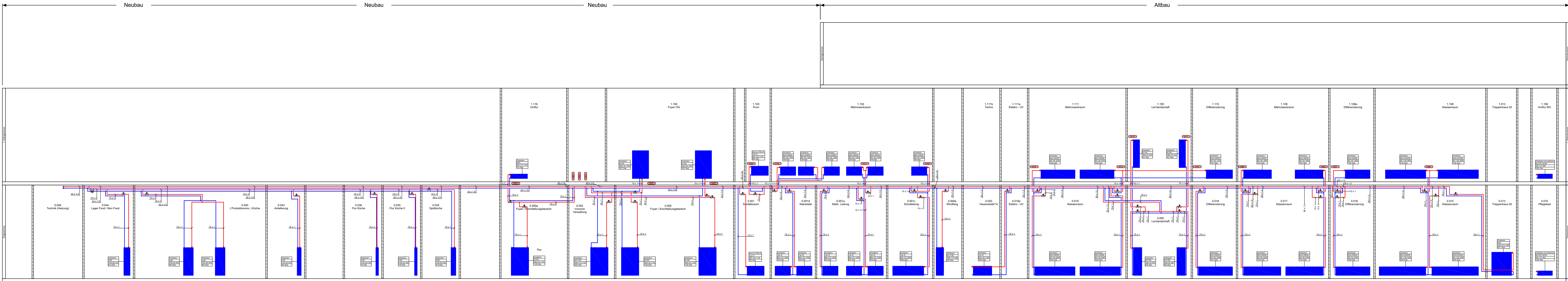
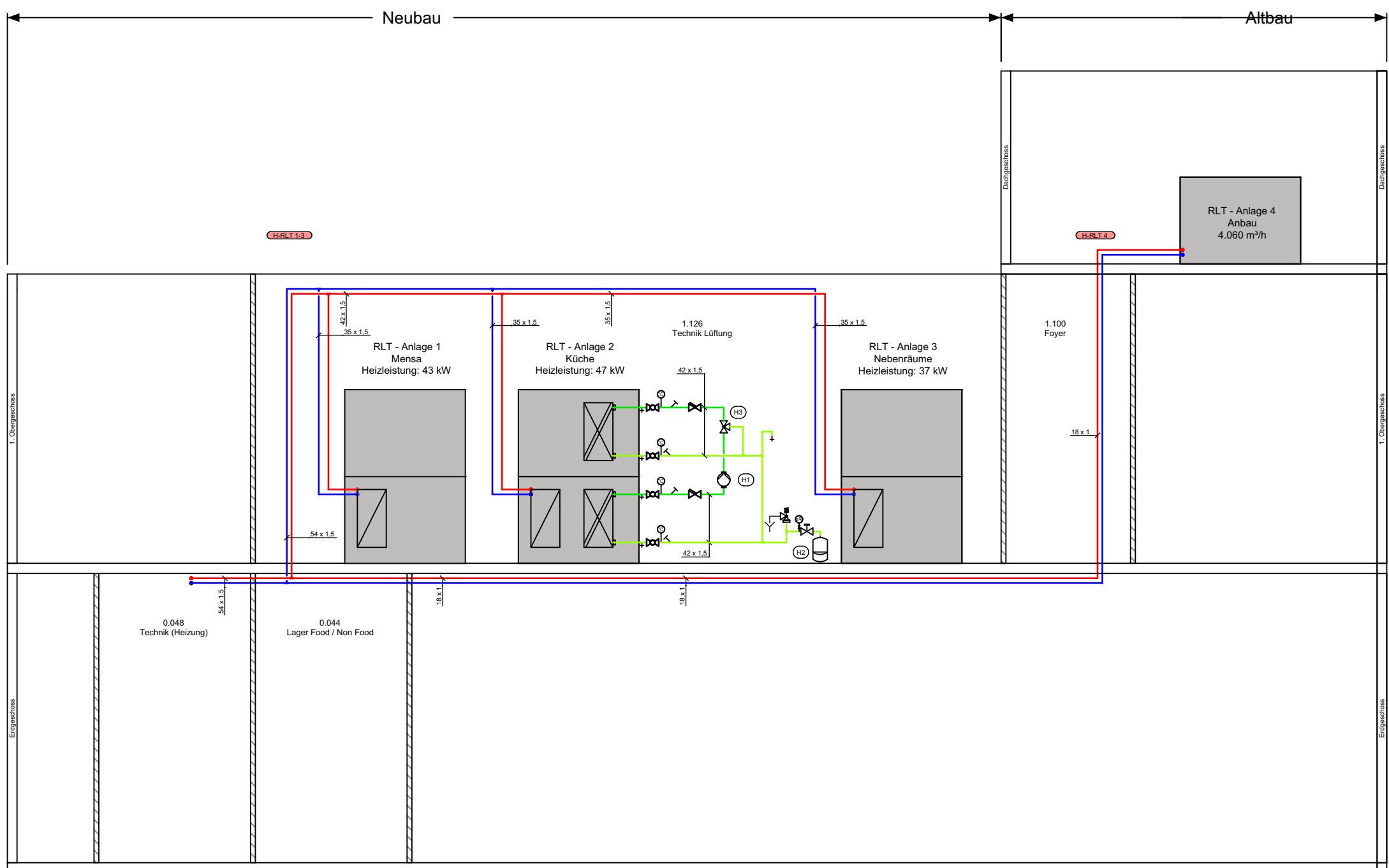


