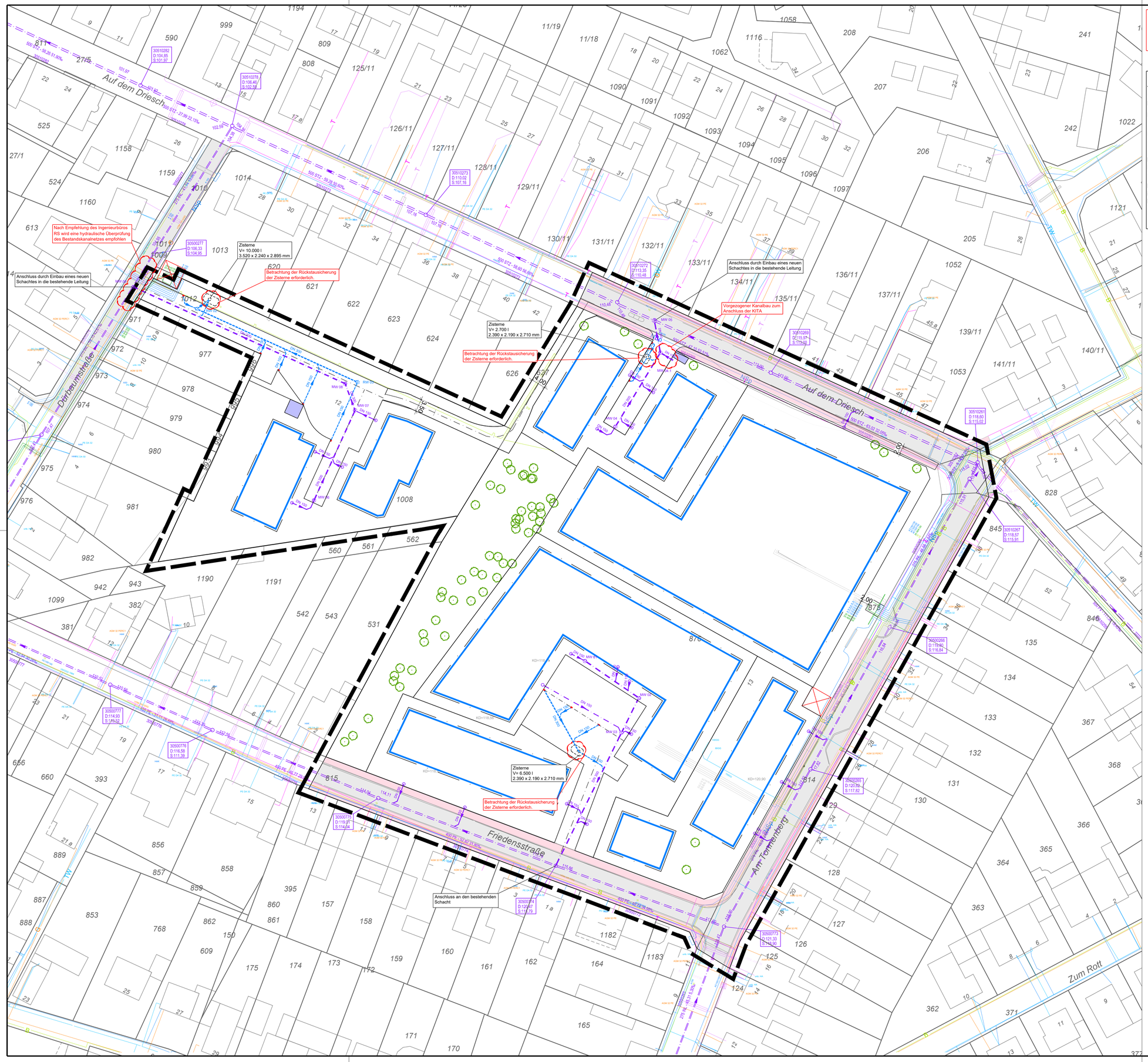


Hinweis:
Die Planung der Versorgungsleitungen steht zum jetzigen Zeitpunkt noch aus und wird nachgezogen.
Prüfung Reinigung Regenwasser vor Einleitung in Zisterne erforderlich. Denkbar wäre z. B. die Nutzung von Straßenabläufen mit Reinigungsfunktion.

Planhinweise

Alle Planangaben und -maße sind durch den "AN" vor Bauausführung eigenverantwortlich auf Vollständigkeit und Richtigkeit rechnerisch und in der Örtlichkeit zu prüfen.

Für die Richtigkeit der Ausführung ist der Unternehmer allein verantwortlich.

