Zeitschrift: Geschäftsbericht / Schweizerische Bundesbahnen

Herausgeber: Schweizerische Bundesbahnen

Band: - (1959)

Rubrik: Grössere Bauten und Anschaffungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

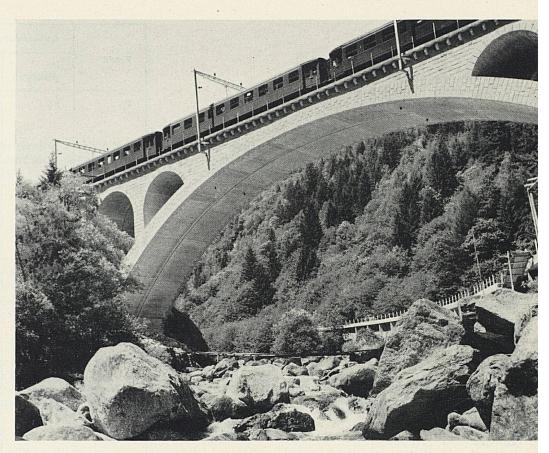
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 17.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Grössere Bauten und Anschaffungen

Die neue Polmengobrücke zwischen Rodi=Fiesso und Faido

Die Bemerkung «vollendet und abgerechnet» bedeutet, dass das betreffende Bauobjekt fertig und die Schlussabrechnung erstellt ist. Die gleiche Bedeutung hat bei den Fahrzeugen die Bemerkung, dass alle Fahrzeuge der Bestellung abgeliefert sind.

Die Bemerkung «vollendet, aber noch nicht abgerechnet» sagt, dass das Bauobjekt fertig ist, dass die Schlussabrechnung aber noch nicht erstellt werden konnte, weil noch Rechnungen ausstehend sind. Die endgültigen Abrechnungszahlen können daher erst im Verzeichnis des folgenden Jahres gegeben werden.

Um- und Ausbau von Bahnhofanlagen und Dienstgebäuden	hale a registrated	Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Kreis I		rottenauman	ens Penne
Bassecourt	. To deterio	des) nels protes	i an result
Umbau des Aufnahmegebäudes	156 000	5 908	5 908
Neue elektrische Stellwerkanlage	233 000	158 461	158 461
Bern HB	atom I neu ni	animalaria de di	No seeding A
Personenbahnhof			esounday
Erweiterung der Geleise- und Perronanlagen sowie Bau eines neuen	No. of the last of		C5 (100 m)
Aufnahmegebäudes und einer Autoeinstellhalle über den Geleisen	81 000 000	20 970 272	9 572 234
hievon ab Beiträge der Gemeinde (Fr.12250000) und des Kantons Bern (Fr.10750000)	23 000 000	6 900 000	2 300 000
bleiben zulasten der SBB	58 000 000	14 070 272	7 272 234
。"邓尔二·马科·斯兰克拉斯·斯斯特特人,由于人名巴克斯·斯斯特特斯	and mile colour	de anno anto a	IED BROKES

		Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Boncourt			
Umbau und Renovation des Aufnahmegebäudes, der Güterhalle und des Dienstgebäudes	180 000	30 979	30 979
Brig			
Neues Auszieh- und Abstellgeleise für Kesselwagen Vollendet und abgerechnet	763 000	789 870	5 613
Neues Geleise H 11 und neue Brückenwaage	219 000	134 390	134 390
Neue Verladeanlagen in Brig und Iselle für den Automobiltransport durch den Simplontunnel	2 883 000	1 806 374	1 806 374
Chaux-de-Fonds, La			
Neue elektrische Stellwerkanlage	998 000	1 028 358	382 636
Cornaux			
Erstellung einer neuen Weichenverbindung zwischen den Geleisen 1 und 2 sowie Verlängerung des Geleises 5	131 000	125 741	86 397
Ependes			
Neue elektrische Stellwerkanlage	282 000	125 655	125 655
Gampel			
Neue elektrische Stellwerkanlage	370 000	342 333	166 070
Genf-Cornavin			
Umbau und Vergrösserung des Coiffeur-Salons Vollendet und abgerechnet	115 000	135 042	135 042
Lausanne			
Neue Abstellgeleise Seite «Jurigoz» und Verlängerung der Perrons	0 00 0 0		
2–4	1 890 000	1 784 306	8 642
Liesberg		, and the same of	
Ausbau der Stationsanlagen	2 476 000	208 102	208 102
Lutry	ne la cuer de la		
Neue Personenunterführung	135 000 5 000 130 000	138 960 5 000 133 960	133 960
	n en entre para		
Lyss			
Ausbau der Bahnhofanlagen und Erstellung eines neuen Aufnahme-			Eth - id
gebäudes	4 110 000	5 020 020	dae colaif
hievon ab Beitrag der Gemeinde	150 000 3 960 000	150 000 4 870 020	111 409
Vollendet, aber noch nicht abgerechnet. Mehrkosten infolge Projekt- ergänzung	3 900 000	4 870 020	111 409
Malleray-Bévilard		SEE THE MAKE	ES MESSIS
Umbau des Aufnahmegebäudes und der Güterhalle	127 000	57 098	57 098

		Aufwendung	gen
NEW OF THE RESERVED AND ADDRESS OF THE PARTY	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Montreux			
Ausbau des Geleises 2 als Durchgangsgeleise, neue elektrische Stellwerkanlage und neue Personenunterführung sowie Umbau von Diensträumen	1 130 000	294 337	294 337
Münchenstein			
Teilausbau der Geleiseanlage	159 000	44 888	3 317
Pully Pully	1200500	e information	
Neues Aufnahmegebäude mit Personenunterführung hievon ab Beitrag der Gemeinde bleiben zulasten der SBB	420 000 60 000 360 000	477 593 60 000 417 593	6 167
Sitten	e diam.	STUDIED SAID CEN	
Ausbau der Bahnhofanlagen, Erstellung eines neuen Aufnahmegebäudes und Bau einer neuen Stellwerkanlage Fr. 9 635 000 hievon ab Beiträge der Gemeinde (Fr. 220 000) und des	The production	rajiheniphiek Kajiheniphiek Walako jianki	Trible open stand
Kantons Wallis (Fr.110000)	9 305 000	5 927 188	1 554 302
Vernier-Meyrin	280	Ministratorio (1888)	
Teilausbau der Station	184 000	95 096	95 096
Vevey		Card Contagnity or	
Neues Überholungsgeleise	994 000	1 037 717	23 607
Visp	(Ind) sub-tut m	PART OF THE	
Neues Freiverladegeleise	292 000	334 494	243 418
Neue elektrische Stellwerkanlage	446 000	323 560	323 560
Verschiedene Stationen		landamental of	
Neue elektrische Stellwerkanlagen in Oron, Vauderens und Siviriez Vollendet und abgerechnet	717 000	726 203	242 279
Neue elektrische Stellwerkanlagen in Reconvilier, Malleray und Court	767 000	701 095	314 637
Kreis II	ii 1520-5204	SAUGE SON SE	
Amsteg-Silenen		The government	
Verbesserung der Geleiseanlage und Erstellung einer neuen elektrischen Stellwerkanlage	1 551 000	1 705 643	149 554
Basel SBB			
Personenbahnhof	P Service		
Änderung der Geleiseanlage und Bau einer neuen elektrischen Stell-	E 050 000	4 990 000	0.400.944
Verlängerung der Schiebebühne im Lokomotivdepot	5 950 000 143 700	4 880 008 219 735	2 499 814 208 135
Mehrkosten wegen Bauerschwernissen Kostenanteil der SBB an die Erstellung der neuen Personenunter- führung Centralbahnplatz/Güterstrasse mit Expressbuffet sowie Um-			
bau der Express- und Gepäckexpedition in der Schalterhalle Vollendet und abgerechnet	555 200	611 148	111 148

