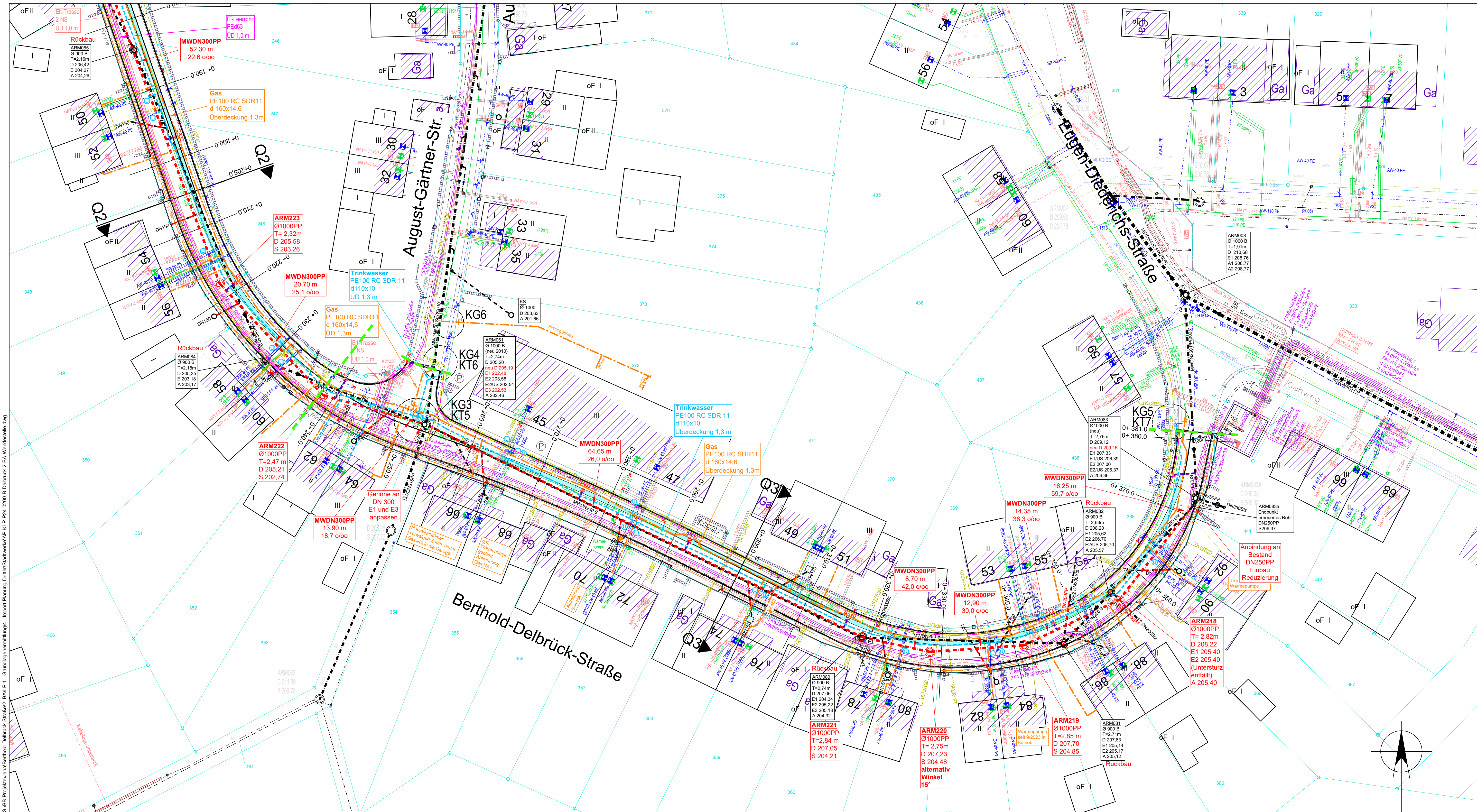


S:\BB-Projekte\Land\Berthold-Delbrück-Straße_2_BAU1_1 - Grundlagengemittlung\4 - Import Planung Dinar\Stadwerke\GP-ALP-P24-2026-B-Delbrück-2.BA-Wendeteile.dwg



Abkürzungen Straßenbeläge:

- A - Asphalt
- B - Beton
- BB - bituminöser Belag
- BP - Betonpflaster
- KP - Kleinpflaster
- GP - Grobpflaster
- GrP - Granitpflaster
- PB - Betonplatten
- SB - Straßenbeton
- MO - Mosaikpflaster
- G-R - Gullyrinne
- S - Schotter

Legende:

Bestand

- Mischwasserkanal - JenaWasser
- Straßenentwässerungsleitung - KSJ
- Trinkwasserleitung (MD-Zone) - JenaWasser
- Trinkwasserleitung (HZ-Zone) - JenaWasser
- Trinkwasserleitung stillgelegt - JenaWasser
- Gasniederdruckleitung - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Gasleitung stillgelegt - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Niederspannungskabel - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Mittelspannungskabel - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Informationskabel mit Schutzrohr - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Leerrohr Informationstechnik - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Datenkabel - Telekom
- Leerrohr 2026 offener Graben - Telekom
- Leerrohr 2026 Erdtrakte - Telekom
- Straßenbeleuchtungskabel - KSJ
- Straßenbeleuchtung Schutzrohr - KSJ
- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Straßenkante
- freistehende Mauer / Stützmauer
- Holzzaun / Metallzaun
- Hecke
- Befestigungsgrenze
- Böschung
- Nadelbaum / Laubbaum
- Grünfläche/Wiese/Gebüsch
- vermessener Geländepunkt
- Schachdeckel rund / eckig
- Straßeneinlauf
- Schilderpfahl Wasser
- Straßenkappe Wasser
- Verkehrsschilder / Wegweiser
- Unterflurhydrant (vermessen)
- Straßenkappe DAV / Schieber (vermessen)
- DAV Trinkwasseranschluss laut Bestandsplan SWJN
- Holzmast
- Betonmast / Stahlrohrmast, beleuchtet
- Kabelverteiler

Hinweise:

- Lageplangrundlage:
 - digitale Bestandsdaten LA 184224 der Stadtwerke vom 18.09.2024
 - Auszug aus ALK der Stadtwerke vom 18.09.2024
 - Auszug aus digitaler Stadtkarte der Stadt Jena vom 10.09.2024
 - Entwurfsvermessung SWJN / FDO vom 2024
 - Ergänzungsvermessung Buswendeanlage der Stadt Jena 2/2026
 - Straßenplanung Büro Katzung Stand 22.04.2026
- Vollständige Darstellung der bestehenden Leitungen nur im Bereich der geplanten Trassen.

Hinweise Anschlüsse:

- Ausführung der Gas HA in PE d32 mit Strömungswächter Typ Z, soweit keine andere Dimension angegeben ist. Anbindung an VL mit DAA.
- Ausführung der TW HA in PE d40, Anbindung an VL mit DAV.
- Ausführung MW HA in DN 160 PP.

Anschlüsse Straßenentwässerung noch nicht geplant (Büro Katzung).
Für den Straßenbau gelten nur die Ausführungsunterlagen des Büro Katzung in der aktuellen Fassung!

Planung Leitungsbau

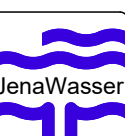
- Mischwasserkanal - JenaWasser
- Trinkwasserleitung - JenaWasser
- Gasleitung - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Interimsleitung Gas - Stadtwerke Jena Netze (sh. Lageplan Trinkwasser und Gas)
- Elektrotechnik - Mittelspannungskabel - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Elektrotechnik - Niederspannungskabel - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Elektrotechnik - Niederspannung-HA-Umbindung - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Informationstechnik - FM-Kabel - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Informationstechnik - LR-PE-HD d63 - Stadtwerke Jena Netze GmbH
- Straßenentwässerungsleitung - Rechtsträger KSJ (in Planung IB Katzung)
- Leitung stilllegen / Rückbau / ggf. verdämmen
- Umbindungen Trinkwasser / Gas
- Kabel-/Rohrgraben Telekom (Los 3)

Planung Straßenbau

- Fahrbahnränder
- Straßenachse
- Borde
- SAD1 Straßenablauf
- Entwässerungsrinne
- Straßenlaterne

NUR FÜR AUSSCHREIBUNG

3	15.06.2026	mit IB Katzung abgestimmte Standort SA eingefügt u. SA-Leitungen	Gerhardt
2	05.06.2026	Einarbeitung Stellungnahme Netzbetrieb Gas / Wasser	Gerhardt
1	11.05.2026	Wegfall Schacht ARM220 (Abwinkelung in den Muffen)	Gerhardt
Nr.	Datum	Änderung	Name



Bauherr: **Zweckverband JenaWasser und Stadtwerke Jena Netze GmbH**
Rudolfstädter Straße 39
07745 Jena



Bearbeitet: Gerhardt	Planer: Stadtwerke Jena Netze GmbH Bereich Planung / Baubegleitung Rudolfstädter Straße 39 07745 Jena Tel.: (03641) 688-921 Fax: (03641) 688-775	Datum: 08.05.2026 Projekt-Nr.: P 24-0209
Gezeichnet: Gerhardt	Vorhaben: Jena, B.-Delbrück-Straße 2.BA u. Wendeanlage Schlegelsberg m ü. NHN Erneuerung Mischwasserkanal, Gas- und Trinkwasserleitungen, Neubau Nieder- und Mittelspannungskabel, Trafostation - Ausführungsplanung -	Maßstab: 1:250 Plan-Nr.: 24-0209.03
Höhenbezug: m ü. NHN	Zeichnung: Koordinierter Lageplan 2	
Lagebezug: ETRS89/UTM		