

Legende

- best. Terrain und Sohle in Achse
- Projekt
- Abbruch

Aktuelle Projektierung basiert auf Daten der amtlichen Vermessung, sowie dem digitalen Terrainmodell von swissALTI3D

Längenprofil Haltenbach

Breiten:
Bankett = 0,50 m
Fahrbahn = 4,00 m
Bankett = 0,50 m

850.00

845.00

Horizont
840.00 m.ü.M.

Stationierung	0.00	16.64	107.14	126.13	160.55
Terrainhöhe	842.65	843.00	848.24	850.07	850.75
Projekthöhe		843.00	847.41	848.67	850.75

Bau- und Umweltdepartement
Landesbauamt



Haltenbach, Steinegg
Bezirk Schwende - Rüte

Hochwasserschutz und Revitalisierung
Pöppel- und Haltenbach

Teilprojekt 5: Hochwasserrückhaltebecken Haltenbach Hermes

Machbarkeitsstudie

Längenprofil 1:500 / 100

Längenprofil Strasse

TP1 = 852.17
Rv = 1'200 m
Tv = 13.91 m
fv = 0.08 m

TP2 = 851.12
Rv = 640 m
Tv = 31.65 m
fv = 0.78 m

855.00

850.00

Horizont
845.00 m.ü.M.

Stationierung	0.00	5.62	80.67	94.58	113.33	123.26	140.14	171.79
Terrainhöhe	852.34	852.28	850.23	850.08	850.07	850.26	851.03	853.51
Projekthöhe		852.28	852.17	852.09	851.75	851.67	851.90	853.51
Querneigungsband								

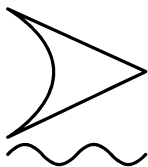
Entwurf MS Gezeichnet DK Geprüft MS Datum 21.07.2023

Bellage Nr. 00.05-5

Änderungen	Geprüft	Datum
a		
b		
c		
d		

Konto Nr. -
Projekt Nr. 39280
Plan Nr. 39280-12.5
Format 50 x 84 cm

Freigabe Bauherr:



Bänziger Kocher Ingenieure AG
Vermessung Tiefbau Gewässer
Dipl. Ingenieure ETH/FH, eldg, pat. Geometer
Dorfstrasse 9, 8155 Niederhasli, Tel. 044 850 11 81
e-mail: info@bk-ing.ch web: www.bk-ing.ch