Legende Sanitär

- Trinkwasser kalt (TWK)
- Trinkwasser warm (TWW)
- Schmutzwasser (SW)
- Schmutzwasser Entlüftung (SW-E)
- Schmutzwasser Grundleitung (SW-GL)
- Schmutzwasser Druckleitung (SW-DL)
- Regenwasser (RW)
- Regenwasser Drainage (RW-D)
- Schmutzwasser Fett (SW-F)
- Kondensat
- Regenwasser Drainage in Kiespackung 50x50 cm
- Regenrinne

RS = Rohrsohle
BS=Brandschutzdurchführung
DS=Druckschleife

OKRF = Oberkante Rohfußboden
OKFF = Oberkante Fertigfußboden
UKRD = Unterkante Rohfußboden

- Bodenablauf (BA)
- DLE = Durchlauferhitzer

- beginnend und nach oben gehend
- beginnend und nach unten fallend
- von unten endend
- von oben endend
- von oben durchgehend
- von unten durchgehend

Trinkwasserleitungen kalt sind an den Sanitärobjekten durchzuschleifen

Legende Lüftung

- Abluft (AB)
- Zuluft (ZU)
- Fortluft (FO)
- Aussenluft (AU)
- Schalldämpfer (SD)
- Brandschutzklappe (BSK)
- Volumenstromregler (VSR)
- Luftauslässe
- Überströmpfeil
- Überströmelement Decke
- Überströmventil

UKK - unterkante Kanal
OKK - oberkante Kanal
RA - Rohrachse
OKRF - oberkante Rohfußboden
OKFF - oberkante Fertigfußboden

Legende Heizung/Kälte

- Heizung Vorlauf (HZ VL)
- Heizung Rücklauf (HZ RL)
- Wärmepumpe Vorlauf (WP VL)
- Wärmepumpe Rücklauf (WP RL)
- Kälte Vorlauf (KLT VL)
- Kälte Rücklauf (KLT RL)

- 3-Wege-Mischer
- Absperrorgan
- Strangregulierventil
- Absperrschieber
- BS Brandschott
- Membran-Ausdehnungsgefäß (MAG)
- Wärmemengenzähler
- Differnzdruckregelventil
- Umwälzpumpe
- Heizkörper
- Fußboden-Heizkreisverteiler (FBHV)
- Heizkreis Aufenthaltszone
- Heizkreis Randzone
- Sperrzone
- unten beginnend, durchgehend
- oben beginnend, durchgehend
- beginnend, Abgang nach oben
- von oben kommend, endend
- beginnend, Abgang nach unten
- von unten kommend, endend

Index	Datum	Bearbeiter	Änderung
e			
d			
c			
b			
a	02.10.2026	MYL	Anpassungen Durchbrüche

Bauvorhaben:
Stadt RecklinghausenHibernia Kindergarten Neubau
Canisiusstr. 1
45665 Recklinghausen

Bauherr:
Stadt RecklinghausenFB18-Gebäudewirtschaft
Rathausplatz 3-4
45665 Recklinghausen

Architekt:

Fachplaner:
Tel:
Fax:
E-Mail:

Planbezeichnung:
Koordination Grundriss Ergeschoss

Projekt-Nr.:

Plan-Nr:
LV_KO_GR_EG

Datum:	Bearbeiter:	Maßstab:	Blattgröße:
28.09.2026		1:100	DIN A0