

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 55/56 (1910)  
**Heft:** 27

## Werbung

### 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:** 23.02.2026

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

# Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Gegründet von A. WALDNER, Ingenieur.

Herausgeber: A. JEGHER, Ingenieur.

Dianastrasse Nr. 5. ZÜRICH II.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

des Schweizer. Ingenieur- und Architekten-Vereins und der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Abonnements

Abo-nementspreis:  
Ausland. 25 Fr. für ein Jahr  
Inland. 20 " "

Für Vereinsmitglieder:  
Ausland. 18 Fr. für ein Jahr  
Inland. 16 "  
sofern beim Herausgeber abonniert wird.

Abonnements  
nehmen entgegen: Herausgeber, Kommissionsverleger und alle Buchhandlungen und Postämter.

Insertionspreis:

Für die 4-gespaltene Petitzeile oder deren Raum 30 Cts.  
Haupttitelseite: 50 Cts.

Inserate nimmt allein entgegen:

Die Annoncen-Expedition RUDOLF MOSSE,

Zürich,

Basel, Bern, St. Gallen, Berlin, Breslau, Dresden,

Frankfurt a. M., Hamburg, Köln, Leipzig, Magdeburg,

München, Stuttgart, Wien.

B<sup>d</sup> LVI.

ZÜRICH, den 31. Dezember 1910.

N<sup>o</sup> 27.

## SCHINDLER & C<sup>o</sup>, LUZERN

Spezialfabrik für Aufzüge

Gegründet 1874. — Ueber 2000 Anlagen im Betrieb.  
Bureau in: Basel, Lausanne, Genf, Belfort, Nizza, Paris, Berlin.

STREBELWERK  
HEIZKESSELFABRIK

ZÜRICH.

## J. Ruegger & C<sup>o</sup>, Maschinenfabrik, Basel.

Lifts mit Universal-Druckknopfsteuerung  
:: Waren-Aufzüge aller Art. — Krane. ::



## Aufzüge- und Räderfabrik Seebach

vormals Wüst A.-G.

liefert als Spezialität

## Personen- und Waren-Aufzüge

Präzisionszahnräder

Soeben erschien und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

## Academy Architecture

Preis 5,00 Fr.

38. Band (1910<sup>II</sup>).

Gebunden 6,00 Fr.

Herausgegeben von Alex Koch, Architekt, 58 Theobalds Road, London W.C.

# Wettbewerb

für die

Ideen-Konkurrenz zur Erlangung von Plänen für die Verwertung des der römisch-katholischen Gemeinde Basel gehörenden Areals an der Kannenfeldstrasse in Basel.

Die Vorsteuerschaft der römisch-katholischen Gemeinde Basel eröffnet hiermit unter den in der Schweiz niedergelassenen Architekten und den schweizerischen Architekten im Ausland eine Ideen-Konkurrenz zur Erlangung von Plänen für die Verwertung des der römisch-katholischen Gemeinde Basel gehörenden Areals an der Kannenfeldstrasse in Basel mit Eingabetermin bis zum **31. März 1911**.

Die bezüglichen Unterlagen sind zu beziehen bei Herrn Otto Wenger, Präsident der römisch-katholischen Gemeinde Basel, Holbeinstrasse Nr. 67.

Basel, den 16. Dezember 1910.

Römisch-katholische Gemeinde Basel:

Der Präsident der Vorsteuerschaft:  
Otto Wenger.

## Schweizerische Bundesbahnen.

**Kreis II.**

### Bauausschreibung.

Die Kreisdirektion II der Schweizer. Bundesbahnen in Basel eröffnet Konkurrenz über die Lieferung und Montierung der Eisenkonstruktion im Gesamtgewicht von etwa 43 Tonnen für eine Wegüberführung bei Km. 112.933 der Linie Delsberg-Basel in Aesch.

