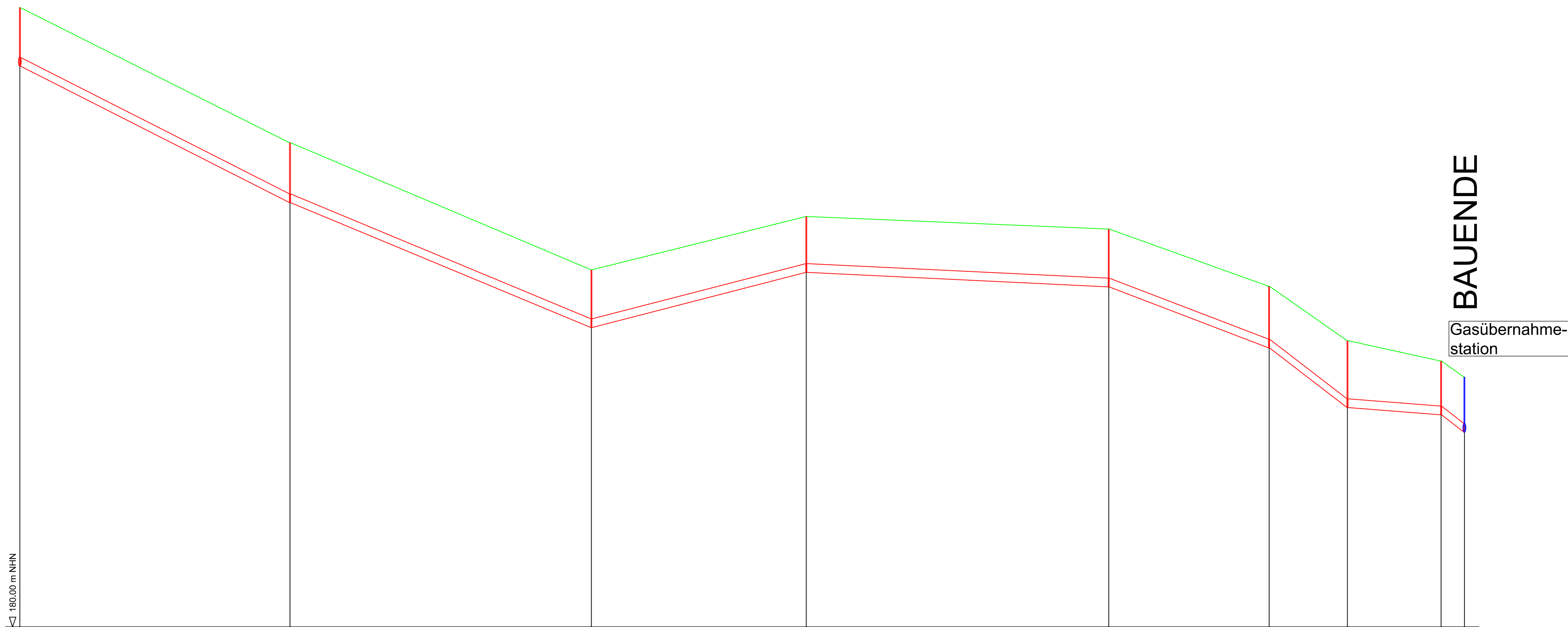
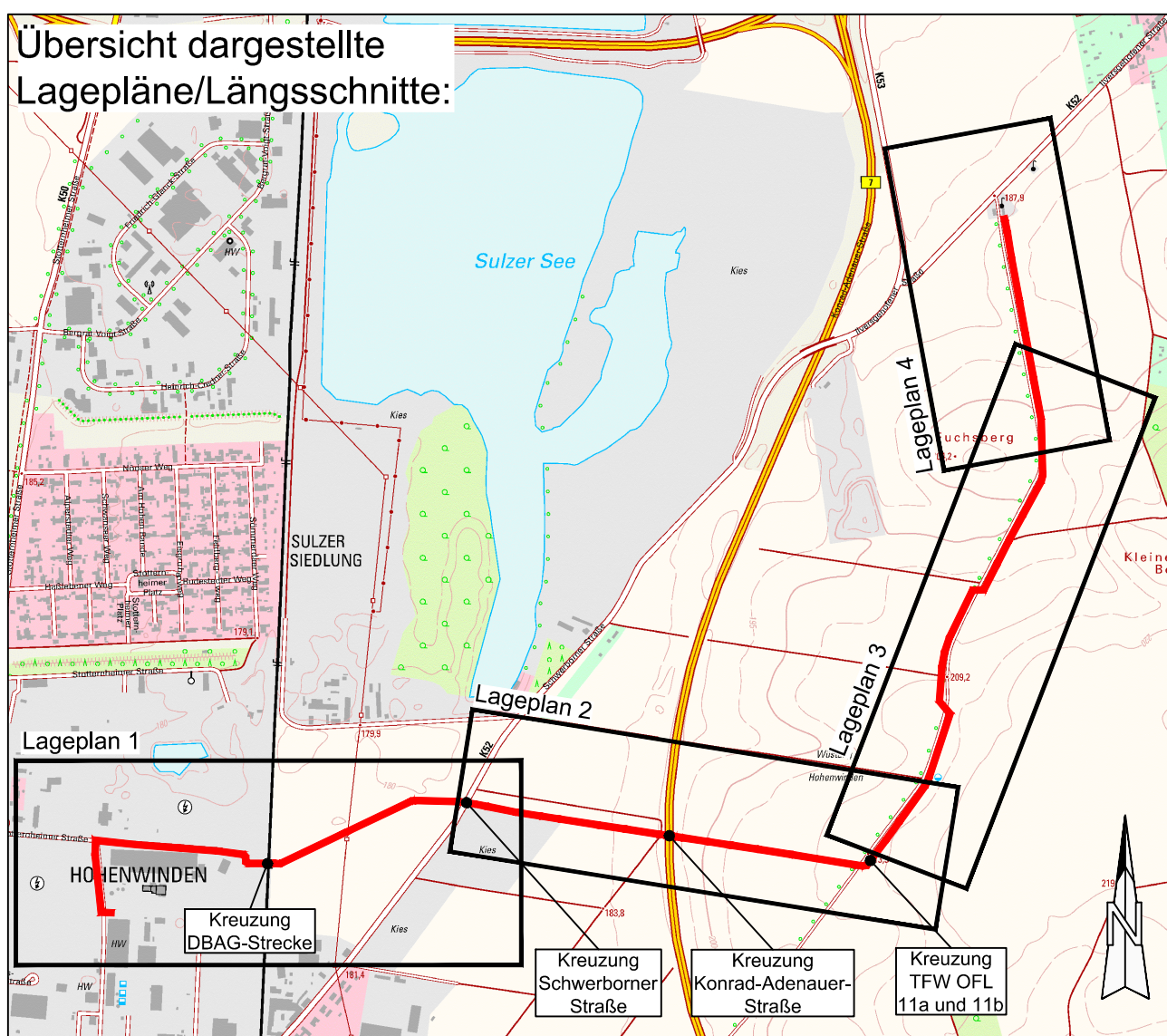