Aufwendun	gen
im gesamten	im Jahr 1959
Fr.	Fr.
	suspies
664 808	48 214
Section 1997	corkusio P
183 723	174 240
	en e
15 718 332	6 044 962
182 995	170 599
	la de
stodices)	er oggårå
352 693	332 697
11 620 829	4 689 852
593 236	10 936
314 241	132 780
1 205 264	73 532
1 /1501 (40)	
308 296	6 756
240 451	43 421
	rine south
1 203 845	118 771
815 595	412 972
160 343	107 872
100 040	107 072
ad harrison	
191 186	191 186
147 393 54 943 92 450	75 886
	147 393 54 943

		Aufwendung	gen
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Olten		100	
Umbau des Bahnhofbuffets	977 000	304 897	233 991
Neuer Güterschuppen für die Einlagerung von Paletten und Palettengeräten	161 500	160 849	12 853
Sissach			
Verbesserung der Geleiseanlage und Erstellung einer neuen elektrischen Stellwerkanlage	1 615 000	1 643 040	39 814
Solothurn			
Neue Speiseanstalt im Erdgeschoss des Dienstgebäudes Fr. 172 000		SC HIL DONNE	
hievon ab Kostenanteile der PTT (Fr.30000) und der Speiseanstalt (Fr.40000)	102 000	121 731	97 720
Kreis III	Supplement		MON AND MINERALD PARTOR MAN TO THE MINERAL MAN TO THE
Brugg	Later Landau L.	erromana in	Temperal.
Bau eines Zentralmagazins der Materialverwaltung für allgemeines Material	2 397 000	2 750 554	267 849
Neue Grosstankanlage mit Auffangbecken Fr. 750 000 hievon ab Beiträge Dritter	250 000	544 678	291 508
Buchs (SG)	Design 1	and an I	1 Mariana
Ausbau der Bahnhofanlagen Fr. 15 539 000 hievon ab Beitrag der Gemeinde	15 289 000	14 019 243	2 285 486
Effingen			are offered and
Ausbau der Stationsanlagen Fr. 1 470 000 hievon ab Beitrag der Gemeinde	1 467 000	1 649 273	34 730
Effretikon			TE TENSOR
Ausbau der Bahnhofanlagen Fr. 13 804 000 hievon ab Beiträge Dritter	13 700 000	237 199	236 988
Eiken			Salton
Neue elektrische Stellwerkanlage, Einrichtung des automatischen Blocks Frick-Eiken sowie Ergänzung der Sicherungsanlage in Frick	950 000	164 981	164 981
Glattbrugg			
Erweiterung der Geleiseanlagen	1 950 000	1 539 052	730 223
Horgen	La subnish	and mental man	tio merent
Ausbau der Bahnhofanlagen	5 460 000	5 072 006	1 058 333

		Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Hornussen			uend
Verbesserung der Geleiseanlage, Bau einer elektrischen Stellwerk- anlage und Einrichtung des automatischen Streckenblocks Effingen- Hornussen-Frick	852 000	780 017	594 725
Neuer Aussenperron mit Personenunterführung	170 000	26 223	26 223
Kloten			
Verlängerung des Geleises 1 und Erweiterung des Vorplatzes	278 000	45 712	45 712
Linthal Control of the Control of th		nanntia batte oi	
Ausbau der Station für die Materialtransporte der Kraftwerke Linth- Limmern: Beitrag der SBB	400 000	417 680	49 090
Mörschwil		Section 2	
Erweiterung der Geleiseanlage Fr. 2 315 000 hievon ab Beiträge Dritter	2 310 000	684 548	684 548
Oberwinterthur	100		
Neue elektrische Stellwerkanlage	863 000	968 895	— 26 310
Rapperswil	EL DISMONTO EL EL		
Neues Dienstgebäude sowie Ausbau der Heizzentrale im Aufnahme-	and the other	pain Blackstein	
gebäude	573 500	664 395	
hievon ab Beitrag der Gemeinde	20 000 553 500	10 000 654 395	23 654
Rekingen			
Neue elektrische Stellwerkanlage	327 000	244 627	203 984
Romanshorn	200 000	200 1004	
Neues Dienstgebäude	155 500	74 897	74 897
St. Gallen HB	ekmat	est tak garage	
Neues Eil- und Expressgutgebäude Fr. 2 721 000 hievon ab Beitrag der Stadt St. Gallen (Fr. 250 000) und	120 120 100 F	DET TORS HER	
Kostenanteil der PTT (Fr. 152 000)	2 319 000	3 287 597	14 739
Sargans	100 100	100-00	
Erweiterung des Dienstgebäudes beim Aufnahmegebäude, Einrichtung einer neuen Telephonzentrale mit Ausbau der Niederspan-	noil againme shipanananil	ingstill statem	tala saepa sa oksada
nungs- und Fernmeldeanlagen	484 000	483 965	2 434
Schinznach Dorf	16年 0年	#10 TEN	
Ausbau der Stationsanlagen Fr. 960 000 hievon ab Beitrag der Gemeinde	957 000	933 769	96 211

455 000 387 000	im gesamten Fr. 40 974 25 970	im Jahr 1959 Fr. 40 974 25 970
455 000 387 000	40 974	40 974
387 000	STREET, STREET, ST	
387 000	STREET, STREET, ST	
100/100	25 970	25 970
106 000	罗州	
106 000		
	137 076	22 716
	ale afficience	
296 000	352 873	27 175
	S-CS CESSES	
200 000	1 150 593	625 486
800 000	6 314 809	296 131
485 000 100 000 385 000	435 524 100 000 335 524	230 269
214 000	174 114	174 114
235 000	227 808	227 808
120 000	125 531	125 531
657 000	2 168 742	1 350 760
Crack Call		
388 000	57 113	57 113
Express 1		
swame W	methotomatición	
TEXTOSTIC	É upriagation	
metric i	is oncorpages	
100	TO DO	
	200 000 800 000 485 000 100 000 385 000 214 000 235 000 120 000 657 000	200 000