Pläne und Bedingungen sind im Bureau des Oberingenieurs, Leimenstrasse 2, Erdgeschoss, in Basel, zur Einsicht aufgelegt, wo auch die Eingabeformulare bezogen werden können.

Auf Wunsch werden den Bewerbern die Pläne gegen Nachnahme von Fr. 3.— zugestellt.

Eingaben mit der Aufschrift „Eisenkonstruktion für die Wegüberführung in Aesch“ sind bis **4. Januar 1911** der unterzeichneten Kreisdirektion verschlossen einzureichen.

Die Angebote bleiben bis **31. Januar 1911** verbindlich.

Basel, den 15. Dezember 1910.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

## Melchaakorrektion Sarnen.

Die Umbau- und Ergänzungsarbeiten am Melchaakanal in Sarnen werden hiermit zur freien Konkurrenz ausgeschrieben. Die Arbeiten bestehen in der Hauptsache aus:

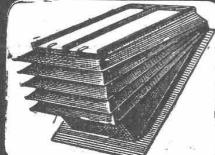
- ca. 7000 m<sup>3</sup> Erdaushub,
- ca. 4000 m<sup>2</sup> Uferpflasterungen,
- ca. 3000 m<sup>2</sup> Prügelboden,
- ca. 150 m<sup>3</sup> Betonmauerwerk,
- ca. 100 m<sup>3</sup> Quadermauerwerk.

Pläne, Akkordbedingungen und Vertragsentwurf liegen bei Unterzeichnetem zur Einsicht auf, wo auch Eingabeformulare bezogen werden können. Uebernahmofferten sind bis längstens den **5. Januar 1911** verschlossen und mit der Aufschrift «Melchaakorrektion Sarnen» versehen, an Herrn Regierungsrat J. Businger in Sarnen einzusenden.

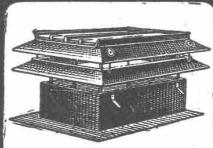
Sarnen, den 21. Dezember 1910.

Kantonsingenieur Obwalden:  
(sig.) Seiler.

### Regensichere Dachlüftung



Hürtgenlüfter  
T. Hürtgen, Mönnig & C° Köln-Lindenthal



Sternlüfter  
T. Hürtgen, Mönnig & C° Köln-Lindenthal

## Elektrische Installationen

in Tunnels, Bergwerken, auf Dampfschiffe etc., Telegraphen und Telephonlinien- und Apparate, selbsttätige Warnsignalanlagen für unbewachte Wegübergänge (Eisenbahnsicherungswesen), Gleismeldeanlagen für Wechselstrombetrieb, Automat. Brandmelder, Blitzableiterinstallationen u. Untersuchungen, Akkumulatoren, Rohrpostanlagen, Kraft, Licht, Quarzbogenlampen 700 bis 3000 Kerzen, 0,25 bis 0,3 Watt per Kerze, keine Bedienung, Wartung und Kohlenerats.

Auskunft und Ingenieurbesuch kostenlos.

**F. H. CHOPARD & CIE., LAUSANNE & MILANO.**  
Werkstätten in Fleurier (Neuchâtel)

## Sponagel & Co, Zürich III

Telephon 3924 Baumaterialien en gros Telephon 3924

**Spezialgeschäft für Hartbodenbeläge**  
in Steinzeug-, Mosaik- und Tonplatten  
und für

**glasierte Wandbeläge**  
in Fayence, Steinzeug und Porzellan  
für Innen- und Außenverkleidungen.  
Garantie für erstklassige Fabrikate  
und tadellose Ausführung.

Erste Referenzen von Behörden und Privaten.  
Kostenvoranschläge und Zeichnungen gratis.



**Neu! Neu!**

## Auer-Gobobrenner

Gasglühlicht-Sparbrenner.

**Höchster Nutzeffekt!!**

Erhältlich bei Gaswerken und Installateuren.

### Vielbeschäftigte

## Ingenieure und Architekten

ersparen viel Geld bei Zuwendung ihrer Aufträge an die

### Elektrische Lichtpausanstalt

Luzern.

