Kanton Graubünden

Gemeinde Davos

Verbauung Guggerbach

Instandsetzung Sperren

Auflageprojekt

Längenprofil 1:2'000/500

Plan - Nr. 340.10 - F_003
Davos, Januar 2026

Der Projektverfasser:
DIAG Davoser Ingenieure AG

Mühlestrasse 5 | 7260 Davos Dorf
t +41 (0)81 410 15 20 | info@diag-ing.ch | www.diag-ing.ch

DIAG DAVOSER INGENIEURE AG
HOCHBAU TIEFBAU GEOTECHNIK

PLANNR.	KONSTRUIERT	GEZEICHNET	GEPRÜFT	GENEHMIGT	DATUM	FORMAT
50810 - 3	GS	GS	UB	---	31.01.2026	60 x 116

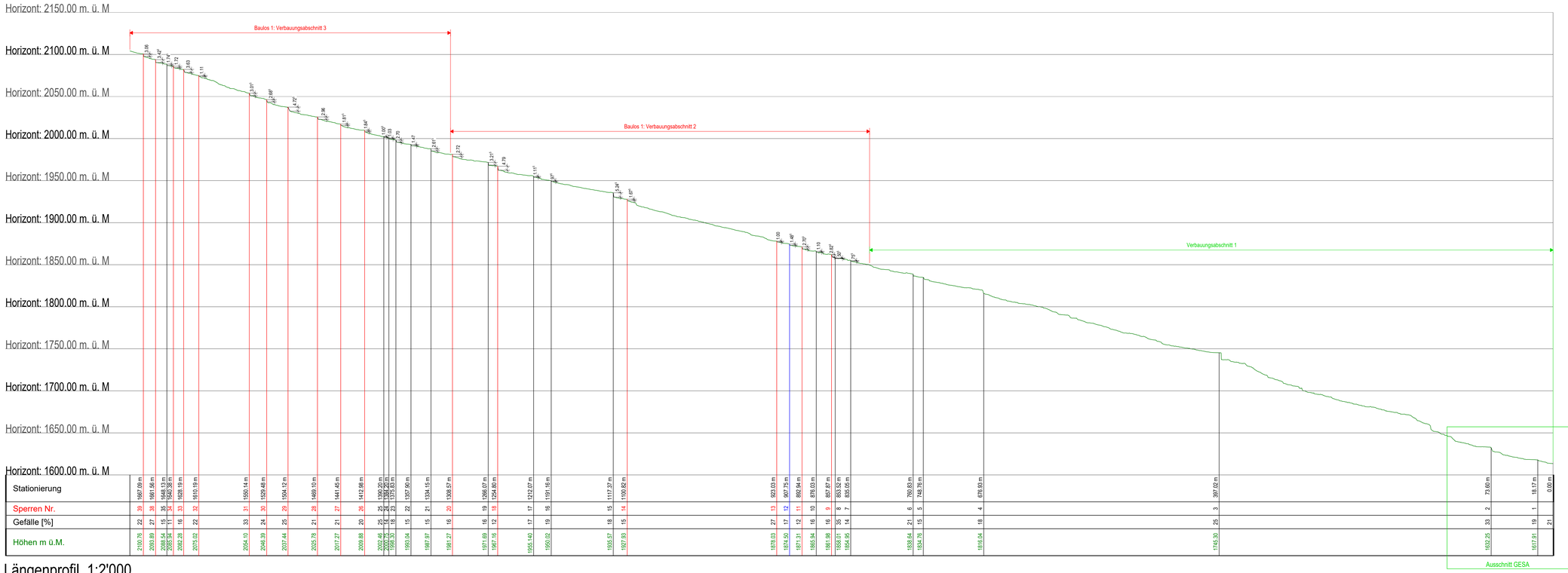
INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	GEZEICHNET	GEPRÜFT
0	Master	31.01.2026	GS	UB

Legende:

- Baulos 1: Auflageprojekt
- Baulos 2: Drittprojekt
- Verbauungsabschnitt 1: keine Baumassnahmen

