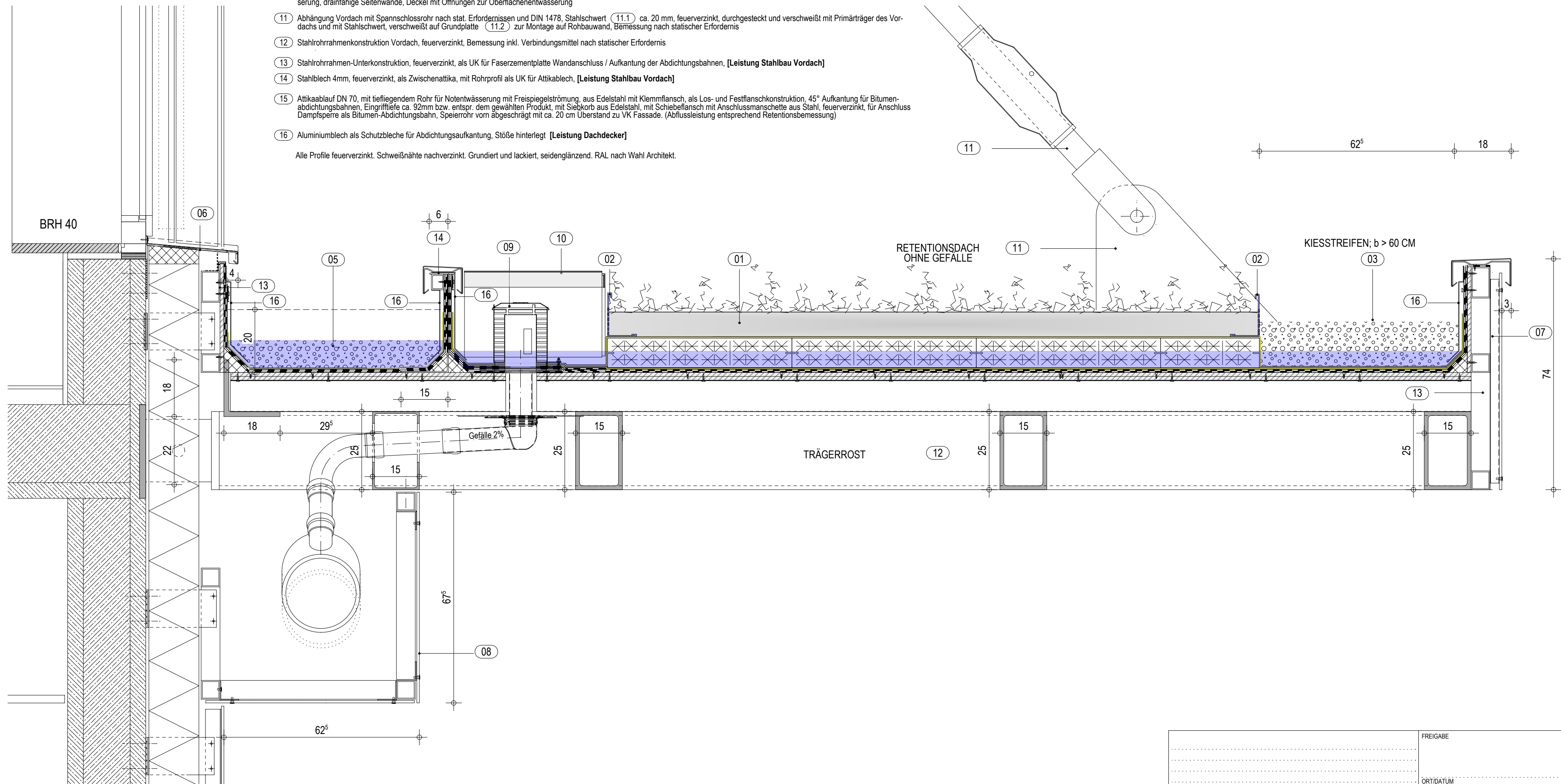


- Dachaufbau nach DIN 18531 und Flachdachrichtlinie als extensives Gründach, Anwendungsklasse K1 (gefälllos), Abdichtungsbahnen entspr. K2, Beanspruchungsklasse B, Eigenschallschutze D2, Ausführung als Retentionsdach mit gedrosselten Abläufen, Kiesrandstreifen im Anschlussbereich auf aufgehende Bauteile, Dachdränner, Kontrollschächte etc.
- (01) Dachaufbau: ausserliche Begrünung 80 mm, Geotextil, Retentionselement 95 mm, Geotextil, Bitumenabdichtung 2-lagig, 2 x Faserzementplatten je 12,5 mm, von unten, 2. Lage zusätzlich von oben verschraubt, bei Erfordernis gem. Windsogberechnung zusätzlich verklebt, E100 0.88 Trapezblech feuerverzinkt
- (02) Aluminium-Kiesleiste, aus mehrfachgekanteten Lochblech-Winkel, Stärke mind. 1,5mm, als wasserdurchlässige Trennleiste für Dachbegrünungsaufbauten und Kiesstreifen
- (03) Ca. 15cm Kiesauflage 16/32
- (05) Sammelrinne als Kastenrinne zum Sammeln von Niederschlagswasser von aufgeständerten Retentionsdächern, funktionell getrennt von der angrenzenden Vordachfläche, angeschlossen an eine Sammelleitung mit Ablaufstellen, als U-förmiges Bauelement, aus zwei feuerverzinkten Stahlwinkeln, befestigt an der Dachtragkonstruktion, ausgekleidet mit nicht brennbarer Schalung aus Aqua-Paneelen oder CaSi (A1), druckelastbar, vollständig abgedichtet, gefüllt mit einer ca. 10 cm dicken Kiesschicht auf Füllrinne.
- (06) Außenfensterbank als durchgehende Aluminiumfensterbank auf feuerverzinkten Konsolen thermisch entkoppelt vom Rohbau. Einbau nach Absprache mit VHF- und Fensterhersteller **[Leistung Fassaden]**
- (07) Dachrandeinfassung mit Faserzementplattenverkleidung, auf Aluminium-Unterkonstruktion, Hut / Z-Profile nach statischer Erfordernis / Systemstatik **[Leistung Vorhangfassade]**, Montage auf Stahlrohr-UK der Vordachattika **[Leistung Stahlbau Vordach]**
- (08) Verkleidung der Sammelentwässerungsleitung als Faserzementplattenverkleidung, passend zur hinterlüfteten Fassade, Aluminiumrohrrahmen-Unterkonstruktion nach statischer Erfordernis, in Abstimmung mit dem Statiker Vordach an die Vordachträgerkonstruktion geschraubt **[Leistung Vorhangfassade]**.
- (09) Ablaufpunkt des Retentionsdachs als Flachdach-Schnellablauf, für Hauptentwässerung, mit Los- und Festflanschkonstruktion inklusive Kompressionsdichtung für Bitumenabdichtungsbahnen, 2-lagige Abdichtung, mit Siebkorb aus Edelstahl, DN 70, Abflussrohre schräg im Unterdeckbereich Rohrdimensionierung nach Fachregel entspr. Dachfläche.
