

Dachaufbau:
- Abbruch vorh. Dacheindeckung

neuer Dachaufbau:
- Flachziegel, antirazit (wie Dacheindeckung Kirche)
- Lattung/Konterlattung (Luftschicht)
- diffusionsoffene Unterspannbahn sd= 0,05m
- 18,0cm mineral. Faserdämmstoff WLG 035 (ggfs. partiel 30,0cm Vollsparrendämmung)
- vorh. Dampfbremse sd=3,5m (Bestand)
- GK (Bestand)

Erneuerung der Fallrohre und Dachrinnen

Insektenchutzgitter
RAL 7037

Kanteil/Tropfblech
Aluminium, RAL 7037

Dach Gaube:
- vorh. Holzkonstruktion
- 24m Schalung, wasserfest/OSB
- bit. Abdichtung als 'harte Bedachung'
aus 2 Lagen Polymerbitumenschweißbahn,
obere Lage beschiefert, auf Voranstrich

Putzwinkel

Tropfblech, Aluminium, RAL 7037

Rinneneinhangblech, Zink/Titanzink

Rinne, Zink/Titanzink

Gaube:

- Abbruch der schadhaften Holzbalken und -stiele

neue Konstruktion:
- 120mm Fachwerk mit Vollziegelausfachung

Bepankung:
- außen: Putzträgerplatte mit 50mm Traßkalkputz
- 15mm
- Innen: 40mm Kalkdämmputz mit 15mm Kalkfeinputz

78
12
4
4
4

Abbruch 14cm Mineralfaserdämmung

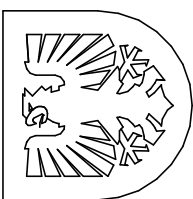
Abbruch Gitterfolie

freitragende Akustik-Abhangdecke
Weitspannträger CW (UW) 100, e=500mm,
Montage zwischen Wänden
UK höhenverstellbar
(Spannweite ca. 3,00m), Hutprofil, e=333mm,
Mineralfaserdämmung 20mm
Platten 12,5mm mit rückseitigem Akustikvlies
Lochmuster: regelmässige Ründlochung 8/18

20
18
5

4 5
1 12 15

A	07.04.2026	Rinnen/Rinneneinhangbleche/Fallrohre Zink			Stankewitz
Index	Datum	Änderung			Name

Teamleitung Planung		<div></div> <div>Stadt Dortmund Städtische Immobilienwirtschaft</div>	
M. Klein- Vehnke Dipl.-Ing. Architekt			
Objektadresse		TEK Alte Ellinghauser Straße 5/7 ALTE ELLINGHAUSER STRASSE 5/7 44 339 DORTMUND	
Maßnahme		ERRICHTUNG EINER TEK	
Planinhalt			
DETAIL DE12 - GAUBE - OBERER ANSCHLUSS			
Planung		Bearbeitung	
S. Stankewitz			
StA	65 / 2-4	Blattgröße	50mm x 297mm
Datum	15.07.2025	Maßstab	1:10
		Kostenträger	6520002846
		Zeich.-Nr.:	AR_5_DE_12_A