**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 37 (1911)

Heft: 4

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: 21.11.2025** 

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

### ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

# Montandon & Cie S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

# Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 210 mm. de largeur.
Feuillard pour emballages, sans scories.

# Alf. DIENER & Co, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

5898

\* la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. \*

Spécialités : Isolateurs pour haute et basse tension en porcelaine dure.

\* \* Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. \* \*

Tubes isolateurs: avec armature de laiton; avec armature de tôle d'acier plombée; avec armature d'acier sans soudure; sans armature de métal.

😝 😝 🤛 F.-W. Busch, Lüdenscheid. 😂 😂

Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Manufacture de Lampes à incandescence métallique PHILIPS, Soc. anonyme, à Eindhoven (Hollande).

Economie de courant 70-75 %. Les lampes Philips fonctionnent dans toutes les positions.

#### Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite d'eau et du gaz; poteaux pour le transport de l'énergie électrique. Tuyaux avec soudure.

## ACADÉMIE DE COMMERCE

LAUSANNE

COURS DE :

Industrie

Commerce

5667

Banque

Commencement du semestre d'hiver : 15 octobre.

Programme gratis. Bureaux et auditoires: Galeries du Commerce.

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES par procédé électrique breveté.

CHAINES en TOUS GENRES



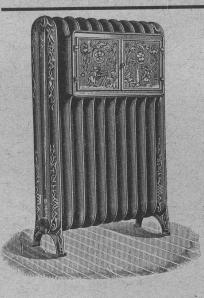
pour l'Industrie et l'Agriculture.

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-Charges.

N.B. - La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.



5874



# Ele PÆRLI & Cie

BIENNE

3784

LAUSANNE

Chauffages centraux de tous les systèmes.

CONTRO

Installations sanitaires

Excellentes références.

ENTREPRISES GÉNÉRALES

de VITRERIE en tous genres. Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

### P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail.

# **FERMETURES**

automatiques a rouleaux EN TÔLE ONDULÉE FR. GAUGER À ZÜRICH

207



## J. Lambercier & Cie, Genève

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \* SPÉCIALITÉ DE

#### Fournitures pour Usines

Organes de transmissions. \*\* Arbres, Paliers, Courroles, Graisseurs, etc. MACHINES, OUTILS AMERICAINS & AUTRES

# Entrepreneurs!!

Locomotives

Achat

Dragues

Pelles à vapeur

Voies

Location

Wagonnets

Schweiz. A. G. für Feld & Kleinbahnen-Bedarf

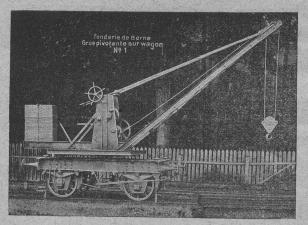
MURICH

Dépôts à Renens près Lausanne, à Schlieren et à Bâle.



SOCIÉTÉ DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE, Fournit:



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Chavagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies
normales, pour rails Vignol

et rails à gorge.

REPES avec ou sans arrêts et sonneries Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires.

1898 la (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 65 funiculaires.

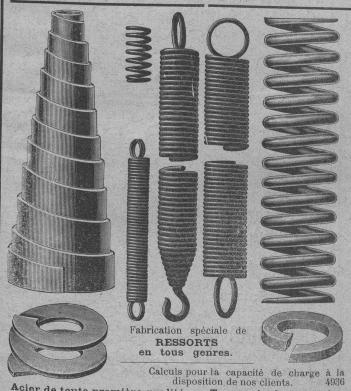
Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment Renseignements sur des installations faites, références.

projets et devis sont à disposition

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODÈLES OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

**-DORET I**nar Conseil



Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte. Baumann Frères, Ruti (Zurich).



# CAMILLE BAUER \* Bâle

Fournitures Electrotechniques en gros Grands magasins pour Matériel d'installations en tous genres

Représentant général pour la Suisse de:

KORTING & MATHIESEN A.-G., LEUTZSCH près LEIPZIG La plus importante et la plus ancienne fabrique spéciale de lampes à arc.

Nouveauté!

"Excello beschlagfrei " " Excello dioptrisch "

Nouveauté!

Globe durable résistant à toutes les intempéries

Transformateurs et Diviseurs

pour lampes à arc, et lampes à filament métallique.

Isolateurs pour haute et basse tension de la Karlsbader Kaolin-Industrie-Gesellschaft, fabrique de porcelaine à Merkelsgrün près Karlsbad.

