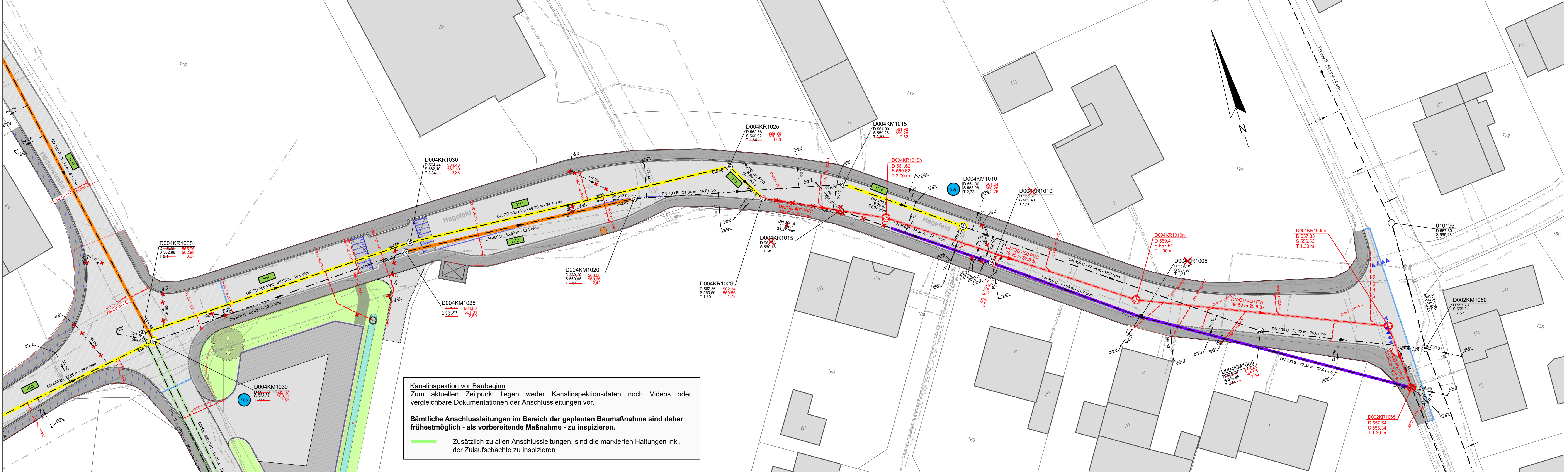




Zeichenerklärung und Hinweise

Planung - Kanalsanierung (geschlossene Bauweise)
Detaillierte Angaben zu den geplanten Sanierungsmaßnahmen siehe Sanierungsliste

- H02 zu sanierende Haltung mit Sanierungs-Nr. gem. Sanierungsliste
- S02 zu sanierender Schacht mit Sanierungs-Nr. gem. Sanierungsliste
- punktuelle Reparaturen (Roboter)
- Renovierung (Schlauchliner)

Planung - Kanalsanierung (offene Bauweise)

- D004KR1010n D 559.41
S 557.51
T 1.90 gepl. Schacht mit Bezeichnung, Schachtnummer Deckel-, Sohlordinate und Schachttiefe
- DN 400 PVC - 38.95 m - 52.8 Regenwasserkanal mit Haltungslänge, Durchmesser, Material, Gefälle und Fließrichtung
- DN 200 PVC - 37.0 m - 5.9 Mischwasserkanal mit Haltungslänge, Durchmesser, Material, Gefälle und Fließrichtung
- DN 150 PVC RW-Anschlussleitung mit Durchmesser, Material
- DN 150 PVC MW-Anschlussleitung mit Durchmesser, Material
- D004KM1005 D 558.46
S 555.95
T 2.51 gepl. Deckelhöhe in rot (nur informativ)
Für die Endausbauhöhe ist der separate **Deckenhöhenplan maßgebend**.
- X X Stilllegung (Rückbau) — Stilllegung (verdämmen)

Planung - Straßenplanung (temporäre Darstellung)

Die Darstellung der Straßenplanung dient nur der Orientierung. Maßgebend für den Straßenbau sind die Ausführungspläne "Straßenbau".

