

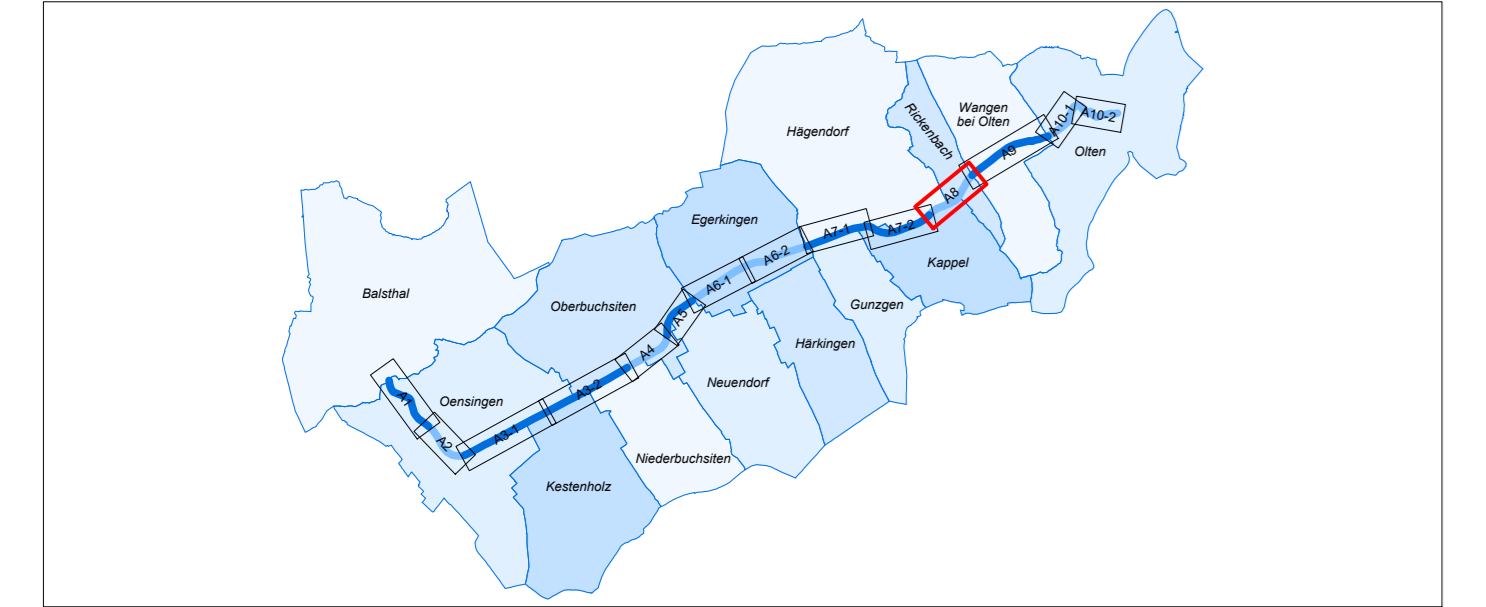
Hochwasserschutz

Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten
Hochwasserschutz und Aufwertung
Variante "Ausbauen und Aufwerten"

Abschnitt 8 - Hägendorf Ost, Kappel Ost, Rickenbach
km 3.8 bis 5.1

Werkleitungen 1:2'000

VORSTUDIE **VORPROJEKT** BAUPROJEKT AUFLAGEPROJEKT AUSFÜHRUNGSPROJEKT



PROJEKTVERFASSER :	FILEBEZEICHNUNG : LeDu_AA_42_211_si_WKL_Abschnitt_8	FORMAT : 1155x297 mm FLÄCHE : 0.34 m ²
INGE Emch+Berger AG	NAME PROJEKT GEZEICHNET GEPRÜFT	DATUM 31.08.2021 pahu aesk pahu 31.08.2021
Emch+Berger	ÄNDERUNGEN	INDEX
	Vermessung Bund/Kt	A wida 29.04.2022
	Freigabe	B C
BAUHERR : Kanton Solothurn Amt für Umwelt	REG. NR.	PLAN NR. 211

LEGENDE

Orientierungsinhalt :

- Bestand
- Wald / Gehölz & bestockte Flächen
 - Fliessgewässer offen
 - ▨ Fliessgewässer eingedolt
 - ▬ Schwelle
 - Gebäude
 - befestigte Flächen
 - - km 18.7 Kilometrierung
 - - - Gemeindegrenze
 - Parzellengrenze
 - Parzellengrenze LRO
 - Drittprojekte in Planung

- Gewässerraum
- Gewässerraum Hägendorf (zweite vorgeprüfte OPR: Uferschutzzone)
 - Gewässerraum Kappel (öffentliche Auflage OPR: Uferschutzzone)
 - Gewässerraum Rickenbach (genehmigte OPR: Uferschutzzone)
 - Erweiterter Gewässerraum Rickenbach (genehmigte OPR: überlagernde Uferschutzzone)
 - Gewässerraum Wangen bei Olten (Vorgabe Kt. SO)

bestehende Werkleitungen (Stand Juni 2020)

- Schmutzabwasser (SW)
- Mischabwasser (MW)
- Regenabwasser (RW)
- Elektro (E)
- Freileitungen (E)
- Gas (G)
- Gas Signalkabel
- Wasser (W)
- Fernwärme
- Fernwärme Kommunikation