Alf. Bähler, Zeichner.

Basel.

## Nasse Schlagseiten

feuchte Wohnungen, Keller etc. werden unter Garantie staubtrocken durch **Ceresit** D. R. P. Wunner'sche Bitumenwerke, G.m.b.H., Unnai. W.

G. Bosshard, Waldmannstrasse 10, Zürich.

# Jsolirungen aller Art.



# Wasser-Turbinen

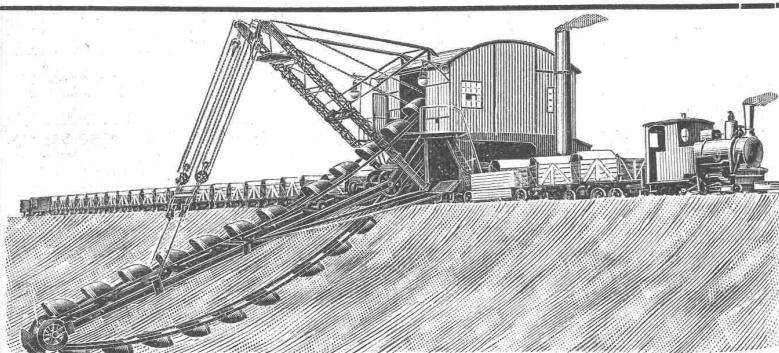
*komplette hydraulische Anlagen.*

Aktiengesellschaft der  
Maschinenfabrik von

**Theodor Bell & C<sup>o</sup>, Kriens-Luzern**  
(Schweiz).

## Schweiz. Akt.-Ges. Orenstein & Koppel, Zürich I

St. Urbangasse 4 (Theaterstrasse)



### Bagger

bis 5000 cbm Tagesleistung. Konstruktion  
Orenstein & Koppel.

### Eimerkettenbagger, Löffelbagger, Schwimmbagger.

Verkauf und Vermietung von  
**Baggern u. Eisenbahnmaterial**  
jeder Art.

#### Im Betrieb:

1 Eimerkettenbagger in Bern	{	Bau der Bahnhöfe Weier-	2 Löffelbagger in Herisau (Bodensee-Toggenburgbahn)
3 Löffelbagger in Bern		mannshaus u. Ostermundigen	1 Eimerkettenbagger in Schlieren bei Zürich (Kanalbau)

# Schweizerische Bundesbahnen

## Kreis II.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Unterbauarbeiten für die Erweiterung der Station Konolfingen (Linie Bern-Luzern) sind zu vergeben. Die hauptsächlichsten Arbeitsquantitäten sind:

Erdarbeiten	10000 m <sup>3</sup>
Mauerwerk	1600 m <sup>3</sup>
Chaussierung	1100 m <sup>3</sup>
Pflästerungen	650 m <sup>2</sup>

Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau des Bahningenieurs in Bern eingesehen werden, wo auch Eingabeformulare zu beziehen sind. Übernahmsofferten mit der Aufschrift „Erweiterung der Station Konolfingen“ sind bis zum 25. Januar 1911 der unterzeichneten Kreisdirektion einzureichen. Die Offerten sind bis zum 25. Februar 1911 verbindlich.

Basel, den 27. Dezember 1910.

Kreisdirektion II  
der Schweizerischen Bundesbahnen.

### Neubau der Webschule Wattwil.

### Konkurrenzauusschreibung

über die Ausführung resp. Lieferung von:

Gipserarbeiten, Glaserarbeiten,  
Schreinerarbeiten, Malerarbeiten,  
Bodenbeläge (Parquets und Terrazzoböden).

Bedingungen und Pläne liegen von heute an bei unterzeichneter Firma und Herrn Direktor **Frohmader**, Webschule Wattwil, zur Einsicht auf, woselbst auch Eingabeformulare bezogen werden können.

