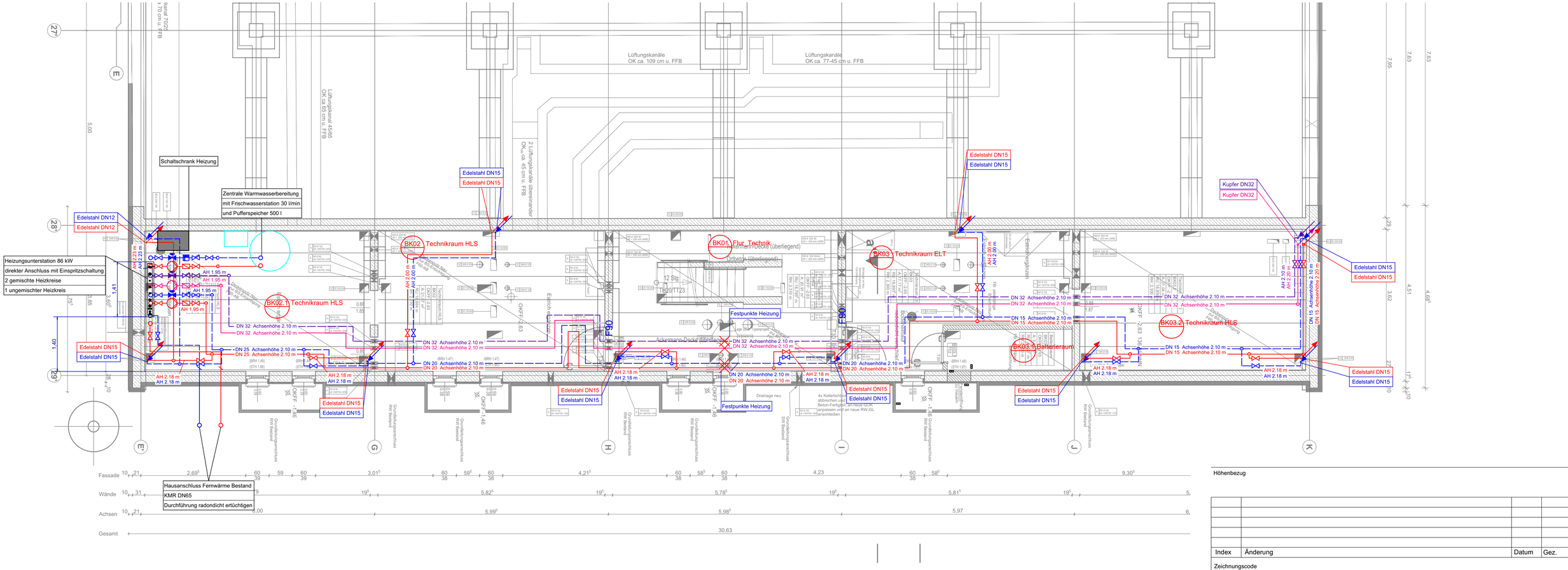

LEGENDE HEIZUNG

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Deckenstrahlheizung Vorlauf
- Deckenstrahlheizung Rücklauf
- Kältemittel Vorlauf
- Kältemittel Rücklauf
- Kabeltrasse Gebäudeautomation
- Kugelhahn
- Absperrventil
- 3-Wege-Regelventil (UV3=3 Wege Umschaltventil)
- Volumenmessteil/ WMZ
- Differenzdruckregler
- endend von unten
- endend von oben
- beginnend nach unten
- beginnend nach oben
- R90 Rohrführung durch Wand / Decke feuerwiderstandsfähig 90 min
- Membran-ausdehnungsgefäß
- Pumpe
- Manometer
- Thermometer
- Schmutzfänger
- Rückschlagklappe
- Strangregulierventil
- Entlüfter
- Kappenventil
- Sicherheitsventil
- durchgehend von oben
- durchgehend von unten
- Entlüftung Schmutzwasser

Hinweise:
- Alle Deckendurchführungen F60
- Angegebenen Höhen Heizungsleitungen entsprechen der Rohrachse, Höhenbezug ist Oberkante Fertigfußboden KG
- Zugehörige Schemata/ Berechnungen und Beschreibung sind zu beachten

Rohrmaterialien:
- Heizkreis Heizkörper: Edelstahl, Press- System
- Heizkreis Deckenstrahlplatten: Kupfer, Press- System

Höhenbezug

Index	Änderung	Datum	Gez.

Zeichnungscode

Bauherr

STESAD GmbH
WIR ENTWICKELN DRESDEN
Königsbrücker Straße17 01099 Dresden
Tel. +49 351 49473-0 E-Mail info@stesad.de

Dresden.

Übersichtsplan

Projekt

0049 - 49. Grundschule "Bernhard August von Lindenau"
Bernhardstr. 80, 01187 Dresden
Neubau Sporthalle und denkmalpfl. Sanierung Sporthalle

Architekten
Tel.:
Fax:
E-Mail:
Datum Unterschrift

Projektauftraggeber
Landeshauptstadt Dresden
Amt für Schulen

Planungsphase
5 - Ausschreibungspläne

Fachplaner
Tel.:
Fax:
E-Mail:
Datum Unterschrift

Ausführungsfirma Revision/ Montageplanung:

Inhaltliche Koordinierung ist erfolgt mit:

Fachplaner	Fachplaner	Fachplaner	Fachplaner

Darstellung

Bestandshalle
Grundriss Kellergeschoss
Heizungstechnik

DWG- Dateiname	0049_002_5_H_GK1_002.dwg
PDF- Dateiname	0049_002_5_H_GK1_002.pdf
Maßstab 1:50	Erstelldatum 08.01.2024
Gez.	Projekt-Nr. HI.4010493
Bl.- Größe A1	Bl.-Nr. H_002