

Wasserbauplan
Beilage 2.10

Gemeinde	Münchenbuchsee	Datum Dossier	26.07.2024
Erfüllungspflichtiger	Einwohnergemeinde Münchenbuchsee	Revidiert	-
Gewässernummer	90844	Projekt-Nr.	WBP100069
Gewässer	Buechlimattbach	Plandatum	26.07.2024
Plan-Nr.	B20142.33-10	Format	105x30 cm

Neubau SVSA
Wasserbauplan Buchlimattbach

Unterlage
Detailplan Schnitte 1:100
Durchlass Bielstrasse

Auflagedossier

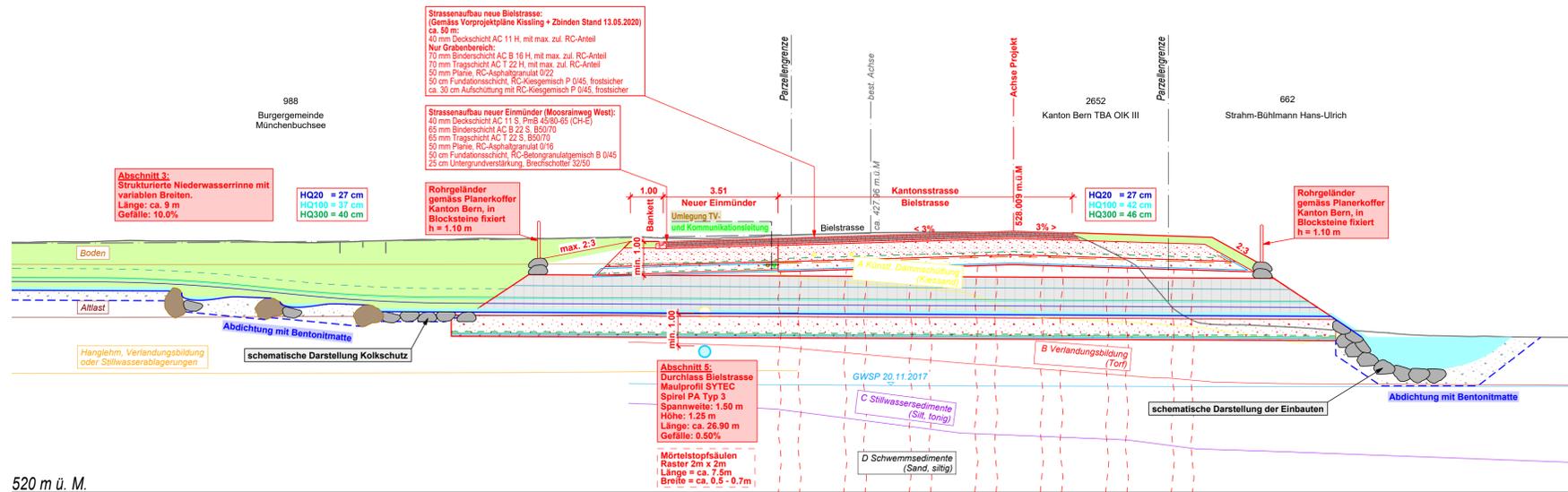
Projektverfasser

RISTAG Ingenieure AG
Eigenweg 4
3322 Urtenen-Schönbühl
Tel. 031 858 11 11
Fax 031 858 11 12
info@ristag.ch

RISTAG Ingenieure
Bau Planung Vermessung
Eigenweg 4
3322 Urtenen-Schönbühl
+41 31 858 11 11
www.ristag.ch

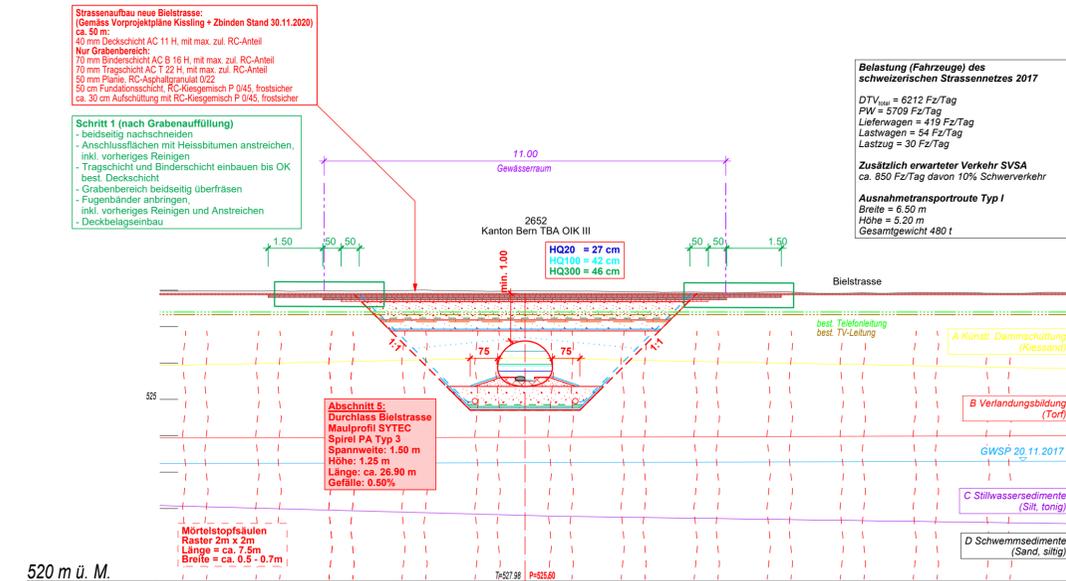
Wasserbauplangenehmigung:

Querschnitt Bielstrasse



520 m ü. M.

Längsschnitt Bielstrasse (QP 283.40)



520 m ü. M.

Index	Datum	Gezeichnet	Bemerkungen	Datum	Geprüft
A					
B					
C					
D					
E					

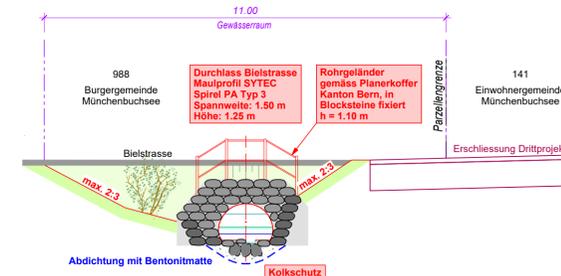
Legende Fundation und Bettungsprofil:

- Unterstopfen mit Kiesgemische UG 0/16 oder Rundkies 8/16
- Fundationsschicht UG 0/45, 65 cm
- Drainagematte SYTECDRAIN
- SYTEC Abdichtungssystem
- Geovlies SYTEC NW
- Fundationsbewehrung SYTEC LS 80 PET
- Zwei Lagen biaxialen Geogitter
- Geotextil NN 200 PET (Bewehrung)

Legende Wasserspiegel und Schutzziel:

- Mittelwasser
- Wasserspiegel HQ 20
- Wasserspiegel HQ 100
- Wasserspiegel HQ 20
- Schutzziel rechtsufrig (HQ 100 inkl. Freibord, (30cm))
- Schutzziel beidseitig (HQ 100 inkl. Freibord, (40cm))

Ansicht Einlauf Durchlass



Ansicht Auslauf Durchlass

