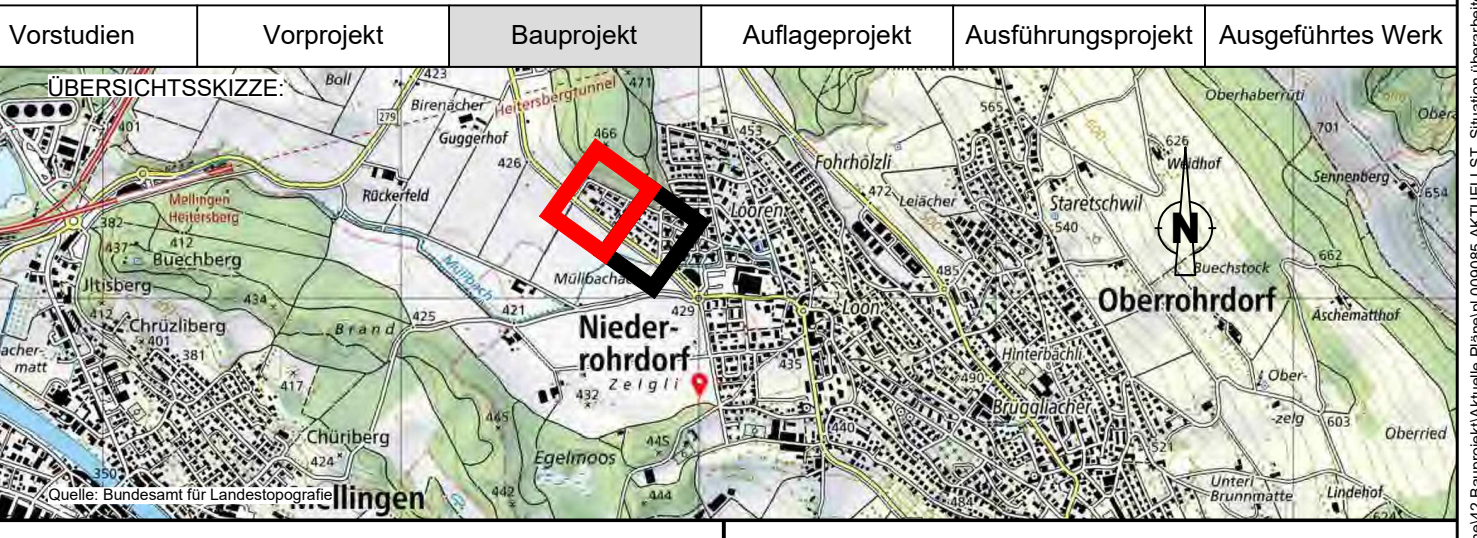


PROJEKT Hiltiweg / Hiltiwaldweg

OBJEKT Gesamtanrierung

PLAN Situation 1:200 Werkleitungen West



Vorstudien	Vorprojekt	Baupjekt	Auflageprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk
<p>PROJEKTVERFASSER: SCHEIDEGGER PARTNER MARTINSBERGSTRASSE 46 PILATUSSTRASSE 28 5400 BADEN 5630 KALLRI FON 056 200 08 88 FON 056 675 39 00 WWW.KOPAL.CH</p>					
PROJEKT NR. 009.085.001		NAME	DATUM		
PROJEKT		Gallo	30.08.2024		
GEZEICHNET		Lam	30.08.2024		
GEPRÜFT					
ÄNDERUNGEN		INDEX			
A		Lam	25.09.2024		
B					
C					
FREIGABE					
Format		75 x 126			
Plan-Info		0.95 m ² / l			
		PLAN NR.	003 A		

Legende Werkleitungen :

Medium:	Bestehend:	Projektiert:
Kanalisation / Strassenentwässerung (Schmutzwasser)		
Saubere Wasser / Drainage / Bachleitung		
Elektrisch / off. Beleuchtung		
Werkleitungen ATB		
Multimedienetz (Swisscom)		
Multimedienetz (z.B. Sunrise + weitere)		
Wasser		
Erdgas / Hochdruck-Erdgas (HD)		
Fernwärme Vorlauf		
Fernwärme Rücklauf		
Fernkälte Vorlauf		
Fernkälte Rücklauf		
best. Medium abbrennen		
best. Medium stillgelegt		

Best. Werkleitungen schematisch und ohne Gewähr für Lage und Vollständigkeit. Für Detailangaben sind die entsprechenden Werke zuständig. Für die Realisierung sind durch die ausführenden Unternehmungen aktuelle Katasterpläne von allen Werken anzufordern.

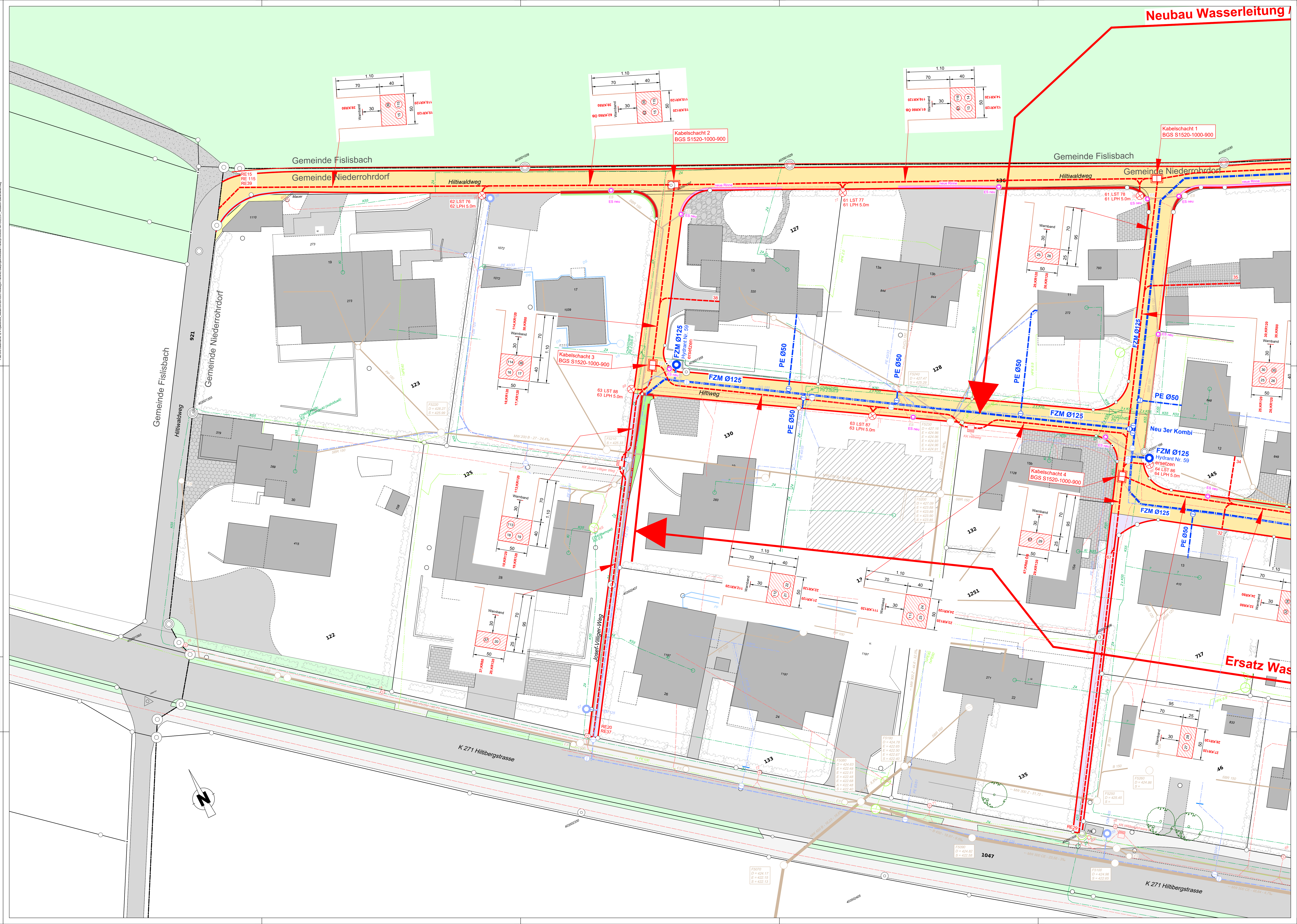
Gewässerschutzbereich Au Dichtigkeitsprüfungen sind 24h im Voraus anzumelden. Zulässiger Verlust im Rohr <math>< 0.10 \text{ l/m}^2 \text{ in } 30 \text{ min}</math> (nach SIA 190 Ausgabe 2017) bei 0.05 N/mm² (= Druckhöhe 5.00 m bei Prüfung mit Wasser) Prüfungen mit Luft bedürfen der Zustimmung.

Verlegeprofile Kanalisationsleitungen :

Hauptleitungen :	
Beton-Leitung $\phi \geq 300\text{mm}$	gemäss Rohrstatik, Profil U2 (solite einbetoniert, Restumhüllung mit Betondeckel)
PP-Leitung SN8 $\phi \leq 300\text{mm}$	gemäss Rohrstatik, Profil U2 (solite einbetoniert, Restumhüllung mit Betondeckel)
Strassenentwässerung und Hausanschlüsse :	
PP-Leitung SN4 $\phi 150/200 \text{ mm}$	Profil U4 voll einbetoniert

Basistaten: AV-Grundlage vom 06.06.2024 (Techn. Stand: AV 93, Bezugsrahmen: LV95, Daten des Kantons Aargau)

Änderungen	Zeichner / Ing.	Datum
A Projektanpassung gemäss Gemeinderatsbeschluss	Lam / Gallo	25.09.2024
B		
C		
D		
E		
F		



Neubau Wasserleitung

Ersatz Was