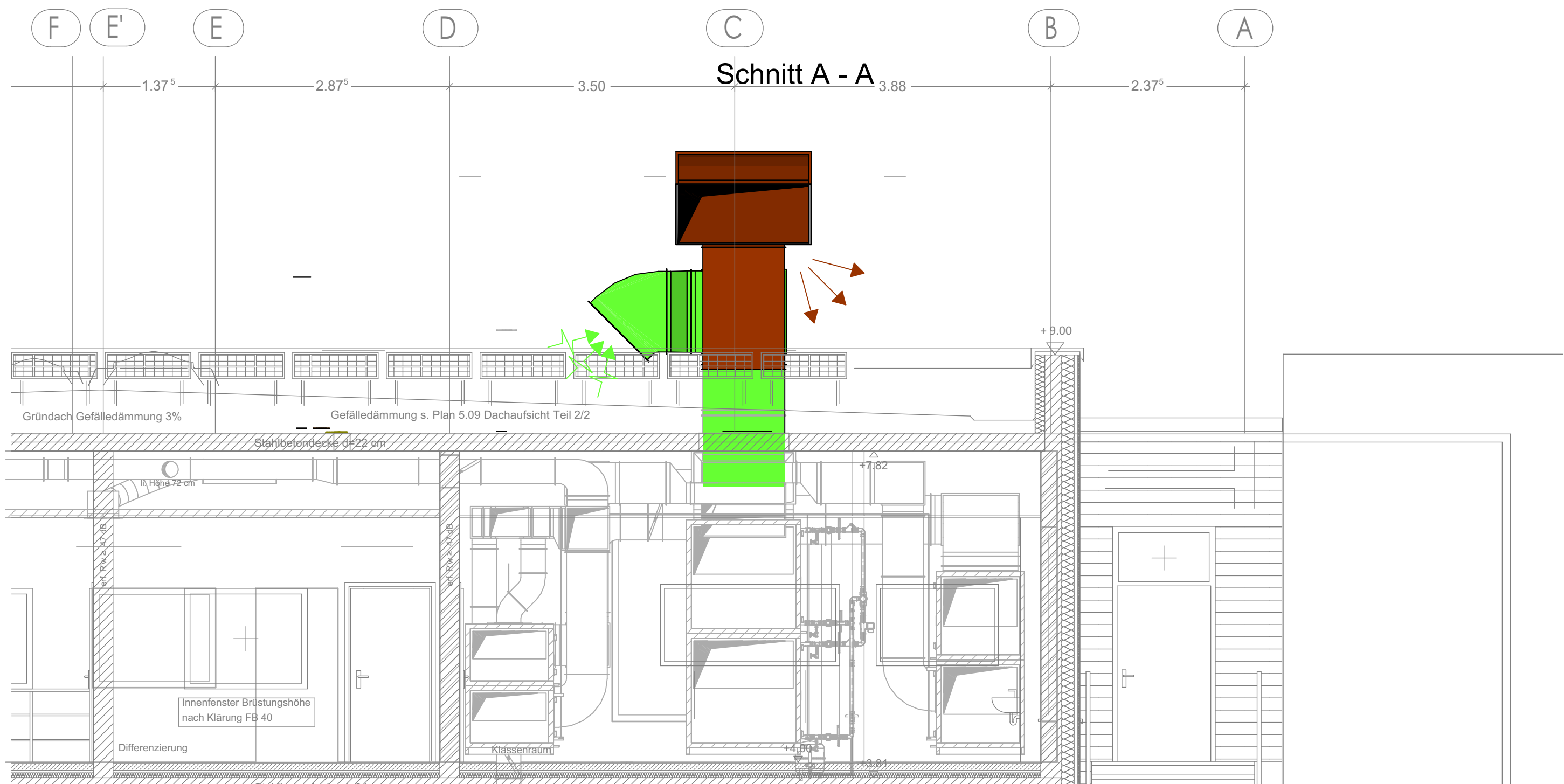
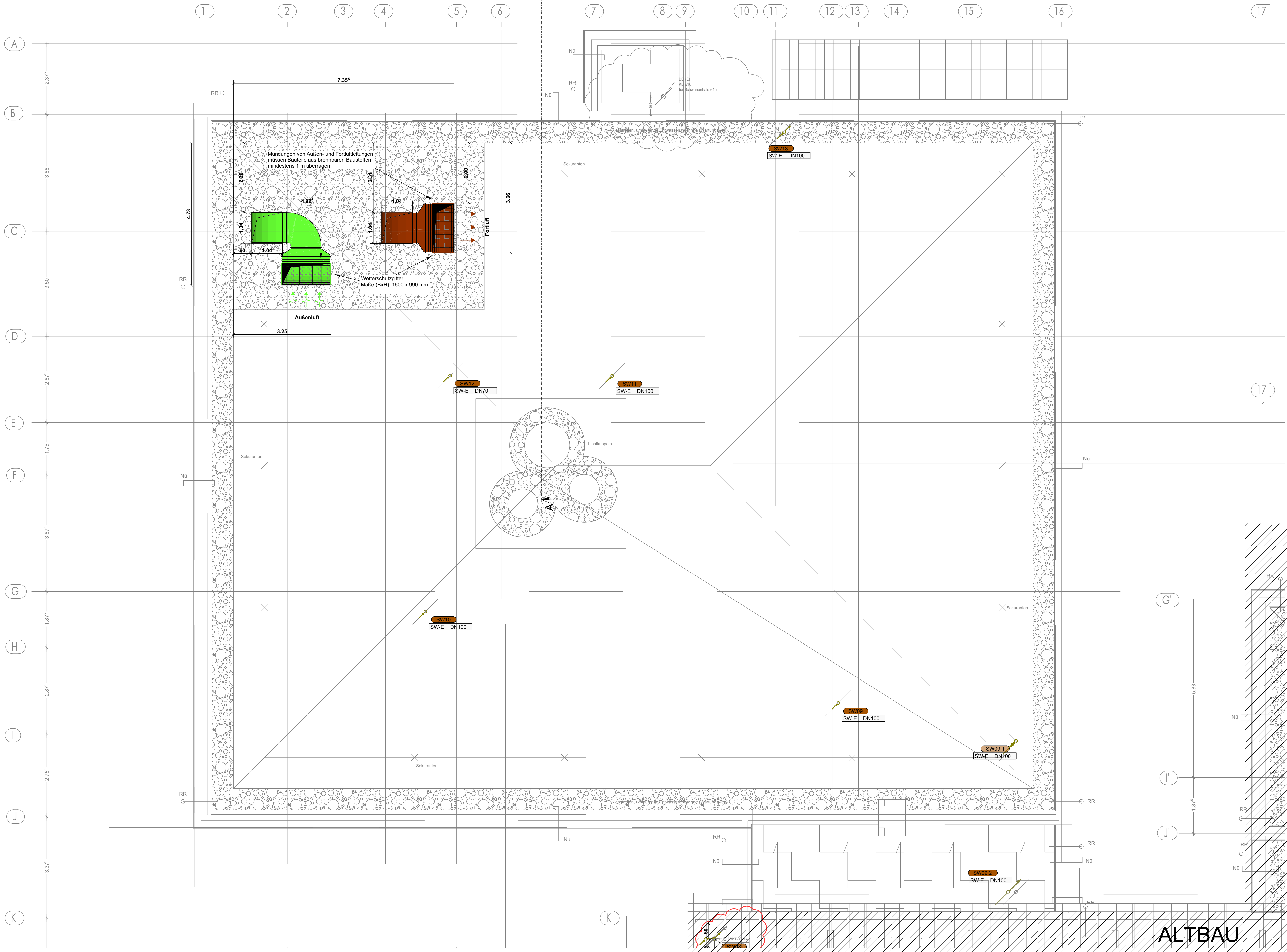




