



### LEGENDE

	Bestand	Planung
Wasserversorgung	$< DN300$ TW $> DN300$	$< DN300$ $> DN300$
Gasversorgung	$< DN300$ Gas $> DN300$	$< DN300$ $> DN300$
Fernmeldeleitung	FL	FL
LWL-Betreiber	LWL	LWL
Elektrizitätsversorgung	KW	KW
Straßenbeleuchtung	Bel	Bel
Amt für Informations- (IKT) u. Kommunikationstechnik	IKT, FT	IKT, FT
Branddirektion (FT) Ordnungsamt (VSA)	VSA	VSA
Fernheizung	FH	FH
private Leitungen	$< DN300$ PRV $> DN300$	$< DN300$ $> DN300$
Straßenablauf Bordstein	Darstellg. d. Bestandes im Proj.plan	
Schutzrohr	Darstellg. nur im Bestandsplan	
wird stillgelegt		
Bäume		zu entfernen
	Wasserschieber @ Gasschieber @	Hydrant @ Entlüftung @

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

### 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
	X 15.00	= vorhandene und angeschlossene Hausanschlussleitung (KS, KR) mit Stationierung
	X 15.00	= vorhandene Sinkkastenanschlussleitung mit Stationierung
	15.00	= vorhandener Stutzen, verschlossen
	Vent. 15.00	= vorhandene Ventilation mit Stationierung
		= vorhandener Schacht bzw. Bauwerk [mit Schachtnummer (Betriebs-Nr.)]
	1A01864/32	
(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)
		= Mischwasserkanal (KM)
	KM DN 500 Stz	= Kanalart, Querschnitt, Dimension, Werkstoff z.B. Mischwasserkanal DN 500 Stz
	SK DN150 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
	X 15.00	= Vorh. und wieder anzuschließende Mischwasser-Hausanschlussleitung mit Stationierung
		= Fertigteilschacht
		= 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!

DATUM	NAME		
BEARBEITET 09 / 2023	Popova	STADTEIL	Westend -SÜD
GEZEICHNET 11 / 2023	Pieper	BEZIRK / GEBIET	1 / 13
SEF DATEINAME: V.00965 KERN Schumannstraße LP 1 -AUS.dwg		KOSTENTRÄGER	V.00965
		DRUCKDATUM: 25.03.2024	BLATTGRÖÖE: 594 mm x 1189 mm
KERN Schumannstraße			ZEICHNUNGS-NR.
			1
LAGEPLAN			MAßSTAB:
			LÄNGEN: 1: 250
Ausführungsplan			LAGESTATUS: ETRS89/UTM
GEPRÜFT	DATUM	NAME	IM AUFTRAG
SG PLANUNG	01.03.2024	gez. Popova	gez. Voltz
SG BETRIEB	04.03.2024	gez. Only	