

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Band: 13/14 (1889)
Heft: 25

Nachruf: Rieter, Heinrich

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 23.11.2024

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

im Ganzen bis auf 40000 Personen befördert werden. Herr Trautweiler nimmt jedoch als jährliche Frequenz bloss den fünften Theil dieser Zahl d. h. 8000 Passagiere an, welche zur Erzielung einer hinreichenden Rendite genügen würden.

Der Ausführung stehen nun allerdings erhebliche Schwierigkeiten im Weg. Bei der starken Steigung wird die Aufstellung der Bohrmaschinen und die Arbeit im Tunnel, sowie die Wegschaffung des Ausbruchmaterials nicht leicht sein. Die Tunnel werden zwar nicht bloss von unten nach oben, sondern durch Stollen auch seitlich angegriffen; die obere Tunnelstrecke wird indess nur von unten nach oben vorgefahren werden können. Das Material will Herr Trautweiler durch Drahtseilriesen hinaufbefördern. Die Bauzeit wird auf 5 Jahre veranschlagt. Hinsichtlich der weiteren Schwierigkeiten, wie sie namentlich von Mitgliedern des Alpenclubs befürchtet werden, können wir auf den Artikel von Ingenieur Trautweiler in No. 22 d. B. verweisen.

Nebenbahn Colombier-Boudry-Cortailod. Ueber dieses Eisenbahnproject wird uns von befreundeter, wohlunterrichteter Seite geschrieben, dass dasselbe — wie übrigens auch die bundesrätliche Botschaft ausführt — den Projecten Neuchâtel-Serrières und Serrières-Boudry (Bd. XII, S. 166) Concurrenz machen will. Die beiden letztern Projecte kosten 800000 Fr., während das erstere höchstens auf 400000 Fr. zu stehen kommt. Da nun der Canton Neuenburg, laut Gesetz, zu einer Subvention von 50% der Baukosten verpflichtet ist, so würde er bei der Ausführung der Linie Colombier-Boudry-Cortailod 200000 Fr. ersparen. Diese Linie leiste aber den beteiligten Ortschaften den nämlichen Dienst, wie die Concurrenzbahn, indem die S. O. S. oder die fusionirte, neue Gesellschaft J. S. den Betrieb übernehmen und Omnibuszüge von und nach der Cantonshauptstadt einrichten werde. Der Concessionsbewerber P. Barrelet sei allerdings ausser Landes, aber an seine Stelle seien Andere getreten. Das Project sei also nicht so abenteuerlich, wie man vorzugeben suche.

Hierauf erlauben wir uns zu erwidern, dass uns diese Verhältnisse aus den bezüglichen Botschaften bekannt waren, und dass anzunehmen ist, die nationalrätliche Commission sowohl, als der Nationalrath selbst, sei denselben nicht fremd geblieben. Wir haben *das Project selbst* nirgends als abenteuerlich, wohl aber das Verhalten des Concessionärs als leichtfertig bezeichnet und an dieser Qualification müssen wir festhalten. Unser Bestreben bestand lediglich darin, die Art und Weise zu kennzeichnen, wie hie und da Concessionen verlangt werden. Wir könnten unserem geschätzten Correspondenten eine lange Liste von erteilten Eisenbahn-Concessionen aufzählen, die bis jetzt nie zur Ausführung gelangt sind und der Eidgenossenschaft nichts als Zeit- und Geldverlust verursacht haben, abgesehen davon, dass dem Concessionär auf Jahre hinaus ein Monopol verliehen wurde, mit welchem er andere Bestrebungen hintertreiben und sonstigen privatrechtlichen Schaden anrichten konnte. Solche Missstände könnten durch das Verlangen der Hinterlage von entsprechenden Cautionen bei Concessionsbewerbungen in erheblichem Maasse vermindert werden.

Taschenfüllfeder. Vor etwa einem Jahre wurde eine Füllfeder nach Patent Hommel in den Handel gebracht, die den Lesern unter dem Namen Meteorfüllfeder aus den Annoncen der Tagesblätter bekannt sein dürfte. In ihrer neuen, verbesserten Form ist sie nun ein so brauchbares Instrumentchen geworden, dass wir dieses schweizerischen Productes mit einigen Worten gedenken wollen, um so mehr, als gerade der Techniker oft ausser dem Hause beschäftigt, oder auf Reisen und daher die Annehmlichkeit zu schätzen in der Lage ist, ein immer bereit und äusserst compendiöses Schreibzeug aus der Tasche nehmen zu können.

