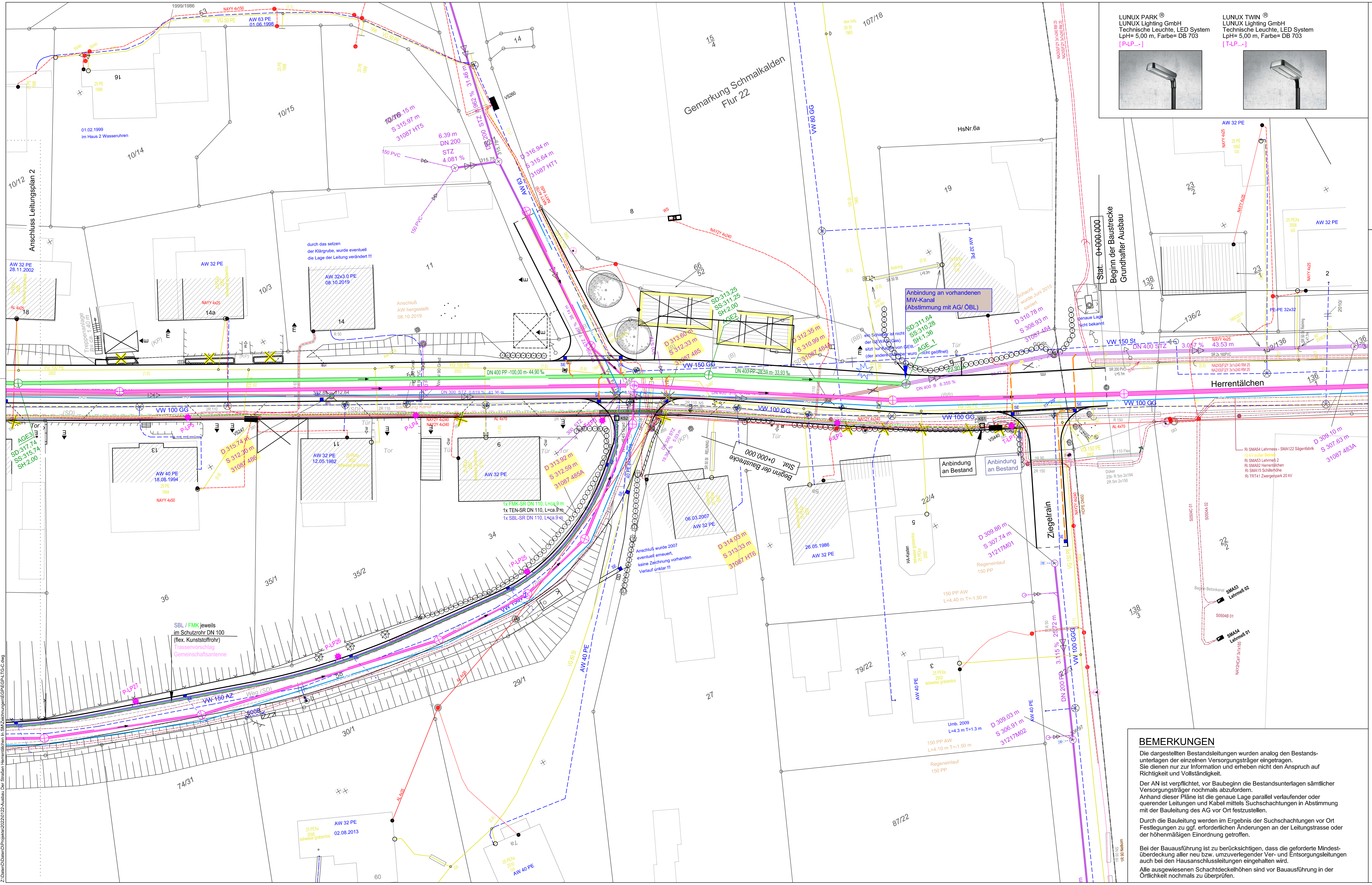
Z:\DatenD\DatenD\Projekte\2022\0122-Ausbau Der Straßen Herrentälchen In SM\Zeichnungen\EGP\EGP-LTG-C.dwg



BEMERKUNGEN

Die dargestellten Bestandsleitungen wurden analog den Bestandsunterlagen der einzelnen Versorgungsträger eingetragen. Sie dienen nur zur Information und erheben nicht den Anspruch auf Richtigkeit und Vollständigkeit.

