d=80 mm

7.05 Holzbalken, 8x8 cm

7.06 Distanzklötze druckfest, Kunststoff

7.07 Wärmedämmung, ESP, Typ DAA dh, WLG 040, d=100 mm

7.08 Befestigung/Abstandshalter Attikaverkleidung, Winkel 60x80x4 mm, l≤2000 mm, Aluminium, Winkel 80x80x60x4 mm, Aluminium

7.09 Attikaverkleidung, 2-fach gekantets Alublech, d=4 mm, Abwicklung ca. 800 mm, l≤2000 mm, Farbe und Oberfläche nach Bemusterung AG

-- Gewerk Stahlbau u. Schlosser --

10.01 Stahlkonsole zur Befestigung Lastsammler Geländer, Flachstahl mit angeschweisster Grundplatte auf thermischer Trennung, nach Statischer Erforderniss, verzinkt, pulverbeschichtet im sichtbaren Bereich

10.02 Lastsammler, U-180 Stahlprofil, verzinkt, pulverbeschichtet, Farbe nach Bemusterung AG

10.03 Pfosten/Füllstab/Untergurt/Obergurt Geländer, Flachstahl, b=60 mm, nach statischer Erfordernis, verzinkt, pulverbeschichet, Farbe nach Bemusterung AG

Dach Typ 3 Dachterrasse 1.OG Harte Bedachung nach DIN 4102-7, DIN EN 13501-5 und Nachweis durch allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abp)

Beanspruchungsklasse: B_{ROOF}\ (t1)
Anwendungskategorie: K2
Aufbau verklebt

- Stahlbetondecke
- kaltverarbeitbarer bituminöser Voranstrich
- Dampfsperre, Elastomerbitumen-Schweissbahn, mit Aluminiumverbundträger und Glasvlieseinlage, feinbestreut, d= 4mm, s_D≥1500 m
- Gefälledämmung, Druckfest und Wasserresistent EPS, Typ DAA ds, WLG 035, Gefälle 3% bzw. Loggia Speiseraum 2% Mindestdicke d=120 mm, im Mittel d=140 mm, auf Dampfsperrbahn geklebt
- Abdichtung 1. Lage: Kaltselbstklebende Top- Elastomerbitumen- Unterlagsbahn nach DIN EN 13707, DU/E1 PYE- KTG- KSP, Dicke d ≥ 3,5 mm, nach DIN SPEC 20000-201, jedoch mit gegenüber den Normen erhöhten technischen Werten
- Abdichtung 2. Lage: Polymerbitumen Schweißbahn nach DIN EN 13707 und DIN EN 13969, DIN SPEC 20000-201DO/E1 PYE/PYP-KTP- 300 S5 jedoch mit gegenüber den Normen erhöhten technischen Werten, Dicke d > 5 mm, wurzelfest, Oberseite beschiefert
- Trennflies

---------- Schnittstelle zu Außenanlagenplanung ----------

- Plattenbelag auf Stelzlager, extensive Dachbergrünung und Baumbeete gem. Angaben Reepel + Schirmer

Bauherr:
Stadt Lüdenscheid
Zentrale Gebäudewirtschaft Stadt Lüdenscheid
Gustav-Adolf-Straße 4
58507 Lüdenscheid
www.luedenscheid.de

Generalplaner:
BFM Architekten
Unter den Ulmen 106
50968 Köln
357@bfm-architektur.de
Tel: 0221 / 888 837-0

Planverfasser:
BFM Architekten
Unter den Ulmen 106
50968 Köln
357@bfm-architektur.de
Tel: 0221 / 888 837-0

Projekt:
Neubau Hauptamtliche Feuer- und Rettungswache Lüdenscheid
Wiesenstraße / Altenaer Str.
58507 Lüdenscheid
Gemarkung: Lüdenscheid-Stadt
Flur: 047 | Flurstücke: 85

Index	Datum	Nr.	Änderung	gez.
a	27.03.2026	0159	Planfortschreibung	Dawid Kirchhoff
0	12.01.2026	0104	Erstausgabe	Dawid Kirchhoff

Planinhalt:
Attika+Geländer Dachterrasse Achse 52

GEZ.: **DK** GEPR.: **US** FORMAT: **DIN A3 [420x297]** MAßSTAB: **1:10, 1:1** STAND: **27.03.2026**

PROJEKT	PHASE	GEBÄUDE	ERSTELLER	VERFASSER	PLAN-INHALT	PLAN-ART	EBENE	NUMMER	INDEX	PLANUN-STATUS
1108	05	01	AR	BFM	DK	DE	XY	0017	a	P