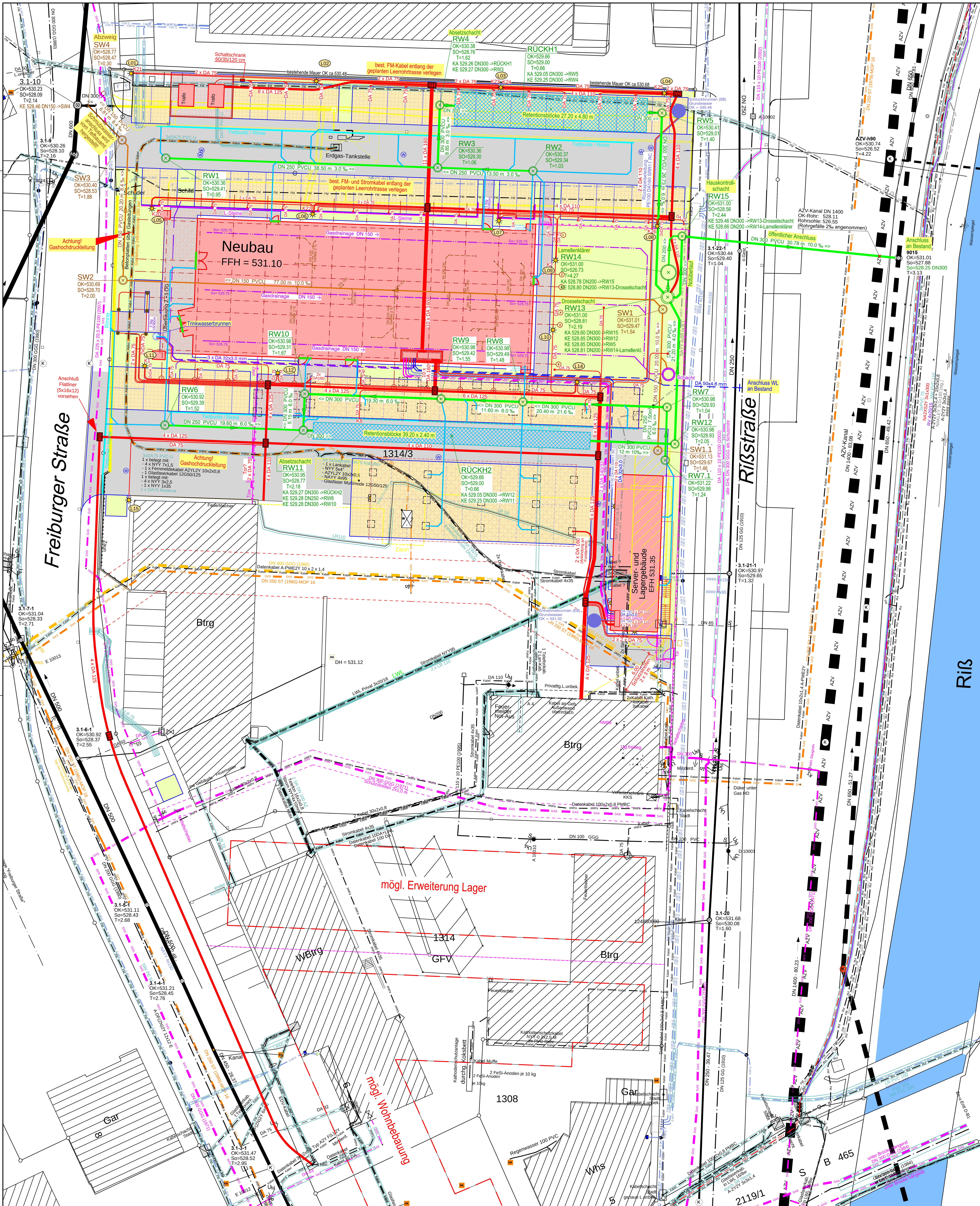


Zeichenerklärung:

Versorgungsleitungen Bestand

- Gas Hochdruckleitung
- Gas Mitteldruckleitung
- Gas Niederdruckleitung
- Kabeltrassen
- Fernmeldekabel
- Mittelspannung 20kV erdverlegt
- Niederspannung 0.4kV
- Glasfaserkabel
- Glasfaserkabel Backbone
- Leerrohr

Die Leitungsführung der Kabel dient nur zur Übersicht. Die genaue Lage ist bei den entsprechenden Versorgungsunternehmen einzuholen.

