

Index	Änderung	Datum	Gezeichnet	Geprüft

Kantonsstrasse **Nr. 114**

RMS-Kilometer **0.000 - 0.520**

Gemeinde **Buchs**

Bauobjekt **Langäulstrasse; Totalsanierung, Knotensanierung, Umbau Trottoir**

Plan, Massstab **Längenprofil 1:500/100 (m 40 - m 520)**

Projektverfasser **CASUTT WYRSCH ZWICKY AG**
dipl. Baingenieur und Planer
Sillisweg 10
7310 Bad Ragaz
T 081 287 10 50
www.cwz.ch

Genehmigungsvermerke **vom TBA freigegeben**

Entwurf

Plan 2146.03-404

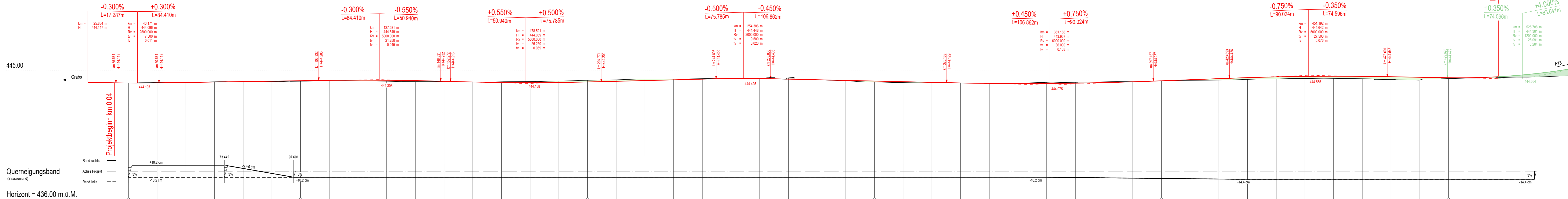
Plan 02.05
Projekt B31.2.114.001
Mn/FGS 22.53F
FinV

Format 30 x 137 cm
Fläche 0.410 m²

Vorstudie
Vorprojekt
Bauprojekt
Genehmigungs- / Auflageprojekt
Ausschreibung
Ausführungsprojekt
Dok. des ausgeführten Werks

Entwurf Gezeichnet Geprüft Datum
GL GL MZ 09.08.2023

05



Profil Nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48																																																														
Hektometrierung	100										200										300										400										500																																																																					
Stationierung	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	90.000	100.000	110.000	120.000	130.000	140.000	150.000	160.000	170.000	180.000	190.000	200.000	210.000	220.000	230.000	240.000	250.000	260.000	270.000	280.000	290.000	300.000	310.000	320.000	330.000	340.000	350.000	360.000	370.000	380.000	390.000	400.000	410.000	420.000	430.000	440.000	450.000	460.000	470.000	480.000	490.000	500.000	510.000																																																														
Zwischendistanzen	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000																																																														
Terrainhöhen	444.11	444.14	444.17	444.20	444.23	444.26	444.29	444.33	444.38	444.41	444.45	444.49	444.53	444.58	444.61	444.65	444.69	444.73	444.78	444.81	444.85	444.89	444.93	444.97	445.01	445.05	445.09	445.13	445.17	445.21	445.25	445.29	445.33	445.37	445.41	445.45	445.49	445.53	445.57	445.61	445.65	445.69	445.73	445.77	445.81	445.85	445.89	445.93																																																														
Projekthöhen	444.109	444.116	444.146	444.176	444.206	444.236	444.266	444.296	444.307	444.300	444.272	444.225	444.177	444.147	444.138	444.149	444.179	444.226	444.276	444.326	444.376	444.419	444.460	444.497	444.532	444.567	444.602	444.637	444.672	444.707	444.742	444.777	444.812	444.847	444.882	444.917	444.952	444.987	445.022	445.057	445.092	445.127	445.162	445.197	445.232	445.267	445.302	445.337																																																														
Differenz Projekt-Terrain Höhe	-0.001	-0.025	-0.027	-0.021	+0.004	+0.033	+0.039	+0.034	+0.050	+0.073	+0.065	+0.025	-0.006	-0.049	-0.071	-0.097	-0.115	-0.107	-0.105	-0.069	-0.035	+0.004	+0.020	-0.092	+0.014	+0.030	+0.075	+0.082	+0.028	+0.015	-0.017	-0.041	-0.078	-0.057	-0.059	-0.016	+0.006	+0.044	+0.105	+0.124	+0.136	+0.141	+0.150	+0.161	+0.191	+0.188	+0.058	+0.037																																																														
Kurvenband	Zentrum rechts R=100 38.217										Ger 221.884										R=1525 31.467										Ger 32.580										R=1575 29.935										R=225 12.733										Ger 12.036										R=200 11.432										Ger 11.433										R=400 60.064										Ger 22.954									

Fortsetzung siehe Plan-Nr.
B31.2.114.002.02.05

Weiterführung gemäss Dritprojekt
B31.2.114.002 Brücke Giessen

Projektlänge km 0.52