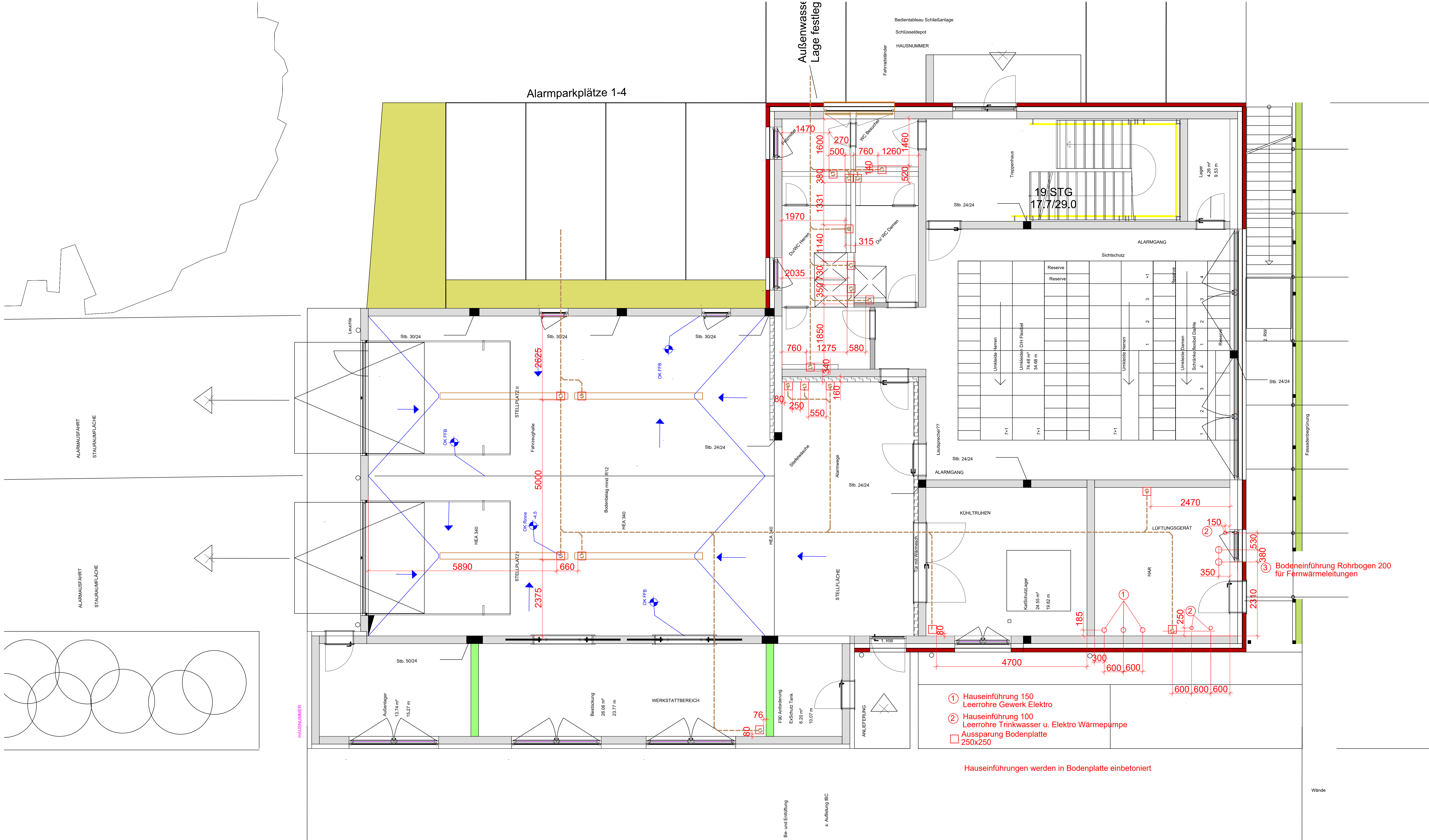




Legende	
	Kaltwasser
	Warmwasser
	Zirkulation Wasser
	SW-Grundleitung
	Schmutzwasser
	Wanddurchbruch
	Vorlauf Heizung
	Rücklauf Heizung
	Deckendurchbruch EG-OG
	Deckendurchbruch OG-Dach
	Einzelraum-Entlüftungsgesamt
	DEL
	Zuluft
	Abluft
	Außenluft
	Druckluft

- Bauseitige E-Anschlüsse
- 1 Wärmepumpe Verdichter
3/N/PE 400 V/50 Hz
max. elektr. Leistungsaufnahme 7,3 kW
max. Anlaufstrom 96,0 A
max. Betriebsstrom 26,7 A
Absicherung Netzanschluss 3x C32A Kombi
max. Leitungsquerschnitt 16 mm²
Schutzart: IPX4
Ventilator:
max. elektrische Leistungsaufnahme pro Ventilator 500 W
1/N/PE 230 V/50 Hz
Absicherung intern B10A
Leistungsaufnahme Ölsumpfpheizung 90 W
Wärmepumpenregelung
1/N/PE 230 V/50 Hz
Absicherung Netzanschluss 1x 10 A
Absicherung intern T 6,3 A H/250 V
 - 2 Elektroheizstab
8kW
 - 3 Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung
Elektroheizregister / 230 V
bauseitiger 230V Anschluss, max. Leistungsaufnahme 500W +
Elektro-Vorheizregister 3kW, 3 x 10A (2x Anschlüsse)
 - 4 Lüftungsgerät M-WRG Einbau in Außenwand
bauseitiger E-Anschluss ca. 100W
 - 5 Durchlauferhitzer
400V / 24kW
 - 6 Durchlauferhitzer
400V / 13,5 - 14kW
 - 7 Ventilator-Nachlaufsteuerung
Abgas-Absauganlage
max. 1,5kW / 3,0kA
 - 7.1 Signalleuchte
230V
 - 7.2 Kolben-Kompressor für Druckluftversorgung
Abgas-Absauganlage
0,46kW / 230V
 - 8 Werkstattkompressor
400V / 3Ph / 50Hz / max. 4kW
 - 9 Heizkreisverteiler Fussbodenheizung
230V
 - 10 Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung
310W / 230V / 50Hz
Elektroheizregister / 2400W
Stromaufnahme max. mit Elektroheizregister 11,90 A
 - 11 Durchlauferhitzer
400V / 6,5kW
 - 12 Luftherhitzer
230V, Leistungsaufnahme max. 200W Stromaufnahme 1,5A
 - 13 Einzelraum-Entlüftungsgesamt ca. 80W
Dusche/WC Damen 2 Stück

28.05.25	N. Krüger	A	Überarbeitung Aussparungen Bodenplatte und Grundleitungsanschlüsse
Datum/Name	Nr.	Änderung	

Gemeinde Hohe Börde
Bördestraße 8
39167 Hohe Börde OT Inleben
Neubau Feuerwehrgerätehaus
39343 Hohe Börde OT Schackensleben
Erdgeschoß
Grundleitung und Aussparungen Bodenplatte

Datum	Name	Maßstab	1:50
Bearb: 22.04.25	H. Gödicke	Blattgröße	1189x594
Gez: 22.04.25	N. Krüger	Zeichnungs-Nr.	EG_GL
		Plot vom/Plotdatei	

Ausführungsplanung