# S. A. DES ATELIERS DE MECANIQUE DE PRÉCISION DE TERRITET

**Exposition Internationale** d'Electricité, Marseille 1908.

COMPTEURS d'ENERGIE ÉLECTRIQUE

pour courants:

PRIX continu GRAND

alternatif monophasé

6161

biphasé

triphasé

COMPTEURS à DOUBLE TARIF (jour et nuit).

COMPTEURS à TARIFS MULTIPLES.

Compteurs-Horaires (ne nécessitant pas de remontage) pour courant alternatif.

Interrupteur à temps automatique

PROSPECTUS SUR DEMANDE

# . M. T. pour réseaux et moteurs monophasé et triphasé de 1-200 ampères.

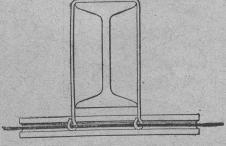
# PLAFOND-HOURDIS armé, en BRIQUES

SYSTÈME PERRET BREVETÉ

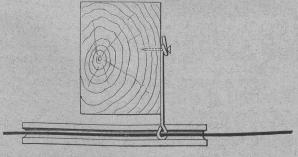
K. Frasson

Agent Général pour la Suisse

Lausanne



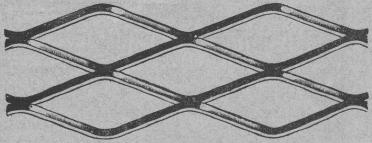
Détail de l'étrier et de l'armature.



euler et de l'armature. Mode de fixage sous poutrelles en fer. Détail du crochet et de l'armature. Mode de fixage sous soliveen bois.



Plus de 200,000 m² appliqués en Suisse.



MILAN 1906: GRAND PRIX

# MÉTAL DÉPLOYÉ

(expanded metal - lamiera stirata - streck metall)

Armature pour travaux en béton, en ciment et en plâtre. -- Grillages, clôtures, etc.

Seuls concessionnaires pour l'Italie et la Suisse:

#### **Fratelli Bruzzo -** Ferriera di Bolzaneto

Aciéries et Laminoirs à Bolzaneto

GÊNES (Italie)



Tour, Représentant à Lausanne: la de

MANUFACTURE de CAOUTCHOUC

Spécialités:

Tuyaux en CAOUTCHOUC pour conduites d'eau, acide, air. gaz. etc. 5490 air, gaz, etc.

Tuyaux à spirale. Tuyaux de chanvre avec ou sans cou-che de caoutchouc à l'intérieur

ARTICLES POUR JOINTS Feuilles en caoutchouc dans toutes les qualités. Anneaux, rondelles, tampons, clapets, soupapes, etc., en caoutchouc. Fibre en feuille, Ebonite et Amiante.

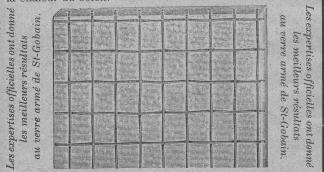
GANTS ET TABL D'AMIANTE ET TABLIERS pour fonderies.
BACHES & COUVERTURES de chevaux imperméables.

MEILLEUR

est, sans contredit, celui de

ST-GOBAIN --

parce qu'il s'est partout montré réfractaire aux influences du feu (incendie), de la gelée, de la neige, de la glace et de la chaleur du soleil.



Meilleures références de la Suisse et de l'étranger sont à disposition

elles sont relatives à l'emploi du verre armé de St-Gobain pour vestibule de gare de chemin de fer, fabriques, cours intérieures, etc., où il est aussi particulièrement estimé à cause de la couleur blanche. (5247)

#### armées. Dalles

On les emploie à l'épaisseur de 15, 20, 25, 30, 35 mm., en unies et en quadrillées.

Les représentants:

5703

#### RUPPERT, SINGER & Cie, ZURICH

Commerce de verre,

le livrent rapidement directement des usines et à bon marché et tiennent même pour petites commandes en verre armé pour toitures et en Dalles un choix bien assorti. Fabrique spéciale pour

#### **ASCENSEURS** MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

## Schindler & Cie, Lucerne.

Bureau et atelier à Lausanne, rue St-Roch, 3 et 5,

CUÉNOUD, ingénieur, représentant.

Maison DE CONFIANCE fondée en 1874.

Commande par bouton

Commande par corde Commande pr volant, etc.

> Marche silencieuse.

