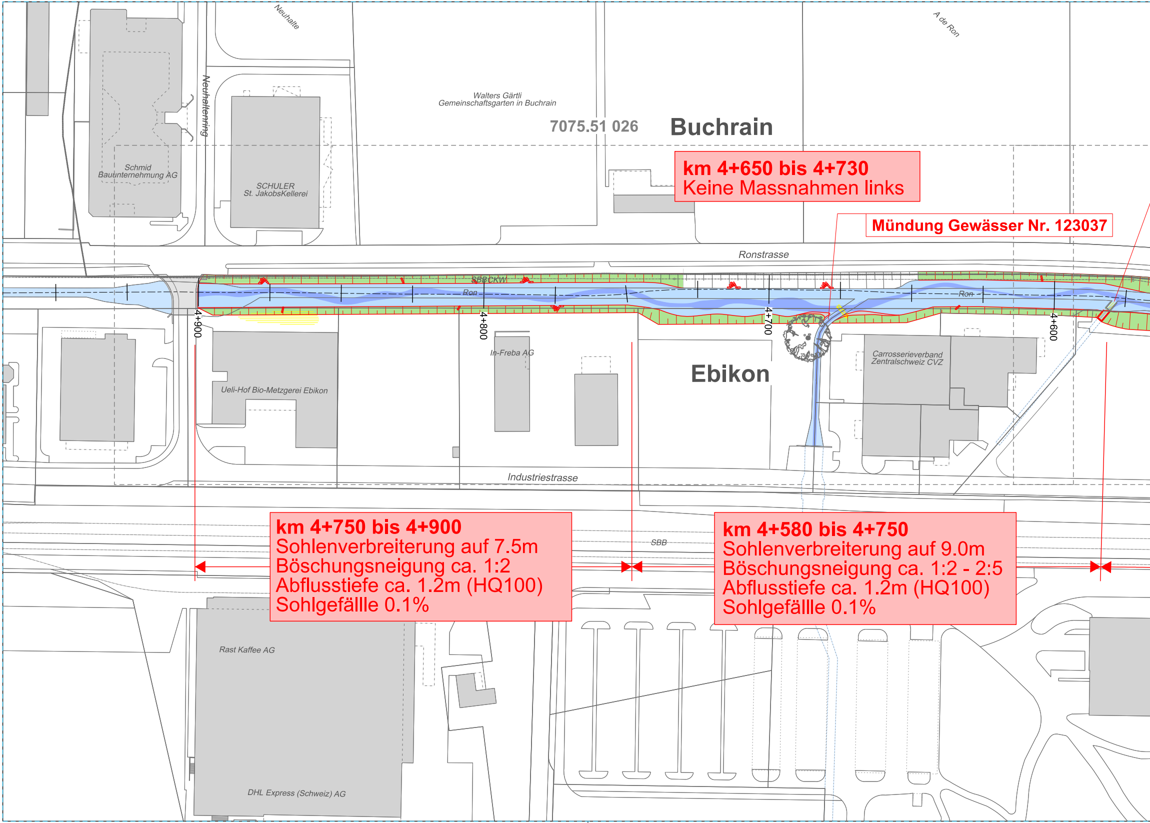
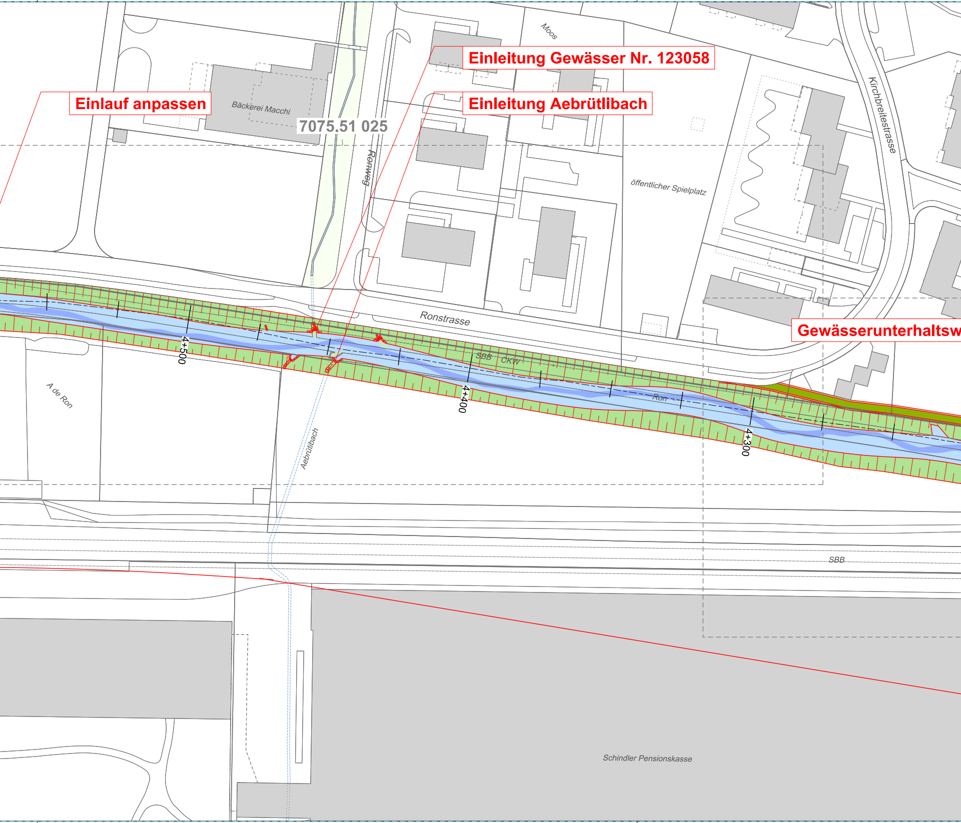