Legende			
	Schmutzwasser (SW)		SW-Druckleitung (SW-DL)
	SW-Entlüftung (SW-E)		Regenwasser (RW)
	Heizung-Vorlauf (HZG)		Mischwasser (MW)
	Heizung-Rücklauf (HZG)		Gasleitung (G)
	Kaltwasser (PWC)		SW-Grundleitung (SW-GR)
	Warmwasser (PWH)		Leitungen Bestand
	Zirkulation (PWH-C)		Leitungen im Boden
	Absperrorgan		Regulierventil
	KFR-Ventil		Sicherheitsventil
	Dreiwegeventil		Kappenventil
	Antrieb durch Elektromotor		Kugelhahn
	Druckminderer		Rückschlagklappe
	Absperrklappe		Rohrtrichter
	Wasserschalter		Gasdruckregler
	Wärmemengenzähler		Gasströmungswächter
	Gaszähler (Zweistutzen)		Absperrung mit komb. TAE Durchgang
	Gaszähler (Einsutzen)		Absperrung mit komb. TAE Eckmontage
	Schmutzfänger		Thermometer
	Pumpe		Manometer
	Reinigungsöffnung		Tauchfühler
	Filter		Sicherheitstemperaturwächter
	Unter- und Übersichtsgerät		Zapfstelle
	Wärmeaustauscher		Bodenentlüftung
	Ausdehnungsgefäß		Raumthermostat - FB-HzG
			Raumbediengerät - RL-T

