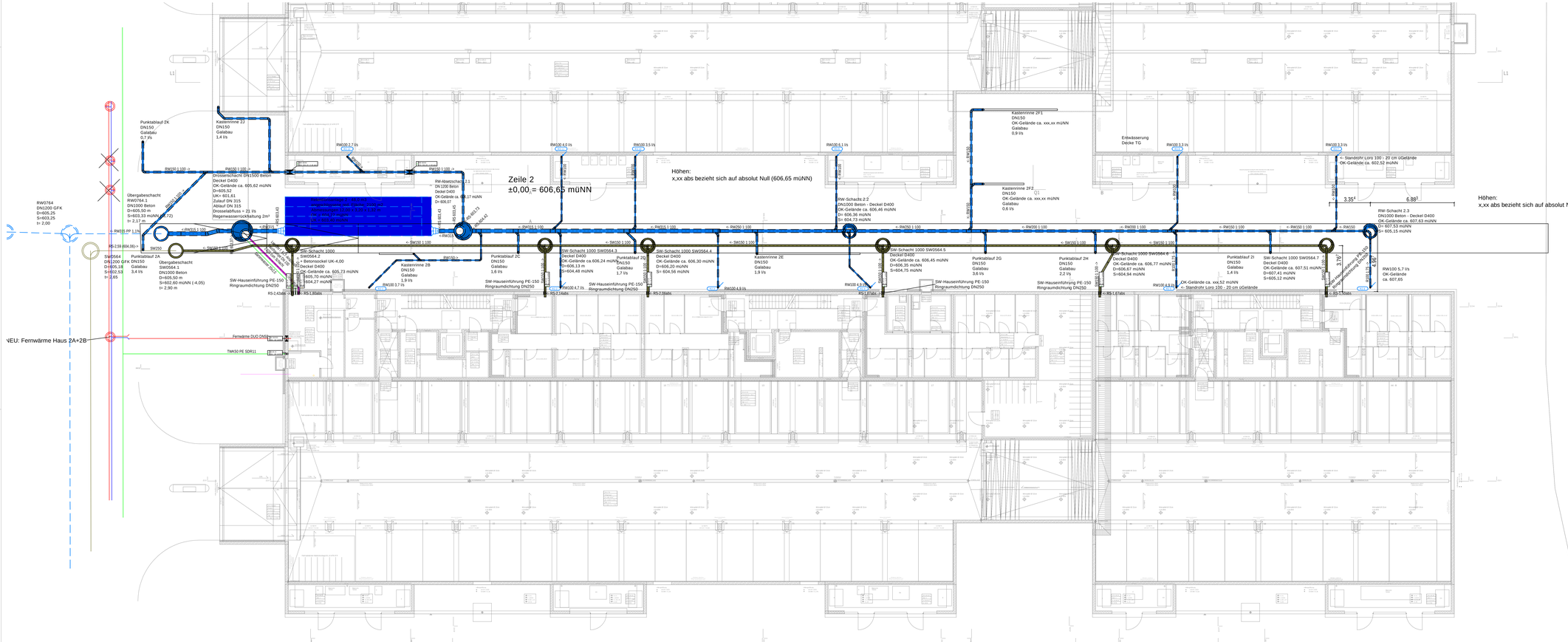

KÄLTE

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

HEIZUNG

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

SANITÄR

- TWK — KALTWASSER
- TWW — WARMWASSER
- TW2 — ZIRKULATION
- DRUCKLEITUNG
- SW — SCHMUTZWASSER
- SWGL — SCHMUTZWASSER - GRUNDLEITUNG
- RW — REGENWASSER
- RWGL — REGENWASSER - GRUNDLEITUNG
- S1 / E1 — STRANGBEZEICHNUNG

LÜFTUNG

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

- ABSPERRARMATUR ALLGEM.
- ABSPERRARMATUR MIT VOREINSTELLUNG
- 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
- SCHIEBER/TEILVENTIL
- WASSERMANGELSICHERUNG
- SCHALLDÄMPFER
- KONST. VOLUMENSTROMREGLER
- VARIABLER VOLUMENSTROM
- BRANDSCHUTZKLAPPE
- JALOUSIEKLAPPE
- KALTMASCHINENBRIE
- TELLERVENTIL
- WETTERFÜHLER
- ABLUFTVENTILATOR (EINZELLÜFTER)
- HEIZKÖRPERANSCHLUSSSTATION MIT PASSSTÜCK FÜR WÄRMEMENGENZÄHLER

RICHTUNGSHINWEIS

- hindurchgehend
- 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

- DKK = ÜBERKANTE KANAL
- UKK = UNTERKANTE KANAL
- RS -0,80 = ROHRSOHLE (GEFÄLLELEITUNG)
- RA -0,15 = ACHSE BEI ROHREN
- PO = PUTZÖFFNUNG
- BA = BODENABLAUF
- DA = DACHABLAUF
- UPV = UNTERPRÜFZEIGERVL
- UPZ = UNTERPRÜFZÄHLER
- 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.

EG Untergeschoss Haus 2A-2B

Verteiler	Index	Datum	Name	Art der Änderung	Bauherr	Architekt	Statik	Heizung/Kälte	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 2A+2B

Projekt-Nr.	Leistungs-phase	Plan-Nr.	Index		Datum	Name	Maßstab	Blattgröße
5244-A	5	200	-	gezeichn.	11.03.2021		1:100	1540x650
				Plot:	19.03.2021			