

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 24 (1908)

**Heft:** 35

**Rubrik:** Aus der Praxis - für die Praxis

### **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:** 18.03.2025

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

die Hoffnung ausgesprochen, daß der Große Rat auf das Projekt Oberriet-Appenzell eintreten und die Ausführung desselben beschließen werde.

## Kampf-Chronik.

Der Streik in der Holztypenfabrik von Roman Scherer in Luzern ist beendet. Es wurden Lohnerhöhungen von 30 und 40 Cts. pro Tag zugestanden.

## Ausstellungswesen.

Die Ausstellungskommission der schweizerischen Zentralfstelle für Ausstellungswesen ist auf Samstag den 21. November nach Zürich zur ersten und konstituierenden Sitzung einberufen worden. Die Kommission ist nun zusammengesetzt wie folgt: Dr. Eichmann-Bern, Abteilungschef des schweizerischen Handelsdepartements, von Amtes wegen. Vom Bundesrat gewählt: Nationalrat Martin-Berrières, Oberst Schneebeli-Zürich, Nationalrat Wild-St. Gallen. Vom schweizerischen Handels- und Industrieverein: Nationalrat Ador-Genf, Nationalrat Alfred Frei-Zürich. Vom schweizerischen Gewerbeverein: Sekretär Boos-Fegher in Zürich und W. Krebs in Bern. Vom schweizerischen Bauernverband: Nationalrat Jenny-Worblausen und de Rietmatten in Sitten.

## Luftschiffbau.

Luftfahrzeuge für den Großstadtverkehr. Aus Berlin wird uns geschrieben: Der Schöneberger Magistrat hat sich als eine Stadtverwaltung erwiesen, die in vorzüglicher Weise in die Zukunft schaut. Er rechnet nämlich schon jetzt mit der Verwertung von Luftfahrzeugen für den Großstadtverkehr. Das geht aus seiner Ergänzungsschrift hervor, die er auf den Antrag der Straßenbahngesellschaften betreffend einer 90jährigen Konzession an den Oberpräsidenten gerichtet hat. Es wird darin gesagt, daß jede weitblickende Gemeindeverwaltung die Pflicht habe, eine 90jährige Konzession zu bekämpfen. Diese Ansicht wird folgendermaßen begründet: „Es sind großartige moderne Verkehrsunternehmungen projektiert und zum Teil schon durchgeführt, die über kurz oder lang die veralteten Straßenbahnunternehmungen mit Sicherheit beseitigen werden. In erster Linie treten die Schnellbahnen in den Vordergrund. In zweiter Linie ist der Automobilomnibus auf dem Verkehrsplane aufgetreten. Die Tatsache, daß die Weltfirma Siemens & Halske sich mit dem Bau von elektrischen Automobilomnibussen beschäftigt und unserer Stadtverwaltung die Lieferung solcher Automobile unter Ausarbeitung der Rentabilitätsberechnungen schon angeboten hat, beweist zugleich mit dem Umstande, daß die Stadtverwaltung dieses auf ihre eigene Anregung erfolgte Angebot einer ernstlichen Prüfung unterziehen will, daß das elektrische Automobil über kurz oder lang im Verkehr erscheinen wird. In dritter Linie ist die Tatsache der Erfindung des lenkbaren Luftballons und des brauchbaren Flugapparates zu verzeichnen. Welche Umwälzung diese Erfindungen im Verkehrsleben zur Folge haben können, vermag heute der genialste Techniker noch nicht abzusehen.“

## Verschiedenes.

Von der Dynamit-Explosion im Rottal wird gemeldet, daß im Lager tatsächlich 150 Kisten mit 30,000 kg Dynamit lagen. Dieses große Depot war angelegt, um

über den Winter, da die Transporte von unten her eingestellt sind, ungehindert weiterarbeiten zu können. Nach den Erhebungen des Ingenieurs Riechi ist der angerichtete Schaden, abgesehen vom Dynamitverlust, nicht gar groß. Immerhin hat die gewaltige Explosion das ganze Bergmassiv erschüttert und im Tunnel erfolgte ein teilweiser Einsturz, dessen Material innert zwei Tagen weggeräumt sein wird. Der Knall der Explosion wurde weit herum gehört, auch am Vierwaldstätter See, wo man glaubte, daß es sich um einen fernen Donnererschlag oder einen fernen, gewaltigen Sprengschuß handle. Ueber die Ursache der Explosion herrscht Dunkel, gegenwärtig wird ein neues Lager angelegt.