Neuhalte
A de Ron
Neuhaltenring
Walters Gärtli
Gemeinschaftsgarten in Buchrain
7075.51 026
Buchrain
Schmid
Bauunternehmung AG
SCHULER
St. JakobsKellerei
Ronstrasse
SBBCKW
Ron
Ron
4+900
4+800
4+700
4+600
In-Freba AG
Ueli-Hof Bio-Metzgerei Ebikon
Ebikon
Carrosserieverband
Zentralschweiz CVZ
Industriestrasse
SBB
Rast Kaffee AG
DHL Express (Schweiz) AG

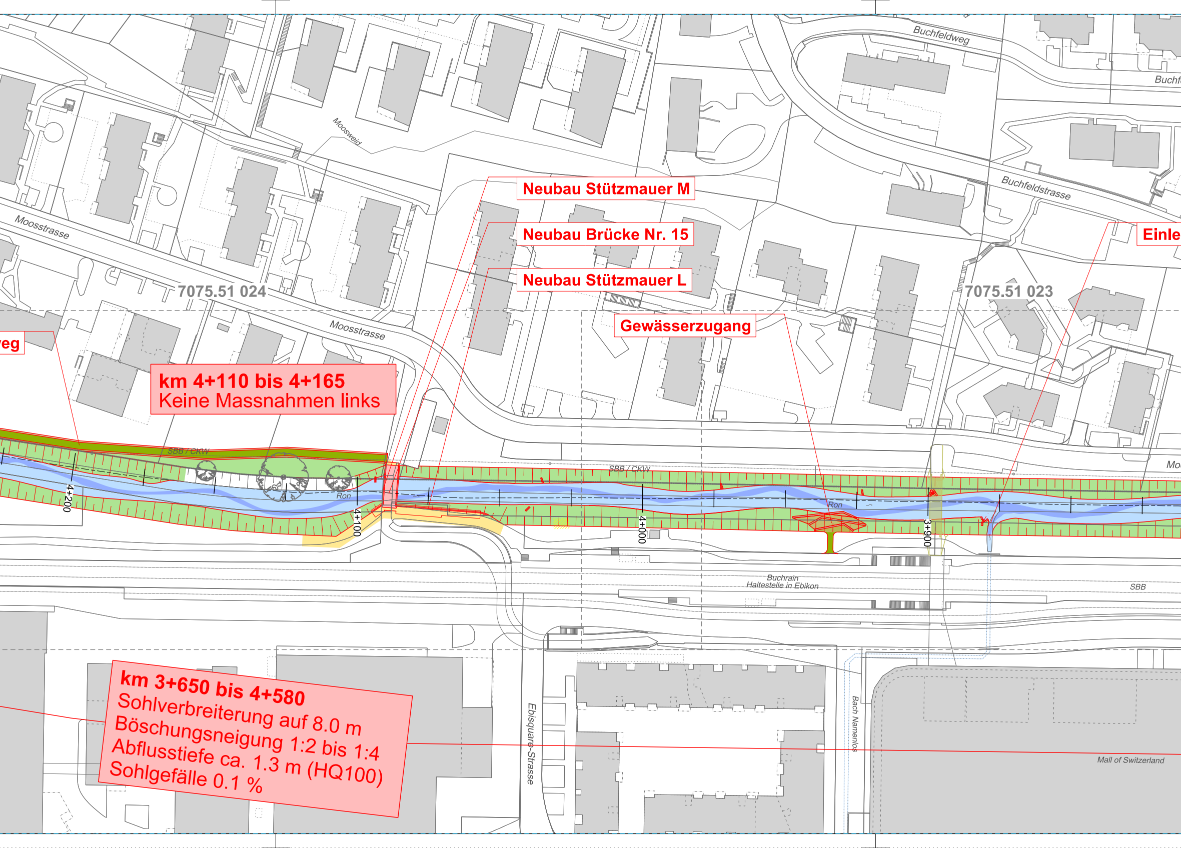
km 4+650 bis 4+730
Keine Massnahmen links