Grande vitesse: jusqu'à 2 m. par seconde.

Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

1500 installations en fonction.

Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants gratis sur demande.

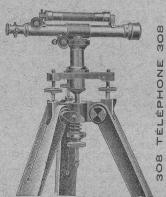
#### FABRIQUE

# d'Instruments de précision

(Société anonyme).

Bureaux et Ateliers: PLACE du VALLON, Lausanne

## INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION



THÉODOLITES

Niveaux en tous genres.

ALIDADES

Fournitures diverses.

Compas d'Aarau.

-+>+>>\$\$\\$\\$\\$\\$\

REPARATION

CATALOGUES

# S. A. Fabrique de Machines

ET DE

Chauffages centraux, Fribourg.

Installations de tous systèmes.

Installations de Cuisines à vapeur.

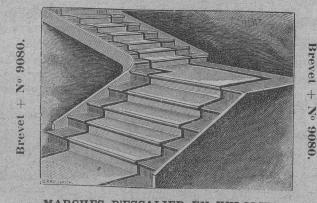
## BUANDERIES et SÉCHOIRS

Premières références.

6140

#### FABRIQUES RÉUNIES

de Xylolith et d'Acide carbonique, S. A à WILDEGG (Canton d'Argovie).



MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH
pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton
tournants, molasse usée.

Incombustibles, possilierante de grand de la combustible de la combustib

Incombustibles, pas glissant et de grande durabilité et résistance.

Couleurs unies ou avec forme de tapis coloré au centre.

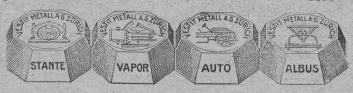
Seulement en Suisse environ 10000 marches d'escalier, et environ 200,000 m² de parquets ont été posés jusqu'ici

En dehors de nos marques spéciales du

# Métal antifriction Vestit les meilleures

par des maisons de 1er ordre.

5890



Nous fournissons de suite

n'importe quel alliage

d'après formule ou échantillon.

Société anonyme du Métal Vestit.

FABRIQUE A ZURICH

# Caoutchouc pour toutes applications TH DE RACOSINE

LAUSANNE Grotte et rue du Midi 20 LAUSANNE

SPÉCIALITÉS: Fournitures pour chemins de fer, Vêtements de mineurs, type spécial. Tapis en caoutchouc. Gants. Souliers, etc., etc.— Matières isolantes.— Achat de vieux caoutchouc.

Société Céramique

## RICHARD - GINORI

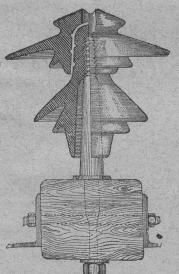
MILAN (ITALIE).

Capital L. 10,000,000 entièrement versé

, 0101

# ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE



# Supports

en fer homogène pour Isolateurs

# Douilles

**MÉTALLIQUES** 

pour

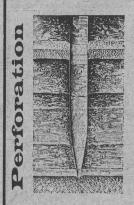
l'installation

des Isolateurs

CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co, BALE



# Travaux de Fondations

par compression mécanique du sol

Système brevelé "Compressol,

Fondations en mauvais terrains immergés ou non sur pylônes en béton comprimé et armé établis directement dans le sol.

Gotthardstrasse 55 Téléphone 6087

Nombreuses références de travaux exécutés en particulier à la nouvelle Usine à gaz de Lausanne, en Malley et à l'Entrepôt fédéral du Locle (Tourbe), à la Remise à locomotives P.-L.-M. du Locle et à la Filature de Schappe, à Emmenbrücke, près Lucerne. — Exécution économique. Etudes et devis gratuits sur demande.



#### SIEMENS-SCHUCKERTWERKE



Zweigbureau Zürich Löwenstrasse 55

à ZURICH

entretient un grand magasin de matériel d'installation de tout genre de l'industrie électrique, soit:

Coupe-circuits système DIAZED,

Interrupteurs

système Zéta,

Tubes Peschel,

Lampes à arc,

Lampes Tantale,

Crayons pour lampes

à arc.

Compteurs,

et tous les autres appareils électriques.

PERLES. près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux. PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

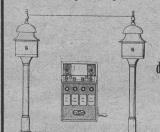
# Hasler, Société anonyme, Berne

Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER

FONDÉ EN 1852

APPAREILS TÉLÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à fort courant.



