KANTON solothurn
Amt für Umwelt

Hochwasserschutz

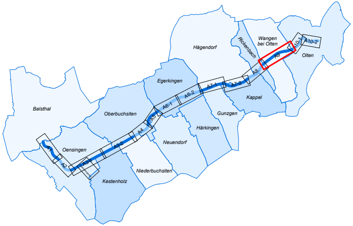
Lebensraum Dünnern Oensingen - Olten
Hochwasserschutz und Aufwertung

Variante "Rückhalten und Aufwerten"

Abschnitt 9 - Wangen bei Olten
km 1.9 bis 3.8

Werkleitungen 1:2'000

VORSTUDIE	VORPROJEKT	BAUPROJEKT	AUFLAGEPROJEKT	AUSFÜHRUNGSPROJEKT


Hägendorf
Rickenbach
Wangen bei Olten
A10-1
A10-2
A9
Olten
Egerkingen
A8
A7-1
A7-2
A6-2
Kappel
Balsthal
A6-1
Oberbuchsiten
A5
Gunzgen
A4
Härkingen
Neuendorf
A3-2
Oensingen
A1
A2
A3-1
Niederbuchsiten
Kestenholz

PROJEKTVERFASSER :	FILEBEZEICHNUNG : LeDu_RA_42_212_si_WKL_Abschnitt_9

		NAME	DATUM
FORMAT : 1470x297 mm FLÄCHE : 0.44 m²			
PROJEKT		pahu	31.08.2021
GEZEICHNET		aesk	31.08.2021
GEPRÜFT		pahu	31.08.2021
ÄNDERUNGEN	INDEX		
Vernehmlassung Bund/Kt	A	wida	29.04.2022
	B		
	C		
Freigabe		AfU Kt. SO	29.04.2022
REG. NR.		PLAN NR.	212

Emch+Berger

INGE Emch+Berger AG

Emch+Berger AG Bern
Emch+Berger AG Solothurn
Emch+Berger AG Zofingen

BAUHERR :
Kanton Solothurn
Amt für Umwelt

\\ebg.local\dfsroot\EBG\Zusammenarbeit EBBE_EBSO_EBWSB\UE200022_Lebensraum_Duennern\4_plan\42_vorp\Kon\VP_Rueckhalten_Aufwerten\Plot\SIT\LeDu_RA_42_212_si_WKL_Abschnitt_9.dwg

LEGENDE

Orientierungsinhalt :

Bestand

🟩	Wald / Gehölz & bestockte Flächen
🟦	Fliessgewässer offen
- - - -	Fliessgewässer eingedolt
▮	Schwelle
▭	Gebäude
▭	befestigte Flächen
—o— km 18.7	Kilometrierung
— · — · —	Gemeindegrenze
——	Parzellengrenze
——	Parzellengrenze LRO
——	Drittprojekte in Planung

Gewässerraum

— · — · —	Gewässerraum Rickenbach (genehmigte OPR: Uferschutzzone) Gewässerraum Wangen bei Olten (gemäss Drittprojekt LRO) Gewässerraum Olten (genehmigte OPR: Uferschutzzone, nicht GSchV-konform)
— · — · —	Gewässerraum Rickenbach (genehmigte OPR: überlagernde Uferschutzzone)
— · — · —	Gewässerraum Wangen bei Olten (Vorgabe Kt. SO) Gewässerraum Olten (Vorgabe Kt. SO)

bestehende Werkleitungen (Stand Juni 2020)

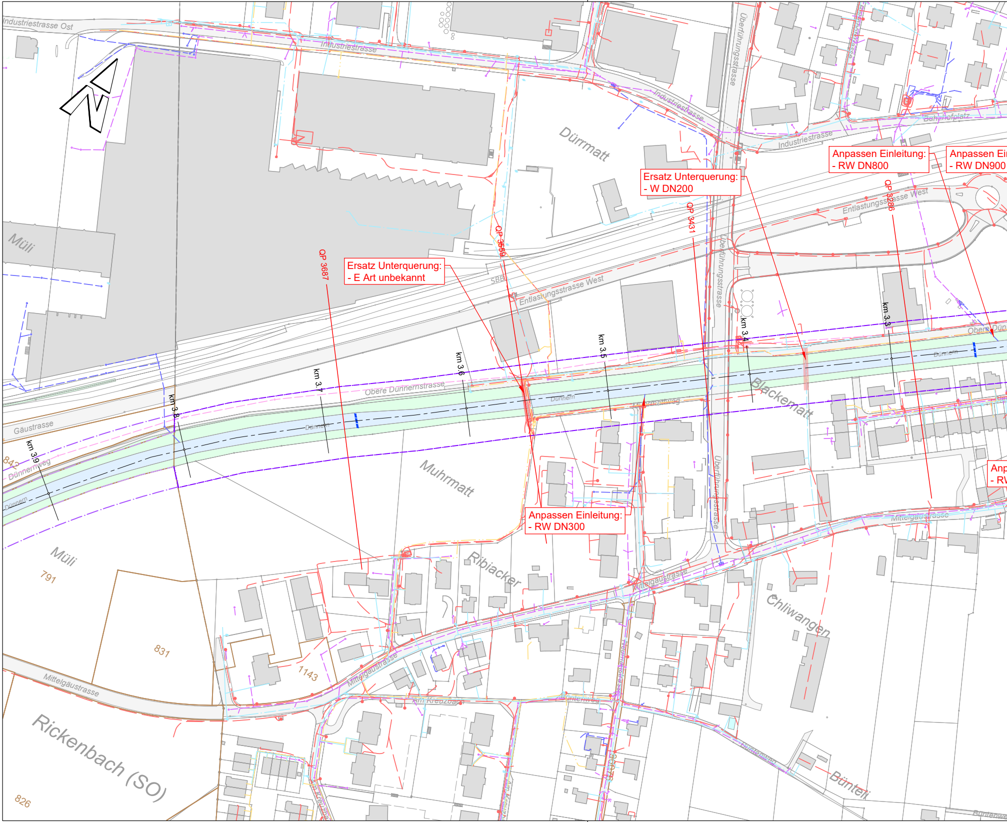
- - - -	Schmutzabwasser (SW)
- - - -	Mischabwasser (MW)
- - - -	Regenabwasser (RW)
— —	Elektro (E)
— · —	Freileitungen (E)
— · —	Gas (G)
— · —	Gas Signalkabel
— · —	Wasser (W)
— — · ·	Fernwärme
— · —	Fernwärme Kommunikation