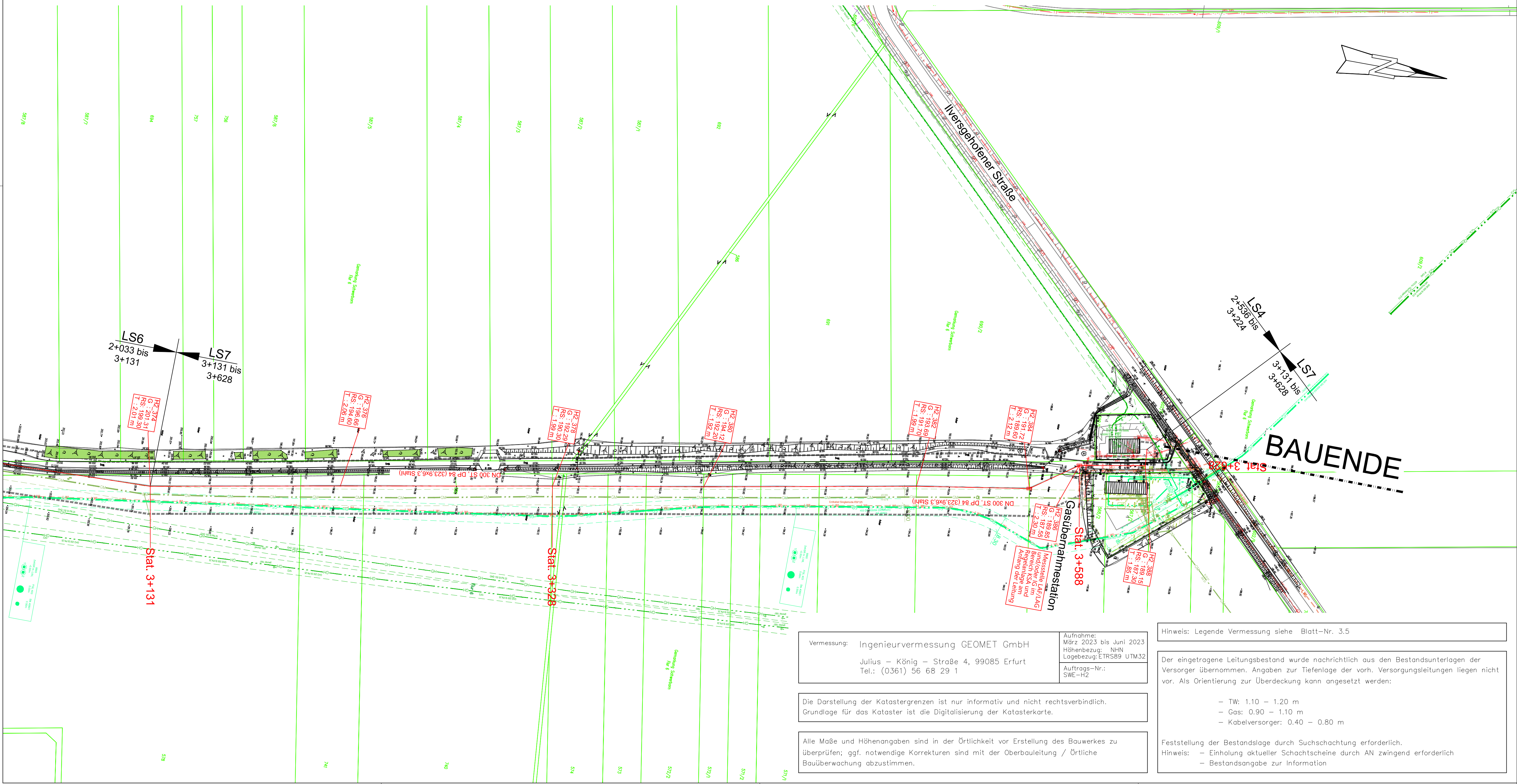


