sutter
planen·messen·umsetzen

Längenprofil

Gemeinde Niederdorf

Bauprojekt

Neuanlage Hofacker
Hofackerweg und Stichmatt

Strassenbau

Massstab 1:200

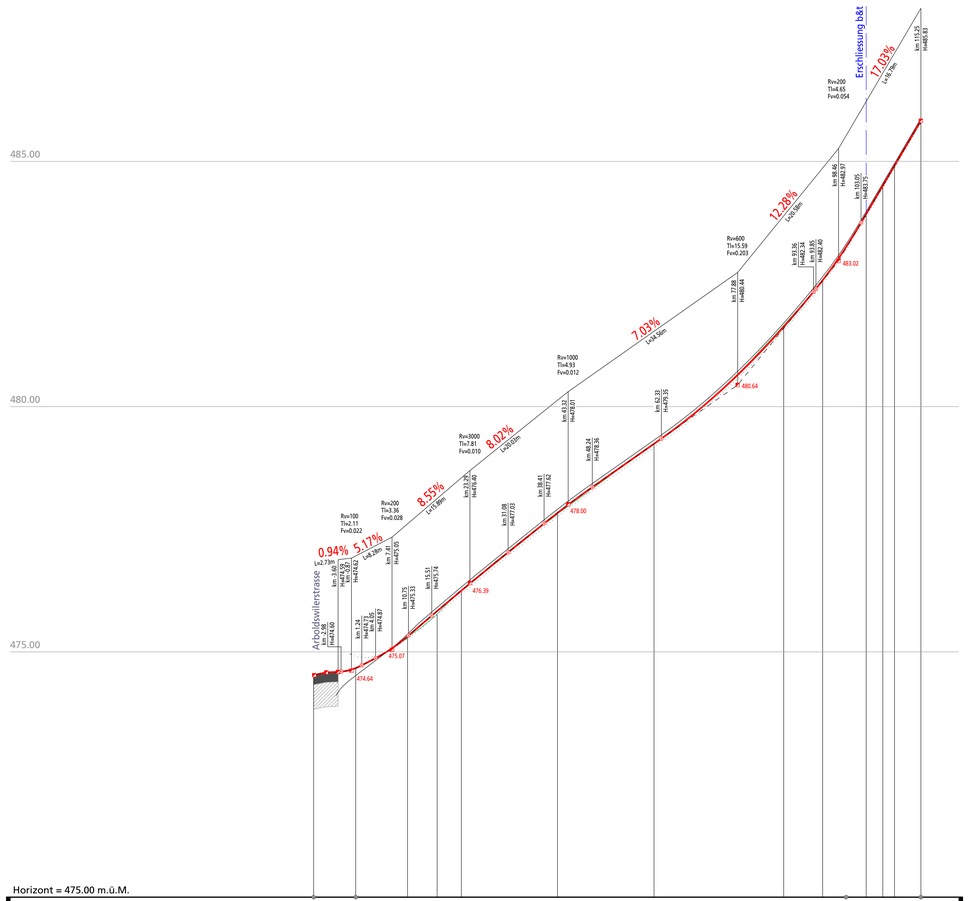
Planauflage

Plan Nr. 022.06.0439 - 11
27. Oktober 2023

Erstellt: AWE, Geprüft: SMA, Freigabe: MSC
S:\022\06\0439\00_CAD\Planung\BP\11_Längenprofil_500_50.2d

Sutter Ingenieur- und Planungsbüro AG | Tel. +41 (0)61 935 10 20 | info@sutter-ag.ch | www.sutter-ag.ch
Standorte BL ▶ Arboldswil - Laufen - Liestal - Reinach | Standort SO ▶ Nunningen