Insbesondere die Angaben zu den vorhandenen Ver- und Entsorgungsleitungen sind nachrichtlich auf Basis von Bestandsunterlagen Dritter übernommen worden und dienen nur zu Planungszwecken. Alle Angaben zu den vorhandenen Ver -und Entsorgungsleitungen sind vor Bauausführung eigenverantwortlich durch den "AN" einzuholen und zu beachten.

Die dargestellten Leitungstrassen gelten vorbehaltlich der Ergebnisse der durch den "AN" im Rahmen der Baumaßnahme durchzuführenden Suchschachtungen und der daraus ggf. resultierenden erforderlichen Verlegung der Leitungstrasse.

Die Schachtsohle muss zwischen Ein- und Auslauf ein ausreichendes Gefälle aufweisen. Das erforderliche Gefälle innerhalb des Schachtbauwerkes ist. i.d.R. durch einen Höhenunterschied von 1 cm zwischen Ein- und Auslauf herzustellen und muss mindestens dem Gefälle der angebundenen Haltung entsprechen. Im Lageplan ist als Schachtsohle i.d.R. die Sohlhöhe des Schachtes am Auslauf angegeben. Die Schachthöhen an Ein- und Auslauf sind im Plan "Regelschächte" detailliert aufgeführt.

Legende

Bestand

- Straßenkante vorh.
- Flurstücksgrenze vorh.
- Straßenablauf vorh.
- Baumerhalt
- Straßenverkehrsflächen, Asphalt vorh.
- Geh- und Radweg, Asphalt vorh.
- Grünanlagen vorh.

Planung

- Baugrenze
- Grenze des räumlichen Geltungsbereiches
- Trafofläche (potentieller Standort) gepl.
- Müllsammelplatz gepl.

Bestand Ver- und Entsorgungsleitungen

- Schacht MW vorh.
- Kanal MW vorh.
- Schacht RW vorh.
- Kanal RW vorh.
- Schacht SW vorh.
- Kanal SW vorh.
- Trinkwasserleitung vorh.
- Gasleitung vorh.
- Stromleitung NSp vorh.
- Stromleitung MSp vorh.
- Stromleitung HSp mit Schutzstreifen vorh.
- Telekommunikationskabel Telekom/Unitymedia/Vodafone... vorh.
- Straßenbeleuchtungskabel vorh.
- Signalkabel vorh.

Planung Entsorgungsleitungen

- Schacht MW gepl.
- Kanal MW gepl.
- Schacht RW gepl.
- Kanal RW gepl.
- Revisionsschacht gepl.
- Zisterne gepl.

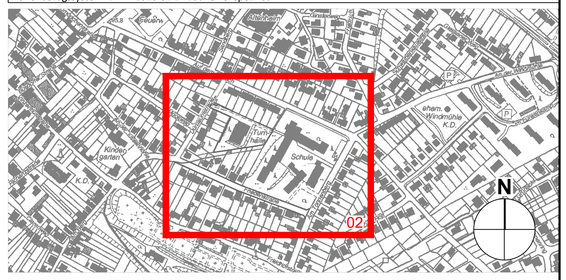
Plangrundlage

Gewerk	Firma	Plannummer	Stand

Koordinatensystem

Lagebezugssystem: ETRS89 / UTM zone 32N ODER DHDN / 3-degree Gauss-Kruger zone 2 ODER Bauherrenspezifisch

Höhenbezugssystem: DHHN2016 ODER Bauherrenspezifisch



Index	Datum	Bearbeitet	Geprüft	Art der Änderung
XA	29.09.2025	Kre		Vorgezogener Kanalbau zum Anschluss der KITA

Planung:

bft PLANUNG
Ingenieure
Architekten
Gesamtplaner

BFT Planung GmbH
Im Süsterfeld 1 - 52072 Aachen
Fon +49 241 413570
post@bft-planung.de
www.bft-planung.de

AuftraggeberIn/BauherrIn:
Stadtwerke Bergheim GmbH

Bauvorhaben:
Erschließungsplanung "Am Tonnenberg"

Planinhalt:
Vorentwurfsplan
Lageplan
Kanalnetzplan

StiftDatei	_BFT_Standard_2007.ctb		
CAD-System	Civil 3D		
Blattformat:	841x594		
	Datum	Name	
Erstellt	12.08.2024	Oe/ Kre	
Geprüft			
Projekt-Nr:	3004083		
Plan-Nr:	IU_2_XX_LP_XX_02		
Maßstab:	1:500	Index:	XA

pdf:
Datei: \\BFT.NET\PROJEKTE\PLA\300\4083\04_Plan\01_Zeich\09_Infra\01_LPH 2\01_DWG\3004083_IU_2_XX_LP_XX_01_25-09-09.dwg