Appareils électriques de BLOC et de SIGNAUX

pour

Chemins de fer

## Usines des Grands Crêts près Vallorbe.

## Fabrique de Chaux éminemment hydrauliques

Produits des Usines:

Les plus avantageux de la Suisse soit comme rendement soit comme résistance.

- 1º Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « Simplon ».
- 2º Chaux hydraulique lourde.

Résultat moyen des essais faits par le bureau fédéral de Zurich avec des chaux prélevées au hasard par la Société Brandt-Brandau & Co, au cours des travaux du Tunnel du Simplon. Au bout de 28 jours : 16 kg. par cm² à la traction ; 136 kg. par cm² à l'écrasement.

Densité de la chaux 800 kg. par m³.

INTALLATION MODERNE LA PLUS PERFECTIONNÉE

Analyses et essais du laboratoire fédéral de Zurich à disposition.

Contenance des silos 10,000 T. - Production journalière 150 T. - Puissance électrique 200 chevaux.

## PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or

Médaille d'or :

Vevey 1901. Yverdon 1894. Genève 1896.

Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé.

à Genève par M. Claude MERLE, Chemin des Sources, 9.



## Nouvelles toitures pour constructions indus

Brevets + Nº 23428 et 43278

#### TOITURES PLATES

avec nouveau système breveté de

Jour d'en haut (Lanternaux à vitrage sans mastic)

avec dispositif d'aérage très efficace, très avantageux pour toutes constructions industrielles.

Système le plus rationnel pour :

Usines de constructions mécaniques et électriques. — Ateliers. — Fonderies.

Industries textiles. — Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. 5453
Halles à marchandises. — Entrepôts. — Marchés couverts, etc., etc.

AVANTAGES DU SYSTÈME:

- Isolation parfaite et poids propre très léger.
   Jour excellent de grande intensité et se répartissant uniformément dans tout le local.
   Vitrage solide, breveté, sans mastic ; glaces montées sur des garnitures élastiques empêchant le plus sûrement possible la casse et protégeant les locaux contre la pénétration de la pluie et de la neige et contre la fumée et les poussières.
   Dispositif d'aérage très efficace, constitué par des châssis doubles (aux 2 côtés des lanternaux), se maintenant à toute position d'ouverture voulue; l'air frais, en les traversant horizontalement, aspire et évacue l'air vicié des locaux.
   Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.
   Economies importantes par rapport aux frais d'éclairege artificient.

- 8. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige. [supports de même longueur. 9. Montage très facile et rationnel des supports et paliers des transmissions; la poutraison complètement horizontale permettant d'employer des

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Industriels par

Le Propriétaire du Brevet :

H. KNOBEL

Ingénieur civil pour Constructions industrielles modernes.

ZURICH IV

Les Concessionnaires et Représentants : Entreprise spéciale pour Toitures et Dallages pour Constructions industrielles,

# ps-Union - Zuri

Société de 24 fabriques Suisses de Plâtre réunies.

Case postale 1054 -TÉLEPHONE Nº 5950

\* Bureau central à ZURICH

Adresse télégraphique : GIPSUNION ZURICH

Pour la Suisse française s'adresser à S. A. GIPS-UNION, usine de BEX (Vaud).

Gypse blanc et à dégrossir.

Felsenite (gypse hydraulique) pour enduits de grande dureté et pour planchers sans joints, incombustibles et imperméa-bles, meilleure couche de réception pour linoléum.

Gypse à mouler et Gypse d'Albâtre. Gypse à semer pour l'agriculture.

FABRICATION DE: Briques en gypse pour galandages insonores et légers. Planches de gypse en roseaux et en fibres de cocos pour plafonds, revêtements, galandages, etc.

Matériaux isolants, secs, incombustibles.

Construction intérieure la plus salubre et prompte à toute saison.

Echantillons et prix franco sur demande.



Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne

# Lausanne.

#### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

Calorifères - Thermosiphons élégants pour appartements.

Installations complètes de CUISINES d'HOTELS Séchoirs, Bains et Buanderies, à forfait.

#### Calorifères Universels brevetés

avec régulateurs de tirage, + Nº 25,968.

Exposition Internat. Milan 1906: Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.

Etudes Techniques et Devis sur demande.

Paris 1900, Bruxelles et Buenos-Aires 1910 4 GRANDS PRIX

# Magdebourg-

THIELE, Zurich.