Die verhängnisvolle Ofenrohrklappe hat schon viele Opfer gefordert. Freitags hat in Baden das zu frühe Schließen der Ofenrohrklappe ein Opfer gefordert; eine Mutter von vier Kindern ist den ausströmenden Gasen erlegen. Der Gatte und ein Kind wurden betäubt und mußten in den Spital verbracht werden. Angesichts des bevorstehenden Winters möchten wir daher zu höchster Vorsicht mahnen, denn da und dort haben sich in letzter Zeit bereits ähnliche Unglücksfälle ereignet.

Aluminium-Industrie. Schon seit längerer Zeit wurde in Pieterlen bei Biel von drei Bierristen ein Verfahren zum Löten von Aluminium entdeckt. Aluminium konnte bis jetzt schon gelötet werden, doch nicht auf rationelle Art und Weise. Durch lang andauernde Proben ist es nun gelungen, eine wirklich zweckmäßige Löte herzustellen. Proben von nach diesem neuen Verfahren gelöteten Aluminiumblechen haben bei 2,6 cm Ueberlappung eine Streckgrenze von 0,67 Tonnen pro cm<sup>2</sup> ergeben; ferner eine Zugfestigkeit von 1,04 Tonnen pro m<sup>2</sup>. Die Oberfläche war vollkommen intakt, die Bruchfläche fehlerfrei, der Bruch in der Nähe der Lötstelle. Ohne Zweifel wird diese Erfindung für die Aluminium-Industrie von großem Belang sein und zur Hebung derselben wesentlich beitragen. Zur Zeit sind die Patente in den meisten Kulturstaaten angemeldet. („Bund“.)

Chemische Industrie. Die Fusion der Basler chemischen Fabrik mit der Gesellschaft für chemische Industrie in Basel ist von beiden Generalversammlungen einstimmig gutgeheißen worden.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

### Fragen.

1061. Gibt es eine Substanz, um Sägemehl zu einem festen Körper zusammenzubringen?

1062. Wer hat eine noch gut erhaltene Bandsäge, Rollen-durchmesser 80 mm, ferner eine kombinierte Dicks- und Abriecht-Maschine und weiter eine Spaltmaschine, gebraucht, aber noch sehr gut erhalten, billig abzugeben? Offerten unt. Chiffre S 1062 an die Exped.

1063. Wer hätte eine noch gut erhaltene, eiserne Wendeltreppe, Höhe 3 m, Durchmesser 1-1,40 m abzugeben, oder welche Firma liefert solche Treppen und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre K 1063 an die Exped.

1064. Wer liefert Sitzpanneau nach Modell für Luftwagen? Offerten an Gebr. Frech, mechan. Wagnerei, Stiffach (Baselland).

1065. Wer liefert sog. Korpusse für Näh- und Arbeitstischen und sämtliche Kleimmöbel für Wiederverkäufer? Neueste Offerten mit Illustrationen an die Exped. unter Chiffre J 1065.

1066. Beabsichtige in meinem Magazin neben Zement ein Salzlager zu halten. Könnte nun möglicherweise das Salz auf den Zement einen nachteiligen Einfluß haben?

1067. Wer fabriziert resp. liefert sog. Reuthacken, welche sich zum Ausroden von Alpenrosenstaude, Heidelbeer- und Wach-

**Verbesserte Gas-Gewinde-Schneidkluppe**

Hochfeine Ausführung!

**„EXCELSIOR“**

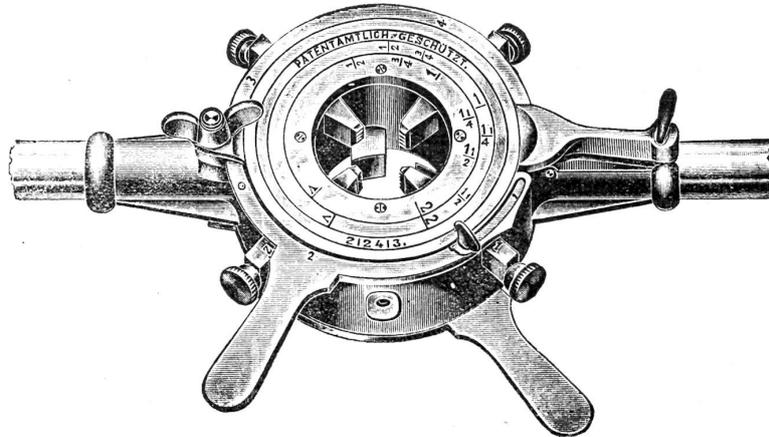
Vollkommenste Konstruktion!

mit verstellbaren Schneide- und Führungsbacken.