	Kredit	Aufwendungen	
cel red liverid.		im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Allgemeiner Ausbau von Linien und von Anlagen der offenen Strecke	Saprage# 6/6	Zumasyrismen	
Einrichtung des Streckenblocks	\$ 945 miles	en Reklang	
Kreis I	Territor & Admin o	CATE MARTIN	
Lausanne-Lutry	che propositivi	te designation	
mit Bau eines Blockpostens in Pully	281 000	195 488	1 621
Châtillens-Payerne und Yverdon-Payerne	- Detroiseron	electrical section	
mit neuen elektrischen Stellwerkanlagen in Bressonnaz und in Granges-Marnand	550 000	487 912	128 714
Auvernier-Travers	tork acces book	e a proposition	
mit neuen elektrischen Stellwerkanlagen in Champ-du-Moulin und Noiraigue	483 000	493 788	31 828
Travers-Les Verrières	oneconice I	Sun Minimum value	
mit neuen Stellwerkanlagen in Couvet und Boveresse	342 000	195 406	195 406
Chambrelien-La Chaux-de-Fonds	A CONTRACTO	Partico per 18	
mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Geneveys-sur-Coffrane .	336 000	295 227	132 662
Kreis II	and the street street		
Airolo-Ambri-Piotta		teuga	
Automatischer Streckenblock mit Zwischenblockstelle Vollendet und abgerechnet	315 000	265 854	118 894
Steinhausen-Zug		manusings be	
mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Steinhausen Vollendet und abgerechnet	335 400	342 559	7 452
Affoltern am Albis-Mettmenstetten	al mounte	ancolo, exem	
mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Mettmenstetten	594 000	230 996	230 996
Hedingen-Affoltern am Albis		distribution	
mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Affoltern am Albis	592 000	416 539	260 285
Bonstetten-Wettswil-Hedingen			
mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Hedingen	420 000	339 276	98 020
Zürich Altstetten-Bonstetten-Wettswil			
mit neuen elektrischen Stellwerkanlagen in Urdorf und Birmensdorf (ZH) sowie Ergänzung der Stellwerkanlage in Bonstetten-Wettswil Vollendet und abgerechnet	890 000	923 614	104 568

		Aufwendun	endungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959	
	Fr.	Fr.	Fr.	
Kreis III	analis i			
Eglisau-Koblenz-Stein-Säckingen und Siggenthal-Würenlingen-Koblenz (exkl. Station Rekingen)	324 000	436 991	124 935	
Winterthur-Bülach	134 000	59 381	7 642	
Zürich Oerlikon-Kloten-Zürich Seebach				
mit neuen elektrischen Stellwerkanlagen in Kloten und Zürich See-				
bach	998 000	554 319	260 718	
Eglisau-Neuhausen und Dachsen-Neuhausen				
mit Umbau der Stellwerk- und Geleiseanlagen in Neuhausen	815 000	343 600	- 48 020	
Buchs (SG)-Salez-Sennwald	1			
mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Haag-Gams	290 000	248 595	248 595	
Sargane Ruche (SC)				
Sargans-Buchs (SG) mit neuer elektrischer Stellwerkanlage in Sevelen und automatischer	1000			
Blockstelle in Weite-Wartau	716 000	122 706	122 706	
Romanshorn-Rorschach Hafen (exkl. Station Horn)	157 000	130 103	100 386	
	107 000	100 100	100 000	
Ausbau des Fernmeldenetzes				
Kreis I	AND THE STATE OF			
Bern				
Verlegung der Telephonzentrale der Generaldirektion im Verwaltungsgebäude Brückfeld in den neuen Bahnhof mit gleichzeitigem Ausbau des Ortsamtes	1 640 000	278 764	278 764	
		2.0.00	270 707	
Verschiedene Bahnhöfe und Stationen				
Einrichtung von Fernmeldeanlagen für die zentrale Zugsüberwa-chung	310 000	136 674	79 483	
Kreis II				
Arth-Goldau	1000-0-			
Ersatz und Verlegung der Telephonzentrale mit Ausbau der Zentralen Zug und Brunnen	405 000	175 275	131 793	
Luzern	the engine	oth been placed		
Ersatz der Lokalausrüstungen in der Telephonzentrale für das Verwaltungsgebäude und den Bahnhof	800 000	176 413	48 616	
Basel SBB-Basel Bad, Bf				
	133 000	133 759	70 927	

		Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Verschiedene Bahnhöfe und Stationen			
Einrichtung von Fernmeldeanlagen für die zentrale Zugsüberwa-chung	126 000	97 470	97 454
Kreis III			
Chur	. Shanas	TOUR WORK	
Einrichtung einer neuen Telephonzentrale im Aufnahmegebäude .	409 000	400 497	
hievon ab Beitrag der RhB	164 660 244 370	128 660 271 837	— 18 066
St. Gallen HB	2/40/300	1979	
Einrichtung einer neuen Telephonzentrale im Aufnahmegebäude .	433 000	354 090	15 125
Zürich HB			
Erweiterung und Umbau der Fernmeldekabelanlage im Personenbahnhof	250 000	181 036	
Erneuerung und Verlegung der Telephonzentrale im Verwaltungsgebäude Sihlpost	877 000	831 546	1 320
Erstellung einer provisorischen Wechselsprechanlage im Personen- bahnhof	264 000	2 353	2 353
Datimioi	264 000	2 333	2 353
Kreise I-III	-	seblerouse?	
Beschleunigter Ausbau des Fernmeldenetzes, bedingt durch die Bedürfnisse des Zentralwagenbureau Europ Vollendet und abgerechnet	678 000	639 734	— 4 476
Erstellung von Mehrfachtelephonieanlagen	O representative de la companya de l	Source Constitution of the	grogatian (dagers ii) Schooling
Kreis I	319400 H (20)	on stonant	
Lausanne-Brig		Control of the	
mit Umbau der Zentrale in Sitten in eine Tandemzentrale	220 000	5 290	5 290
Lausanne-Genf, Neuenburg-Biel und Biel-Basel			H sand
mit neuer Tandemzentrale in Nyon	550 000	538 563	64 859
Lausanne-Yverdon	19,000,000	Service Commence	er a politica
mit Ergänzungen auf der Strecke Lausanne-Brig, sowie Verlegung und Vergrösserung der Telephonzentrale Yverdon Vollendet und abgerechnet	146 000	160 642	8 598
Kreis II			
Basel-Biel	136 500	134 258	9 046