Mündung Gewässer Nr. 123037

km 4+750 bis 4+900
Sohlenverbreiterung auf 7.5m
Böschungsneigung ca. 1:2
Abflusstiefe ca. 1.2m (HQ100)
Sohlgefällle 0.1%

km 4+580 bis 4+750
Sohlenverbreiterung auf 9.0m
Böschungsneigung ca. 1:2 - 2:5
Abflusstiefe ca. 1.2m (HQ100)
Sohlgefällle 0.1%


Einleitung Gewässer Nr. 123058
Einlauf anpassen
Einleitung Aebrütlibach
7075.51 025
Gewässerunterhaltsw
Bäckerei Macchi
Moos
Ronweg
Kirchbreitestrasse
öffentlicher Spielplatz
Ronstrasse
SBB
CKW
Ron
4+500
4+400
4+300
A de Ron
Aebrütlibach
SBB
Schindler Pensionskasse



Neubau Stützmauer M

Neubau Brücke Nr. 15

Neubau Stützmauer L

Gewässerzugang

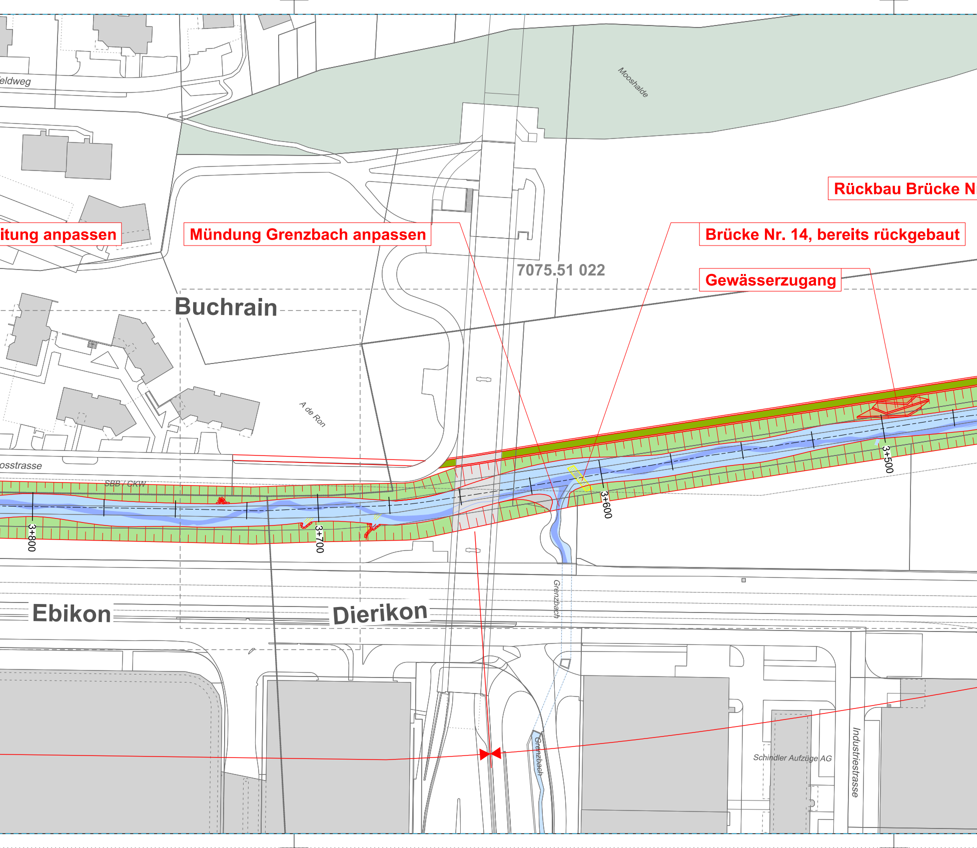
Einle

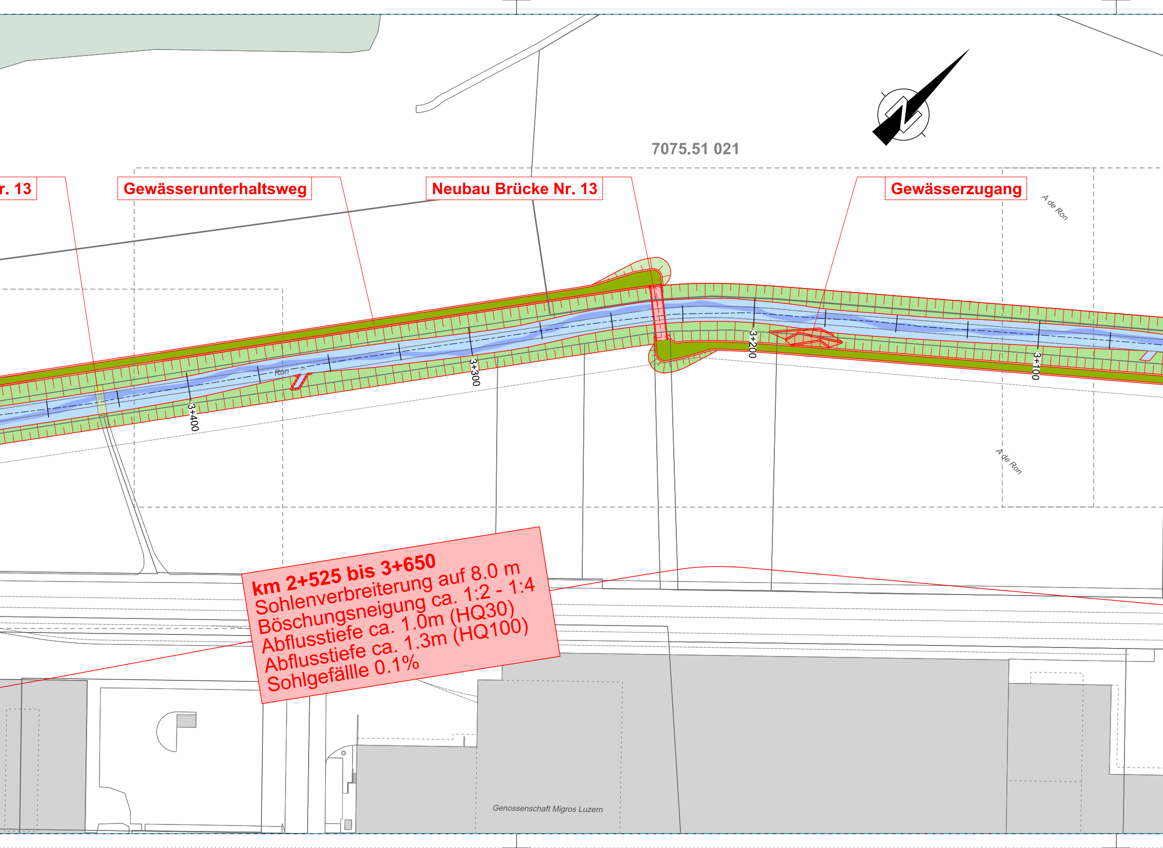
eg

km 4+110 bis 4+165
Keine Massnahmen links

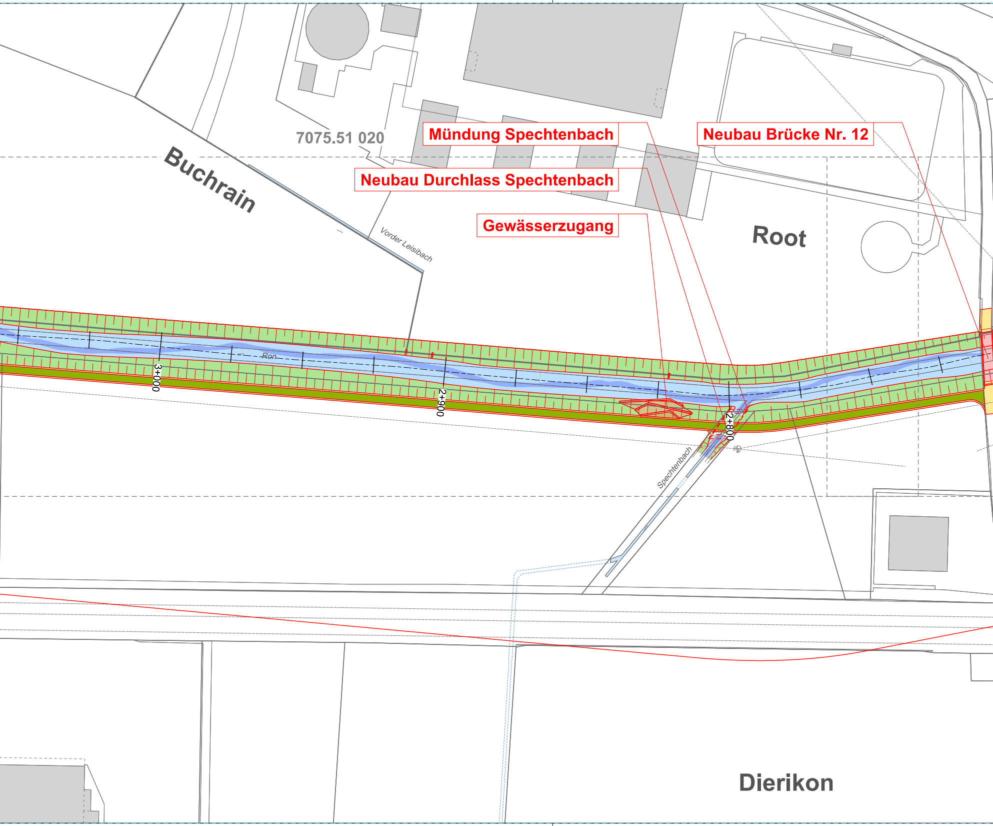