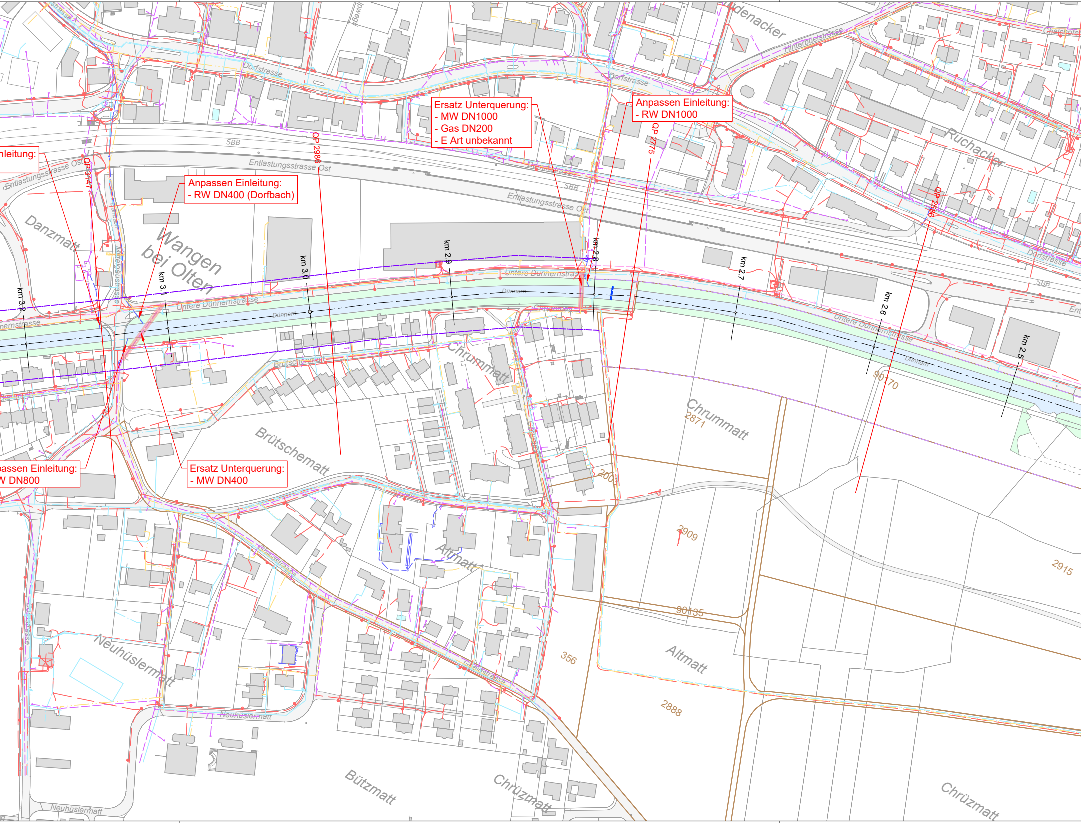
Werkleitungen Projekt :

🟥	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)


