Objekttyp:	TableOfContent
Zeitschrift:	Schweizerische Bauzeitung
Pand (Jahr):	61/62 (1913)
Danu (Jani).	01/02 (1913)
Heft 21	

26.09.2024

Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

INHALT: Bericht der Bauleitung über die bisherigen Bauarbeiten an der Chur-Arosa-Bahn, -Chur-Arosa-Bahn. — Wettbewerb für ein neues Bundesgerichtsgebäude in Lausanne. — Energiebezug für den elektrischen Be rieb der S. B. B. aus eignen oder f emden Kraft-werken. — Miscellanea Mont d'Or-Tunnel. Lage der Schweiz, Bundesbahnen. Ehrung werkelt. – anseenanea mont der tunnet, bage der Schweize brucksballen. B. D. von Prof. Dr. Alfred Werner. Der automatische Rohrabschluss der Löntschwerk-Druck-leitung. Schweizer. Binnenschiffahrt. Naturgas zum Betrieb von Motorwagen. Rhätische Bahn. Schweiz, Unfallversicherungsanstalt Luzern, Schweiz, Jahrbuch für Kunst und

Kunstpflege. Rezelung der Bodenseewasserstände. Neubau der klinischen Anstalten zu Freiburg i. Br. Schiffahrt auf dem Oberrhein. Verband schweiz. Sekundärbahnen. — Konkurrenzen: Mädchenschule Sitten. Schweiz. Unfallversicherungs-Verwaltungsgebäude Luzern. — Literatur. — Be ichtigung. — Vereinsnachrichten: Zurcher Ingenieur- und Architekten-Verein. Gesellschaft ehem. Studierender: Réunion des G. e. P. de la Suisse romande. Stellenvermittlung.

Tafeln 5t und 52: Vom Ban der Chur-Arosa-Bahn.

Band 62.

Nachdruck von Text oder Abbildungen ist nur mit Zustimmung der Redaktion und unter genauer Quellenangabe gestattet.

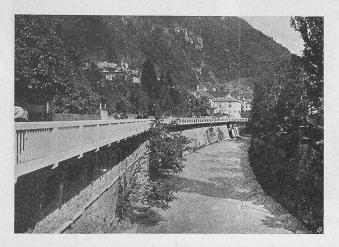


Abb. 1. Ausleger-Trottoir am Plessur-Quai (31. V. 13).

Bericht der Bauleitung über die bisherigen Bauarbeiten an der Chur-Arosa-Bahn.

(Mit Tafeln 51 und 52.)

In Band LX Nr. 20 der Schweiz. Bauzeitung vom 16. November 1912 sind unter Beifügung von Uebersichtskarte und Längenprofil einige generelle Angaben über diese Bahnlinie gemacht worden. Heute kann, der nächstes Jahr erscheinenden allgemeinen Beschreibung vorgreifend, über den Arbeitsfortschritt Nachstehendes berichtet werden.

Das am 14. März 1912 aufgestellte Bauprogramm konnte bis jetzt in allen wichtigen Punkten eingehalten werden. Der konstituierenden Generalversammlung vom 4. Juli 1912 folgten die Vergebungen:

5. Juli Langwieser-Brücke an Züblin & Cie. in Zürich. 18. Strecke Sassal-Grosstobel, Los Ib und II an Gebr. Baumann & Stiefenhofer.

20. Aug. Strecke Grosstobel-Peistergrenze Los IIIa an Gebr. Baumann & Stiefenhofer.

Station Langwies an die dortige Brückenbaufirma. 30. Sept. Strecken Peistergrenze bis Arosa (ohne Langwies) Los IIIb und IV an Müller, Zeerleder & Gobat.

30. Okt. drei eiserne Brücken nach Plänen von Thurnherr & Bolliger in Zürich an Bosshard & Cie. in Näfels.

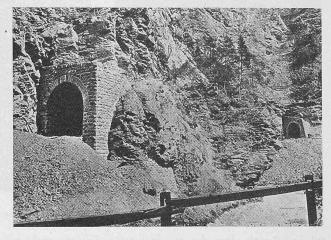


Abb. 2. Portale zum I. und II. Sassal-Tunnel (31. V. 13).

18. Nov. ganzer elektrischer Teil einschliesslich Rollmaterial an Brown, Boveri & Cie. in Baden.

Abschluss des Strommietevertrages mit d. Stadt Chur. 29. Ausschreibung der Hochbaukonkurrenz (Nr. 12,

Band LXI der Schweiz. Bauzeitung vom 22. III. 13). 23. Dez. Ratifizierung der Oberbaulieferungsverträge mit

Fritz Marti A.-G. 15. Jan. 1913 Vergebung der Oberbaulegung an die Unter-

bau-Unternehmer. 15. Febr. Vergebung der Stadtstrecke an Caprez & Rossi,

Chur. 11. April Vergebung der Steinschlaggalerien an Löhle & Kern,

Zürich.

6. und 28. Juli und 4. September Vergebung der hauptsächlichsten Hochbauarbeiten unter der Bauleitung der Architekten Meier & Arter, Zürich, A. Rocco in Arosa und O. Manz in Chur.

Als Bauführer der Chur-Arosa-Bahn amten die Ingenieure Rovida in Chur, Biveroni in Castiel, Lanzi in St. Peter und Bindschädler in Arosa.

Vom 17. September bis 8. November 1912 wurden die Haupttunnels von Los I (455 m) durchschlagen. Vom 6. November 1912 bis 25. Februar 1913 folgten die Tunneldurchschläge der Lose II und III (1575 m) und im Juni 1913 waren mit dem Durchschlag eines letzten kleinen Tunnels

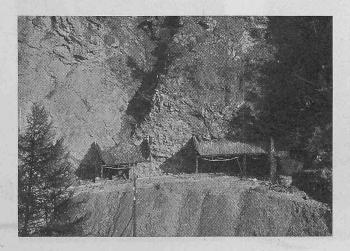


Abb. 3. Steinschlag-Galerien bei Sassal (7. X. 13).

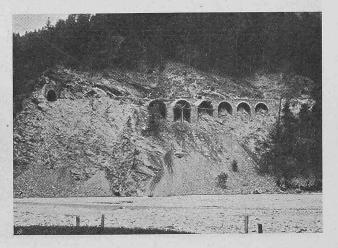


Abb. 4. Meiersboden-Tunnel und Lehnen-Viadukt (1. VII, 13).