In ihrer neuen Form ist die Meteorfeder aus einem leichten, hornartigen Stoff, Lithoid genannt angefertigt, dem künstlich das Ansehen von Schildplatt, Elfenbein, Ebenholz gegeben wird. In dem im untern Theil des Halters liegenden Reservoir aus diesem Stoff bleibt nun die Tinte durchaus unverändert, während dies in den frühern aus Metall

hergestellten Haltern nicht der Fall war. Sollte dennoch, z. B. nach längerem Nichtgebrauch, die Tinte einmal dickflüssig geworden sein, so lässt sich nun, ebenfalls eine Neuerung, durch Abschrauben des untern und obern Theiles, das Reservoir frei legen und durch Wasserspülung gründlich reinigen.

Durch Verwendung des Lithoid ist der Halter ferner leichter geworden; auch fühlt er sich bequemer in der Hand.

Wir haben in dieser Feder ein recht hübsches Erzeugniss schweizerischer Industrie vor uns, das demjenigen, der es in Gebrauch nimmt, bald unentbehrlich sein wird.

Schweizerische Centralbahn. Der Verwaltungsrath dieser Eisenbahngesellschaft hat beschlossen, ihr Rollmaterial um 8 Locomotiven neuester Construction, nämlich 5 Schnellzugs- und 3 Güterzugslocomotiven, ferner um 12 Personen- und 66 Güter- und Gepäckwagen zu vermehren, was eine Ausgabe von einer Million Franken verursachen wird.

Concurrenzen.

Evangelische Garnisons-Kirche in Strassburg i./E. (Bd. XIII S. 133). Eingegangen sind 25 Entwürfe. Ein erster Preis wurde nicht erteilt. Ausgezeichnet wurden mit zweiten Preisen „ex aequo“ die HH. Regierungsbaumeister *L. Müller* in Frankfurt a./M., Architekt *Klingenberg* in Oldenburg, ferner mit einem dritten Preis Architekt *Doflein* in Berlin. Zum Ankauf empfohlen wurden die Entwürfe mit dem Kennzeichen: „Dreipass mit zwei rothen Strichen im mittleren Feld“ und dem Kennwort: „Mit Gott für König und Vaterland“. Die Entwürfe sind bis Ende dieses Monats mit Ausnahme der Festtage im Architektenhaus zu Berlin ausgestellt.

Necrologie.

† **Heinrich Rieter.** Am 19. dies ist zu Bern Oberstlieutenant Heinrich Rieter von Winterthur, Mitglied des schweizerischen Ständerathes, im Alter von 76 Jahren gestorben. Als Chef der Firma J. J. Rieter & Cie. in Töss bei Winterthur zählte Heinrich Rieter zu den hervorragendsten Maschinen-Industriellen unseres Landes. Die Erzeugnisse seiner Fabrik, namentlich was Wassermotoren, Transmissionen und Spinnmaschinen anbetrifft, geniessen auf dem ganzen europäischen Continente eines wohlverdienten Rufes und sind an der diesjährigen Weltausstellung neuerdings wieder mit der höchsten Auszeichnung bedacht worden. Der Verstorbene hat als Mitglied des Ständerathes, dem er seit 1878 angehörte, als Generalcommissär für die Wiener Weltausstellung, als Präsident des Verwaltungsrathes der Gotthardbahn, als Vertreter der Schweiz bei der Weltausstellung in Philadelphia und in vielen andern öffentlichen Stellungen unserem Lande grosse Dienste geleistet.

Redaction: A. WALDNER
32 Brandschenkestrasse (Selnau) Zürich.

Vereinsnachrichten.

Gesellschaft ehemaliger Studirender

der eidgenössischen polytechnischen Schule zu Zürich.

Stellenvermittlung.

Gesucht zu baldigem Eintritt jüngere Ingenieure (womöglich mit etwas Praxis) für städtische Wasserversorgung und Canalisation. (681)

Gesucht ein Ingenieur der Erfahrung hat im Traciren von Gebirgsbahnen. (682)

Gesucht ein theoretisch und practisch gebildeter Maschineningenieur, der speciell im Construiren von Werkzeugmaschinen erfahren ist. (683)

Auskunft erteilt

Der Secretär: *H. Paur*, Ingenieur,
Bahnhofstrasse-Münzplatz 4, Zürich.

Submissions-Anzeiger.

Termin	Stelle	Ort	Gegenstand
22. Decemb.	Civilvorsteherschaft	Wiesendangen (Ct. Zürich)	Erdarbeiten für eine Quellenfassung im Rohr.
23. "	J. F. Zuppinger & H. Vaterlaus, Architekten	Riesbach	Schlosser-, Schreiner- und Malerarbeiten für die Umbaute der Dependance zum Ochsen am Kreuzplatz.
24. "	Baucommission	Marthalen	Herstellung der Festhütte mit Podium und Speiseküche für das Bezirkssängerfest Marthalen.
25. "	Otto Dorer, Architekt	Baden, Ct. Aargau	Sämmtliche Bauarbeiten für ein Wohnhaus.