Offerten sind bis am 15. Januar 1911 verschlossen mit der Aufschrift «Neubau Webschule Wattwil» an den Präsidenten der Baukommission, Herrn O. Lanz in Wattwil, einzusenden.

Zürich, den 27. Dezember 1910.

**Pfleghard & Häfeli**, Architekten.

### Offene Architekten-Stelle.

Bei der Direktion der eidgen. Bauten ist infolge Beförderung die Stelle eines

### Architekten-Bureauchefs

neu zu besetzen.

Verlangt wird abgeschlossene technische Hochschulbildung und längere praktische Tätigkeit als Architekt, sowie gründliche Kenntnis der französischen und deutschen Sprache (italienisch erwünscht). Einem Bewerber französischer Zunge wird der Vorzug gegeben. Dienstantritt sobald wie möglich. Jahresbesoldung Fr. 5200 bis 7100.

Anmeldungen unter Beilage eines curriculum vitae und von Zeugnisabschriften sind bis und mit 13. Januar 1911 der **Direktion der eidgen. Bauten in Bern** einzureichen.

Bern, den 19. Dezember 1910.

Das eidgen. Departement des Innern.

### Für Architekten und Elektroingenieure.

Bei der Brandversicherungsanstalt des Kantons Bern sind

### Zwei Inspektorenstellen

neu zu besetzen, die eine mit einem Architekten, die andere mit einem Elektro-Ingenieur. Besoldung: 5000 bis 6500 Fr.

Bewerber müssen beider Landessprachen in Wort und Schrift mächtig sein. Technische Hochschulbildung ist erwünscht, aber nicht absolute Bedingung.

Anmeldungen mit Fähigkeitsausweisen und Angaben über die bisherige Tätigkeit sind bis 10. Januar 1911 an die **Brandversicherungs-Anstalt in Bern** (Amthausgasse 7) zu richten, wo auch weitere Auskunft erteilt wird.

# Schweizerische Bundesbahnen

## Kreis IV.

### Ausschreibung von Bauarbeiten.

Die Erd- und Maurerarbeiten für eine westliche Unterführung mit Bahnsteigzugängen, sowie einem Posttunnel im Bahnhof St. Gallen werden hiermit zur Konkurrenz ausgeschrieben.

Die Arbeiten umfassen in der Hauptsache:

ca. 10 700 m<sup>3</sup> Erdbewegung,  
4 000 m<sup>3</sup> Betonmauerwerk,  
160 m<sup>3</sup> Quadermauerwerk,  
635 m Granitne Stufen- und Deckplatten,  
200 m<sup>2</sup> Verblendsteine,  
3600 m<sup>2</sup> Asphaltbelag.

Pläne und Vorschriften liegen im Bureau des Oberingenieurs, Poststrasse 17 in St. Gallen, zur Einsicht auf.

Angebote mit der Aufschrift «Eingabe für die westliche Unterführung und den Posttunnel im Bahnhof St. Gallen» sind bis 15. Januar 1911 an die unterzeichnete Kreisdirektion zu richten.

Die Angebote bleiben verbindlich bis 1. März 1911.

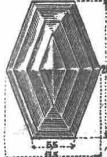
St. Gallen, den 27. Dezember 1910.

**Die Kreisdirektion IV.**

### KOCH & CIE, vorm. E. Baumberger & Koch, BASEL

Telephon: No. 2977 — Telegr.-Adr.: Asphalt Basel

### Baumaterialien-Handlung



#### Falconnier's Glasbausteine

aus geblasenem Glase

Glas-Prismen und Reflektoren  
bringen Tageshelle in dunkle Räume



#### Schürmann's Anker-Eisen

aus Siemens-Martin-Flusseisen. — Werden auf der Baustelle kalt verarbeitet.

Nagelbare

#### Bims-Dübelsteine

in schweizerisches Normal-Backstein-format.



