



LEGENDE

- (Bestand) - Mischsystem
- + 107.10 = Geländehöhe (Stadtgrundkarte) m ü. NHN
 - D:109.00 = Deckelhöhe (Bestand) m ü. NHN
 - KM = Mischwasserkanal (Bestand)
 - 105.00 = Schacht- bzw. Kanalsohle (Bestand) m ü. NN
 - 15.00 = vorhandene und angeschlossene Hausanschlussleitung (KS, KR) mit Stationierung
 - 15.00 = vorhandene Sinkkastenanschlussleitung mit Stationierung
 - 15.00 = vorhandener Stutzen, verschlossen
 - Vent. 15.00 = vorhandene Ventilation mit Stationierung
 - 1A01864/32 = vorhandener Schacht bzw. Bauwerk [mit Schachtnummer (Betriebs-Nr.)]

(Planung) - Mischsystem

- GOK +109.00 = Geländehöhe m ü. NHN
- +105.00 = Schacht- bzw. Kanalsohle m ü. NHN
- 42.50 m = Haltungslänge
- 23.5 ‰ = Gefälle (Promille)
- KM = Mischwasserkanal (KM)
- KM DN 500 Stz = Kanalart, Querschnitt, Dimension, Werkstoff z.B. Mischwasserkanal DN 500 Stz
- SK DN 150 15.00 = Neu herzustellende, anzuschließende Sinkkastenanschlussleitung mit Stationierung
- KM DN 150 10.50 = Neu herzustellende, anzuschließende Mischwasser-Hausanschlussleitung mit Stationierung
- 15.00 = Vorh. und wieder anzuschließende Sinkkastenanschlussleitung mit Stationierung
- 15.00 = Vorh. und wieder anzuschließende Mischwasser-Hausanschlussleitung mit Stationierung
- ⊕ = Fertigteiltschacht
- ⊕ ⊞ = Gemauerter Schacht bzw. Bauwerk
- 3 = Schachtnummer

Abkürzungen gemäß Frankfurter Kanal-Informationssystem (KIS-Schlüssel)

- Die Stadtgrundkarte ist digital übernommen und kann von der Örtlichkeit abweichen.
- Geländehöhen (GOK) im geplanten Bereich des Kanals sind interpoliert.
- Alle Höhen sind vor Ort durch den Auftragnehmer zu überprüfen. Auf die Prüf- und Hinweispflicht des AN wird hingewiesen.
- Exakte Höhenlagen aufgrund örtlicher Gegebenheiten sind in Abstimmung mit der örtlichen Bauüberwachung festzulegen.
- Zur Bauausführung werden gegebenenfalls Suchschlitze in Abstimmung mit der örtlichen Bauüberwachung erforderlich.
- Grundwasser und Bodenbeschaffenheit sind dem Bodengutachten zu entnehmen!
- Informationen zu den Schächten (BW-Typ und Regelblatt-Nr.) sind der Längsschnitt-Zeichnung zu entnehmen!
- Der Auftragnehmer hat sich vor Beginn seiner Arbeiten zuverlässig über verlegte Versorgungsleitungen und mögliche weitere Trassen zu erkundigen!

LEGENDE

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Bestand | Planung |
| Wasserversorgung < DN300 TW ≥ DN300 | < DN300 ≥ DN300 |
| Gasversorgung < DN300 Gas ≥ DN300 | < DN300 ≥ DN300 |
| Fernmeldeleitung FL | FL |
| Elektrizitätsversorgung KW | KW |
| Straßenablauf Bordstein | Darstellg. d. Bestandes im Projplan |
| Schutzrohr | Darstellg. nur im Bestandsplan |
| wird stillgelegt | |
| Bäume | zu entfernen |
| Wasserschieber | Hydrant |
| Gasschieber | Entlüftung |

Mit Ungenauigkeiten ist bei der Lage der Leitungen infolge graphischer Übertragung aus den von den Versorgungsbetreibern und Ämtern zur Verfügung gestellten Unterlagen zu rechnen. Die eingetragenen Hausanschlussleitungen erheben keinen unbedingten Anspruch auf Vollständigkeit. Der Gesamttrassenplan weist generelle Leitungskorridore aus. Insbesondere an Engstellen ersetzt er nicht die detaillierte Fachplanung der Einzelgewerke.

DATUM		NAME		STADTEIL		Nordend - West	
BEARBEITET 05 / 2025		Condic / Pieper		BEZIRK / GEBIET		1 / 9	
GEZEICHNET 01 / 2022		Pieper		KOSTENTRÄGER		V.00937	
SEF DATEINAME: V.00937 KERN Bornwiesenweg LP 1 - AUS.dwg				DRUCKDATUM: 12.08.2025		BLATTGRÖÖE: 292 mm x 420 mm	
KERN Bornwiesenweg						ZEICHNUNGS-NR.	
						1	
LAGEPLAN						MAßSTAB:	
						LÄNGEN:	
Ausführungsplan						LAGESTATUS ETRS89/UTM	
STADT FRANKFURT AM MAIN				STADTENTWÄSSERUNG FRANKFURT AM MAIN			
GEPRÜFT		DATUM		NAME		IM AUFTRAG	
SG PLANUNG		27.08.2025		gez. Condic		gez. Voltz	
SG BETRIEB		28.08.2025		gez. Bomba			