Lageplan 4  
Station 3+131 bis 3+628



|                              |       | HZ_374<br>3151.00 | HZ_376<br>3223.90 | HZ_378<br>3307.99 | HZ_380<br>3407.50 | HZ_382<br>3505.52 | HZ_384<br>3600.68 | HZ_386<br>3697.03 | HZ_388<br>3795.98 | HZ_390<br>3897.85 |
|------------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Haltungsbezeichnung          |       | H2_374            | H2_376            | H2_378            | H2_380            | H2_382            | H2_384            | H2_386            | H2_388            | H2_390            |
| Kommentar Haltung            |       |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Haltungslänge                | m     | 92.90             | 103.69            | 73.91             | 104.02            | 55.16             | 26.95             | 32.21             |                   |                   |
| Profiltyp / Höhe (Breite)    | Typ/m | DN 300            | DN 300            | DN 300            | DN 300            | DN 300            | DN 300            | DN 300            | DN 300            |                   |
| Sohlgefälle                  | ‰     | 50.6              | 41.5              | -25.7             | 4.8               | 38.1              | 76.1              | 7.8               |                   |                   |
| OK Gelände                   | m NNN | 201.31            | 198.66            | 192.29            | 184.12            | 193.69            | 191.72            | 190.06            | 188.15            | 186.40            |
| Rohrsohle                    | m NNN | 198.20            | 194.60            | 190.30            | 192.20            | 191.70            | 189.60            | 187.25            | 187.30            | 186.70            |
| Einbautiefe (Gelände)        | m     | 2.01              | 2.06              | 1.99              | 1.92              | 1.99              | 2.12              | 2.30              | 1.85              | 1.90              |
| mittl. Einbautiefe (Gelände) | m     |                   | 2.04              | 2.02              | 1.96              | 1.96              | 2.06              | 2.21              | 2.07              |                   |
| Materialart                  |       | ST                | ST                | ST                | ST                | ST                | ST                | ST                | ST                |                   |
| Straße                       |       |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |



**Legende Planung - Planfeststellung**

- Vorzugsstrasse: Gashochdruckleitung DN300 DP84 für H2 - Planung SWE Netz GmbH
- Mitverlegung von Fik-Kabel A2/F (L) 50x2x0,6 und - Planung SWE Digital GmbH
- Leuchte LWL Typ PE-HD 60x4,5 - Planung SWE Digital GmbH

Arbeitsraum/bauzeitlicher Flächenbedarf  
Kessandtagbau Johanneshof

**Leistungsangaben**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| PS 304<br>G: 190.80<br>H: 2.00 m | Leistungspunkt Nr.<br>Geländehöhe<br>Rohrsohle<br>Leistungstiefe |
|                                  | Baugrube Microtunnelbau  |
|                                  | Montagegrube Rohrleitungsbau                                     |
|                                  | Baugrund Aufschlusstellen  |