Demi-Fixes

Locomobiles

brevetées, à vapeur distribution de précision

sans soupapes véritables R. Wolf

de 10 à 800 chevaux. FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production plus de 720,000 chevaux.



### J. WALSER & CO

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS WINTERTHUR

(Maison fondée en 1880).

SPÉCIALITÉS: 5659

Cheminées d'usines et de Chauffage.

Maçonneries de Chaudières de tous systèmes.

Construction de Fourneaux

pour tous les services industriels

Matériaux réfractaires en toutes qualités.

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ

LAUSANNE

#### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression. CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

Installations complètes de cuisines d'hôtels donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466

CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.

Ecole de Commerce de La Chaux-de-Fonds.

#### au concours.

Le Conseil communal, au nom de la Commune de La Chaux-de-Fonds, ouvre d'ici au mercredi 15 mars 1911, un concours d'esquisses entre architectes suisses domiciliés en Suisse ou à l'étranger, pour la fourniture de projets en vue de la construction d'un bâtiment destiné à l'École de Com-

Les architectes disposés à participer à ce concours peuvent obtenir le programme et le plan de situation au bureau de la Direction des Travaux publics, Hôtel communal.

La Chaux-de-Fonds, le 6 janvier 1911.

CONSEIL COMMUNAL

# BORNO

### MISE AU CONCOURS du plan général de l'exposition

Le Comité central de l'Exposition nationale suisse soumet à un concours entre Messieurs les architectes suisses ou établis en Suisse, le plan général de l'exposition de 1914.

Le programme et le plan de situation peuvent être demandés au Secrétariat de l'Exposition, place Bubenberg 17, (H. 818 Y.) Berne.

#### A vendre:

#### Installation de moteur à gaz 100 PS. Groupe de transformateur 100 KW.

A la suite de changement dans notre installation, nous A la suite de changement dans notre installation, nous sommes en mesure de vendre un moteur à gaz de 100 [PS. avec l'installation' pour la production de gaz, ainsi qu'un groupe commutateur à courant triphasé continu pour 2000 [volts]:courant triphasé et 600-650 volts courant continu et capacité de 100 KW. du côté du courant continu.

Les objets furent installés en 1905 et sont en parfait état.
L'installation peut être [visitée en fonctionnement. Les prix de vente sont 1/3 du prix d'achat.

(Zà g: 242)

#### La Direction

der Elektrischen Strassenbahn Altstätten-Berneck à Altstätten (Rhin).

### CONCOURS

Le Conseil communal de Morat ouvre, entre les architectes suisses, un Concours pour projets de plans pour la construction d'un Bâtiment des Postes, Télégraphe et Téléphone.

Les projets doivent être remis au Secrétariat de ville, à Morat, pour le 15 avril 1911.

Une somme de Fr. 2000.— est allouée pour récompenser les meilleurs projets.

Pour programme et plan de situation, s'adresser au Secrétariat de ville, à Morat.

Morat, le 13 février 1911.

Le Secrétaire de ville,

Le Syndic-Président.

H. GABERELL.

W. WEGMULLER.

### Società per la Ferrovia Elettrica Lugano-Tesserete

E aperto il concorso fino al giorno 5 Marzo entrante per la carica di

#### Direttore-Contabile.

Entrata in servizio il 15 Aprile 1911. I postulanti dovranno presentare i titoli provanti la loro capacità ed il soddisfacente servizio già prestato in altre imprese ferroviario. Oltre le cognizioni teoriche e pratiche di ogni ramo del servizio ferroviario si richiedono nei postulanti sufficienti nozioni di elettrotecnica. I postulanti dovranno conoscere la lingua italiana ed anche un'altre lingua pazionale.

ed anche un' altra lingua nazionale. Le speciali condizioni del concorso potranno aversi dal Consiglio di amministrazione.

Tesserete, 15 Febbraio 1911.

(H. 1091 O.)

#### Per il Consiglio di Amministrazione :

Il Presidente. Dr ANT. BATTAGLINI.

Il Segretario, Prof. Francesco BORRINI.

M. Alex. Fischer, propriétaire des brevets suisses N° 34 186, du 14 mars 1905, N° 43941 et N° 44111, du 20 février 1908 pour «Phonographe perfectionné», désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre ses brevets. Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8 b<sup>d</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

Les propriétaires du brevet suisse O' Brien & Rottanzi, No 30801, du 18 novembre 1903, pour «Réflecteur pour lampes à in-candescence à filament uni-que », désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article bre-veté, et seraient disposés à céder

des licences d'exploitation ou à ven dre leurs brevets. Prière d'adresser les offres ou pro-positions à M. E. Imer-Schnei-der, ingénieur-conseil, 8, b<sup>4</sup> James Fazy, à Genève, qui les transmet-tra volontiers à qui de droit.