algebrasius.		Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Luzern-Erstfeld	125 000	119 723	26 047
Zürich-Luzern	147 000	145 213	23 510
Kreis III			er skreft Kritisestell
Zürich-Basel	134 000	117 395	13 438
Zürich-Olten	116 000	110 698	7 972
Zürich-Chur	377 000	310 693	18 439
Zürich-Winterthur	193 000	138 290	23 085
Zürich-St. Gallen	276 000	253 890	15 946
St. Gallen-Chur	203 000	175 827	42 583
			on Tapilles Superilisi
Erstellung eines Fernschreibnetzes	especial (50)	THE COLUMN	a separate
Verschiedene Bahnhöfe und Stationen Zentralen, Linienausrüstungen und Fernschreibmaschinen Kreis I	994 000 1 181 000 864 000	322 404 380 591 187 171	239 246 259 596 152 600
Aufhebung von Niveauübergängen			MATERIAL CONTRACTOR
Kreis I		Stational State of the State of	
Lyss and the second sec	0.200		in their
Ersatz des Niveauüberganges km 23,210 durch eine Strassenunterführung km 23,140: Beitrag der SBB	252 000	239 382	581
Montreux	m William		ar mark
Ersatz der Niveauübergänge km 25,024 und 25,084 durch eine Strassenüberführung km 24,946 und eine Strassenunterführung km 25,054 Fr. 420 000 hievon ab Beitrag der Gemeinde	250 000	268 932	268 829
Sonceboz-Sombeval			e and a significant
Ersatz des Niveauüberganges km 47,714 durch eine Strassenunter-	T-6 - 11 - 12 - 23	tagradiji dik	es de la company
führung km 47,990	171 000 8 000 163 000	168 656 856 167 800	26 844
Vollendet und abgerechnet			2007

MypMilacocinila		Aufwendun	gen
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Nyon-Céligny			official very little
Aufhebung des Niveauüberganges km 39,753 und der Bedienung der Haltestelle «Bois-Bougy» sowie Erstellung einer Überführung	259 000	225 028	133 204
La Conversion-Grandvaux			
Ersatz des Niveauüberganges «de Bossière» km 5,765 durch eine Strassenunterführung Fr. 295 000 hievon ab Beitrag der Gemeinde Lutry	264 600	294 835	201 812
Aarberg-Lyss	Section 1		
Ersatz des Niveauüberganges km 99,866 durch eine Strassenunterführung km 99,902 Fr. 277 000 hievon ab Beitrag der Gemeinde Lyss	273 000	121 571	121 571
St-Ursanne-Courgenay	uare)		
Ersatz der Niveauübergänge km 106,100, 106,600 und 106,814 durch zwei Strassenüberführungen km 106,000 und 106,708	217 000	251	251
Corgémont-Cortébert	Bodese		ether state of
Ersatz des Niveauüberganges km 51,249 durch eine Strassenüberführung km 51,230	173 000 36 000 137 000	123 062 36 600 86 462	— 157
La Heutte-Sonceboz-Sombeval			
Ersatz des Niveauüberganges km 46,100 durch eine Strassenüberführung km 46,171	132 000	49 889	49 889
			1 0 100 11
Kreis II			E elask
Pratteln-Frenkendorf-Füllinsdorf			
Ersatz von drei Niveauübergängen km 9,014, 9,205 und 9,480 durch eine Strassenunterführung km 9,242 und einen Personendurchgang km 9,064: Beitrag der SBB	440 000	440 000	144 268
Volletidet dita abgelectifiet			
Wauwil-Sursee			Time
Ersatz des Niveauüberganges km 65,002 durch eine Strassenunterführung km 64,982	260 000	85 308	85 308
Capolago-Riva S. Vitale	The same of		8 program
Ersatz der Niveauübergänge km 194,191 und 194,370 durch zwei Personenunterführungen km 194,188 und 194,382	957 000	194 644	194 644
Schönbühl	Life and Bank	militarian in	H
Ersatz des Niveauüberganges bei km 95,130 durch eine Strassen- unterführung km 95,230	269 000	17 907	17 907
Rotkreuz-Immensee	-	1.00	
Ersatz der Niveauübergänge km 101,282 und 101,487 durch eine Stras-	The State of the S		and the same of th
senüberführung km 101,382: Beitrag der SBB	380 000	380 898	380 898
			AND INSTALL