Bestand

- AZV-Sammler
- Schmutzwasserkanal
- Regenwasserkanal
- Wasserleitung
- Grundwasserpegel

Planung

- Schmutzwasserkanal
- Regenwasserkanal
- Entwässerungsrinne
- Trinkwasserleitung
- Wasserleitung für Bewässerung bzw. Trinkwasserbrunnen
- Kabelleerrohrtrasse
- Mastleuchte, LPH 8m
  Fundamentrohr z. B. Hauff HFR300 / l1200 1x85/600
- Mastleuchte, LPH 4m
  Fundamentrohr z. B. Hauff HFR300 / l800 1x85/600
- Pollerleuchte
  Fundamentrohr z. B. Hauff HFR300 / l600 1x85/400
- Wandleuchte
- Gasdrainage (Schnittstelle 1.50 m außerh. Gebäude)
- Heizleitung DA 140/32, isoliert
- Brunnenleitung
- Fundamente
- Retentionsblöcke

Höhen im System DHHN12

Hinweise:
- Kanalbestand: Stadt Biberach, Stand 2016
- Vermessung: Büro Ender Stand 2024 (Schacht OK-Höhen teilweilse aus der Vermessung übernommen)
- Nachweis der Auftriebssicherheit erforderlich

Nr.	Datum	Änderung	gez.	bearb.
15	27.07.2026	2 Ladesäulen vom KZS01 um einen Parkplatz nach links verschoben	sk	Brauchle
14	16.07.2026	Lage Trafostationen, Grundleitungen im Gebäude	sk	Brauchle
13	24.06.2026	zusätzl. Kabelleerrohr vom KZS07	sk	Brauchle
13	15.06.2026	Grundleitungen von Ing.-Büro Fischer übernommen	sk	Brauchle
12	06.05.2026	Brunnenposition korrigiert, Grundwasserpegel gekennzeichnet (Aufnahme GM)	mf	Brauchle
11	06.05.2026	Höhensystem korrigiert	sk	Brauchle
10	19.03.2026	Aufteilung Stellplätze Bereich Nord	sk	Brauchle
9	17.03.2026	Anzahl der Stellplätze und Ladestationen	sk	Brauchle
8	05.03.2026	Anpassungen Leerrohrtrassen für E-Mobilität und Videoüberwachung	sk	Brauchle
7	27.02.2026	Lage Carport, Rigolengrößen, Anschlüsse Servergebäude, RW-HA	sk	Brauchle
6	16.02.2026	Lage Sickerblöcke und Anplassung anderer Ver- und Entsorgungsleitungen	sk	Brauchle
5	23.01.2026	Gebäudebezeichnung	sk	Brauchle
4	17.12.2025	Lage Sickerblöcke RÜCKH2 und RÜCKH2.1, verschiedene OK-Schachthöhen	mf	Brauchle
3	17.12.2025	Lage Kabelleerohre, RW+SW Leitung, WL, Heizltg. u.Brunnenltg. an Werkstattgebäude	mf	Brauchle
2	15.12.2025	Lage Werkstattgebäude, Carports und Fundamente	mf	Brauchle
1	28.11.2025	Lage Werkstattgebäude, SW-Anschluss	sk	Brauchle

BAUHERR
e.wa riss Netze GmbH
Freiburger Straße 6, 88400 Biberach an der Riß

PROJEKT
Neubau Verwaltungsgebäude e.wa riss in Biberach
Erschließungs- und Oberflächenarbeiten

Medien

PLANNUMMER	MAßSTAB
4523	1 : 250
PROJEKTNUMMER	**DATUM**
24-020-26	09.10.2025

PLANART
Lageplan

ZEICHNUNGSNAME
A_LAGEPLAN.DWG

PLANPHASE
Ausführungsplanung

BEARBEITER	GEZEICHNET
Brauchle	sk/mf

PLANER
ES tiefbauplanung

Erwin Schmid | Dipl.-Ing.(FH)
Industriestraße 49
88441 Mittelbiberach
tel. 07351 . 5 28 08 - 00
mail: info@ib-es.de

BEILAGE