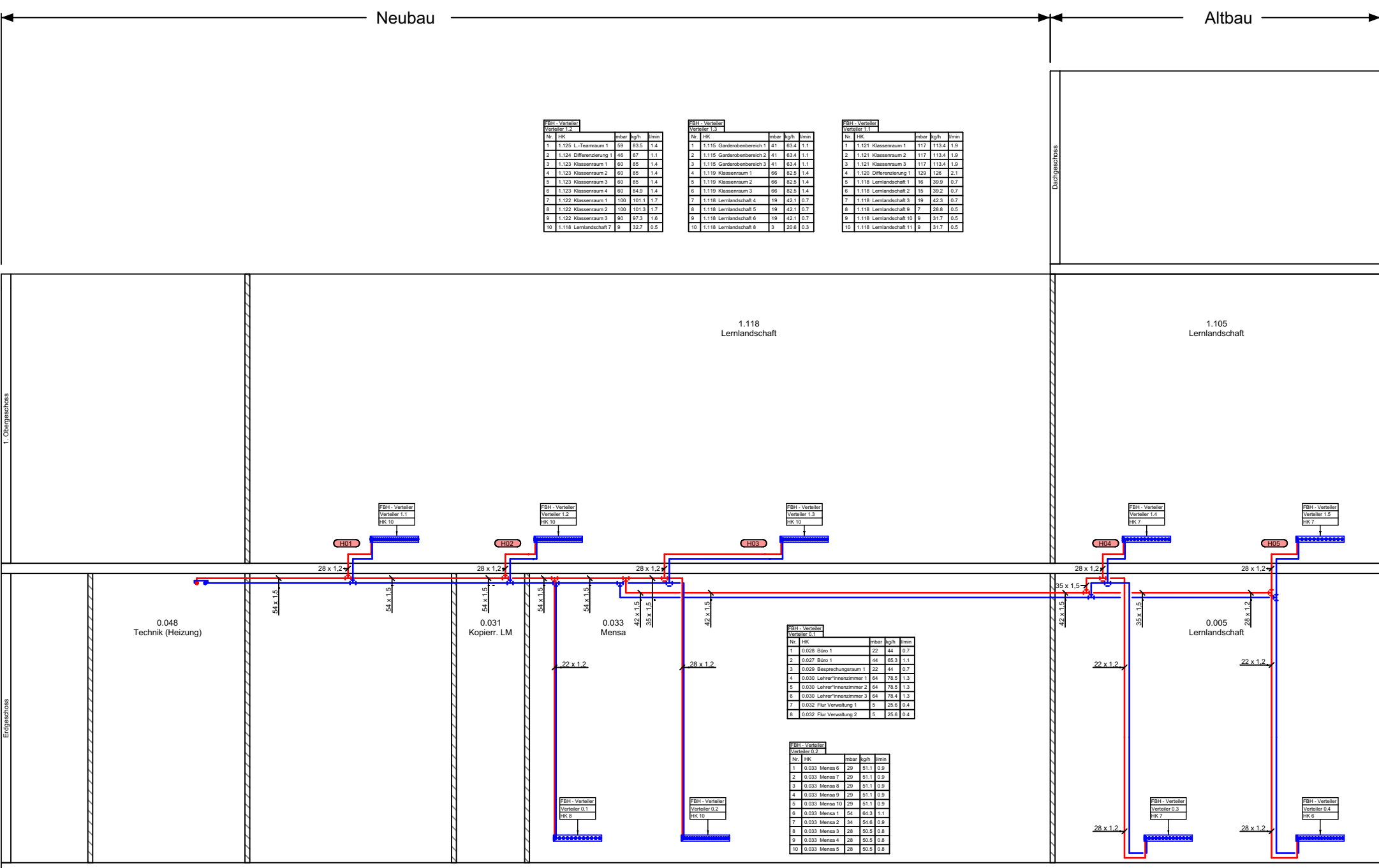
Heizkörper



RLT-Anlagen



Fußbodenheizung



Legende

- H1 Pumpe
Fabr.: Wilo
Typ: Stratos Maxo 40/0,5-16 PN6/10
- H2 Ausdehnungsgefäß
Fabr.: Reflex
Typ: 30 Liter
- H3 Dreiweg-Ventil
Bauteile

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		Regulerventil
	KFR-Ventil		Sicherheitsventil
	Dreiwegventil		Überströmventil
	Vierwegventil		Kappenventil
	Antrieb durch Elektromotor		Kugelhahn
	Druckminderer		Rückschlagklappe
	Absperrklappe		Rohrtrenner
	Wassermesszähler		Gasdruckregler
	Wärmemengenzähler		Gasströmungswächter
	Gaszähler (Zweistutzen)		Absperrung mit komb. TAE Durchgang
	Gaszähler (Einstutzen)		Absperrung mit komb. TAE Eckform
	Schmutzfänger		Thermometer
	Pumpe		Manometer
	Reinigungsöffnung		Tauchfühler
	Filter		Sicherheitstemperaturwächter
	Unter- und Überflusgerät		Zapfstelle
	Wärmetauscher		Bodeneinlauf
	Ausdehnungsgefäß		Raumthermostat
			Zonenventil

Vor Arbeitsbeginn Rücksprache mit der Bauleitung

Bestellung der Heizkörper nur nach örtlicher Kontrolle der Massangaben

Monteure auf Schallschutz achten

DIN - Bestimmungen einhalten

Plan gilt nur als Ausführungsplan

Heizung

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	19.05.2026	-	Überarbeitet;
C	25.03.2026	-	Überarbeitet. Siehe Wolke!
B	18.06.2025	-	Überarbeitet. Siehe Wolke!
A	04.02.2025	-	Vorabzug rausgenommen.
0	22.07.2024	VO	Planerstellung

Index	Datum	Status	Änderung
-------	-------	--------	----------

Diese Unterlagen sind urheberrechtlich geschützt nach §§ 15 ff. Urheberrechtsgesetz (UrhG)

Planung

Asholt + Jaschinger
Beratende Ingenieure PartG mbB
Kämpchenstr. 7, 51379 Leverkusen
www.asholt-jaschinger.de

Projekt

GGs Dependence Opladen
Bestandssanierung und Erweiterung
Hans-Schlehn-Straße 6, 51379 Leverkusen

Bauherr

Stadt Leverkusen
Moskauer Str. 4a, 51373 Leverkusen

Planinhalt

Strangschema Heizung
Ausführung Heizung

Projekt Nr.	Gewerk	Planungsphase	Planart	Zeichnung	Nummer	Index	Status	Maßstab
18-160	H	AP	SM	XX	101	D	-	1:1%
Bearbeiter	Datum	Format	Zeichnungs Nr.					
NJ / SK	19.05.2026	1189/594	18-160_H_AP_SM_XX_101_D					