Legende			
	Abluft		Zuluftdurchlass
	Zuluft		Abluftdurchlass
	Außenluft		Luftüberströmung
	Fortluft		Ventilator, allgemein
	Flexrohr		Filter
	Bestand		Einheizter
	Demontage		Kühler
	Schalldämpfer		Durchlauf-Sprühbefeuchter
	Telefoneschalldämpfer		Wärmerückgewinner (Kreuzstrom)
	Drossel- oder Absperrklappe		Einzelraumlüfter
	variabler Volumenstromregler		Kanalversprünge
	konstanter Volumenstromregler		Absperrorgan
	Segelfuchstutzen		KFR-Ventil
	Jalousieklappe		Regulierventil
	Wettereschutzgitter		Dreiwegeventil
	Brandschutzklappe		Vornegeventil
	Rauchschutzklappe		Antrieb durch Elektromotor
	Decken- / Wandschott nach DIN 18017-3		Pumpe
	Antrieb durch Elektromotor		Rückschlagklappe
	Kanalschmelde		Schmutzfänger
	Thermometer		Zuluft (m³/h)
	Manometer		Abluft (m³/h)
			Umluft (m³/h)
			Abströmende Luftmenge (m³/h)
			Einströmende Luftmenge (m³/h)
			Zuluftmenge m³/h
			Abluftmenge m³/h

Vor Arbeitsbeginn Rücksprache mit der Bauleitung

Architekturplanungsstand vom 02.01.2025

Plan-Nr.: 909 Index: 00

als Datei erhalten am 02.01.2025

Bestellung der Heizkörper nur nach örtlicher Kontrolle der Massangaben

Monteure auf Schallschutz achten

DIN - Bestimmungen einhalten

Plan gilt nur in Verbindung mit dem dem aktuellen Architektenplan

Plan gilt nur als Ausführungsplan

Heizung/Sanitär/Lüftung

Sämtliche Arbeiten und Maße sind vor Beginn der Ausführung von der ausführenden Firma eigenverantwortlich zu überprüfen. Unstimmigkeiten sind sofort dem Planungsbüro oder der Bauleitung mitzuteilen. Änderungen die durch NICHTBEACHTUNG dieser VORSCHRIFT entstehen, gehen zu LASTEN des Auftragnehmers.

D	Index	Datum	Status	Änderung
C	19.05.2025	-	Überarbeitet:	
B	18.06.2025	-	Vorabzug ergänzt:	
A	04.02.2025	-	Neue Architektur. Vorabzug raus u. Plan überarbeitet. Siehe Wolke!	
0	22.07.2024	VO	Planerstellung	

Planung		Asholt + Jaschinger Beratende Ingenieure PartG mbB Kämpchenstr. 7, 51379 Leverkusen www.asholt-jaschinger.de
Projekt	GGs Dependance Opladen Bestandssanierung und Erweiterung Hans-Schlehn-Straße 6, 51379 Leverkusen	
Bauherr	Stadt Leverkusen Moskauer Str. 4a, 51373 Leverkusen	

Planinhalt	Dachgeschoss - Neubau Ausführung Heizung / Sanitär / Lüftung	
Projekt Nr.	Gewerk	Planungsphase
18-160	HSL	AP
Bearbeiter	Datum	Format
NJ/MM/SK	19.05.2026	1189/841

Planart	Zeichnung	Nummer	Index	Status	Maßstab
AP	GR	DG	004.2	C	- 1:50
Zeichnungs-Nr.	18-160_HSL_AP_GR_DG_004.2_C				