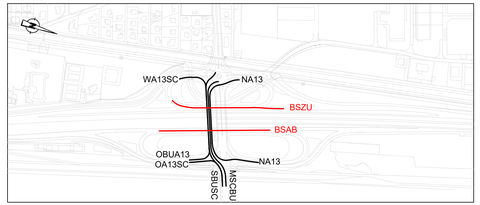
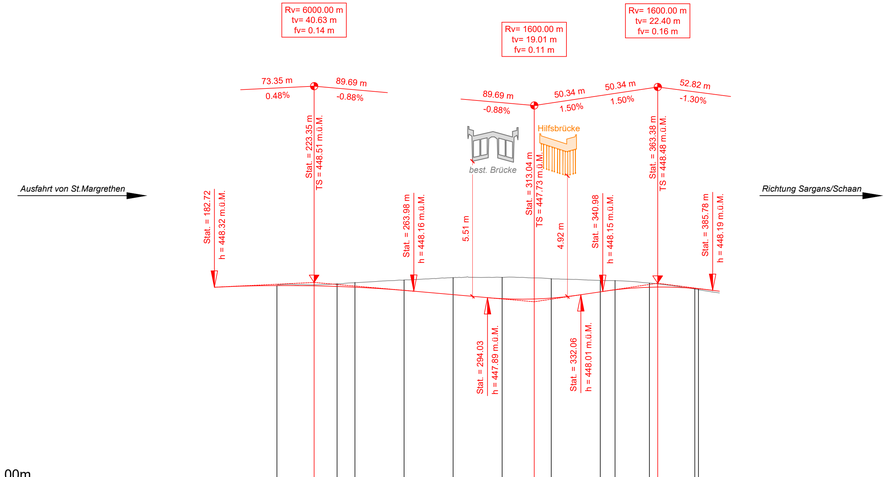
Index	Änderung	Freigabe ASTRA:	Datum	Kurzzeichen: Gezeichnet	Geprüft
0:	Ausführungsprojekt (AP)		30.06.2025	SAG-KSi	SAG-Di
A:					
B:					
C:					
D:					

Namen der Achsen	Abkürzung
Achse Baustelle Zufahrt	BSZU
Achse Baustelle Abfahrt	BSAB
Achse Mitte: Schaan-Buchs	MSCBU
Achse Süd: Buchs-Schaan	SBUSC
Achse Nord: A13-A13	NA13
Achse West: A13-Schaan	WA13SC
Achse Ost: A13-Schaan	OA13SC
Achse Ost: Buchs-A13	OBUA13



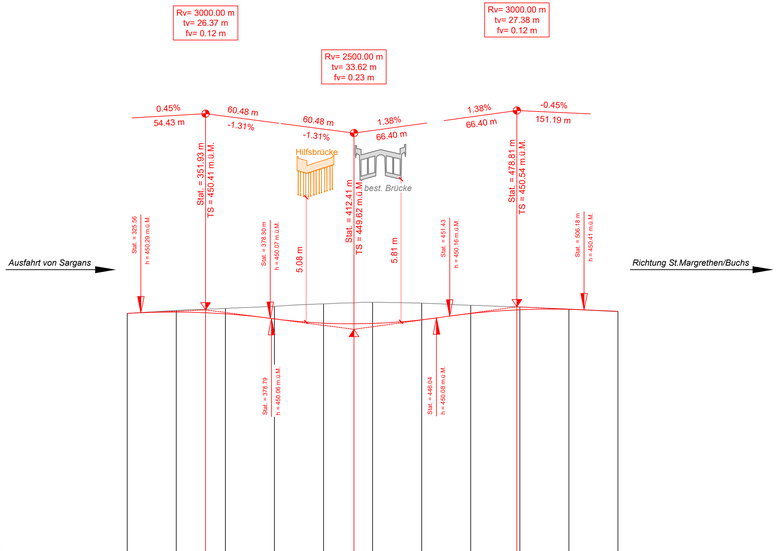
Längsschnitt BSZU



Horizont 440.00m

Kilometrierung	208.21	223.35	232.70	240.00	260.00	280.00	300.00	313.04	320.00	340.00	345.98	360.00	363.38	378.49	380.00
Terrainhöhen	448.42	448.42	448.46	448.51	448.61	448.71	448.72	448.70	448.66	448.60	448.59	448.49	448.45	448.24	448.22
Projekthöhen	448.39	448.38	448.35	448.32	448.19	448.02	447.85	447.84	447.88	448.13	448.21	448.32	448.33	448.27	448.26
Kurvenband Zentrum rechts		R=250.00										R=115.00		R=36.50	
Kurvenband Zentrum links		L=24.49										L=32.51		L=20.06	
Querneigung rechter Rand															
Querneigung linker Rand															

Längsschnitt BSAB



Horizont 440.00m

Kilometrierung	340.00	351.93	360.00	380.00	400.00	412.41	420.00	440.00	460.00	478.81	480.00	500.00
Terrainhöhen	450.39	450.44	450.47	450.56	450.66	450.70	450.72	450.69	450.60	450.54	450.53	450.44
Projekthöhen	450.32	450.30	450.25	450.04	449.87	449.85	449.86	450.01	450.26	450.41	450.42	450.43
Kurvenband Zentrum rechts												
Kurvenband Zentrum links												
Querneigung rechter Rand												
Querneigung linker Rand												

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK
Bundesamt für Strassen ASTRA

3

Nationalstrassen | **Dokument c1**

Strassen-Nr.
N13
Unterhaltsabschnitt
28

Autobahnklasse		EU-Strassen-Nr.
1	Trübbach - Haag	E43

Projektphase
Ausführungsprojekt (AP)

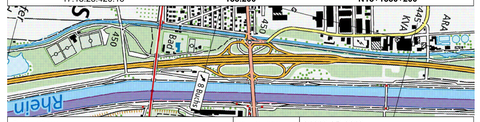
Projekt- / Planbezeichnung
Hilfsbrücke Anschluss Buchs SG

Längsschnitte Strassenabsenkungen Ein-/Ausfahrten N13 1:1'000/100

Kanton / Gemeinde: SG / Buchs

Projektkurzbezeichnung	Projekt-Nr. / TDCost-Nr.
N13-28UeMa	MP-080418

Inventarobjekt-Nr.	Unterhaltskilometer	RBDS
17.13.28.420.16	153.200	N13+1530+200



Projektverfasser

Ingenieurgemeinschaft (IG) Rheintal
c/o B+S AG, Hagenholzstrasse 56, 8050 Zürich
dsp Ingenieure + Planer AG, Zürichstrasse 4, 8610 Uster
Schällibaum AG, Elmstenstrasse 143, 9630 Wattwil

Plan-Nr. (PV)	21216.AP-3212			
Plan-Nr. (ASTRA)	080418.AP-HB-c1			
Format:	45/105	Massstab:		1:1'000/100
Erstellt:	KSi	Dat.:	30.06.2025	Gepr.: Di
Plotfile:				
Geprüft:		Kz.:	Funktion:	
Eingang ASTRA:		Kurzzeichen SGV:		
Freigabe ASTRA:		Kurzzeichen:		

Projektleitung
Bundesamt für Strassen ASTRA
Filiale Winterthur
Grüzefeldstrasse 41, 8404 Winterthur

ASTRA/BAV-78996-1-0-D-20150701

D:\Daten\2021\21001_210801\21216_ASTRA_Ueba_Trubbach_Haag\06_CAD_Grafik\Autocad\02_Bauprojekt\07_Anschluss_Buchs_HB\Vorlage\Planvorl\21216_SIA_LPL_Strassenlaengsschnitt.dwg