**Legende Planung - Sonstige**

- Schmutzwasserkanal Planung EEB (nicht Bestandteil Planfeststellung)
- Regenwasserkanal Planung EEB (nicht Bestandteil Planfeststellung)

**Legende Bestand**

- Hochdruckgasleitung GDMcom
- Steuerkabel - GDMcom
- Fremdleitung aus Bestandsunterlagen GDMcom
- Hochdruckgasleitung
- Hochdruckgasleitung - außer Betrieb
- Steuerkabel - Gas
- Gasleitung TEN
- Elit-Kabel - Freileitung TEN
- Elit - Informationskabel
- Elit - Informationskabel - außer Betrieb
- Elit - Niederspannungskabel
- Elit - Niederspannungskabel - außer Betrieb
- Elit - Mittelspannungskabel
- Elit - Mittelspannungskabel - außer Betrieb
- Elit - Hochspannungskabel
- Elit - Hochspannungskabel - außer Betrieb
- Trinkwasserleitung
- Trinkwasserleitung - außer Betrieb
- Steuerkabel - Trinkwasserleitung - außer Betrieb
- Fernwasserleitung
- Fernwasserleitung Entleerung
- Fernwasserleitung Fernwirkkabel
- Fernwasserleitung NS-Kabel
- Fernwasserleitung KKS-Kabel
- Fernwärmeleitung
- Fernwärmeleitung - außer Betrieb
- Netkom - Erdkabel
- Netkom - Erdkabel
- Elit-Kabel 20 KV - Erdkabel - Windpark
- Fernmeldekabel - Erdkabel - Windpark
- Telekom - Erdkabel
- Telekom - Kabelkanal
- Telekom - Freileitung

Planfeststellungsverfahren  
Entwurfsplanung  
Stand: April 2024

|     |                  |       |         |
|-----|------------------|-------|---------|
|     |                  |       |         |
|     |                  |       |         |
|     |                  |       |         |
| Nr. | Art der Änderung | Datum | Zeichen |

|   |   |
|---|---|
| Auftraggeber:   |   |
| SWE Netz GmbH<br>Magdeburger Allee 34 - 99086 Erfurt - Tel.: 0361/564-0   |   |
| Planner:<br>Planungsbüro Poch + Zänker GmbH<br>Nonnenrain 3 - 99096 Erfurt - Tel.: 0361/3 40 58 10  |   |
| Projekt:<br>200261-842_H2-Anschlussleitung<br>GuD_Erfurt-Hohenwinden  |   |
| Unterlage: 3 - EP<br>Blatt Nr.: 5.1.4<br>Reg.Nr.: 842/22  |   |
| Bezeichnung:<br>Lageplan 4<br>Station 3+131 bis 3+628   | bearbeitet: 04/24<br>gezeichnet: 04/24<br>geprüft: 04/24<br>Zeichen: Bu<br>Maßstab: 1 : 1.000 |
| Aufgestellt:  | Gegenüber/Planfeststellung:   |
| Höhenbezug : NNN<br>Lagebezug : ETR589/UTM32  |   |
| Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Die Ver-<br>vielfältigung, Übertragung oder Weiterverbreitung ist nur<br>mit Genehmigung des Büros Poch+Zänker GmbH zuge-<br>lassen. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. |   |

Vermessung: Ingenieurvermessung GEOMET GmbH  
Julius - König - Straße 4, 99085 Erfurt  
Tel.: (0361) 56 68 29 1

Aufnahme: März 2023 bis Juni 2023  
Höhenbezug: NNN  
Lagebezug: ETR589 UTM32  
Auftrags-Nr.: SWE-H2

Die Darstellung der Katastergrenzen ist nur informativ und nicht rechtsverbindlich.  
Grundlage für das Kataster ist die Digitalisierung der Katasterkarte.

Alle Maße und Höhenangaben sind in der Örtlichkeit vor Erstellung des Bauwerkes zu  
überprüfen; ggf. notwendige Korrekturen sind mit der Oberbauleitung / Örtliche  
Bauüberwachung abzustimmen.

Hinweis: Legende Vermessung siehe Blatt-Nr. 3.5

Der eingetragene Leitungsbestand wurde nachrichtlich aus den Bestandsunterlagen der  
Versorger übernommen. Angaben zur Tiefenlage der vorh. Versorgungsleitungen liegen nicht  
vor. Als Orientierung zur Überdeckung kann angesetzt werden:

- TW: 1.10 - 1.20 m
- Gas: 0.90 - 1.10 m
- Kabelversorger: 0.40 - 0.80 m

Feststellung der Bestandslage durch Suchschiachtung erforderlich.  
Hinweis: - Einholung aktueller Schachtscheine durch AN zwingend erforderlich  
- Bestandsangabe zur Information