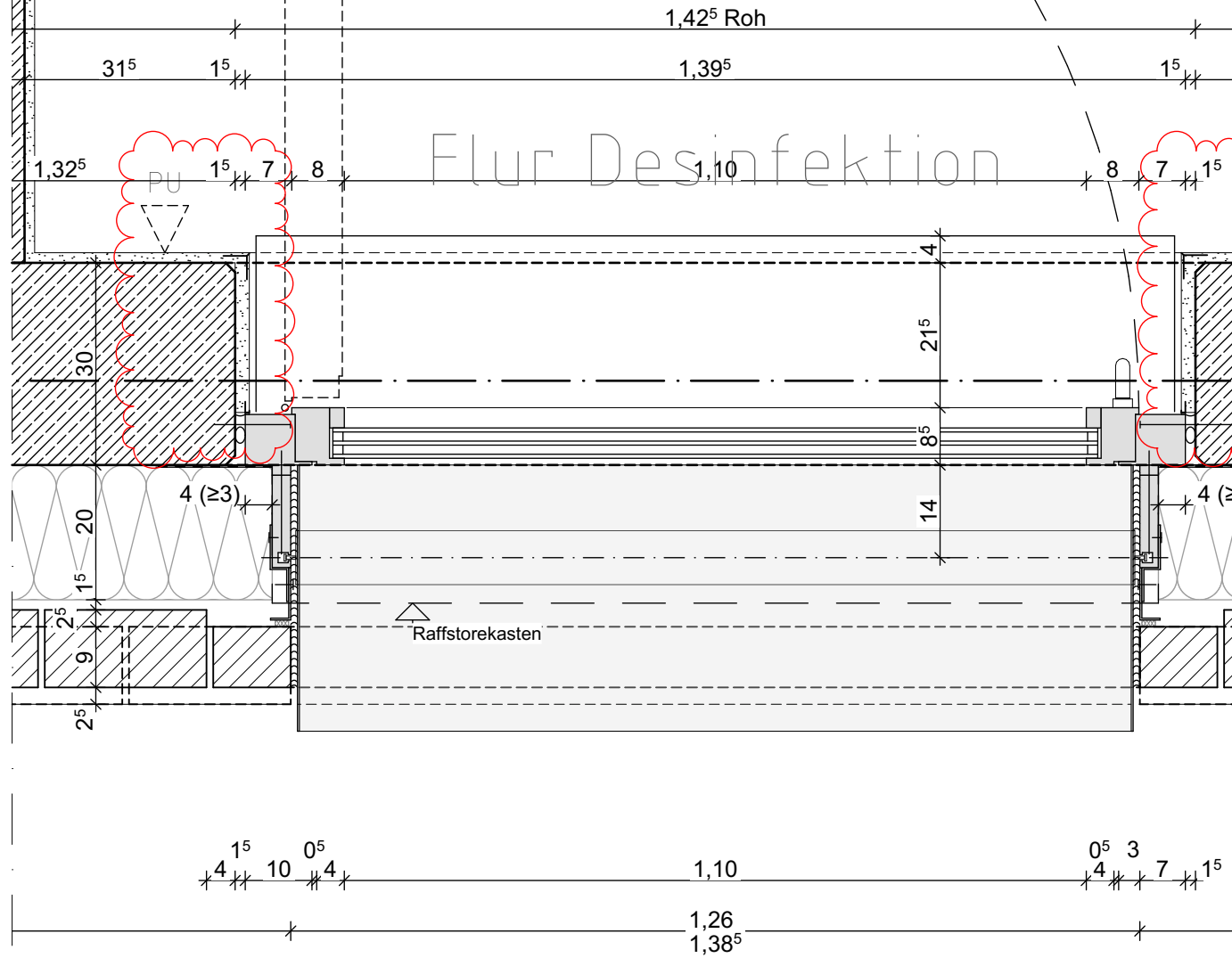
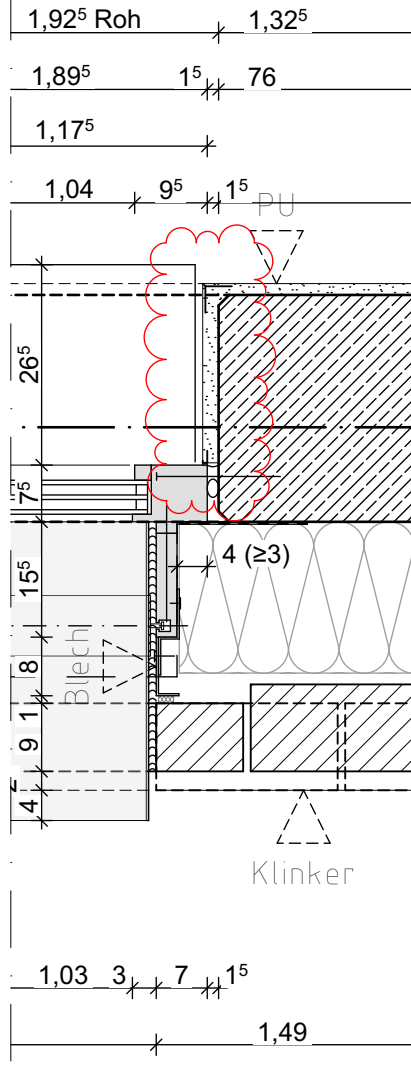
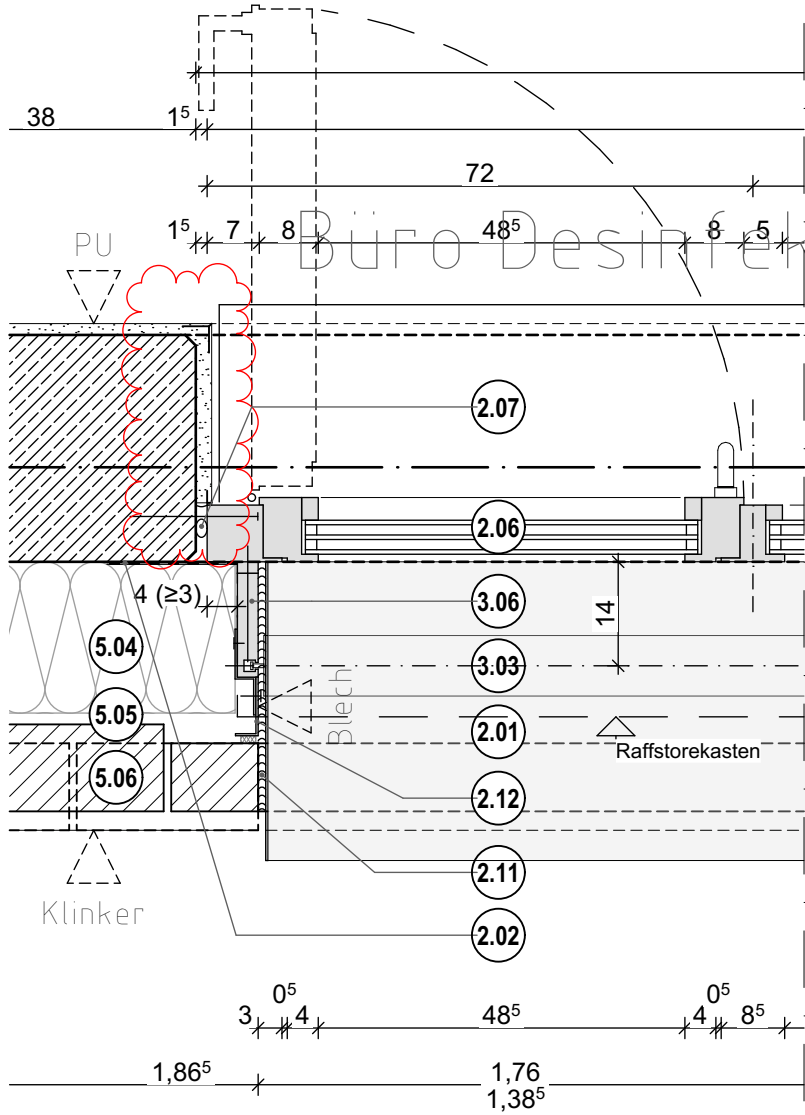
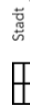




Legende:	
--	Gewerk Rohbau --
1.01	Streifenfundament, 50x80 cm, nach statischer Erfordernis
1.02	Bodenplatte, Stahlbeton, d=350 mm, nach statischer Erfordernis
1.03	Wärmedämmung, Typ PB ds, XPS, WLG 040, d=100 mm
	Bemessungswert der Druckfestigkeit $f_{cd}=185 \text{ kPa}$
1.04	Sauberkeitsschicht, d=50 mm
1.05	PE-Folie, 2-lagig, d=200 μm
1.06	Kapillarbrechende Schotterschicht, d= 30 cm, unterhalb Aufschüttung d= 34 cm
1.07	Abdichtung Sockelbereich, Bitumen-Dickbeschichtung, ca. 3 mm Trockenschichtdicke, Wassereinwirkungsklasse W1, 1-E nach DIN 18533 Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser
1.08	Hohlkehle aus Zementmörtel, R=mind. 4 cm
1.09	Noppenbahn aus HDPE als Anfallschutz, d=ca. 8 mm
--	Gewerk Fenster --
2.01	Fensterbank außen, Aluminiumblech gekantet mit unseitiger Antidröhnbeschichtung, Abwicklung von ca. 550 mm, Farbe wie Fensterprofile
	Unterkonstruktion aus 2-fach gekanteten Stahlblech, d=4 mm, Abwicklung ca. 350 mm
2.02	vollflächig selbstklebende, diffusionsoffene und luftdichte Folie für den Baukörperanschluss, Breite: ca. 350 mm
2.03	Fenster-Basisprofile mit Quadratrohrverstärkung, 75 mm Gesamthöhe
2.05	dauerelastische Verfugung, hinterfüllt
2.06	Fensterelement, Dreh-Kippflügel und Festverglasung, Fensterrahmen aus thermisch getrennten pulverbeschichteten Aluminiumprofilen, Farbe nach Bemusterung AG, U-Wert Gesamt= 0,90 W/(m²K) Dreischeiben-Isolierverglasung, Komprimband/Polymereimpregniertes PUR-Dichtband, diffusionsdicht
