



- |  |                                                               |              |
|--|---------------------------------------------------------------|--------------|
|  | Mischwasserkanal - Jena/Wasser                                |              |
|  | Straßenentwässerungsgleitung - KSJ                            |              |
|  | Trinkwasserleitung (MD-Zone) - Jena/Wasser                    |              |
|  | Trinkwasserleitung (HZ-Zone) - Jena/Wasser                    |              |
|  | Trinkwasseranleitung stillgelegt - Jena/Wasser                |              |
|  | Ganiedrerdruclungel - Stadlwerke Jena Netze GmbH              |              |
|  | Gaileitung stillgelegt - Stadlwerke Jena Netze GmbH           |              |
|  | Niederspannungskabel - Stadlwerke Jena Netze GmbH             |              |
|  | Mittelspannungskabel - Stadlwerke Jena Netze GmbH             |              |
|  | Informationskabel mit Schutzrohr - Stadlwerke Jena Netze GmbH |              |
|  | Leerrohr Informationschnik - Stadlwerke Jena Netze GmbH       |              |
|  | Datenkabel - Telekom                                          |              |
|  | Stadlraßenbeleuchlungskabel - KSJ                             |              |
|  | Stadlraßenbeleuchlung Schutzrohr - KSJ                        |              |
|  | Flurdschungelgrenze                                           |              |
|  | Gemarkungsgrenze                                              |              |
|  | Straßenkante                                                  |              |
|  | freistehende Mauer / Stützmauer                               |              |
|  | Holzstuhl / Metallstuhl                                       |              |
|  | Hecke                                                         | Abkürzungen  |
|  | Befestigungsgrenze                                            | A - Asphalt  |
|  | Böschung                                                      | B - Beton    |
|  | Nadelbaum / Laubbaum                                          | BB - bitumen |
|  | Grünfläche/Wiese/Gebüsch                                      | BZ - Betonp  |
|  | vermessener Geländepunkt                                      | KP - Klemp   |
|  | Schachldeckel rund / eckig                                    | KP - Kranl   |
|  | Straßenlamelle                                                | SB - Beton   |
|  | Schieber Wasser                                               | SB - Schlach |
|  | Stradlwasserkappe Wasser                                      | MO - Mosasl  |
|  | Verkehrsschldler / Wegweiser                                  | G-R - Gulll  |
|  | Unterflurdruchdrant (vermessen)                               | S - Schott   |
|  | Straßenkappe DAV / Schieber (vermessen)                       |              |
|  | DAV Trinkwasseranschuss laut Bestandsplan SWJN                |              |
|  | Holzmasl                                                      |              |
|  | Betonmasl / Stahlrohrmasl, beleuchtet                         |              |
|  | Kabelverleiler                                                |              |

Abkürzungen Straßenbeläge:

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

**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 PEd32 mit Strömungswächter Typ Z, soweit keine andere Dimension angegeben ist. Anbindung an VL mit DAA.  
Ausführung der TW HA in PEd40, Anbindung an VL mit DAV.  
Ausführung MW HA in DN 160 PP.

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

## Planung

- |                                                                                       |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Mischwasserkanal - Jena/Wasser                                                       |
|    | Trinkwasserleitung - Jena/Wasser                                                     |
|    | Gasleitung - Stadwerke Jena Netze GmbH                                               |
|    | Interimsteilung Trinkwasser - Jena/Wasser (siehe Lageplan Trinkwasser und Gas)       |
|    | Interimsteilung Gas - Stadwerke Jena Netze GmbH (siehe Lageplan Trinkwasser und Gas) |
|  | Elektrotechnik - Mittelspannungskabel - Stadwerke Jena Netze GmbH                    |
|  | Elektrotechnik - Niederspannungskabel - Stadwerke Jena Netze GmbH                    |
|  | Elektrotechnik - Stromleitung-HA-Umbindung - Stadwerke Jena Netze GmbH               |
|  | Informationskabel - FM - Stadwerke Jena Netze GmbH                                   |
|  | Informationskabel - LAN - PE-HD-GS - Stadwerke Jena Netze GmbH                       |
|  | Strahlenteileentwässerung/Leitung - Rechtssträger KSJ (in Planung II Katzung)        |
|  | Leitung stilllegen / Rückbau / ggf. verdämmen                                        |
|  | Umbindungen Trinkwasser / Gas                                                        |

## Planung Straßenbau

- |                                                                                       |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | Fahrbahnränder  |
|  | Straßenachse    |
|  | Borde           |
|  | Straßenablauf   |
|  | Entwässerungsri |
|  | Straßenlaterne  |

NUR FÜR AUSSCHREIBUNG

|              |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                   |                                                                                                       |                                                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            | 15.06.2026                                                                                                                                                                                                        | mit IBK Kätzung abgestimmte Standort SA eingetuft u. SA-Leitungen |                                                                                                       | Gerhardt                                                                              |
| 1            | Nr.                                                                                                                                                                                                               | Datum                                                             | Arbeits                                                                                               | Name                                                                                  |
|              |                                                                                                                              | Bachelor:                                                         | <b>Zweckverband JenaWasser und Stadtwerke Jena Netze GmbH</b><br>Rudolfstraße Straße 39<br>07745 Jena |  |
| Bearbeitet:  | Planer:                                                                                                                                                                                                           |                                                                   |                                                                                                       | Datum:                                                                                |
| Gerhardt     | <b>Stadtwerke Jena Netze GmbH</b><br><b>Bereich Planung / Baubegleitung</b><br>Rudolfstraße Straße 39<br>07745 Jena                                                                                               |                                                                   |                                                                                                       | 08.05.2029                                                                            |
| Gezeichnet:  |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                   |                                                                                                       | Projekt-Nr:                                                                           |
| Gerhardt     |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                   | Tel.: (03641) 688-621<br>Fax: (03641) 688-675                                                         | P 24-0209                                                                             |
| Höherlegung: | Vorhaben:                                                                                                                                                                                                         |                                                                   |                                                                                                       | Mußmaß:                                                                               |
| m. u. NHN    | <b>J. B.-Delbrück-Straße 2 B a u. Wendelande Schlegelsberg</b><br>Erneuerung Niederspannerkabel, Gas- und Trinkwasserleitungen,<br>Neubau Neben- und Mittelspannungsanlagen, Trafostation<br>„Ausführungsplanung“ |                                                                   |                                                                                                       | 1:250                                                                                 |
| Legelänge:   | Zeichnung:                                                                                                                                                                                                        |                                                                   |                                                                                                       | Plan-Nr:                                                                              |
| ETRS89/UTM   | Lageplan Abwasser 1                                                                                                                                                                                               |                                                                   |                                                                                                       | 24-0209 04                                                                            |