



Legende:	
-- Gewerk Rohbau --	
1.01	Streifenfundament, 100x80 cm, nach statischer Erfordernis
1.02	Bodenplatte, Stahlbeton, d=300 mm, nach statischer Erfordernis
1.03	Wärmedämmung, Typ PB ds, XPS, WLG 040, d=100 mm Bemessungswert der Druckfestigkeit $f_{cd}=185$ kPa
1.04	Abdichtung Sockelbereich, Bitumen-Dickbeschichtung, ca. 3 mm Trockenschichtdicke, Wassereinwirkungsklasse W1.1-E nach DIN 18533 Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser
1.05	Hohlkehle aus Zementmörtel, R=mind. 4 cm
1.06	Noppenbahn aus HDPE als Anfallschutz, d=ca.8 mm
1.07	Wand, Stahlbeton, d=300 mm, nach statischer Erfordernis
-- Gewerk Faserzementfassade --	
6.01	Abschlussprofil, Alublech, Z-Profil 100/190/100, d=3 mm
6.02	Wärmedämmung, Typ PB ds, XPS, WLG 040, d=100 mm, Bemessungswert der Druckfestigkeit $f_{cd}=185$ kPa
6.03	Schutzblech Sockel, d=3 mm, an Abschlussprofil befestigt, Farbe in Anlehnung an Fassadenverkleidung nach Bemusterung AG
6.04	Wärmedämmung, Typ WZ, Mineralwolle, hydrophobiert, WLG 035, d=200 mm, schwarz kaschiert
6.05	Lochblech aus Aluminium, blank, gekantet 100/60 mm
6.06	senkrechtes T-Tragprofil 120/50 d=2 mm (hinter Fuge vertikal) (Eco-Clad), Aluminium, nach statischer Erfordernis
6.07	L-Wandkonsole auf thermischer Trennung, Edelstahl, Ausladung=230 mm, Höhe nach statischer Erfordernis
6.08	ebene Fassadentafel aus Faserzement, d=ca. 8 mm nach Plattengröße, sichtbar befestigt (genietet), Befestigung farblich auf Fassadentafel abgestimmt, nach Bemusterung AG
6.09	Wärmedämmung, Typ WZ, Mineralwolle, hydrophobiert, WLG 035, d=200 mm, schwarz kaschiert
6.10	L-Wandkonsole auf thermischer Trennung, Edelstahl, Ausladung=300 mm, Höhe nach statischer Erfordernis
6.11	senkrechtes T-Tragprofil 120/60 d=2 mm (hinter Fuge) oder L-Tragprofil 42/52 d=2 mm (in der Fläche), Aluminium, nach statischer Erfordernis
6.12	L-Profil 52/52 d=2 mm, Aluminium, nach statischer Erfordernis
6.13	Luftschicht, d=ca. 75 mm
6.14	vertikales Hutprofil 34/31/37,5/31/34 (hinter Fuge horizontal), Aluminium
6.15	dauerelastische Verfugung, Farbe passend zu Fassadenplatten, nach Bemusterung AG
-- Gewerk Stahlbau u. Schlosser --	
10.01	Konsole aus Stahl, feuerverzinkt, auf thermischer Trennung, nach statischer Erfordernis, Ausladung ca. 490 mm
10.02	Stahlquadratrohr, 70x70 mm, Gesamtlänge ca. 6100 mm
10.03	Edelstahl, Stahlseil Durchmesser nach statischer Erfordernis
10.04	Edelstahl-Seilnetz, bestehend aus Stahlseilen und Klemmen, stehende Masche, 200 mm Maschenweite
10.05	Stahlkonsole zur Befestigung Randwinkel, auf thermischer Trennung, Ausladung 310 mm, nach statischer Erfordernis
10.06	Randwinkel (Versprung der Fassade+Einfassung Begrünung), 60x150x5 mm, l=ca. 6550 mm + l=ca. 11000 mm, nach statischer Erfordernis, Farbe nach Bemusterung AG
10.07	Spannschloss, Edelstahl

<div>Bauherr:</div> <div><div><div><div></div></div><div>Stadt Lüdenschoid</div></div><div><div>Zentrale Gebäudewirtschaft Stadt Lüdenschoid</div><div>Gustav-Adolf-Straße 4 58507 Lüdenschoid www.luedenschoid.de</div></div></div>	Generalplaner: <b>BFM Architekten</b> <b>B F M</b> ARCHITEKTEN Unter den Ulmen 106 50968 Köln 357@bfm-architektur.de Tel: 0221 / 888 837-0		Projekt: <b>Neubau Hauptamtliche Feuer- und Rettungswache Lüdenschoid</b>  Wiesenstraße / Altenaer Str. 58507 Lüdenschoid Gemarkung: Lüdenschoid-Stadt Flur: 047   Flurstücke: 85				Planinhalt: <b>Fassadenbegrünung Boden Fundament + oberer Anschluss</b>														
	Planverfasser: <b>BFM Architekten</b> <b>B F M</b> ARCHITEKTEN Unter den Ulmen 106 50968 Köln 357@bfm-architektur.de Tel: 0221 / 888 837-0						GEZ: <b>dk</b> GEPR: <b>us</b>				FORMAT: <b>DIN A3 [420x297]</b>			MAßSTAB: <b>1:10</b>		STAND: <b>12.01.2026</b>					
							PROJEKT	PHASE	GEBÄUDE	ERSTELLER	VERFASSEN	PLAN- INHALT	PLAN- ART	EBENE	NUMMER	INDEX	PLANUN- STATUS				
			0	12.01.2026	0104	Erstausgabe					1108	05	XY	AR	BFM	FA	DE	XY	0082	0	P
			Index	Datum	Nr.	Änderung				gez.											