



ZEICHENERKLÄRUNG:	
Planung:	Bestand:
Wasserversorgung	
Zieldurchmesser	
Zu sanierende Hausanschlussleitungen	DN 200 Bestands Versorgungswasserleitung mit Dimension und Material
VW 90 PE 100-RC	PE DN 50 Hausanschluss bereits saniert/erneuert
VW 110 PE 100-RC	Schieber Bestand
VW 125 PE 100-RC	Hydrant Bestand (zu erneuern)
VW 160 PE 100-RC	
VW 200 PE 100-RC	
VW 250 PE 100-RC	
Schieber	
Schieber Abbruch	
Sanierungsbereiche	
Sanierung: PE-Rohrleitung ohne Ringraum	Sonderbereiche
Sanierung: Rohrleitung mit Ringraum	
Erneuerung in offener Bauweise	Sonstiges
Neue Leitung in offener Bauweise	
Bereits sanierte Leitung	Bauabschnitt 3
Sonstige Versorgungsleitungen	
Druckluftleitung	Signalkabelnetz
Kühlwasser, Dampf und Kondensat	Hochspannungsnetz
VE-Wassernetz	Niederspannungsnetz
Heiß- und Endgasnetz	Zugelsystem
Fernheiznetz	Elektro-Schutzrohr

Sollten Bestandsleitungen anderer Versorgungsträger in diesem Plan aufgeführt sind, übernimmt der Planverfasser keine Gewähr für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben. Der Auftragnehmer hat sich vor Baubeginn von sämtlichen Versorgungsträgern einweisen zu lassen und ggf. Sichtschnitten vorzunehmen.

Alle Maße sind vor Ort und vor Baubeginn und Materialbestellung vom Auftragnehmer eigenverantwortlich zu prüfen. Dies gilt insbesondere für die Anschlüsse an bestehende Kanäle und Versorgungsleitungen (Höhe, Kennweite, Material), sowie für die Anschlüsse an bestehende Straßen Wege sowie an private Hofzufahrten. Unstimmigkeiten sind umgehend bei der Bauleitung anzuzeigen.

Planungsgrundlagen:	
Koordinatensystem	: Gauß Krüger PD Meridian 3
Höhenbezug	: Normhöhenerhöh. (NN)
Liegenschaftskataster	: KIT
Vermessung	: GÜJ
Grundwasserstand	
Leitungsbestand	
Kanalisation	: KIT
Wasserversorgung	: KIT
Gas	: KIT
Telekommunikation	: KIT
Energie	: KIT
Für Fremdpläne wird keine Gewähr übernommen!	
Stand 2024	
vom 2022	
vom 2024	
vom 2024	
vom 2024	
vom 2024	

Index	Datum	Änderungsgegenstand	gezeichnet	bearbeitet

**KIT Karlsruhe**  
Sanierung und Modernisierung des Trinkwassernetzes

Karlsruher Institut für Technologie

Ausführungsplanung		Projekt 03KIT22064	
Wasserversorgung		4.1.10	
Bauabschnitt 3		1:250	
Lageplan 10		03VW05LP00141	
EDV: P:\3000\03KIT22064_WV_KIT_Net\010_Zeichnung\03KIT22064_WV05LP00141.dwg		Plan-Nr. 03VW05LP00141	
		Pangröße: 0,91 m²	

**KIT Karlsruhe**  
Karlsruher Institut für Technologie  
Herausgeber: KIT Campus Management  
H24-Eigenart

Auftraggeber / Antragsteller:  
Eggerstein-Leopoldsdorfen

Planverfasser: