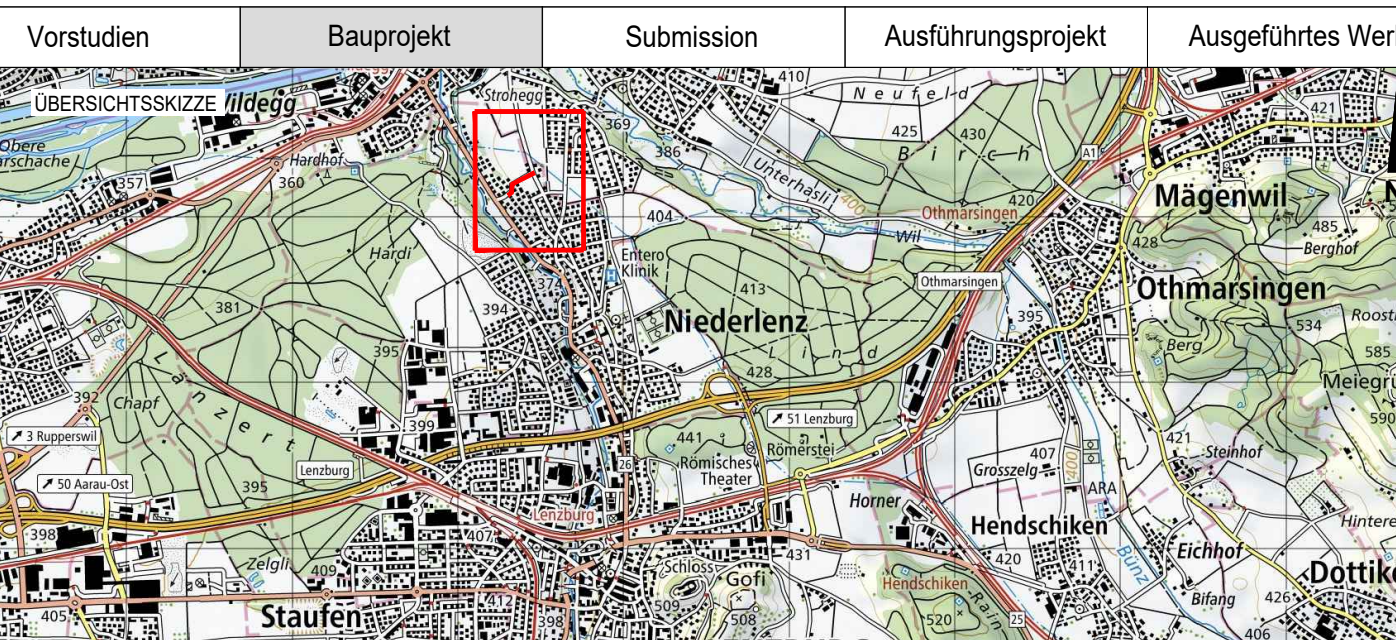


P. STUFE **BAUPROJEKT**

PROJEKT **SANIERUNG «FRIEDMATT»  
5702 NIEDERLENZ**

BAUHERR **Gemeinde Niederlenz  
Mühlestrasse 2  
5702 Niederlenz**

PLAN **SITUATION 1:200 u. 1:500  
Strassenbau und Werkleitungen**



Vorstudien	Bauprojekt	Submission	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk
<b>PROJEKTVERFASSER</b>  KÜNG INGENIEURE AG zuverlässig · kompetent · persönlich Haldenweg 19 · 5703 Seon AG +41 56 667 16 05 · info@kuengs.ch · kuengs.ch				
PROJEKT	GEZEICHNET	GEPRÜFT	DATUM	
ANÄNDERUNGEN	INDEX			
EINGESEHEN	FREIGABE	FORMAT	FLÄCHE	PLAN NR.
CKU	CKU	YKU	28.03.2024	5702.04-001
CKU	CKU	CGI	28.03.2024	
A	B			
B	C			

**Legende zum Situationsplan**

- Grundlagen bestehend**
- hellgrau bestehender Strassenrand
  - hellgrau bestehende Strassen
  - grau bestehende Gehwege
  - grau bestehende Gebäude
  - grau bestehende Kies- und Schotterflächen
  - grau bestehende Verbundstein-/ Plätze
  - grün bestehende Bäume
  - grün bestehende Hecken / Sträucher
- Grundlagen neu**
- rot neuer Strassenrand
  - gelb Sanierungsabschnitt: neuer Belag
  - rot neue Kies- und Schotterflächen
  - rot neue Verbundstein-/ Plätze
- Werkleitungen bestehend**
- grau best. Kanalisation / Strassenwasserleitung
  - grau best. Sauber- und Regenwasserleitungen
  - grau best. EW - Rohrblock / öffentliche Beleuchtung (OEB)
  - grau best. Erdgasleitung (SWL)
  - grau best. Swisscomrhr - Block
  - grau best. Swisscom - Freileitung
  - grau best. TV - Rohrblock (Sunrise)
  - grau best. Wasserleitung
- Werkleitungen projektiert**
- violett neue Kanalisation / Strassenwasserleitung
  - rot neuer EW - Rohrblock / öffentliche Beleuchtung (OEB)
  - hellgrün neuer TV - Rohrblock (Sunrise)
  - blau neue Wasserleitung
  - rot Leitungsabbruch

INDEX	ÄNDERUNGEN	GEZEICHNET	GEPRÜFT	DATUM
A				
B				
C				
D				
E				

**Gewässerschutzbereich Au**  
 Dichtigkeitsprüfungen sind 24h im Voraus der Bauleitung anzumelden.  
 Alle neuen und sanierten Kanalisationsanlagen (Leitungen und Kontrollschächte) sind auf ihre Dichtheit zu prüfen. Es gelten die Anforderungen der SIA 190 Ausgabe 2017

**Verlegeprofile Kanalisationsleitungen**  
**Hauptleitungen:**  
 PP-Leitung alle Durchmesser Profil U4, unbewehrter Beton C20/25 für biegeweiche Rohre  
 SBR-Leitung DN 600 mm Profil U2A, unbewehrter Beton C16/20 für biegesteife Rohre