Gümligen-Worb Aufhebung des Niveauüberganges km 10,360 und Erweiterung der bestehenden Strassenunterführung km 10,173: Kostenanteil der SBB Vollendet und abgerechnet Cham-Rotkreuz Ersatz des Niveauüberganges km 47,770 durch eine Strassenüberführung km 47,649: Beitrag der SBB . 320 000 324 498 Vollendet, aber noch nicht abgerechnet Knonau-Steinhausen Ersatz des Niveauüberganges km 34,299 durch eine Strassenüberführung km 34,144: Beitrag der SBB . 105 000 70 000 Kreis III Effretikon Ersatz von vier Niveauübergängen km 16,246, 16,620, 17,010 und 0,455 durch zwei Strassenüberführungen km 16,515 und 17,080 sowie eine Unterführung km 17,010: Beitrag der SBB . 1 200 000 800 000 Sargans-Flums Ersatz des Niveauübergänges km 0,515 durch eine Personenunterführung und eine Strassenüberführung km 0,730: Beitrag der SBB . 600 000 9 957 Schmerikon-Bollingen Ersatz der Niveauübergänge km 51,410, 51,650 und 51,790 durch eine Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignalanlage km 50,745		To the second	
Gümligen-Worb Aufhebung des Niveauüberganges km 10,360 und Erweiterung der bestehenden Strassenunterführung km 10,173: Kostenanteil der SBB vollendet und abgerechnet Cham-Rotkreuz Ersatz des Niveauüberganges km 47,770 durch eine Strassenüberführung km 47,649: Beitrag der SBB	im im	Kredit	
Aufhebung des Niveauüberganges km 10,360 und Erweiterung der bestehenden Strassenunterführung km 10,173: Kostenanteil der SBB Vollendet und abgerechnet Cham-Rotkreuz Ersatz des Niveauüberganges km 47,770 durch eine Strassenüberführung km 47,649: Beitrag der SBB	Fr. Fr.	Fr.	
bestehenden Strassenunterführung km 10,173: Kostenanteil der SBB Vollendet und abgerechnet Cham-Rotkreuz Ersatz des Niveauüberganges km 47,770 durch eine Strassenüberführung km 47,649: Beitrag der SBB	6 4082 039		Gümligen-Worb
Ersatz des Niveauüberganges km 47,770 durch eine Strassenüber- führung km 47,649: Beitrag der SBB	000 175 626 175 626	215 000	bestehenden Strassenunterführung km 10,173: Kostenanteil der SBB
führung km 47,649: Beitrag der SBB			Cham-Rotkreuz
Ersatz des Niveauüberganges km 34,299 durch eine Strassenüberführung km 34,144: Beitrag der SBB	000 324 498 324 498	320 000	führung km 47,649: Beitrag der SBB
Kreis III Effretikon Ersatz von vier Niveauübergängen km 16,246, 16,620, 17,010 und 0,455 durch zwei Strassenüberführungen km 16,515 und 17,080 sowie eine Unterführung km 17,010: Beitrag der SBB . 1 200 000 800 000 Sargans-Flums Ersatz des Niveauüberganges km 0,515 durch eine Personenunterführung und eine Strassenüberführung km 0,730: Beitrag der SBB . 600 000 9 957 Schmerikon-Bollingen Ersatz der Niveauübergänge km 51,410, 51,650 und 51,790 durch eine Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignalanlage km 50,745			Knonau-Steinhausen
Effretikon Ersatz von vier Niveauübergängen km 16,246, 16,620, 17,010 und 0,455 durch zwei Strassenüberführungen km 16,515 und 17,080 sowie eine Unterführung km 17,010: Beitrag der SBB	70 000 70 000	105 000	
Ersatz von vier Niveauübergängen km 16,246, 16,620, 17,010 und 0,455 durch zwei Strassenüberführungen km 16,515 und 17,080 sowie eine Unterführung km 17,010: Beitrag der SBB	cance interpretation of a section of	City september	Kreis III
durch zwei Strassenüberführungen km 16,515 und 17,080 sowie eine Unterführung km 17,010: Beitrag der SBB			Effretikon
Sargans-Flums Ersatz des Niveauüberganges km 0,515 durch eine Personenunterführung und eine Strassenüberführung km 0,730: Beitrag der SBB . 600 000 9 957 Schmerikon-Bollingen Ersatz der Niveauübergänge km 51,410, 51,650 und 51,790 durch eine Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignalanlage km 50,745	000 800 000 800 000	1 200 000	durch zwei Strassenüberführungen km 16,515 und 17,080 sowie eine
Ersatz des Niveauüberganges km 0,515 durch eine Personenunter- führung und eine Strassenüberführung km 0,730: Beitrag der SBB . 600 000 9 957 Schmerikon-Bollingen Ersatz der Niveauübergänge km 51,410, 51,650 und 51,790 durch eine Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignal- anlage km 50,745	300 000	1 200 000	kana da kana d
führung und eine Strassenüberführung km 0,730: Beitrag der SBB . 600 000 9 957 Schmerikon-Bollingen Ersatz der Niveauübergänge km 51,410, 51,650 und 51,790 durch eine Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignal-anlage km 50,745	aki maa mata maka		
Ersatz der Niveauübergänge km 51,410, 51,650 und 51,790 durch eine Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignal- anlage km 50,745	000 9 957 9 957	600 000	
Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignal- anlage km 50,745			Schmerikon-Bollingen
Ersatz von vier Niveauübergängen durch zwei Strassenunterführungen und eines Fusswegüberganges durch eine Personenunterführung: Beitrag der SBB	000 264 613 19 716	188 000	Wegunterführung km 51,667 sowie Erstellung einer Blinklichtsignal- anlage km 50,745
rungen und eines Fusswegüberganges durch eine Personenunter- führung: Beitrag der SBB			Räterschen–Winterthur Grüze
Ersatz der Niveauübergänge km 134,183 und 134,447 durch eine Strassenunterführung: Beitrag der SBB	100 264 584 840	294 100	rungen und eines Fusswegüberganges durch eine Personenunter-
Strassenunterführung: Beitrag der SBB	204 364 840	384 100	
Ersatz des Niveauüberganges km 48,654 durch eine Strassenunter- führung km 48,789: Beitrag der SBB	000 119 750 119 750	160 000	
führung km 48,789: Beitrag der SBB 355 000 300 000 Amriswil-Romanshorn 355 000 300 000	CO S P. LIGHTA OF TO DESCRIPT	THE RESTREET OF	Heerbrugg-Au (SG)
有一种大型的 经未完全的经济的企业的企业的企业的主义的企业的企业的企业的企业的企业的企业的企业。	000 300 000 300 000	355 000	
Ersatz des Niveauüberganges km 78,493 durch eine Strassenunter-		Harris Committee	Amriswil-Romanshorn
führung km 78,331	000 123 592 123 592	222 000	Ersatz des Niveauüberganges km 78,493 durch eine Strassenunterführung km 78,331

Augustina militari		Aufwendung	gen
AND MALE INDIVIDUALS.	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Übrige Bauten	out saystess	dek Tisusation	
Kreis I	of our pagestion	reaction of the management of the contraction of th	
To the selection defends of the selection of the selectio			territoria di managi
Brig-Iselle (Simplontunnel) Modernisierung der Signal- und Sicherungseinrichtungen sowie Umbau des halbautomatischen Blocks in einen vollautomatischen Streckenblock	491 000	507 298	2 095
Kreis II	800 E - U - 100 200 July 1		ast place as a present
Emmenbrücke-Luzern			
Umbau der Neustadtstrassenbrücke km 94,329 Fr. 269 000 hievon ab Beitrag der Stadt Luzern	258 000	268 078	90 254
Gurtnellen-Wassen	al da supulu		
Umbau der unteren Meienreussbrücke km 59,325	712 000	625 692	282 028
Rodi-Fiesso-Faido	27 385 28 3 5		
Umbau der Polmengobrücke km 104,656	1 400 000	1 265 401	342 611
Bodio-Biasca	A Che 647 volt		
Umbau der Brennobrücke km 130,255	1 360 000	16 154	16 154
Kreis III	HOTELS TO SELECT		
Küsnacht–Erlenbach	6 auditorenate		i dobověky porosilova
Umbau der Strassenunterführung km 12,710: Beitrag der SBB	106 600	110 628	14 029
Herrliberg-Feldmeilen-Meilen	tion reposition		erry attend
Bau von neuen Stützmauern und Entwässerungen im Rutschgebiet der sogenannten «Seehalde» km 18,420–18,960	459 000	294 443	7 472
Wallisellen-Dübendorf	200-0-0-0		on seem to
Vorsorglicher Ausbau des Bahnkörpers für das geplante zweite Geleise	514 000	339 883	- 154 077
Zürich-Winterthur-St. Gallen und Zürich Oerlikon-Schaffhausen	E 2 220 (3)		
Verlegung bzw. Ersatz von Vorsignalen auf verschiedenen Stationen zur Erhöhung der Fahrgeschwindigkeit	152 500	123 574	875
Winterthur-Romanshorn-Rorschach-Sargans und Ziegelbrücke- Rapperswil			tie seastfül
Verlegung bzw. Ersatz von Vorsignalen auf verschiedenen Stationen zur Erhöhung der Fahrgeschwindigkeit	474 100	424 155	33 070
AND STATE OF THE S	OF No.		The State