électromécanicien, bonnes études, désire emploi pour débuter. Offres sous chiffre **A 595 L., à Haasen**stein & Vogler, Lausanne.

M. Hyman Lewis, propriétaire du brevet suisse N° 42532, du 24 avril 1908, pour: « Nouvelle ma-tière destinée à être employée à la place du cuir et quelques autres matières », désire entrer en relation avec des fabricants suis-

ses, en vue de la!fabrication de l'article breveté, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre son brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, bd James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

On demande un DESSINA-TEUR bien an courant de la construction; Adresser offres et références à M. E. Réess, architecte, Mont-

béliard

MODÈLES - MARQUES



4, Rue du Vieux-Collège, 4 Téléphone 5900.

SPÉCIALITÉ DE

#### CARREAUX

Mosaïque en Ciment comprimé.

#### Fritz JENNY ROLLE

Maison fondée en 1850. DESSINS d'après ALBUM et sur COMMANDE

F. DELACHAUX SUCCURSALE



LAUSANNE PLACE SAINT-FRANÇOIS, 2
ONSULTATIONS
LES JEUDIS de 3 à 6 h.



Lausanne.

Préparation rapide et appro-fondie aux Baccalauréats, à la Maturité et au

300 élèves en 2 3/4 ans 95 % de succès.

# Polytechnici

## Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne

6. Rue Haldimand, 6.

#### B. MAYOR

Professeur à l'Ecole d'Ingénieurs et à la Faculté des Sciences de l'Université de Lausanne.

# Statique graphique des systèmes de l'espace

1 vol. in-8, et atlas,

A. SÉFÉRIAN, ingénieur.

Notice sur le système des Six coordonnées homogènes d'une droite et sur les éléments de la Théorie des complexes linéaires.

1 fr. 50 In-8.

Aide=Mémoire

# L'INGÉNIEUR-MÉCANICIEN

Recueil pratique de Formules, Cables et Renseignements usuels

D'après la 3º édition du

Hilfsbuch für Maschinenbau de FREITAG

Traduite, adaptée et complétée par IZART

ingénieur-mécanicien

Un fort vol. in-8° cartonné de 1000 pages, avec 1100 figures, prix: 15 fr.

# Librairie F. Rouge & Cie

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

## La Technique de la Houille blanche

et des transports d'énergie électrique

par E. PACORET. — Préface de A. BLONDEL.

2º édition, complètement remaniée et considérablement augmentée.

Tome I. Création et aménagement des chutes d'eau. In-8 de XX-1186 pages, avec 727 figures et 11 planches. Le tome II paraîtra en décembre prochain.

Souscription à l'ouvrage complet 55 fr.

#### CONDITIONS GENERALES

pour la

## Soumission et l'exécution

#### travaux de construction

publié par la

SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES.

Prix: 1 à 10 exemplaires, 30 cent. l'exemplaire; 11 à 20 ex., 25 cent.; 21 à 50 ex., 20 cent.

### L'ART DE CONSTRUIRE

Maçonneries et terrassements. — Charpente. — Couverture et autres travaux de bâtiment. — Matériaux et calculs de résistance. — Estimation des travaux.

Ouvrage nécessaire aux ingénieurs, architectes, entrepre-neurs, conducteurs, etc., par J. CLAUDEL & L. LARO-QUE. Relié, 24 fr.

Comment organiser les usines et entreprises pour réaliser des bénéfices, par C. U. CARPENTER, traduit de l'anglais par S. HERYNGFET. Cartonné, 7 fr. 50.

PICARD & DAVID. Aide mémoire de poche de l'Electricien. 3me édition, relié peau souple,

Electrotechnique appliquée. Machines électriques. Théorie, Essais et constructions, par A. MAUDUIT. Gr. In-8, avec figures, cartonné,

Les matières abrasives industrielles, origine, fabrication et usages des produits naturels ou artificiels destinés à la perforation, à l'usure et au polissage. In-8 avec figures,

# Landis & G

MAISON FONDÉE EN 1896



# d'électricité

Wattmetres.

Interrupteurs à horlogerie.

Rhéostats de démarrage pr moteurs