km 3+650 bis 4+580
Sohlverbreiterung auf 8.0 m
Böschungsneigung 1:2 bis 1:4
Abflusstiefe ca. 1.3 m (HQ100)
Sohlgefälle 0.1 %

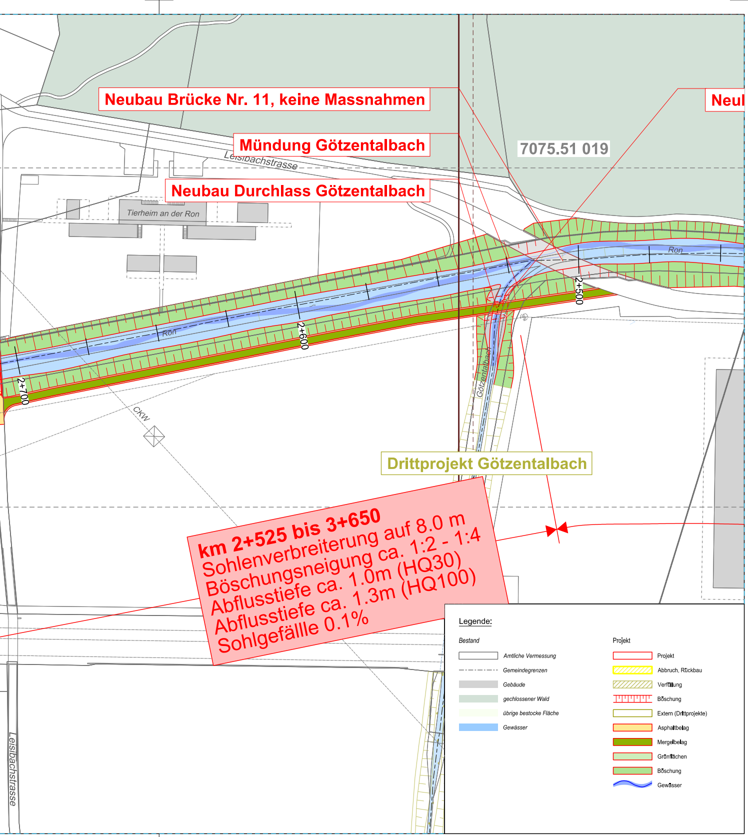
Buchfeldweg
Buchf
Moosweid
Moosstrasse
7075.51 024
7075.51 023
Buchfeldstrasse
Moosstrasse
SBB / CKW
SBB / CKW
Ron
Ron
4+200
4+100
4+000
3+900
Mo
Buchrain
Haltestelle in Ebikon
SBB
Ebisquare-Strasse
Bach Namenlos
Mall of Switzerland


