

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **45/46 (1905)**

Heft 1

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Nutzungsbedingungen

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.

Schweizerische Bauzeitung

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Herausgegeben
von

A. WALDNER

Dianastrasse Nr. 5, ZÜRICH II

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag: Ed. Raschers Erben, Meyer & Zellers Nachfolger in Zürich.

Organ

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

Abonnementspreis:
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:** Heraus-
geber, 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.

Bd XLV.

ZÜRICH, den 7. Januar 1905.

N^o 1.

MISE AU CONCOURS.

Un concours est ouvert pour la construction et le montage du **tablier métallique** de la double voie du **passage inférieur des Paluds**. (Lausanne—St Maurice, Km. 49,836).

Poids total 63 tonnes.

Les plans et conditions du marché peuvent être consultés du 9 au 14 janvier 1905 au Bureau central de la Voie, à Lausanne, Razude, chambre N^o 61; ils pourront aussi être envoyés contre remboursement de fr. 5.— aux concurrents qui en feront la demande.

Les offres cachetées et portant la suscription «P. I. des Paluds» devront parvenir à la Direction soussignée, à Lausanne, avant le 16 janvier 1905 à midi.

Lausanne, le 30 décembre 1904.

Direction du 1^{er} arrondissement
des Chemins de fer fédéraux.

Verkauf von Gasmotoren und Dynamomaschinen.

Durch die Erweiterung unseres Elektrizitätswerkes sind von heute an zu verkaufen:

Ein Gasmotor à 100 P. S., Modell der Deutzer Gasmotoren-Fabrik Nr. 21470, liegende Konstruktion, einzylindrig, mit ganz neuem Kopfstück. Kolbenhub 760 mm, Kolbendurchmesser 520 mm, Minutenumdrehungen 150, zwei Schwungräder (3320 mm Durchmesser und 240 bzw. 450 mm Breite), das eine fliegend, das andere beidseitig gelagert angeordnet; Totalgewicht ca. 25570 kg, samt allen Zubehör- und Reserveteilen.

Ein Gasmotor à 150 P. S., gleiches Fabrikat Nr. 22469, liegende Konstruktion, mit zwei Zylindern nebeneinander und versetzter Zündung. Kolbenhub 760 mm, Kolbendurchmesser 430 mm, Minutenumdrehungen 160, zwei Schwungräder, zweiteilig, 3120 mm, 230 bzw. 550 mm Breite, wovon das eine fliegend angeordnet, mit einem Totalgewicht von ca. 32100 kg, samt allen Zubehör- und Reserveteilen.

Ein Gleichstrom-Nebenschlussgenerator, ca. 75 K.-Watts, Modell Oerlikon, sechs-polig, Nr. 9466, Spannung 240—300 bzw. 480—600 Volts, mit zwei Kollektoren für Serie- und Parallelschaltung. Minutenumdrehungen ca. 520.

Ein Gleichstrom-Nebenschlussgenerator, ca. 110 K.-Watts, Modell Oerlikon, Nr. 5404, sechs-polig, Spannung 240—300 bzw. 480—600 Volts, mit zwei Kollektoren, Minutenumdrehungen ca. 370.

Die Maschinen sind erst seit 1897 und nur zeitweise im Betrieb gewesen und stehen zur Besichtigung jederzeit betriebsbereit im **Elektr.-Werk St. Gallen**, Steinachstrasse 47.

Die Gasmotoren sind für Leuchtgas gebaut, können aber ohne wesentl. Aenderung für Generatoren gas verwendet werden.

Auskunft erteilt der **Ingenieur** des **Elektrizitäts-Werkes St. Gallen**.



35-jähriger Erfolg ♦ ♦ 27 Medaillen.

**Gegen
Feuchtigkeit der Mauern,
frischen Gips
und Salpeterbildung
Anstreichen auf Zement.**

**Caron'
sche
Tünchen**

Alleinverkauf für die Schweiz:
Gips-Union A.-G., Stadthausquai 11, Zürich.

Gotha. 100

Die 100 Jahr-Feier der Herzoglich-

Sächsischen Baugewerbe- und Handwerkerschule findet in den Tagen vom **23.—26. Februar 1905** statt.

Allè früheren Schüler, welche spezielle Aufforderung noch nicht erhalten haben, werden ersucht, ihre Adressen umgehend an den Vorsitzenden unseres Pressausschusses, Herrn **Otto Fröhauß, Gotha**, Carl Schwarz-Strasse 8, einsenden zu wollen.

Der Fest-Ausschuss.

Stadtgemeinde St. Gallen. Stelle-Ausschreibung.

Die Stelle eines **Adjunkten des Ingenieurs der Gas- und Wasserwerke der Stadt St. Gallen** wird mit einer Jahresbesoldung bis zu Fr. 6000.— zur freien Bewerbung ausgeschrieben.

Bewerber mit **abgeschlossener polytechnischer Bildung und genügender praktischer Erfahrung** wollen ihre Anmeldungen, begleitet von Zeugnissen und Ausweisen über bisherige Tätigkeit bis **21. Januar 1905** an den **Vorstand der technischen Betriebe der Stadt St. Gallen** richten.

Auskunft über Pflichtenkreis etc. erteilt der **Ingenieur der Gas- und Wasserwerke**.

St. Gallen, den 31. Dezember 1904.

Die gemeinderätliche Kommission
der technischen Betriebe.

Zeichenpapiere in Rollen und allen Formaten,
Pauspapiere, Transpar. Detailpapiere, Papier auf Leinwand, Profilpapiere, Pausleinwand, Lichtpauspapiere, Lichtpausapparate. Alle Zeichen- und Malutensilien.
Vermessungsgeräte und Instrumente.

Vollständige Ausrüstung techn. Bureaux. — Kataloge u. Muster gratis.

C. F. Billwiller & Cie., Zürich IV,
Clausiusstrasse 4.

Elektrische Lichtanlage 65 Volt

bestehend aus: Gasmotor (Deutz) und Dynamo 2 - 2¹/₂ P. S., Akkumulatoren-batterie (Tudor), Kapazität 120—150 Ampère-Stunden, Schalttafel, Doppelschalter, Zähler und sämtlichen Verbindungsleitungen. Alles so gut wie neu; infolge Anschluss an städtisches Elektrizitätswerk

billig zu verkaufen.

Dienlich für grössere Villa, Kuranstalt etc.

Gefl. Offerten sub Chiffre Z. Q. 116 an die Annoncen-Expedition
Rudolf Mosse, Zürich.