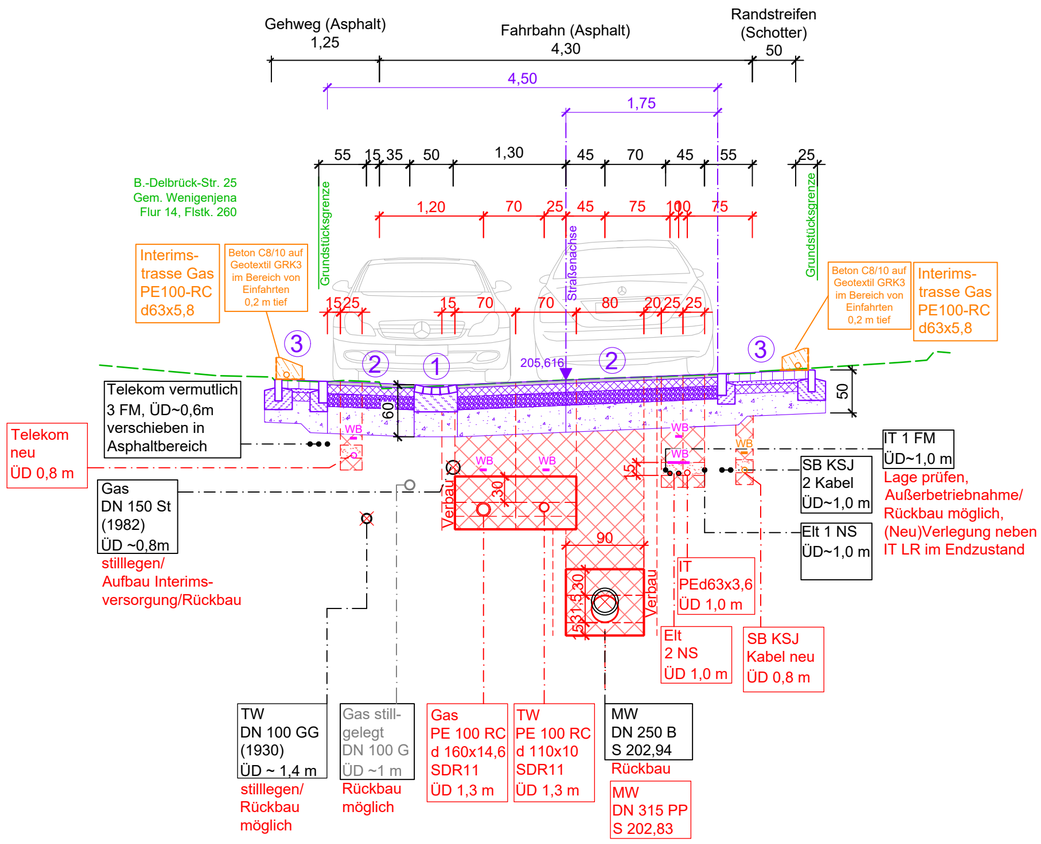
Q1-Q1

Berthold-Delbrück-Straße

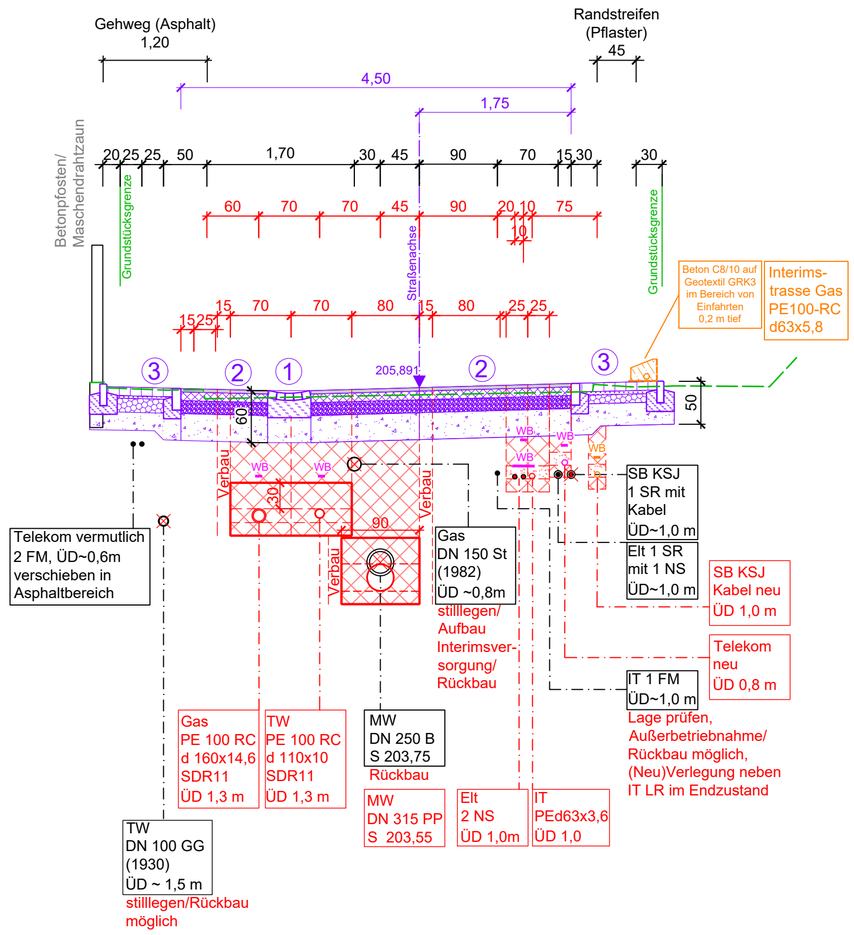
Station 0+095,0



Q2-Q2

Berthold-Delbrück-Straße

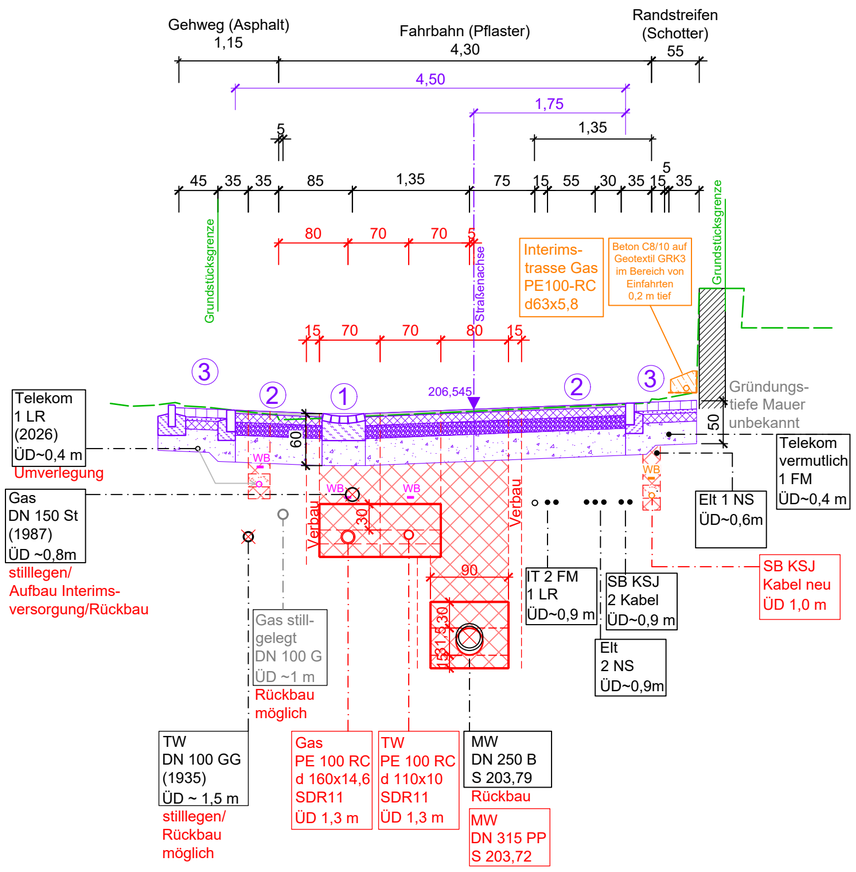
Station 0+205,0



Q3-Q3

Berthold-Delbrück-Straße

Station 0+300,0



Hinweise zum Straßenausbau:
Es gilt die Straßenplanung des Ingenieurbüros Katzung in der aktuellen Fassung.
Die hier enthaltenden Angaben zum Straßenausbau wurden nachrichtlich übernommen (Stand April 2026).

(1) Regelaufbau Muldenrinne Bk1,0

10 cm 5-reihig, Granitkleinpflaster 9/11, Fugen vermörtelt
20 cm Betonbettung C20/25
30 cm Frostschutzschicht (FSS) 0/45 gebr.
60 cm Gesamtaufbau

(2) Regelaufbau Fahrbahn Bk1,0

4 cm Asphaltbetondeckschicht AC 11 D S 70/100
10 cm Asphalttragschicht AC 32 T S 50/70
15 cm Schottertragschicht 0/32
31 cm Frostschutzschicht (FSS) 0/45 gebr.