Der AN ist verpflichtet, vor Baubeginn die Bestandsunterlagen sämtlicher Versorgungsträger nochmals abzufordern.
Anhand dieser Pläne ist die genaue Lage parallel verlaufender oder querender Leitungen und Kabel mittels Suchschachtungen in Abstimmung mit der Bauleitung des AG vor Ort festzustellen.

Durch die Bauleitung werden im Ergebnis der Suchschachtungen vor Ort Festlegungen zu ggf. erforderlichen Änderungen an der Leitungstrasse oder der höhenmäßigen Einordnung getroffen.

Bei der Bauausführung ist zu berücksichtigen, dass die geforderte Mindestüberdeckung aller neu bzw. umzuverlegender Ver- und Entsorgungsleitungen auch bei den Hausanschlussleitungen eingehalten wird.

Alle ausgewiesenen Schachtdeckelhöhen sind vor Bauausführung in der Örtlichkeit nochmals zu überprüfen.

ZEICHENERKLÄRUNG BESTAND

Leitungsbestand AW/WV - GEWAS
(nachrichtlich übernommen Stand: 07/2022)

- vorh. Abwasserkanal mit Schacht und Fließrichtungsangabe
- vorh. Anschlussltg. MW
- vorh. Anschlussltg. RW
- vorh. Straßenablauf
- vorh. Trinkwasserleitung mit Hausanschlußleitung
- vorh. Schutzrohr
- vorh. Unterflurhydrant / vorh. Oberflurhydrant / vorh. Absperrarmaturen *(gem. Angaben GEWAS)*

Höhenbezug : NN
Lagebezug : ETRS89

Leitungsbestand Werraenergie GmbH - Gas
(nachrichtlich übernommen Stand: 07/2022)

- Niederdruck-Gasversorgungsleitung
- Gasleitung-Schutzrohre
- Absperreinrichtung / Reduzierung / Leitungsende
- Einbauteile

Leitungsbestand Werraenergie GmbH - Strom
(nachrichtlich übernommen Stand: 07/2022)

- Mittelspannungskabel
- Strom-Schutzrohre

Leitungsbestand TEN - Strom
(nachrichtlich übernommen Stand: 07/2022)

- Kabel-Niederspannung
- Kabel-Niederspannung, Verlauf unbekannt
- Freileitung Niederspannung
- Kabel-Mittelspannung
- Stromverteiler
- Kabelschutzrohr
- Leitungsbestand (NS/MS) - außer Betrieb
- Elektro-Erdungsanlage

Leitungsbestand Thüringer Netkom
(nachrichtlich übernommen Stand: 07/2022)

- Kabel+ HDPE Leerrohr ?

Bestand - Beleuchtung

- Leuchtenstandorte *(gem. Angaben Stadt Schmalkalden)*

Leitungsbestand Telekom
(nachrichtlich übernommen Stand: [illegible])

- Er[illegible]asse
- [illegible]kanaltrasse
- [illegible]reileitung m. Maststandort
- Querschnittsbild
- Kabelverteiler

- liegt dzt. noch nicht vor -

ZEICHENERKLÄRUNG PLANUNG

Planung Straßenentwässerung

- Straßenablauf 50/50 cm; Klasse D400 mit SE-Anschlussleitung DN 150 PVC-U
- Entwässerungsrinne aus Beton, b= 50 cm mit RB-Stein 5-rhg. Muldenform; 10/10/10 cm

Planung Kanalbau Außengebietsentwässerung

- AGE-Kanal mit Schacht und Angabe der Fließrichtung, Länge und Gefälle
- Schachtbezeichnung (Schachtdeckel Höhe, Schachtsohle Höhe)
- Entwässerungsrinne/ Querschlag b= 50 cm
- Durchlass
- Einlaufbauwerk mit Sandfang

