

BAUANFANG

GuD
Anlage

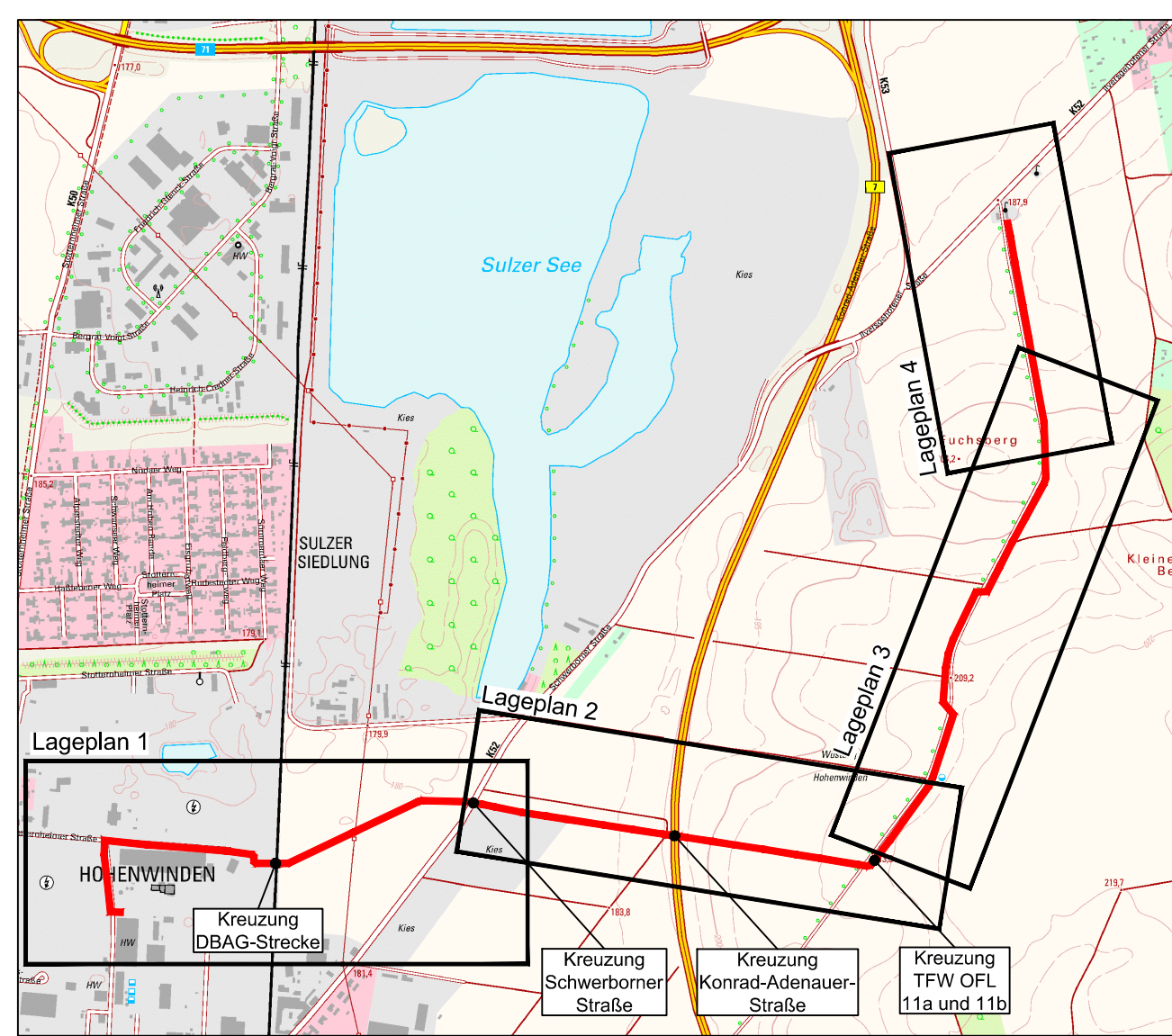
Lageplan 1
Station 0+000 bis 1+100

Kreuzung DBAG-Strecke
Station 0+600
Bahnstrecke 6300
Stotternheim - Erfurt Ost km 62.48
Baudurchführung und verbindliche Höheneinordnung
siehe Blatt-Nr. 5.2-1 und 5.2-2 Kreuzungsdetail