- (10) Kontrollschacht über Dachentwässerungselementen, UV Beständig und unempfindlich gegen Hominsäure, Aufstandsfläche max. 47cmx47cm, Höhe ca. 30cm, geeignet für Freispiegelentwässerung, drainförmige Seitenwände, Deckel mit Öffnungen zur Oberflächenentwässerung
- (11) Abhängung Vordach mit Spannschlossrohr nach stat. Erfordernissen und DIN 1478, Stahlschwert (11.1) ca. 20 mm, feuerverzinkt, durchgesteckt und verschweißt mit Primärträger des Vordachs und mit Stahlschwert, verschweißt auf Grundplatte (11.2) zur Montage auf Rohbaubauwand, Bemessung nach statischer Erfordernis
- (12) Stahlrohrrahmenkonstruktion Vordach, feuerverzinkt, Bemessung inkl. Verbindungsmittel nach statischer Erfordernis
- (13) Stahlrohrrahmen-Unterkonstruktion, feuerverzinkt, als UK für Faserzementplatte Wandanschluss / Aufkantung der Abdichtungsbahnen, **[Leistung Stahlbau Vordach]**
- (14) Stahleblech 4mm, feuerverzinkt, als Zwischenattika, mit Rohrprofil als UK für Attikablech, **[Leistung Stahlbau Vordach]**
- (15) Attikaablauf DN 70, mit tiefliegendem Rohr für Notentwässerung mit Freispiegelströmung, aus Edelstahl mit Klemmflansch, als Los- und Festflanschkonstruktion, 45° Aufkantung für Bitumenabdichtungsbahnen, Eingrifftiefe ca. 92mm bzw. entspr. dem gewählten Produkt, mit Siebkorb aus Edelstahl, mit Schiebeflansch mit Anschlussmanschette aus Stahl, feuerverzinkt, für Anschluss Dampfsperre als Bitumen-Abdichtungsbahn, Speierrohr vom abgeschragt mit ca. 20 cm Überstand zu VK Fassade. (Abflussleistung entsprechend Retentionsbemessung)
- (16) Aluminiumblech als Schutzblech für Abdichtungsaufkantung, Stöße hinterlegt **[Leistung Dachdecker]**

Alle Profile feuerverzinkt. Schweißnähte nachverzinkt. Grundiert und lackiert, seidenglänzend. RAL nach Wahl Architekt.



				FREIGABE	
				ORT/DATUM	
				BAU/VORHABEN / BAUHERR	
01 04.12.2025 Fortschreibung Legende, Schnittstellen etc.				ad	
00 24.07.2025 Freigabe für Firma				lp	
INDEX DATUM				GEZ.	
OBJEKTPLANUNG GEBÄUDE				PLANART / ZUORDNUNG	
				DETAIL DD_VZ_02	
				VORDACH	
21.11.2022 / lp		1:10	18554	leipzig, KSG BZ2...	09.04.2026
ERST-DAT./ERST.		MASZSTAB	PRJ - NR	LPH5:1	CAD - PRJ
					PLOTTDATUM
ALLE MASSE SIND VOM AUFTRAGNEHMER VOR BEGINN DER ARBEITEN AM BAU ZU RÜPFEN. ABWEICHUNGEN SIND DER BAULEITUNG UMGIEBEND MITZUTEILEN - URHEBER- UND NUTZUNGSRECHTE VORBEHALTEN -					
H/B = 420 / 594 (0.25m²)		BAUTEIL / LEISTUNGSPHASE GEM. HOAI AUSFÜHRUNGSPLANUNG W4 - FREIGABE E U T 0 6 0 L P 5 3 6 1 D E T - - - 2 5 7 1 F 0 1 STANDORT GEB.-NR. LPH KG PLANART ZUORDNUNG INTERN INDEX			
		Allplan 2023			