### G. Büschlin-Fierz, Baugeschäft

15 Austrasse □ Zürich □ Austrasse 15

### Umbauten, Reparaturen, Neubauten

### Eisenbeton-Bauten

### Steinhauerarbeiten

in blauen Sandsteinen, gelbem und rotem Muschelkalk, sowie anderen Steinsorten.

Friedr. Feldhoff & Co.  
G. m. b. H. Wülfrath 8  
Spezialität: (Deutschland).  
gerade und  
Wendel - Treppen.  
Bauguss aller Art.  
Fordern Sie Drucksache 102.  
Vertreter: Geo F. Ramel  
Zürich, Nordstr. 45.



Bester Schiebtürbeschlag läuft spielend leicht, übertrifft jeden anderen Beschlag  
**Gretsch & Co.** G. m. b. H.  
Feuerbach-Stuttgart

Die anerkannt besten!  
Mischmaschinen Tat. Kunz  
Steinbrecher + 42573  
Baumwinden!  
liefern nur  
H. von Lux & C°  
Zürich Seesteng. 13  
Tel. 2752  
Alle Baummaschinen  
in solider Qualität



Fabrik- Marke



Lack- u. Farbenwerke Altstetten-Zürich  
vorm. Naegely-Amberger & Cie.

Telephon 843

empfehlen ihre eigenen und weltbekannten Fabrikate in

**Lacken und Farben etc.**

für alle Industrien, Werkstätten, Maler etc. und für alle Zwecke.

Briefadresse: „Standard“, Altstetten-Zürich.



**Gummiwarenfabrik H. Speckers Wwe., Zürich.**

Verkaufsmagazin: Kuttelgasse 19, mittlere Bahnhofstrasse.

Spezialität:

Fabrikation von pat. waserdichten Regenmänteln, Taucheranzügen, Wassershosen, Grubenjacken, Pferde- und Wagendecken aus Kautschuk. Sämtl. Dichtungsmaterial für technische Zwecke. Preislisten und Voranschläge zu Diensten.



**DELTA-METALL**

Gussstücke jeder Größe nach Modellen. Schmiedestücke jeder Art nach Zeichnung. Geprägte Stangen und Profil-Leisten, Gesenk-Schmiedestücke in verschiedenen Legierungen von höchster Festigkeit und Dehnung.

**Deutsche Delta - Metall - Gesellschaft**  
Alexander Dick & Co., Düsseldorf-Grafenberg.

Schluss für die Inserate je Dienstags, abends.

**PATENT-BUREAU**  
E. BLUM & CIE DIPLO. INGENIEURE  
GEGRÜNDET 1878. ZÜRICH - BAHNHOFSTR. 74

## Bekanntmachung

An der Technischen Hochschule in Helsingfors, Finnland, ist die neu eingerichtete Stelle eines

### Professors für Maschinenbau

auf die Dauer von 5 Jahren interimsatisch zu besetzen. Das Professorat umfasst Verbrennungsmotoren, Kolbendampfmaschinen, Dampfkessel und Allgemeine Maschinenlehre. Das Gehalt beträgt 10000 finnische Mk. (8000 Rmk.) pro Jahr und ist der Professor verpflichtet, wöchentlich 6 Stunden vorzulesen und die nötige Anzahl Übungsstunden 8-10 zu übernehmen. Die Unterrichtssprache ist schwedisch und finnisch, jedoch ist der Professor berechtigt, den gesamten Unterricht in deutscher Sprache zu geben.

Die Stelle ist im September 1911 wenn möglich anzutreten. Bewerber wollen ihre Gesuche unter Angabe des Lebenslaufes nebst becheinigten Zeugnisabschriften etc. bis zum 15. Februar 1911 an das Sekretariat der Technischen Hochschule (Abteilung für Maschinenbau) Helsingfors, Finnland, einsenden. Ev. weitere gewünschte Auskünfte werden bereitwillig vom Sekretariat erteilt.

Helsingfors, den 14. Dez. 1910.

Der Rektor.