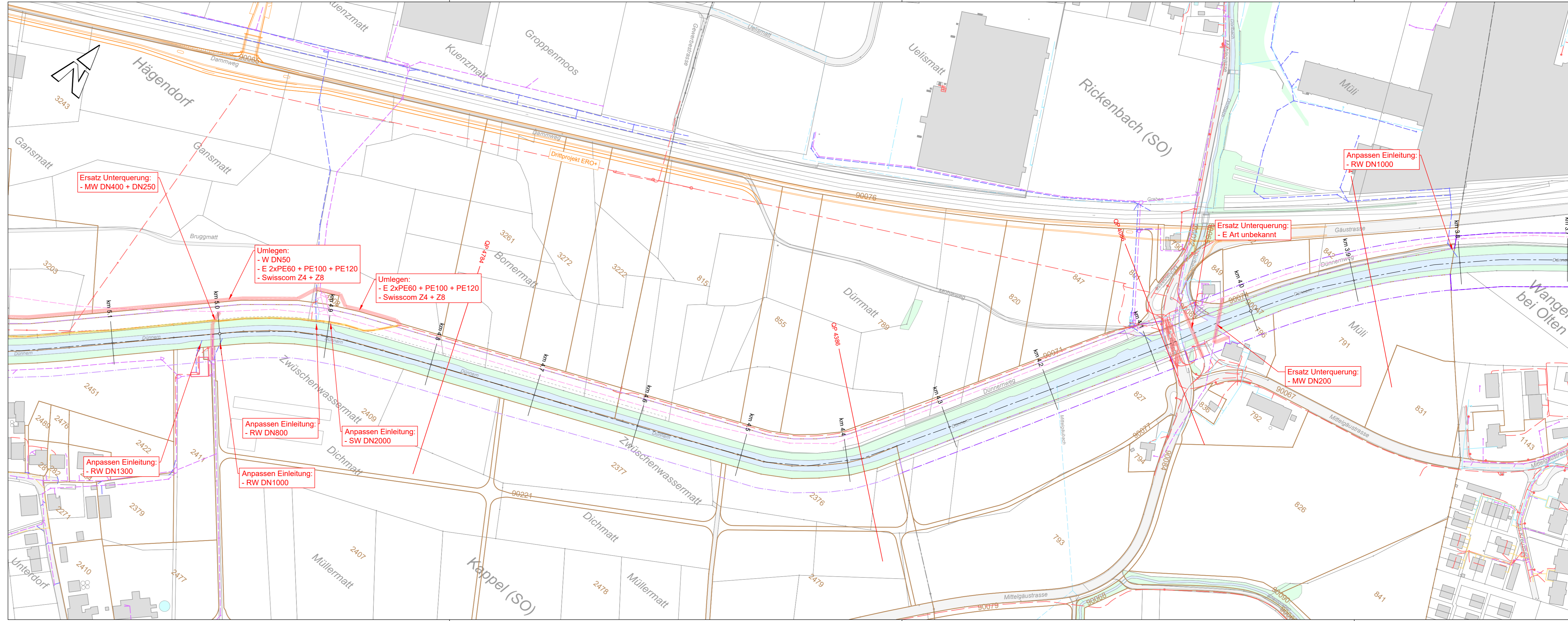
Werkleitungen Projekt :

- Trasse Werkleitungsumlegung
- Rückbau

Hinweis:
Die Katasterpläne der Telekommunikationsleitungen sind nicht dargestellt. Entlang der Dünnern verlaufen etliche Swisscomleitungen. Die Art und Nutzung der Trassen sowie der Aufwand für eine Umlegung wurden bei der Swisscom abgeklärt. Die erforderlichen Massnahmen sind in den Werkleitungsplänen erfasst.

Datengrundlagen:

- Amtliche Vermessung Kanton Solothurn: Stand Juni 2020
- Höhenmodell: LDTM50CM © Kanton Solothurn (Flugjahr 2014)
- Amt für Umwelt Kt. SO (2021), Gewässerinformationssystem Solothurn - GEWISSO
- Landumlegung Region Olten (LRO): genehmigt mit Regierungsratsbeschluss NR. 2021/1001 vom 5. Juli 2021
- Bundesamt für Strassen ASTRA: 6-Streifen - Ausbau Luterbach - Härkingen (Ausführungsprojekt, Stand: 19.03.2018)
- Amt für Verkehr und Tiefbau Kt. SO: Vebo Knoten (Vorprojekt, Stand: 11.01.2018)
- Amt für Verkehr und Tiefbau Kt. SO (2016): ERO+ Umfahrung Hägendorf - Rickenbach (Vorprojekt, Stand: 22.06.2016)



Ersatz Unterquerung:
- MW DN400 + DN250

Umlegen:
- W DN50
- E 2xPE60 + PE100 + PE120
- Swisscom Z4 + Z8

Umlegen:
- E 2xPE60 + PE100 + PE120
- Swisscom Z4 + Z8

Anpassen Einleitung:
- RW DN800

Anpassen Einleitung:
- SW DN2000

Anpassen Einleitung:
- RW DN1000

Anpassen Einleitung:
- RW DN1300

Anpassen Einleitung:
- RW DN1000

Ersatz Unterquerung:
- E Art unbekannt

Ersatz Unterquerung:
- MW DN200