Kanton Aargau | Gemeinde Leibstadt

Erschliessung Unterdorf / Rain

Werkleitungsbau

Situation 1:250

Vorstudien	Vorprojekt	Bauprojekt	Auflageprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk

Übersichtsskizze

Quelle: Bundesamt für Landestopografie

Projektverfasser:

KOCH PARTNER

IM BIFANG 2
5080 LAUFENBURG
FON 062 869 80 80

MAGDENERSTRASSE 2
4310 RHEINFELDEN
FON 061 836 96 80

WWW.KOPA.CH

Gemeinde Leibstadt
Oberdorfstrasse 222
5325 Leibstadt

Projekt: 044.001.037

	Name	Datum
Projekt	C. Schmid	15.09.2025
Gezeichnet	AGO	15.09.2025
Geprüft	CS	

Änderung	Index
	A
	B
	C

Freigabe
Format: 75/84
Plan-Info:
Plan Nr. 03

Pfad und Dateiname: kopa.ch/dfs/dem/Basel/44 Leibstadt/01144-01-023 Erschliessung Unterdorf/Rain/4. Phase/+Projekt_B-Rl/B-B_Allgemein.dwg

Legende

Entwässerung

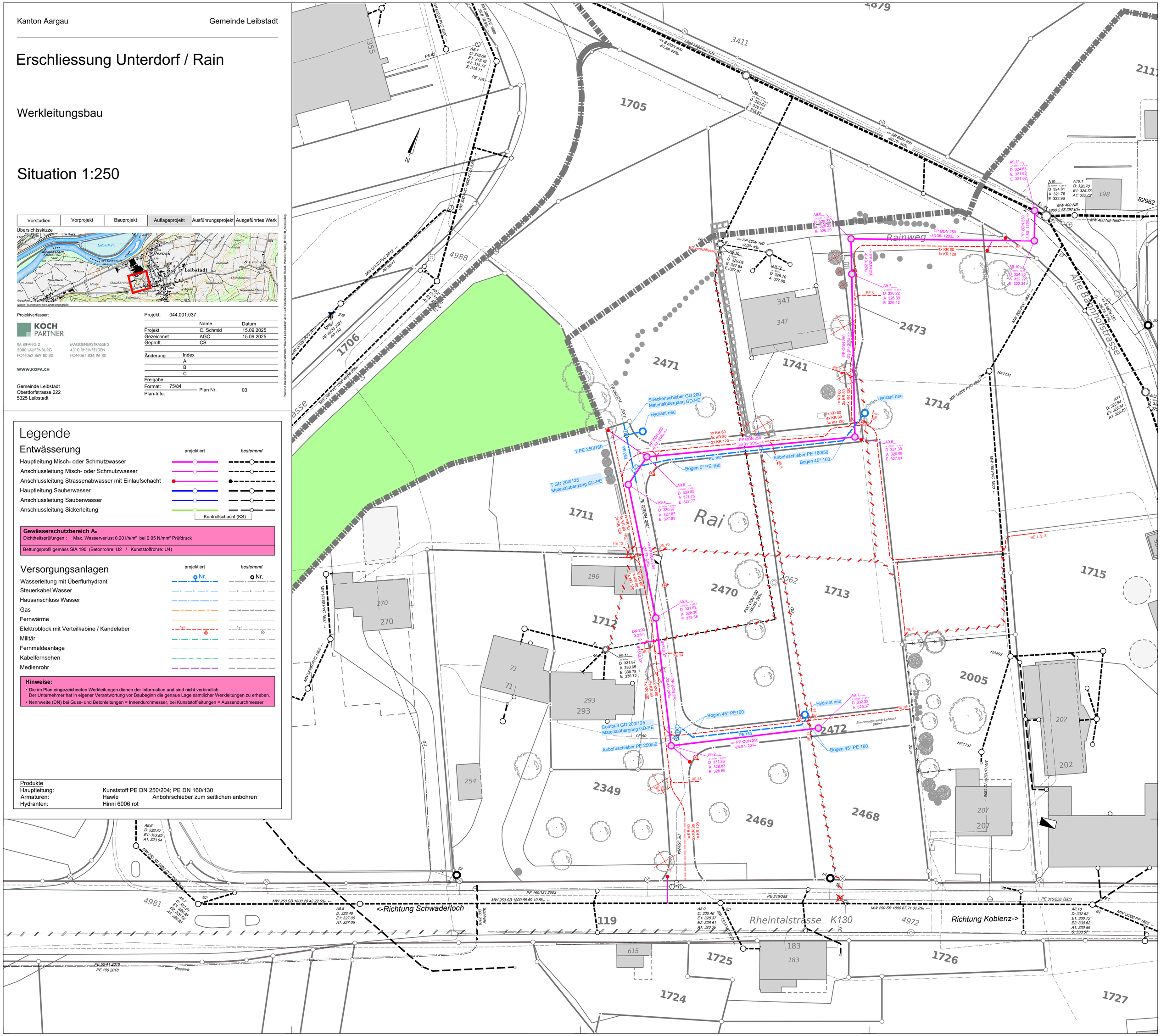
	projektiert	bestehend
Hauptleitung Misch- oder Schmutzwasser		
Anschlussleitung Misch- oder Schmutzwasser		
Anschlussleitung Strassenabwasser mit Einlaufschacht		
Hauptleitung Sauberwasser		
Anschlussleitung Sauberwasser		
Anschlussleitung Sickerleitung		
	Kontrollschacht (KS)	

Gewässerschutzbereich A_u
Dichtheitsprüfungen : Max. Wasserverlust 0.20 l/h/m² bei 0.05 N/mm² Prüfdruck

Bettungsprofil gemäss SIA 190 (Betonrohre: U2 / Kunststoffrohre: U4)

Versorgungsanlagen

	projektiert	bestehend
Wasserleitung mit Überflurhydrant	Nr.	Nr.
Steuerkabel Wasser		
Hausanschluss Wasser		
Gas		
Fernwärme		
Elektroblock mit Verteilkabine / Kandelaber		
Militär		
Fernmeldeanlage		
Kabelfernsehen		
Medienrohr		

Hinweise:
- Die im Plan eingezeichneten Werkleitungen dienen der Information und sind nicht verbindlich. Der Unternehmer hat in eigener Verantwortung vor Baubeginn die genaue Lage sämtlicher Werkleitungen zu erheben.
- Nennweite (DN) bei Guss- und Betonleitungen = Innendurchmesser, bei Kunststoffleitungen = Aussendurchmesser

Produkte
Hauptleitung: Kunststoff PE DN 250/204; PE DN 160/130
Armaturen: Hawle Anbohrschieber zum seitlichen anbohren
Hydranten: Hinni 6006 rot