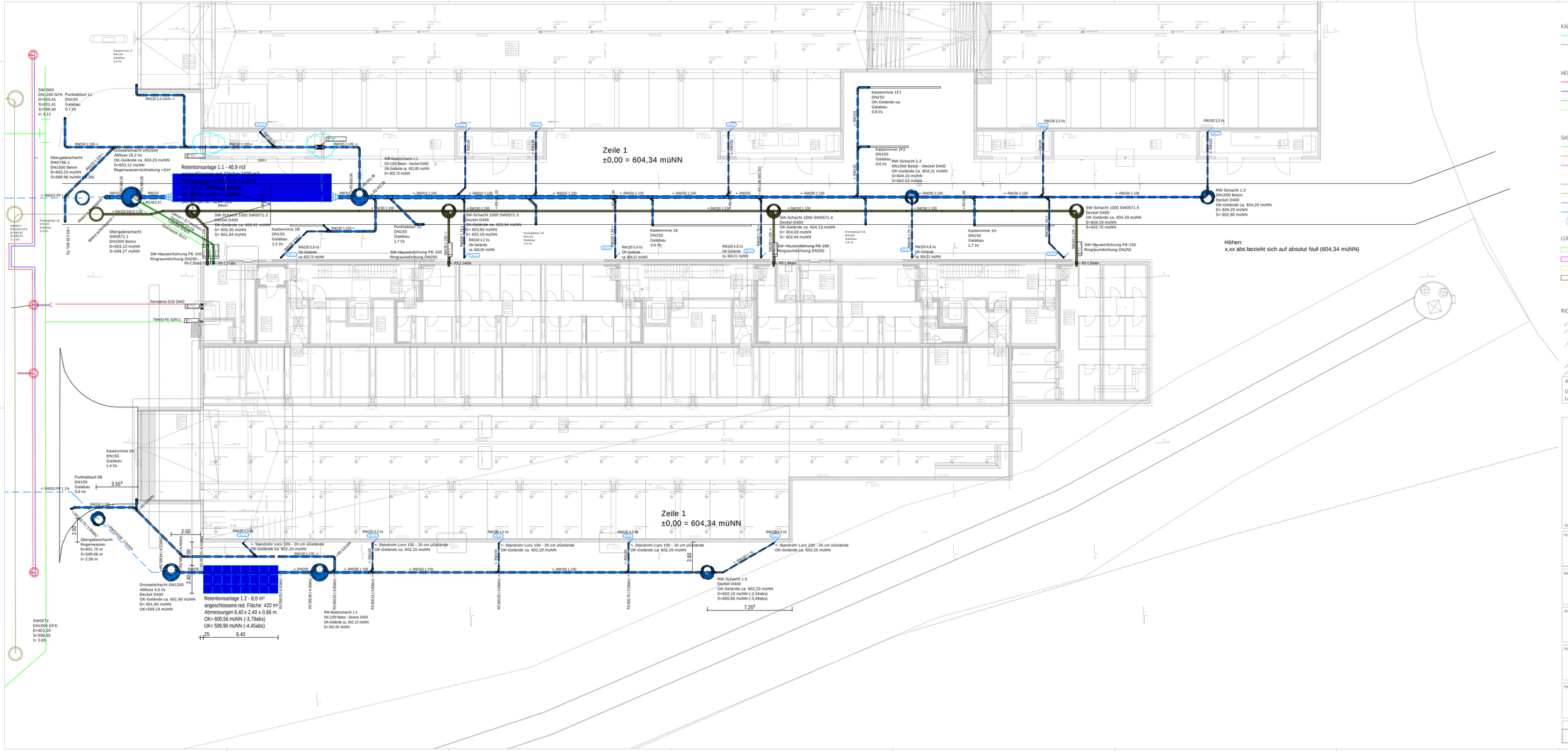

KÄLTE

- KVL — KÄLTE-VORLAUF
- KRL — KÄLTE-RÜCKLAUF
- KT — STRANGBEZEICHNUNG

HEIZUNG

- HVL — HEIZUNGS-VORLAUF
- HRL — HEIZUNGS-RÜCKLAUF
- Solar VL — SOLAR-VORLAUF
- Solar RL — SOLAR-RÜCKLAUF
- HS — STRANGBEZEICHNUNG

