

Teilprogramm 2003

für

Kantons- und Nationalstrassen

Zusammenstellung der Objekte „Nationalstrassen“

Teilprogramm 2003 Unterhalt, Umgestaltung und Neubau Nationalstrassen
Planungs- und Bauvorhaben der Nationalstrassen

Strasse	UA	Objekt	Bezeichnung / Streckenabschnitt	Massnahmen	Kosten Mio Fr.
---	00	AVT/BNS	Aufwand Autobahnbüro	Löhne, etc.	0.750
---		KUBA-DB	Aufbau KUBA-DB	Weiteraufbau Datenbank	0.200
Total Unterhalt Abschnitt 00					0.950
N2	20	Belchentunnel	Instandsetzung	2. Etappe Instandsetzung	11.495
Total Unterhalt Kunstbauten Abschnitt 20					11.495
N2	24	X5A	Viehdurchlass Anschluss	Projektierung Instandsetzung	0.050
		X5B	Fussgängerunterführung Anschluss	Projektierung Instandsetzung	0.020
		X13	Unterführung Gemeindestrasse	Fertigstellung Instandsetzung	0.150
		X4 - X13	Überwachungen, Inspektionen		0.050
		X4 - X13	Bauliche Unterhaltsmassnahmen		0.050
Total Unterhalt Kunstbauten Abschnitt 24					0.320
N1	28	Z25A - Z67	Überwachungen, Inspektionen		0.050
		Inventar	Ersatz Fahrzeug Brückenmeister (inklusive Ausbau)		0.030
		Z25A	Überführung Gemeindestrasse	Projektierung Instandsetzung	0.050
		Z26	Radfahrer- und Fussgängerunterführung	Projektierung Instandsetzung	0.050
		Z32	SBB-Brücke	Fertigstellung Instandsetzung	0.710
		Z25A - Z 39	Bauliche Unterhaltsmassnahmen		0.100
		X1	Überführung Rampe BE-BS/BS-ZH	Projektierung Instandsetzung	0.100
		Z58	Überführung Rampe BE-BS	Projektierung Instandsetzung	0.100
		Z59	Überführung Rampe BS-ZH	Projektierung Instandsetzung	0.100
		Z52 - Z67	Bauliche Unterhaltsmassnahmen		0.100
Total Unterhalt Kunstbauten Abschnitt 28					1.390
N5	84	S100 - S109	Überwachungen, Inspektionen		0.050
		S100 - S109	Bauliche Unterhaltsmassnahmen		0.050
Total Unterhalt Kunstbauten Abschnitt 84					0.100
Summe Unterhalt Kunstbauten					13.305

Teilprogramm 2003 Unterhalt, Umgestaltung und Neubau Nationalstrassen
Planungs- und Bauvorhaben der Nationalstrassen

Strasse	UA	Objekt	Bezeichnung / Streckenabschnitt	Massnahmen	Kosten Mio Fr.
N2	24		Belag X9-Tunnel LU-BS, 2 ÜSP	Teil-, respektive Vollersatz Belag	2.000
			Rutsch Rütenacker	Fertigstellung Rutschsicherung	0.200
			Eggberg 1+2	Instandsetzung Felssicherung	2.000
			Ing.-Arbeiten, Belagsuntersuchungen		0.100
			Felskontrollen und kleiner Unterhalt		0.100
			Belag vor Tunnel (BL)	Belagsersatz im Zuge Belchentunnelsanierung	0.500
Total Unterhalt Trassee Abschnitt 24					4.900
N1	28		Abstellstr./NSp./Üsp.. ZH-BE km 193.750 - 190.970	Projektierung Instandsetzung	0.200
			Bel.ers. BE-ZH NSp./Üsp. Km 190.970 - 196.200	Projektierung Instandsetzung	0.100
			Stark- und Schwachstromanlagen	Instandsetzung	0.200
			Leitseilersatz Wasseramt	Fertigstellung Instandsetzung	0.500
			Nummerierung Anschlüsse		0.100
			Markierungserneuerung		0.100
			Leitseilersatz Härkingen-Rothrist	Instandsetzung	(2.800)
			Reparatur Betonfahrbahn km 217.760 - 223.900	Instandsetzung	0.700
			Störfall Gäu		0.100
			Werkhof Oensingen, Gebäudesanierung		0.100
			Pumpensteuerung		0.200
Total Unterhalt Trassee Abschnitt 28					2.300
N5	84		Ing.-Arbeiten, Belagsuntersuchungen		0.050
		Total Unterhalt Trassee Abschnitt 84			

Summe Unterhalt Trassee	7.250
--------------------------------	--------------

Zusammenstellung:		
	Total Abschnitt 00	0.950
	Total Unterhalt 20, 24, 28, 84	20.555
	Total Unterhalt	21.505

Teilprogramm 2003 Unterhalt, Umgestaltung und Neubau Nationalstrassen
Planungs- und Bauvorhaben der Nationalstrassen

Strasse	UA	Objekt	Bezeichnung / Streckenabschnitt	Massnahmen	Kosten Mio Fr.
Strasse	UA	Objekt	Bezeichnung / Streckenabschnitt		
N2	20	Belchentunnel	el. Mech., Sanierungstunnel	Erhöhung Tunnelsicherheit, Projektierung Sanierungstunnel Belchen	3.894
Total Umgestaltung/Ausbau Abschnitt 20					3.894
N2	24	Neubau/Ausbau	Kreisel Egerkingen	Projektierung	0.100
Total Umgestaltung/Ausbau Abschnitt 24					0.100
N1	28	Neubau/Ausbau	Werkhof, Neue Fahrzeughalle	Ausführung, Abschluss	0.120
			Infrastruktur Werkhof Leitzentrale	Anpassung Infrastruktur	0.260
			Diverse Ingenieurhonorare Neubau/Ausbau		0.200
			Lärmschutz Gunzgen	Fertigstellung	0.500
			Lärmschutz Härkingen	Fertigstellung	0.900
			Lärmschutz Derendingen	Projektierung	0.050
			VBS	Fertigstellung	0.600
			6-Streifen-Ausbau	Projektierung	0.600
Total Umgestaltung/Ausbau Abschnitt 28					3.230
N5	84	Neubau/Ausbau	Abschlussarbeiten N5	Elektromechanik, Fertigstellungsarbeiten	20.850
Total Abschlussarbeiten N5					20.850
Zusammenstellung:					
Total Umgestaltung/Ausbau					7.224
Total Abschlussarbeiten N5					20.850
Total					28.074
Zusammenstellung: Unterhalt und Umgestaltung/Ausbau/Abschlussarbeiten N5					49.579