		Aufwendun	gen
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Bau neuer Linien und von zweiten Geleisen			34 5 603
Bau neuer Linien			
Verbindungsbahn Genf-Cornavin-Eaux-Vives und Verbindungslinie Vernier-La Praille			
Verbindungsbahn zwischen den Bahnhöfen Genf-Cornavin und Eaux-Vives. Erstes Teilstück Genf-Cornavin-La Praille und Verbindungslinie Vernier-La Praille Kredite des Verwaltungsrates vom 2. März 1918 (Fr. 10000000) und vom 25. Oktober 1957 (Fr. 15000000) für den Anteil der SBB	25 000 000	18 697 281	2 270 673
Bund und Kanton beteiligen sich mit je einem Drittel der Kosten. Das Teilstück Genf-Cornavin-La Praille sowie die Verbindungslinie Vernier-La Praille sind im Betrieb. Der Ausbau des Bahnhofes La Praille ist im Gange	23 000 000	10 037 201	
Ausbau auf Doppelspur	eri us alcul		Control of the contro
Kreis I			
Cottens–Rosé	4 926 000	4 175 363	29 804
Grandson-Onnens-Bonvillars	6 030 000	5 939 213	239 936
Neuenstadt-Twann Fr. 7 440 000 hievon ab Kostenanteil des Kantons Bern	7 305 000	3 943 710	— 14 894
Busswil-Biel	11 855 000	910 161	910 161
Kreis II			
Basel SBB-Basel Bad. Bf.	to me do 1966		
Bau eines zweiten Geleises zwischen der Signalstation Gellert und dem linken Rheinufer und Anpassung der Einführung in den Ba-			(S18)
dischen Bahnhof	2 212 000	2 382 534	Table 2007
hievon ab Kostenanteil des Kantons Basel-Stadt bleiben zulasten der SBB	409 000 1 803 000	583 011 1 799 523	364 565
Bau eines zweiten Geleises über den Rhein mit Erstellung einer neuen eisernen Rheinbrücke sowie Ersatz der bestehenden Brücke,			Halars
Ausbau der Signalstation Gellert	5 776 000	655 801	655 801
Oensingen-Solothurn	12 952 000	13 658 836	
hievon ab Beiträge Dritter	12 952 000	41 650 13 617 186	113 849
Thalwil-Baar	nim kaŭ n	riadi sebigasa	area are
Bau eines zweiten Geleises auf der Strecke Thalwil-Horgen Oberdorf sowie Ausbau der Station Sihlbrugg.	12 444 000	4 467 624	2 718 182
dom sowie Ausbau der Station Sinibrugg	12 444 000	4 40 / 624	2 /18 182

president s		Aufwendung	gen
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Kreis III	à nationa à	er den anie	e sécuio aut
Lachen-Siebnen-Wangen Fr. 7 010 000 hievon ab Beiträge Dritter	6 895 000	7 134 922	3 177
Weesen/Gäsi-Mühlehorn		96	
Linienverlegung mit Bau eines Doppelspurtunnels (Abtretung der bestehenden Linie an den Kanton Glarus für den Bau der Walensee-	oriall rate of astronomical	erson organis etiicoommissi	
talstrasse)	27 900 000	27 016 844	10 363 869
hievon ab Beitrag des Kantons Glarus	10 000 000	8 200 000	3 700 000
bleiben zulasten der SBB	17 900 000	18 816 844	6 663 869
Unterterzen-Murg	7 800 000	8 327 099	383 191
	200000	200 500	
Sargans–Bad Ragaz	5 410 000	4 803 327	44 360
Elektrifizierung von Linien	O + statements	Automoral es	
Kreis I	Ct. * (NA) out 1 (st. * salt and balas)	endin <mark>ania 205</mark> Nationania 23	
Vallorbe-Landesgrenze		7010	
mit Anpassung der Geleiseanlage sowie Erstellung einer neuen Stellwerkanlage in Vallorbe	2 870 000	2 808 959	75 758
Monthey-St-Gingolph	2 350 000	2 193 534	28 314
La Plaine-Genf-Cornavin	15 797 000	15 334 205	369 753
Biel State of the	georgy a	disease carrest is retained?	
Restelektrifizierung von Rangiergeleisen	771 000	779 780	51 082
Kreis II			
MEDIA II	SUPERIOR OF	CONTRACTOR AND	
Basel SBB	Title State	**************************************	
Elektrifizierung der Westseite des Personenbahnhofes (SNCF) Vollendet, aber noch nicht abgerechnet. Mehrkosten infolge Projektergänzung und Teuerung	4 640 000	4 930 830	666 706
Cadenazzo-Ranzo S. Abbondio (Landesgrenze)		rect source d	
mit Anpassung des Depots Bellinzona	3 809 000	513 494	513 494
	vancasti com	2 not and a	

graves restance	Kredit		
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fr.	Fr.	Fr.
Kreis III			
Oberglatt-Niederweningen		1000	
mit Anpassung der Geleise-, Stellwerk- und Hochbauanlagen der Stationen Fr. 4 360 000 hievon ab Beiträge Dritter	4 320 000	1 786 829	1 750 448
Romanshorn	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
Restelektrifizierung von Rangiergeleisen	675 000	360 370	— 151 710
Erneuerung von Geleisen und Weichen			
Geleise- und Schottererneuerung		300	
164,2 km Geleiseumbau mit neuem Material	24 097 000 5 093 000 186 000	26 176 268 6 392 084 250 845	26 176 268 6 392 084 250 845
Weichenerneuerung	attended to the	and the other	
377 Weicheneinheiten mit neuem Material	5 570 000 1 354 000	5 612 315 1 292 398	5 612 315 1 292 398
zusammen	36 300 000	39 723 910	39 723 910
Anschaffung von Mobiliar, Maschinen und Geräten	or the state of	ante La provente de la co La provente de la co Coleman por la coleman por la colema por la coleman por la colem	
Verwaltungsdienst	a complete	S religios (A.) A religio Filipia	
Einrichtungen für Bureaux, Billettdruckerei, Laboratorien usw	697 000	628 078	628 078
Baudienst			
Einrichtungen für Bureaux und Magazine	92 800 2 441 600	92 556 2 467 193	92 556 2 467 193
Stations- und Zugsdienst	All Selection	2000 200 0 000	
Einrichtungen für Bureaux, inbegriffen die Stationen Fahrzeuge und Geräte für den Güterumschlag in den Güterhallen und auf den Freiverladeplätzen, Klein- und Grossbehälter für den	3 235 300	2 453 323	770 834
Gütertransport, automatische Handgepäckschliessfachanlagen usw.	2 682 200	2 324 020	1 942 919
Zugförderungsdienst	na salah salah salah	Daniel Carlows	
Einrichtungen für Bureaux und Magazine	65 900 225 700	68 396 207 045	68 396 207 045
zusammen	9 440 500	8 240 611	6 177 021
The state of the s	THE RESIDENCE		
The time was the second of the	MA CHAIN IN TO S	PARE CAUSE	E. S. Sant
and the contract of the contra	- 3000		100