Querung DB Doppelgleisanlage Strecke 6300
Grabenlose Querung/geschl. Bauweise/Microtunnelbau
• DN300 DP84 für H2
• Rohr L 360NE nach EN ISO 3183 (323,9 x 6,3 Stahl)
• FM-Kabel A2YF(L) 50x2x0,6
• Leerrohr LWL Typ PE-HD 50x4,6

Querung Schwerbomer Straße
Variante I offene Bauweise
Variante II geschlossene Bauweise
mit Polymerbeton-Schutzrohr DN600
• DN300 DP84 für H2
• Rohr L 360NE nach EN ISO 3183 (323,9 x 6,3 Stahl)
• FM-Kabel A2YF(L) 50x2x0,6
• Leerrohr LWL Typ PE-HD 50x4,6

Kreuzung Schwerbomer Straße
Station 1+075
Baudurchführung und verbindliche Höheneinordnung
siehe Blatt-Nr. 5.2-3
Kreuzungsdetail



Legende Planung - Planfeststellung

- Vorzugsstrasse: Gashochdruckleitung DN300 DP84 für H2 - Planung SWE Netz GmbH
- Mithelfung von FM-Kabel A2YF (L) 50x2x0,6 und Leerrohr LWL Typ PE-HD 50x4,6 - Planung SWE Digital GmbH
- Planung SWE Digital GmbH

Legende Planung - Sonstige

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

Legende Bestand

- Hochdruckgaskleitung GDMcom
- Steuerkabel - GDMcom
- Fremdleitung aus Bestandsunterlagen GDMcom
- Hochdruckgaskleitung - außer Betrieb
- Steuerkabel - Gas
- Gaskleitung TEN
- Elk-Kabel - Freileitung TEN
- Elk - Informationskabel
- Elk - Informationskabel - außer Betrieb
- Elk - Niederspannungskabel
- Elk - Niederspannungskabel - außer Betrieb
- Elk - Mittelspannungskabel
- Elk - Mittelspannungskabel - außer Betrieb
- Elk - Hochspannungskabel
- Elk - Hochspannungskabel - außer Betrieb
- 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
- Elk-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 Magdeburger Allee 34 - 99086 Erfurt - Tel.: 0361/564-0 | | | |
| Pionier: | | | |
| Planungsbüro Poch + Zänker GmbH Nonnenrain 3 - 99096 Erfurt - Tel.: 0361/3 40 58 10 | | | |
| Projekt: | | Unterlage: 3 - EP | |
| 200261-842_H2-Anschlussleitung | | Blatt Nr. 5.1-1 | |
| GuD_Erfurt-Hohenwinden | | Reg.Nr.: 842/22 | |
| Bezeichnung: | | Datum | |
| Lageplan 1 | | 04/24 | |
| Station 0+000 bis 1+100 | | Blz. | |
| Aufgestellt: | | gezeichnet | |
| Hohenwinden: NW | | 04/24 | |
| Karte: ETR589/UM32 | | Blz. | |
| Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Die Verwertung, Übertragung oder Weiterverbreitung ist nur mit Genehmigung des Büros Poch+Zänker GmbH zulässig. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. | | Maßstab: | |
| 1:1000 | | Genehmigt/Planfeststellung: | |

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

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 Überbauleitung / Örtliche Bauüberwachung abzustimmen.

Hinweis: Legende Vermessung siehe Blatt-Nr. 3.5

Der eingetragene Leistungsbestand 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
— Gos: 0.90 - 1.10 m
— Kabelversorger: 0.40 - 0.80 m

Feststellung der Bestandslage durch Suchsachachtung erforderlich.
Hinweis: — Ermittlung aktueller Schachtschneide durch AN zwingend erforderlich — Bestandsangabe zur Information