2.08	Wärmedämmung, Typ WZ, Mineralwolle, WLG 035, d=80 mm
2.09	Wasserdichtes, diffusionsoffenes und elastisches Dichtband für den Außenbereich, Breite= ca. 450 mm
2.10	Verklebung der Fensterbank, Abstand ca. 40 cm
2.11	dauerelastische Verfugung, alterungs- und witterungsbeständig, zulässige Gesamtverformung 25%, hinterfüllt mit PU-Schnur geschlossenzellig
2.12	Leibungsblech, Aluminium, gekantet, d=3mm, Abwicklung ca. 120 mm, Farbe wie Führungsschiene, auf Unterkonstruktion für Leibungsblech, Aluminium, 2-fach gekantet, d=3 mm, an Raffstoreschiene befestigt
2.13	Leibungsblech Sturz, Aluminium, gekantet, d=3 mm, Abwicklung ca. 60 mm, an Raffstoreblende befestigt, Farbe wie Leibungsblech
--	Gewerk Sonnenschutz --
3.01	Aluminiumwinkel zur Befestigung Raffstoreblende , 30x50x60x3 mm
3.02	Raffstore U-Blende, pulverbeschichtet, Farbe wie Fensterprofile nach Bemusterung AG
3.03	Raffstore als Sonnenschutz, motorisch betrieben und schienengeführt, randgebördelte Aluminium Lamelle 80 mm breit, einbrennlackiert, Leitkordel und Aufzugband schwarz, ellipsenförmige Endschiene Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe nach Bemusterung AG
3.04	Konsolengebügel, Stahl verzinkt, ca. 170x100x50x8 mm, auf thermischer Trennung, nach statischer Erfordernis
3.05	Wärmedämmung, Typ WZ, Mineralwolle, hydrophobiert, WLG 035, d=80 mm
