Dachaufbau Feuerwache:
(von außen nach innen)

---	Vegetation
60 mm	Extensivsubstrat
---	Filtervlies
---	Drän- und Wasserspeicherelement
---	Trenn-, Schutz- und Speichervlies
---	Abdichtung mit mehrlagiger Bitumenbahn (wurzelfest)
i.M. 120 mm	Gefälledämmung EPS WLS ≤ 035, mit 2% Gefalle
10 mm	Grunddämmung EPS WLS ≤ 035
---	Diffusionsdichte Schicht, sd > 1500 m, Bitumenbahn mit Alu-Einlage
220 mm	Massivholzdecke, BSH GL30c, Flachdach
	stat. Pos. 200

Dachaufbau Halle:
(von außen nach innen)

	(PV-Anlage)
---	Abdichtung mit mehrlagiger Bitumenbahn
100 mm	Dämmung EPS WLS ≤ 035
---	Diffusionsdichte Schicht, sd > 1500 m, Bitumenbahn mit Alu-Einlage
153 mm	Stahltrapezblech, Hoesch T150.1-0.88 oder min. gleichwertig 2-Feld / 3-Feldträger im Wechsel anordnen
	stat. Pos. 100
400 mm	Dreigelenkrahmen, BSH GL30c mit Dachverband, b/h = 14/12 cm, BSH GL24h
1060 mm	stat. Pos. 101, DVB
40 mm	Unterkonstruktion
25 mm	HWL-Platten

Sedum-Kräuter-Mischung

N

INDEX	DATUM	ÄNDERUNG	BEARB.
b	09.07.2026	Anpassung Dachaufbau Wache	ABR
a	26.03.2026	Ergänzung Maßketten	ABR

alle Öffnungsmaße, Brüstungshöhen und Höhen der Vorwandinstallationen sind Rohbaumaße und beziehen sich auf OKFF

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Ausführungspläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerkplaners, sowie den Durchbruchsplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben. Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerkplaner auszuführen.
Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen hinzuweisen (VOB/B, § 3.3).

Projektkürzel: **Lieme**
Projektnummer: **13-2024**

BothmerHübner Partnerschaft mbB
Architekt & Beratender Ingenieur

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

ZEICH - NR:
H2301002_A013_a_Dachaufsicht_50_LPH5

PLAN:
Dachaufsicht

BAUVORHABEN:
Neubau eines Feuerwehrgerätehauses
32657 Lemgo, Lehbrinksweg

BAUHERR:
Alte Hansestadt Lemgo
32657 Lemgo, Heustraße 36-38

ARCHITEKT:
Hubertus von Bothmer
29320 Südheide, Hetendorf 47
www.bothmerhuesbner.de

Maßstab:	Format:	Planerstellung:	Status:
1:50	841x1.189 / A0	NE/22.08.2025	ABR/10.07.2026/10:53

BIMcloud, bocuserver2021 - BIMcloud Basic für Archicad 26/13-2024 FGH Lieme2606111 FGH Lieme.AFP