eldweg
Mooshalde
Rückbau Brücke N
itung anpassen
Mündung Grenzbach anpassen
Brücke Nr. 14, bereits rückgebaut
7075.51 022
Gewässerzugang
Buchrain
A de Ron
osstrasse
SBB / CKW
3+800
3+700
3+600
3+500
Grenzbach
Ebikon
Dierikon
Grenzbach
Schindler Aufzüge AG
Industriestrasse


7075.51 021
r. 13
Gewässerunterhaltsweg
Neubau Brücke Nr. 13
Gewässerzugang
A de Ron
A de Ron
Ron
3+400
3+300
3+200
3+100
Genossenschaft Migros Luzern

km 2+525 bis 3+650
Sohlenverbreiterung auf 8.0 m
Böschungsneigung ca. 1:2 - 1:4
Abflusstiefe ca. 1.0m (HQ30)
Abflusstiefe ca. 1.3m (HQ100)
Sohlgefälle 0.1%


7075.51 020
Buchrain
Mündung Spechtenbach
Neubau Brücke Nr. 12
Neubau Durchlass Spechtenbach
Gewässerzugang
Root
Vorder Leisibach
Ron
3+000
2+900
2+800
Spechtenbach
Dierikon


Neubau Brücke Nr. 11, keine Massnahmen
Mündung Götzentalbach
Neubau Durchlass Götzentalbach
Neu
7075.51 019
Leisibachstrasse
Tierheim an der Ron
Ron
Ron
Ron
2+500
2+600
2+700
Götzentalbach
CKW
Drittprojekt Götzentalbach
km 2+525 bis 3+650
Sohlenverbreiterung auf 8.0 m
Böschungsneigung ca. 1:2 - 1:4
Abflusstiefe ca. 1.0m (HQ30)
Abflusstiefe ca. 1.3m (HQ100)
Sohlgefälle 0.1%
Leisibachstrasse
Legende:
Bestand
Amtliche Vermessung
Gemeindegrenzen
Gebäude
gechlossener Wald
übrige bestocke Fläche
Gewässer
Projekt
Projekt
Abbruch, Rückbau
Verfüllung
Böschung
Extern (Drittprojekte)
Asphaltbelag
Mergelbelag
Grünflächen
Böschung
Gewässer

KANTON
LUZERN
Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement

Verkehr und Infrastruktur (vif)
Arsenalstrasse 43
Postfach
6010 Kriens 2 Sternmatt
Telefon 041 318 12 12
vif@lu.ch
www.vif.lu.ch

Reuss und Zuflüsse

10217.2 HWS & Revitalisierung Rontal

Gemeinden	Root, Dierikon, Buchrain, Ebikon
Abschnitt	Zufluss Götzentalbach bis Brücke Neuhaltering
Objekt	**Ron**
Koordinaten	2670688 / 1217422 bis 2668949 / 1215650
Kilometer	2+400.00 - 4+900.00

Übersichtsplan 2 , 1:1'000

Ausführung

Verfasser **Basler & Hofmann AG**	Dokument-Nr.	Reg.-Nr. (Kunstbauten)
	Dokument-Nr. Projektverfasser 7075.51_ 002	Reg.-Nr. (Wasserbau)
Dateiname 7075.51_002_ÜS_2+400-4+900.dgn	Format 30 x 273	Massstab 1 : 1000
Status	Datum / erstellt 18.02.2022 / RAL	Datum / geprüft 18.02.2022 / LUM
	Version / Änderungsdatum	Datum / geprüft
Projektleitung Verkehr und Infrastruktur (vif) Abteilung Naturgefahren	eingegangen 19.02.2022	geprüft 21.02.2022 / STA
	Freigabe 21.02.2022 / STA	

Wasserbau / Massnahmenplanung
Basler & Hofmann
Ingenieure, Planer und Berater
Bachweg 1, CH-8133 Esslingen
T +41 44 387 15 22
www.baslerhofmann.ch