Längenprofil 1:2'000

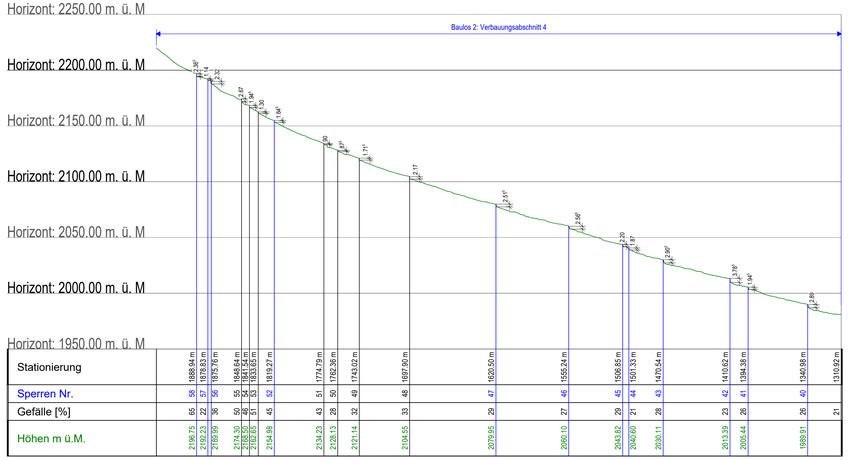
Sperren: 1-35 + 38 + 39



Stationierung	1997.09 m	1961.96 m	1848.13 m	1640.38 m	1628.19 m	1610.19 m	1550.14 m	1529.48 m	1504.12 m	1469.10 m	1441.45 m	1412.88 m	1390.20 m	1375.83 m	1357.90 m	1334.15 m	1308.57 m	1286.07 m	1254.50 m	1212.07 m	1191.16 m	1117.37 m	1100.52 m	923.03 m	907.75 m	892.94 m	876.03 m	857.87 m	855.52 m	835.05 m	760.83 m	748.76 m	676.93 m	397.02 m	73.80 m	18.17 m	0.00 m
Sperren Nr.	39	38	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Gefälle [%]	22	27	15	11	16	22	33	24	25	21	21	20	25	18	15	15	16	16	19	12	17	19	15	18	27	17	12	16	16	35	14	21	15	18	25	33	19	21
Höhen m ü.M.	2100.76	2093.89	2088.54	2085.94	2082.28	2075.02	2054.10	2046.39	2037.44	2025.78	2017.27	2009.88	2002.46	1998.30	1993.04	1987.97	1981.27	1971.69	1967.16	1955.140	1950.02	1933.57	1927.83	1878.03	1874.50	1871.31	1865.94	1861.98	1858.01	1854.95	1838.64	1834.76	1816.04	1745.30	1632.25	1617.91	1617.91

Längenprofil 1:2'000

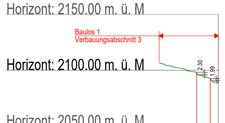
Sperren: 40-58



Stationierung	1899.84 m	1839.81 m	1875.76 m	1845.64 m	1835.54 m	1819.27 m	1774.79 m	1762.36 m	1743.02 m	1697.80 m	1620.50 m	1555.24 m	1506.85 m	1501.33 m	1470.54 m	1410.62 m	1394.38 m	1340.98 m	1319.92 m
Sperren Nr.	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40
Gefälle [%]	65	23	36	50	49	51	45	43	26	32	33	29	27	29	21	28	23	26	26	21
Höhen m ü.M.	2106.75	2102.23	2099.99	2174.30	2166.00	2162.05	2154.98	2134.23	2126.13	2121.14	2104.55	2079.95	2060.10	2043.62	2040.60	2030.11	2013.39	2005.44	1989.91

Längenprofil 1:2'000

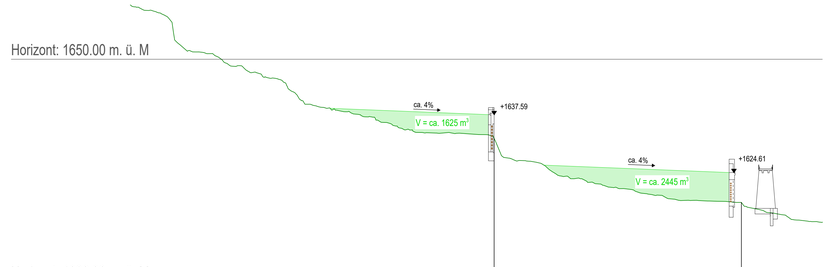
Sperren: 36+37



Stationierung	1671.01 m	1658.80 m	1651.57 m
Sperren Nr.	37	36	
Gefälle [%]	26	29	26
Höhen m ü.M.	2098.24	2092.62	

Längenprofil Ausschnitt GESA 1:500

Geschiebefang Sperren: 1+2



Horizont: 1600.00 m. ü. M

Stationierung	73.80 m	18.17 m	0.00 m
Sperren Nr.	2	1	
Gefälle [%]	33	19	21
Höhen m ü.M.	1632.25	1617.91	