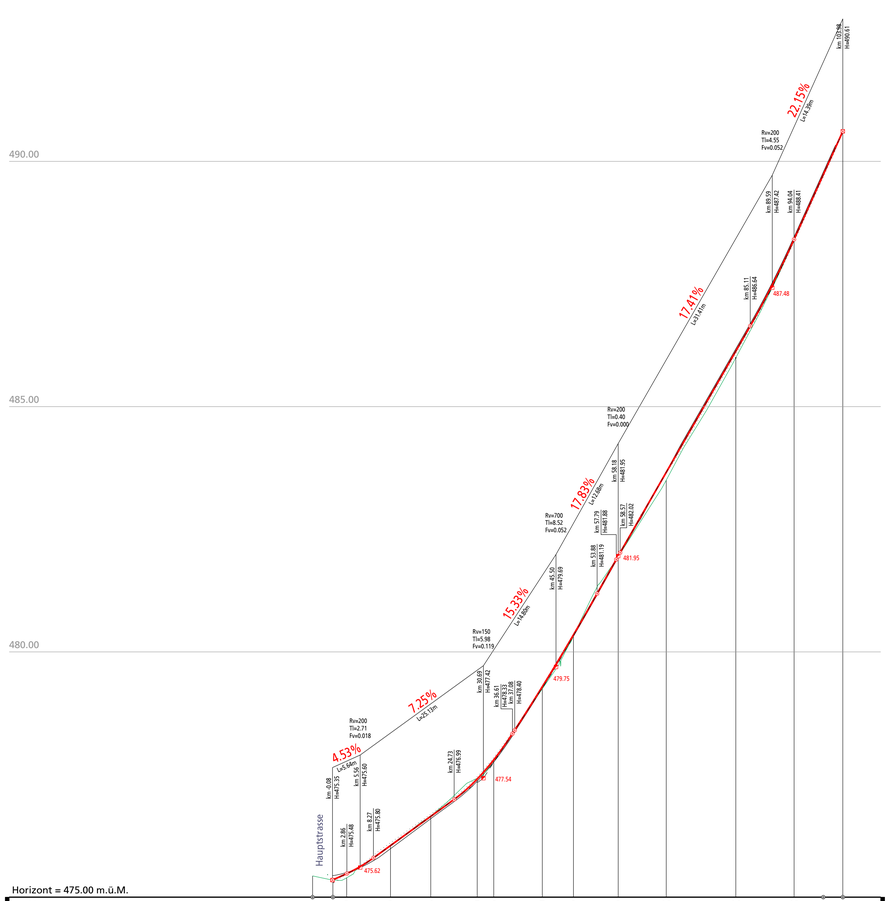
Hofackerweg



Horizont = 475.00 m.ü.M.

Profil Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Km	-8.58	0							100			115.25
Kilometrierung	8.58	8.58	10.56	6.05	4.93	11.54	19.61	41.15	19.68	69.83	26.44	87.27	7.95	95.22	8.88	104.10	107.49 3.39	109.87 2.38	5.38	115.25
Zwischendistanzen	0.00	8.58	10.56	6.05	4.93	11.54	19.61	41.15	19.68	69.83	26.44	87.27	7.95	95.22	8.88	104.10	3.39	2.38	5.38	115.25
Terrainhöhen	474.93	474.67	475.39	475.77	476.25	477.62	479.24	481.66	482.60	483.92	484.48	484.89	485.87	486.83						
Projekthöhen		474.64	475.39	475.98	476.25	477.93	479.24	481.63	482.58	483.59	484.51	484.91	485.89	486.83						
Differenz Projekt-Terrain Höhe		+0.00		+0.03	-0.00	+0.01	+0.00	-0.03	-0.02	+0.01	+0.03	+0.02	+0.02	-0.00						
Kurvenband	Zentrum rechts / Zentrum links: Ger 2.48 / Ger 1.54 / Rx12 11.22 / Ger 10.45 / Rx147.5 8.87 / Ger 39.17 / R=62.5 22.86 / Ger 6.94 / R=50 6.08 / Ger 14.21											
Querneigungsband (max Rampenband = +0.499%/m)	Rand rechts / Achse Projekt / Rand links: -8.58; 0.035%/m; 5.90; -0.499%/m; -0.500%; 12.91; +3.000%; 115.25; 0.035%/m; -0.500%; -0.499%/m; -3.000%											
Strassenrand links Nr 1	10 cm											
Strassenrand rechts Nr 1												

Stichmatt



Horizont = 475.00 m.ü.M.

Profil Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Km	-4.14	0								100		103.98
Kilometrierung	4.14	0.00	2.81	8.93	11.74	8.21	19.96	9.48	29.43	3.21	9.89	42.70	6.36	49.06	9.12	58.18	9.80	67.97	14.19	82.16	11.89	94.05	9.93	103.98
Zwischendistanzen	0.00	4.14	2.81	8.93	8.21	9.48	3.21	9.89	6.36	9.12	9.80	14.19	11.89	9.93										
Terrainhöhen	475.43	475.35	475.40	476.04	476.66	477.43	477.79	479.25	480.22	481.04	483.50	485.99	488.38	490.61										
Projekthöhen		475.39	475.48	476.08	476.66	477.41	477.80	479.24	480.35	481.16	483.68	486.13	488.41	490.61										
Differenz Projekt-Terrain Höhe		+0.00	+0.08	+0.01	-0.02	-0.02	+0.00	+0.04	+0.03	+0.02	+0.16	+0.14	+0.03	+0.00										
Kurvenband	Zentrum rechts / Zentrum links: Ger 3.05 / Ger 0.28 / Rx7 3.99 / Ger 17.51 / Rx10 0.70 / Ger 9.78 / Ger 36.60 / Rx10 0.36 / Ger 35.85											
Querneigungsband (max Rampenband = +0.687%/m)	Rand rechts / Achse Projekt / Rand links: 0.00; 0.535%/m; 9.35; +2.500%; -2.000%; 0.588%/m; +3.000%; -3.000%; 62.24; 0.687%/m; 70.98; 0.687%/m; +3.000%; -3.000%; 102.27											
Strassenrand links Nr 1	10 cm											
Strassenrand rechts Nr 1												