SANITÄR

- TWK — KALTWASSER
- TWW — WARMWASSER
- TW2 — ZIRKULATION
- DRUCKLEITUNG
- SW — SCHMUTZWASSER
- SWGL — SCHMUTZWASSER - GRUNDLEITUNG
- RW — REGENWASSER
- RWGL — REGENWASSER - GRUNDLEITUNG
- S1 — STRANGBEZEICHNUNG

LÜFTUNG

- AUL — AUSSENLUFT
- ZUL — ZULUFT
- ABL — ABLUFT
- EOL — FORTLUFT
- L1 — STRANGBEZEICHNUNG

- ABSPERRARMATUR ALLGEM.
- ABSPERRARMATUR MIT VORENSTELLUNG
- ABSPERRARMATUR MIT MOTORANTRIEB
- KAPPENVENTIL
- ABSPERRARMATUR MIT RÜCKFLUSSVERHINDERER
- ABSPERRKLAPPE
- DREIWEGEVENTIL
- DIFFERENZDRUCKREGLER-KOMBI
- RÜCKSCHLAGKLAPPE
- RÜCKFLUSSVERHINDERER
- ROHRTRENNER
- SCHMUTZFÄNGER
- FILTER
- DURCHFLUSSMENGENZÄHLER
- WARMEMENGENZÄHLER
- PASSSTÜCK FÜR WÄRMEMENGENZÄHLER
- UP - WASSERZÄHLER
- DRUCKMINDERER
- PUMPE
- THERMOMETER
- MANOMETER
- DIFFERENZDRUCKMANOMETER
- TEMPERATURFÜHLER
- DIFFERENZDRUCKFÜHLER
- RAUMTEMPERATURFÜHLER
- SICHERHEITSVENTIL
- WASSERMANGELSICHERUNG
- SCHALLDÄMPFER
- KOMFT. VOLUMENSTROMREGLER
- VARIABLER VOLUMENSTROM
- BRANDSCHUTZKLAPPE
- JALOUSIEKLAPPE
- KÄLTEMASCHINENÖLE
- TELLERVENTIL
- MISTHAUBFÖDSE
- ABLUFTVENTILATOR (EINZELLÜFTER)
- HEIZKÖRPERANSCHLUSSSTATION MIT PASSSTÜCK FÜR WÄRMEMENGENZÄHLER

RICHTUNGSHINWEIS

- beginnend und abwärts verlaufend
- von oben kommend und endend
- von unten kommend und endend
- beginnend und aufwärts verlaufend
- Entlüftung beginnend und aufwärts verlaufend
- Entlüftung hindurchgehend
- Entlüftung beginnend und SW abwärts verlaufend

- OKK = OBERKANTE KANAL
- UKK = UNTERKANTE KANAL
- RS -0,80 = ROHRSOHLE (ZEIFALLEITUNG)
- RA -0,15 = ACHSE BEI ROHREN
- PO = PUTZÖFFNUNG
- BA = BODENABLAUF
- DA = DACHABLAUF
- UPV = UNTERPUTZVENTIL
- UPZ = UNTERPUTZZÄHLER
- AV = AUSLAUFVENTIL

ALLE MASSE SIND VOM UNTERNEHMER VERANTWORTLICH ZU ÜBERPRÜFEN.

Unstimmigkeiten zwischen den Werk- und Ausführungsplänen sowie Abweichungen zum Leistungsverzeichnis sind umgehend mit der Bauleitung zu klären.

-01 Untergeschoss Haus 1

Verteiler	Index	Datum	Name	Art der Änderung	Sanitär	Heizung	Elektro	Bauleitung	Lüftung

Projekt
Birkenstraße Penzberg
Wohnen an der Birkenstraße West
Birkenstraße
82377 Penzberg

Bauherr
Stadt Penzberg

Karlstraße 25
82377 Penzberg

Architekt

Planung

Planinhalt
AUSFÜHRUNGSPLANUNG
KANAL / SPARTEN
GRUNDRISS
KANALARBEITEN HAUS 1

Projekt-Nr.	Leistungs-phase	Plan-Nr.	Index		Datum	Name	Maßstab	Blattgröße
5244-A	5	100	-	gezeichn.	03.12.2020		1:100	1540x650
				Plot:	19.03.2021			