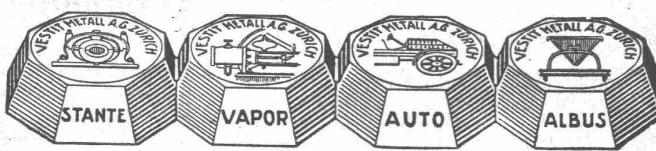
**Steinmann & Erni, Zürich V.**

Vervielfältigungen und Abschriften aller Art.

A. Jucker, Nachf. v.  
Jucker-Wegmann,  
Papierhandlung z. Hecht,  
Schiffände 22, Zürich.

Grosses Lager  
von  
Pauspapieren, Pausleinen  
und Zellulinpapieren,  
Rollen und Bogen,  
in nur vorzüglichen Qualitäten.  
Holzzementpapier, Dachpappen, Bodenbelag- und Teppich-Unterlag-Papiere.

Ausser unsren, von ersten Werken anerkannt **besten**  
**Antifrikitions-Metall-Spezialmarken:**



liefern wir prompt **jede andere Legierung** genau nach  
 Vorschrift oder Muster.

**Vestit-Metall-Akt.-Ges., Zürich.**



**Schäffer & Budenberg, G. m. b. H.**

Maschinen- und Dampfkessel-Armaturen-Fabrik

Filiale Seebach bei Zürich — Post- und Bahnstation  
 Oerlikon.

**Clichés**  
 HERM. FISCHER  
 ZÜRICH BÖRSENSTR. 10  
 (METROPOL)



Wir versenden gratis unsere  
 neuesten Kataloge über:  
 1. Photographische Apparate jeder  
 Provenienz.

2. Prismenfeldstech. all. Systeme.
3. Präzisions-Reisszeuge für In-  
 genieure und Techniker.
4. Gold.Genf.Präz.-Taschenuhren.
5. Gold.Uhrkett. u. Ringe in 18 KT.
6. Sprechapparate i. allen Grössen.
7. Schiesswaffen aller Art.

Auf Wunsch: Erleichterte  
 Zahlungsweise ohne Preiszu-  
 schlag u. Vorführung v. Mustern  
 ohne Kaufzwang.

Volle Garantie für jedes Stück.  
 A. El. Meyer & Co., Kappeler-  
 gasse 13, Zürich, Abteilung: Ex-  
 port u. Versand. Gegründet 1887.  
 Gefl. angeben, welcher Katalog  
 gewünscht wird.

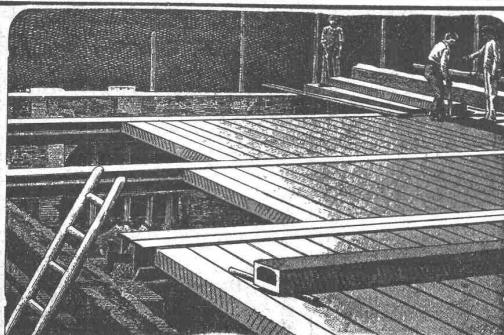
**Gustav Griot, Ingenieur**  
 Freiestrasse 139, Zürich



Statische Bauten.



**Acetylen-Sturm-Fackeln**  
**Bau-Lampen** •  
 Schweizer Patente  
 Vor Nachahmungen wird gewarnt!  
 Bernh. Margreth, Locarno u.  
 Zürich, Ottikerstrasse 5.  
 Lager in Locarno und Rheinfelden.



# Siegwart-Decke

bestehend aus einzelnen, fabrikmäßig hergestellten Zement-Hohlbalken,  
 mit armierten Seitenwandungen für beliebige Spannweiten bis 6,50 m

Einfachster, raschster Einbau ohne Verschalung —  
 Grosse garantierter Tragfähigkeit — Feuersicher — Schalldicht

Internationale Siegwartbalkengesellschaft Luzern

und

G. & A. Bangartner, Zementwarenfabrik, Lyss (Bern)

für die Westschweiz sowie die Kantone Bern, Solothurn und Basel.