60 cm Gesamtaufbau
bei Bedarf Untergrundverbesserung mittels FSS

(3) Regelaufbau Randstreifen Bk0,3

10 cm Granitkleinpflaster 9/11, Fugen vermörtelt
4 cm Bettungsmörtel (wasserdurchlässig), hydr. geb.
10 cm Wasserdurchlässige Asphalttragschicht
26 cm Frostschutzschicht (FSS) 0/45 gebr.
50 cm Gesamtaufbau
bei nicht genügender Tragfähigkeit im Untergrund, Hydraulisch geb. Tragschicht (15 cm) statt FSS

Legende:

- Bestand Gelände
- Planung
- Bodenaustausch als Mineralische Kapselung (Rezeptur / Einbaubedingungen siehe LV und Baubeschreibung)
- Geotextil GRK III
- Leitungszone Elektrotechnik/Telekom aus Sand

NUR FÜR AUSSCHREIBUNG

Nr.	Datum	Änderung	Name
4	18.09.2026	Trasse Telekom - Ingenieurbüro Katzung	K. Dressel
3	19.08.2026	Bemassung Leitungszone Elt / IT aus Sand	Gerhardt
2	17.07.2026	Ergänzung Mineralische Kapselung, Geotextil	Gerhardt
1	21.05.2026	Ergänzung Telekom-Trasse 2026 Q3	Gerhardt

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

Bearbeitet: Gerhardt
Gezeichnet: Gerhardt

Planer:
Stadtwerke Jena Netze GmbH
Bereich Planung / Baubegleitung
Rudolstädter Straße 39
07745 Jena
Tel. : (03641) / 688-921
Fax : (03641) / 688-775

Datum: 08.05.2026
Projekt-Nr.: P 24-0209

Höhenbezug: m ü. NHN
Lagebezug: ETRS89/UTM

Vorhaben: **Jena, B.-Delbrück-Straße 2.BA u. Wendeanlage Schlegelsberg**
Erneuerung Mischwasserkanal, Gas- und Trinkwasserleitungen, Neubau Nieder- und Mittelspannungskabel, Trafostation
- Ausführungsplanung -

Zeichnung: Querschnitte

Maßstab: 1:50
Plan-Nr.: 24-0209.10

S:\BB-Projekte\Jena\Berthold-Delbrück-Straße\2. BA\LP 1 - Grundlagenermittlung\4 - Import Planung Dritten\Stadtwerke\AP-QS-P24-0209-B-Delbrück-2-BA-Wendestelle.dwg