Leitungsplanung TEN - Strom

- Kabel-Niederspannung
- Kabel-Mittelspannung
- Kabelschutzrohr in Bereichen von Querungen und Zufahrten

Planung - Straßenbeleuchtung (Stadt Schmalkalden)

- Leuchtenstandorte mit SBL-Kabel und Lichtpunktbezeichnung
  P-LP...- LUNUX Park T-LP...- LUNUX Twin
- Kabelschutzrohr in Bereichen von Querungen und Zufahrten
- Abbruch vorh. Leuchtenstandort

Planung Fernmeldekabel-Verlegung (Stadt Schmalkalden)

- Fernmeldekabel (Speedpipe®, $h_{Ü}$ = 0,80 m)
- Kabelzieh-/Kleinschächte (KS...)
- Kabelschutzrohr in Bereichen von Querungen und Zufahrten

Planung Gemeinschaftsantenne Schmalkalden

- Trassenvorschlag

Neuplanung MW-Kanal / Trinkwasser

- Mischwasserkanal
- Trinkwasserleitung
- Außengebietsentwässerungskanal

nachrichtlich übernommen, Stand: 01/2023
Planung: Straßen-, Tief- und Hochbauproj. GmbH (sthp) Suhl
98527 Suhl, Erich-Krempel-Straße 12

Abbruch / Stilllegung / Außer Betriebnahme

- vorh. AW- Kanal
- vorh. TW- Leitung
- Maststandorte / Leuchten

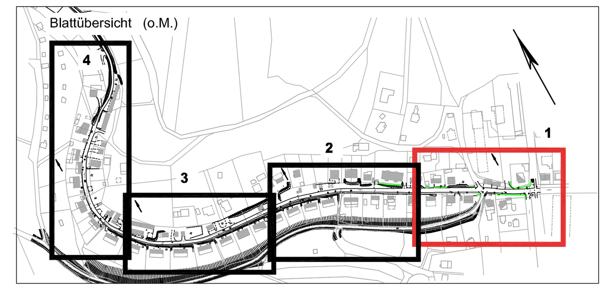
Sonstiges

- Gebäudebestand
- Gebäudeabbruch
- Flurstücksgrenzen mit Nummer

BEMERKUNG

Vor Baubeginn sind die Details mit der örtlichen Bauleitung abzustimmen.

Blattübersicht (o.M.)



Datengrundlagen:
Grundlage dieser Planung ist der Lage- und Höhenplan (Vermessungsplan) von Vermessungsstelle Dipl. Ing. (FH) Holger Schmidt, ÖbVI, Werrastraße 7, 99817 Eisenach; Bearbeitungsstand: 02.06.2022; Lagebezug: ETRS89/UTM; Höhenbezugssystem: DHHN2016 (NHN)
Ergänzungsvermessung: Bearbeitungsstand: 13.12.2022

Index	Art der Änderung	Datum	gez.	geprüft
e				
d				
c				
b				
a				

INGENIEURBÜRO FÜR BAUWESEN
DIPL.-ING. (FH) STEFFEN RUPPE
Am Noßbach 1, OT Sättelstädt
99820 Hörselberg-Hainich
TEL.: (0 36 22) 4008-225 FAX : (0 36 22) 4008-226
MOBIL : 0 162/ 13 53 429 steffen-ruppe@t-online.de

	Datum	Name
bearb.:	03/2023	S. Ruppe
gez.:	03/2023	J. Noßmann

geprüft:

Auftraggeber:

Stadt Schmalkalden
Altmarkt 1
98574 Schmalkalden

Bauvorhaben:

Ausbau der Straße "Herrentälchen" in Schmalkalden

Grundhafter Ausbau der Straßen und Nebenflächen

Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Leitungsplan 1
- nachrichtlich -

Unterlage:	3
Blatt-Nr.:	8.1
Maßstab:	M 1 : 250

geprüft: genehmigt:

VORABZUG