		Aufwendun	gen
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
Kraftwerke	Fr.	Fr.	Fr.
Kraftwerk Ritom	4.000000		Controlled Control
Anschaffung von zwei Dreiwicklungstransformatoren im Hinblick auf die Herstellung der Blockschaltung zwischen den Bahngeneratoren und den Transformatoren	995 000	1 030 549	345 475
Ersatz von Ölkesselschaltern durch Hochleistungsschalter sowie Umbau der Fahrleitungsschaltanlage und des Schaltstandes	917 000	E87 785	346 975
Einbau eines neuen Schaufelkranzes in die Pelton-Turbine Nr.4	132 000	38 900	38 900
Zuleitung der Unteralpreuss in den Ritomsee Vollendet, aber noch nicht abgerechnet. Mehrkosten infolge von Bauerschwernissen beim Stollenbau	5 600 000	8 581 711	569 576
Kraftwerk Vernayaz			
Ersatz der Erdkabel zwischen den Generatoren und Transformatoren durch Spannungskabel und Einführung der Mittelpunktserdung an den Einphasen-Generatoren	310 000	281 638	71
Aus- und Umbau der drei Transformatoren im Unterwerk Muttenz und Aufstellung derselben im Kraftwerk Vernayaz	506 000	165 067	23 867
Einbau eines neuen Schaufelkranzes in die Pelton-Turbine Nr.4	138 000	47 300	47 300
Umbau der Regulatoren der Turbinen Nr. 2, 4 und 5 für die Einführung der Fernregulierung	162 000	166 338	43 731
Kraftwerk Barberine			
Ersatz der Erdkabel zwischen den Generatoren und Transformatoren durch Spannungskabel und Einführung der Mittelpunktserdung an den Einphasen-Generatoren	168 000	145 814	62 030
Einbau eines kompletten Satzes Statorbleche und einer neuen Statorwicklung in den Einphasen-Generator Nr.1	518 000	135 500	135 500
Kraftwerk Massaboden	enconstates.		hulachuli?
Ersatz von zwei alten Turbinen durch zwei neue Francis-Turbinen . Vollendet und abgerechnet	898 000	1 013 047	684 508
Übertragungsleitungen	approximation of		Constant
Verlegung und Änderung der 66 kV Übertragungsleitung zwischen dem Kraftwerk Massaboden und dem Bahnhof Brig Vollendet und abgerechnet	154 000	103 091	7 241
Verlegung der 66 kV Übertragungsleitung auf Gemeinschaftstragwerke mit der Fahrleitung zwischen Granges-Lens und Siders Vollendet und abgerechnet	160 000	159 463	146 360
Montage der zweiten Leitungsschleife der 66 kV Übertragungsleitung Vernayaz–Granges	430 000	550 686	1 586
Verkabelung der 66 kV Übertragungsleitung zwischen dem Kraftwerk und der Bahnlinie Vernayaz–Martigny	240 000	224 743	9 096
Verlängerung der Übertragungsleitung 33 kV Bussigny-Nyon bis Genf im Hinblick auf die Verlegung des Schaltpostens Nyon nach Genf	787 000	76 356	76 356

	we of the process with	Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
(Übertragungsleitungen)			is to anouncin
Verlegung der 66 kV Übertragungsleitung Rotkreuz-Emmenbrücke bei Gisikon/Honau	120 000	108 442	23 688
Neue Einphasenleitung auf den Gemeinschaftstragwerken der CKW- Drehstromleitung Göschenen-Immensee Teilstück Göschenen-Amsteg	1 335 000	795 870	795 870
Teilstück Amsteg-Immensee	4 695 000	1 781 828	1 781 828
Neue Übertragungsleitung mit drei bzw. zwei Einphasenschleifen für 132 und 66 kV anstelle der alten Leitung mit vier Einphasenschleifen 66 kV zwischen Immensee und Rotkreuz	1 743 000	637 803	637 803
Neue Übertragungsleitung mit zwei Einphasenschleifen 132 kV anstelle der alten Leitung mit zwei Einphasenschleifen 66 kV zwischen	Commence (Sec.)	to the	
Rotkreuz und Hendschiken	3 685 000	1 401 782	1 401 782
Unterwerk Delsberg	Chron		
Aufstellung von zwei Regulier-Transformatoren sowie Umbau der Freiluft-Schaltanlage und des Schaltstandes Vollendet und abgerechnet	660 000	725 005	280 802
Unterwerk Kerzers			
Neues Nebengebäude	145 000	96 259	96 259
Erweiterung der Freiluft-Schaltanlage für die Aufstellung eines fünften Transformators	140 000	58 602	58 602
Ersatz von Ölkesselschaltern durch Hochleistungsschalter	987 000	785 178	481 728
Unterwerk Puidoux			
Aufstellung von zwei Regulier-Transformatoren	985 000	667 379	341 679
Ersatz von Ölkesselschaltern durch Hochleistungsschalter sowie Umbau der Freiluft-Schaltanlage	752 000	754 623	116 645
Verlegung des Transformatorenpostens von Nyon nach Genf und Einbau von zwei Regulier-Transformatoren des Unterwerkes Dels-			son continu
berg	578 000	8 726	8 726
Unterwerk Giornico	r terresiste de la companya del companya del companya de la compan		
Aufstellung von zwei Regulier-Transformatoren anstelle der zwei alten Einphasen-Transformatoren	640 000	210 585	3 735
Unterwerk Giubiasco			
Aufstellung von drei Regulier-Transformatoren anstelle der zwei alten Einphasen-Transformatoren	964 000	323 099	12 299
Unterwerk Göschenen			
Ersatz von Topfölschaltern durch Hochleistungsschalter und Einbau solcher Schalter in die abgehenden Leitungen sowie Ausbau von zwei neuen 66 kV Schaltfeldern für den Anschluss des Kraftwerkes	924,000	707 710	174 260
Göschenen	834 000 318 000	787 718 105 000	174 369
	310 000	103 000	
Unterwerk Melide	The second second		
Aufstellung von zwei Regulier-Transformatoren	630 000	444 244	267 244

		Aufwendung	gen
	- Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Unterwerk Muttenz		ingare, as	
Ersatz von drei Dreiwicklungs-Transformatoren durch vier Zwei- wicklungs-Reguliertransformatoren und Erstellung eines neuen Schaltfeldes für den Anschluss des vierten Transformators	830 000	689 003	266 192
Ersatz von Ölstrahlschaltern durch Hochleistungsschalter mit erhöhter Isolationsfestigkeit im Hinblick auf die Einführung des elektrischen Betriebes der SNCF im Bahnhof Basel	162 000	162 115	25 708
Umbau und Erweiterung der 66 kV Schaltanlage für die Speisung der Fahrleitung der DB	790 000	813 909	9 957
Unterwerk Olten			
Neues Dienstwohnhaus für das Unterwerkpersonal Vollendet und abgerechnet	181 000	175 931	152 126
Unterwerk Rupperswil		30.00	
Aufstellung von vier Regulier-Transformatoren anstelle der vier alten Transformatoren mit starren Übersetzungen	3 175 000	888 000	888 000
Erweiterung der Freiluft-Schaltanlage für den Anschluss der zwei 132 kV Leitungen von Rotkreuz	315 000	9 707	9 707
Schaltposten Rotkreuz	200 Miles	200 (W) 540 (Z) 10 (10)	
Erstellung einer neuen 132/66 kV Freiluft-Schaltanlage anstelle des alten 66 kV Schaltpostens 1. Ausbau: Erstellung der 66 kV Schaltanlage ohne den Einbau der	water large	Supplied to the supplied to th	
Hochleistungsschalter	715 000	115 258	115 258
Unterwerk Brugg			
Neues Dienstgebäude für den Fahrleitungsunterhalt	477 000	463 946	207 217
Unterwerk Sargans	2000	dan produce	
Ersatz von Ölkesselschaltern durch Hochleistungsschalter sowie Umbau der Freiluft-Schaltanlage	655 000	181 154	144 604
Verschiedene Kraft- und Unterwerke	Medicine and	stand bec	
Fernmess- und Fernreguliernetz II. Ausbau: Übertragung von Messwerten von den Hauptunter- werken Rupperswil, Kerzers und Puidoux nach den Kraftwerken Ver-			ogiani) rei iz eraenarei
nayaz und Amsteg zur Überwachung der Netzspannung	170 000	49 854	504
Werkstätten	Botanes E paris 1956-1966	Million con Localificado	
Werkstätte Yverdon	100 SEE	100000 0000000	BOS RESERVED
Erneuerung und Ausbau des Magazins	1 518 000	1 787 087	203 025
Neue Öltankanlage	141 000	144 699	20 040
	male autoria	25 THE COST MASS THE	verderen A