Industriestrasse Ost
Industriestrasse
Industriestrasse
Industriestrasse
Überführungsstrasse
Überführungsstrasse
Überführungsstrasse
Bahnhofplatz
Dürrmatt
Müli
Müli
791
831
1143
826
842
Anpassen Einleitung:
- RW DN800
Anpassen Ei
- RW DN900
Ersatz Unterquerung:
- W DN200
QP 3286
QP 3431
QP 3559
QP 3687
Entlastungsstrasse West
Entlastungsstrasse West
Ersatz Unterquerung:
- E Art unbekannt
SBB
km 3.3
km 3.4
km 3.5
km 3.6
km 3.7
km 3.8
km 3.9
Obere Dünnernstrasse
Obere Dün
Dünnern
Dünnern
Dünnern
Dünnern
Gäustrasse
Dünnernweg
Mattenweg
Blackenmatt
Muhrmatt
Anpassen Einleitung:
- RW DN300
Anp
- RW
Mittelgäustrasse
Mittelgäustrasse
Mittelgäustrasse
Mittelgäustrasse
Ribiacker
Chliwangen
Am Kreuzbach
Bündtenweg
Bünten
Bündtenweg
Rickenbach (SO)



Dorfstrasse
Dorfstrasse
Hinterbuelstrasse
denacker
Chalchofen
Ruchacker
Dorfstrasse
SBB
SBB
SBB
Entlastungsstrasse Ost
Entlastungsstrasse Ost
Entlastungsstrasse Ost
Wangen bei Olten
Danzmatt
Untere Dünnernstrasse
Untere Dünnernstrasse
Untere Dünnernstrasse
Dünnern
Dünnern
Dünnern
km 3.2
km 3.1
km 3.0
km 2.9
km 2.8
km 2.7
km 2.6
km 2.5
QP 3147
QP 2986
QP 2775
QP 2586
Brütschematt
Brütschematt
Chrummatt
Chrummatt
2871
2003
2909
90170
90135
2915
356
2888
Altmatt
Altmatt
Gheidstrasse
Gheidstrasse
Neuhüslermatt
Neuhüslermatt
Neuhüslermatt
Bützmatt
Chrüzmatt
Chrüzmatt

nleitung:

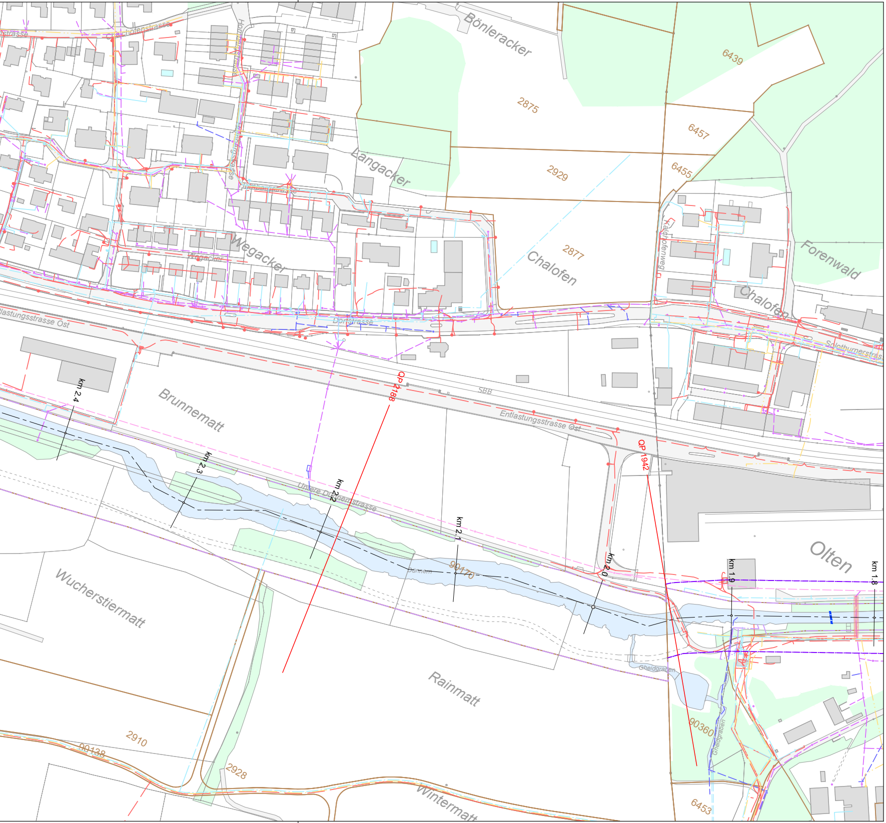
Anpassen Einleitung:
- RW DN400 (Dorfbach)

Ersatz Unterquerung:
- MW DN1000
- Gas DN200
- E Art unbekannt

Anpassen Einleitung:
- RW DN1000

passen Einleitung:
W DN800

Ersatz Unterquerung:
- MW DN400


Bönleracker
6439
2875
6457
2929
6455
Langacker
2877
Chalofen
Forenwald
Chalofen
Wegacker
Wegacker
Dorfstrasse
Entlastungsstrasse Ost
SBB
Entlastungsstrasse Ost
Solothurnerstrasse
QP 2188
QP 1942
Brunnematt
km 2.4
km 2.3
km 2.2
km 2.1
km 2.0
km 1.9
km 1.8
Untere Dünnernstrasse
Dünnern
90170
Olten
Gheidgraben
90360
Wucherstiermatt
Rainmatt
2910
90138
2928
Wintermatt
6453