3.06	Führungsschiene, 27,5x153 mm, Farbe wie Fensterprofile
--	Gewerk Klinker --
5.01	EPDM-Bahn, Breite= ca.400 mm
5.02	Verblenderkonsole, Edelstahl, Dübelmontage, gem. Fassadenstatik
5.03	Betonfertigteil mit Klinkerniemchen, an Verblenderkonsole befestigt, gem. Fassadenstatik
5.04	Wärmedämmung, Typ WZ, Mineralwolle, hydrophobiert, WLG 035, d=200 mm
5.05	Lufschicht d=ca. 40 mm
5.06	Verblendermauerwerk als Klinker, Dünnformat, nach Bemusterung AG
5.07	Z-Folie, Mauerwerkssperre PVC-P-Folie, d= ca. 1,2 mm, Breite= 500 mm
5.08	Verblendermauerwerk im erdberührten Bereich, Vollstein mit Mulde Wasseraufnahme <5% im Verbindung mit Mörtel der Mörtelgruppe MGIIa oer MG III (wasserabweisende Eigenschaften)
5.09	Verblenderkonsole mit tiefgesetztem Konsolenaufleger, Edelstahl, Dübelmontage, gem. Fassadenstatik
5.10	Wärmedämmung, Typ PB ds, XPS, WLG 040, d=120 mm
5.11	Dämmkeil Wärmedämmung, Typ PB ds, XPS, WLG 040, 115x115 mm
5.12	flexible zementgebundene Dichtungsschlämme

Bautherr:	 Stadt Lüdenscheid	Zentrale Gebäudewirtschaft Stadt Lüdenscheid Gustav-Adolf-Straße 4 58507 Lüdenscheid www.luedenscheid.de	Generalplaner: B F M ARCHITEKTEN Unter den Ulmen 106 50968 Köln 357@bfm-architektur.de Tel: 0221 / 888 837-0	Planverfasser: B F M 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		Planinhalt:	Fenster EG 1,00 BRH seilt. Anschluss	STAND: 23.06.2026
					GEZ.: dk PROJEKT 1108 PHASE 05 GEBÄUDE XY ERSTELLER AR FORMAT: DIN A3 [420x297] MAßSTAB: 1:10 EBENE PLAN- INHALT FA PLAN- ART DE NUMMER 0015 INDEX b	PLAN- STATUS P			