Bestand

--- Regenwasser	--- Mischwasser
D004KM1035 D 565.35 S 563.31 T 2.60 Schacht mit Schachtnummer Deckel-, Sohlordinate und Schachttiefe	
48.95 m - DN 200 B - 3.68 olo Hauptkanal mit Haltungslänge, Durchmesser, Material, Gefälle und Fließrichtung	
— Anschlussleitung	
— Stromleitung (Mittelspannung MSP)	— Strom
— Straßenbeleuchtung	— Gasleitung
— Fernmeldeleitung (Telekom)	— Wasserleitung

Vermessung
Die tachymetrische Vermessung wurde vom Vermessungsbüro TCGIS am 10 April 2025 durchgeführt.

LAGEBEZUGSSYSTEM:
UTM-Zone 32 - D ETRS89

HÖHENBEZUGSSYSTEM:
Normalhöhenull - NHN 2016

Katastergrundlage:
Das Kataster wurde am 14.05.2025 von der Stadt Schleiden übermittelt.
Ungenauigkeiten bei der tatsächlichen Lage der Grundstücksgrenzen sind nicht auszuschließen.

Kanalbestand:
Der Kanalbestand wurde aus dem Kanalbestandsplan der Gemeinde Schleiden mit Stand vom 27.02.2024 übernommen.

Versorgungsleitungen:
Die Eintragung der Versorgungsleitungen dient der unverbindlichen Unterrichtung und entbindet bei Kanalbaumaßnahmen nicht von der Verpflichtung, sich über Lage, Tiefe und Vollständigkeit der tatsächlich vorhandenen Leitungen bei den zuständigen Stellen zu erkundigen! Insbesondere sind die stillgelegten Leitungen und Kabel der RWE Power nicht eintragen!

Die Eintragung der Grundstücksgrenzen sowie der Bauwerke ist auf dem Katasterplan teilweise unterschiedlich zu den Eintragungen der Pläne der Versorgungsträger. Eventuelle Ungenauigkeiten bei der Eintragung der Versorgungsleitungen sind diesbezüglich nicht auszuschließen!

Bauausführung:
Alle Maße und Höhenangaben sind an Ort und Stelle verantwortlich zu prüfen!
Unstimmigkeiten sind mit der Bauleitung zu klären!

Hinweis Schachtabdeckungen:
Für sämtliche im Bereich der Fahrbahnerneuerung liegenden Abwasserschächte ist der Einbau einer einwalzbaren Schachtabdeckung vorgesehen. Detailangaben siehe Leistungsverzeichnis.

Für die geplanten Schachtabdeckhöhen ist die Endausbauhöhe gem. separatem **Deckenhöhenplan maßgebend**. Es ist vorab zu überprüfen, ob für den Endausbau eine Höhenanpassung mittels Ausgleichsrinnen o.Ä. erforderlich ist.

Hinweis Versorgungsleitungen und Straßenbeleuchtung:
Die Verlegung der neuen Beleuchtungsleitung, Trinkwasserleitung sowie der Glasfaserleitung und die Festlegung der Standorte der Beleuchtungsmasten sind mit der E-Regio, dem Olefal Wasserverband und der Telekom abzustimmen.

Die Gültigkeit dieser Planunterlage ist fortlaufend auf der zugehörigen Planausgangsliste zu prüfen!

Index	Änderung	gez.	bearb.	gepr.	Datum

Stadt Schleiden
Blankenheimer Straße 2
53937 Schleiden

Ingenieurbüro
H. Berg & Partner GmbH
Deutschland · Belgien · Luxemburg

Ausführungsplanung

Kanal- und Straßenerneuerung Hagefeld in Dreiborn

Kanalsanierung geschlossene Bauweise Lageplan 1

1:250

AK5

gez.:	Schacht D.	Datum:	Juni 2026
bearb.:	Schacht D.	Proj.-Nr. AG:	-
gepr.:	Schacht D.	Proj.-Nr.:	85002
Maßstab:	Blatt Nr.:	Index	-