		Aufwendungen	
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Werkstätte Biel			1 4 to 18 mary 1
Neubau der Wagenwerkstätte	2 750 000	3 181 357	763 529
Erweiterung der Raumheizung	668 000	932 721	77 066
Erweiterung der Geleiseanlage	130 000	97 577	97 577
Neue Anlage zur Raddruckmessung und Tarierung	111 000	117 829	117 829
Werkstätte Bellinzona			en malasa
Aufstockung des Dienstgebäudes	350 000	154 364	154 364
Werkstätte Zürich	200000		
Ausbau der Wagenreparatur II	2 040 000	16 405	16 405
Umbau des Prüfstandes	509 000	161 253	142 992
Neue Öltankanlage	151 000	112 647	75 897
Vollendet und abgerechnet	- 00 THE 180		
Werkstätte Chur			
Umbau der Dampfheizung in eine Heisswasser-Heizanlage Vollendet und abgerechnet. Mehrkosten infolge Projektänderung	580 000	699 347	217 674
Verschiedene Werkstätten			
Anschaffung von Einrichtungen und Maschinen	2 375 000	1 916 908	1 602 265
Werkstätten des Baudienstes			
Neue Oberbauwerkstätte in Hägendorf	12 422 000	14 492 779	2 642 641
Ergänzung der Schienenschweissanlage im Oberbaulagerplatz	707.000	000 000	
Olten	765 000 170 000	660 006 107 336	46 422 107 336
Fahrzeuge			
Triebfahrzeuge		The Section 1	
to the latter		The same	
Bestellung 1955	3 210 000	3 013 341	1 110 010
6 dieselelektrische Rangierlokomotiven	3 210 000	3 013 341	1 110 048
Bestellung 1957			
24 elektrische Streckenlokomotiven	40 000 000	37 265 188	15 494 177
6 dieselelektrische Rangierlokomotiven	5 940 000	3 841 946	1 131 046
6 elektrische Personentriebwagen	6 240 000	6 364 060	2 176 995

		Aufwendun	gen
pe pe and an afternation of the second and a	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
(Bestellung 1957)			illi salatuitee
10 dieselelektrische Rangierlokomotiven	15 700 000	6 798 479	2 108 113
12 Zweikraft-Rangiertraktoren	3 800 000	2 139 109	1 223 660
Bestellung 1958/1959	484	arthugali es fr	
10 elektrische Rangierlokomotiven	7 000 000	2 335 769	335 769
4 elektrische Trans-Europ-Expresszüge	16 800 000	5 799 480	799 480
Bestellung 1959	150 (12)	2 5 800	
10 Dieseltraktoren	875 000	255 065	255 065
2 Dieseltraktoren	189 000	3 573	3 573
35 dieselelektrische Rangierlokomotiven	22 750 000	6 200 000	6 200 000
10 elektrische Rangierlokomotiven	4 700 000	1 000 000	1 000 000
10 Zweikraft-Rangiertraktoren	3 700 000	1 000 000	1 000 000
	t market	opriidadi mainta kanana	
Personenwagen			
Bestellung 1956	Testing 1		
276 Einheitspersonenwagen	60 030 000	66 023 224	16 654 719
Bestellung 1957	old top regard	Primario culto del	
22 Steuerwagen	6 358 000	6 525 688	4 660 957
Bestellung 1958	Torus algunda	the edge and	
240 Einheitspersonenwagen	53 121 400	16 310 483	9 169 790
Bestellung 1959			
30 Einheitspersonenwagen	8 190 000	5 785 287	5 785 287
30 Liegewagen	10 350 000	713 865	713 865
3 Speisewagen	1 200 000	278 280	278 280
1 Personenwagen	280 000	70 950	70 950
Gepäckwagen	particular off	CLASTIC CONTRACTOR	Michigan A
Bestellung 1958			
6 Steuerwagen mit Gepäck- und Postraum Sämtliche Wagen wurden im Berichtsjahr abgeliefert	951 600	986 763	567 798
Güterwagen	portra Con		00000000 00000000 0000000
Bestellung 1957	- Capaulo	remander of the	0.0000800000
600 Europ-Güterwagen	15 500 000	15 493 804	832 817

		Aufwendung	gen
	Kredit	im gesamten	im Jahr 1959
	Fr.	Fr.	Fr.
Bestellung 1958			
20 Kühlwagen	1 160 000	1 164 156	678 543
1000 Europ-Güterwagen	25 220 000	20 161 644	9 536 703
780 offene Güterwagen	17 628 000	14 746 108	7 394 243
2 Spezialgüterwagen	322 000	279 199	257 059
200 Hubkipp-Güterwagen	6 500 000	2 749 323 ,	2 749 323
Bestellung 1959			
260 Flachwagen	6 840 000	3 182 663	3 182 663
10 Drehgestelle und 2 Ladebrücken zu Schwertransportwagen	530 000	253 204	253 204
100 Autotransportwagen	2 550 000	1 032 966	1 032 966
100 Getreidesilowagen	2 650 000	679 704	679 704
6 Schüttgutwagen	238 500	52 290	52 290
40 Zementsilowagen	1 600 000	1 142 000	1 142 000
Dienstwagen			
Bestellung 1958/1959			
Umbau von zwei Kranwagen	210 000	55 601	55 601
Bestellung 1959 4 Hilfswagen	800 000	568 080	568 080
60 Schienentransportwagen	1 680 000	681 291	681 291
	period with design period and one on	nach ber dal athardouae s	
	Tale main 0	Silvier da II.	



Die Gotthardlinie ist von Immensee bis Chiasso doppelspurig. Nur ein kleines Teilstück weist lediglich eine einzige Spur auf: die über den Seedamm von Melide führende Strecke Melide-Bissone