**Werkzeuge für jeden Bedarf:**

**Werkzeuge für jeden Bedarf:**

- Spiralbohrer
- Bohrfutter
- Reibahlen
- Gewindebohrer
- Komplette
- Schneidzeuge
- Schraubstöcke
- Montage-Werkbank
- „Pionier“



- Bohrmaschinen jeder Art
- Blechscheren
- Lochstanzen
- Profileisenscheren
- Drehbänke jeder Art
- Schmiegelschleifmaschinen
- Feldschmieden
- Ventilatoren etc.
- allererster Provenienz.

2 11

**Rob. Jacob & Co., innere Schaffhauserstr. 17, Winterthur.**

holdersträuchern und andern ähnlichen in Alpen vorkommendem Unkraut sehr gut eignen? Offerten eventuell Zusendung eines Musters erbeten an Meinrad Menzi, Geometer, Kasernenstr. 418, Chur (Grbd.).

**1068.** Wer liefert Eisenwaren in Kommission? Offerten unter Chiffre R 1068 an die Exped.

**1069.** Welche Maschinenfabrik liefert neue Franzisturbinen für zirka 8—9 m Gefälle bei einem Wasserquantum von 25 bis 70 Sekundenliter mit Garantie? Offerten an Frid. Egger, Hammer Schmiede, Mühlehorn.

**1070.** Welches sind die besten Instrumente, um die Höhe von stehendem Holz zu ermitteln und wer liefert solche?

**1071.** Wer hätte einen gut erhaltenen Differential-Flaschenzug von mittlerer Stärke billig abzugeben? Preisofferten unter Chiffre P 1071 an die Exped.

**1072.** Wer ist Abgeber eines gebrauchten, aber gut erhaltenen Benzinmotors von 3—4 HP? Gefl. Offerten unt. Chiffre Z 1072 an die Exped.

**1073.** Wer stellt Dörranlagen, mittelst welchen man Parkett in 8—10 Tagen gut abdörren kann? Offerten unter Chiffre K 1073 an die Exped.

**1074.** Wer hätte zirka 400 m Geleise nebst 2 Rollwagen, wenn auch schon gebraucht, abzugeben? Offerten unter Chiffre S 1074 an die Exped.

**1075a.** Welche Firma liefert einen Acetylen-Apparat neuen Systems, Größe für zirka 300 Flammen? **b.** Wer liefert Gasarmaturen und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre G 1075 an die Exped.

**1076.** Wer liefert graue Schleifsteine von 1,5 m Durchmesser und zirka 10 cm Breite in tadelloser Qualität? Wie bald wären solche Steine erhältlich und zu welchem Preise? Offerten unter Chiffre S 1076 an die Exped.

**1077.** Wer verfertigt einfache, hölzerne, leichte Sägegatter, deutsches System? Offerten an J. Schmid, Sägerei, Dielingen (Zürich).

**1078.** Wer verkauft oder leih 2—3 Rollkippwagen für rechts- und linksseitigen Auswurf, auf 67 cm Spurrweite (0,75 m<sup>3</sup> Inhalt mindestens)? Offerten an Steinwerk Würenlos vorm. A. Wofer, Inh.: Alb. Wofer & Benno Gereon Engel.

**1079.** Wer liefert Kirschbaum-, Eichen-, Buchen- und Kirschbaumholz von 3—4 mm Dicke in Riemen von 8—10 cm Breite? Offerten mit Preisangabe an G. Diethelm, z. Neuhof, Siebnen (Schwyz).

**1080.** Wer hätte eine gebrauchte, gut erhaltene Ketten-Stemmlochbohrmaschine abzugeben, eventuell würde auch eine neue gekauft? Offerten unter Chiffre Z 1080 an die Exped.

**1081.** Gebrauchte, gut erhaltene starke Fenster oder Vorfenster, Größe 1—1,20×1,50—2 m, zu kaufen gesucht. Gefl. Offerten unter Chiffre A 1081 befördert die Exped.

**1082.** Wer liefert schönen Luffsteinsand franko verladen ab welcher Station per Waggon und zu welchem Preis? Offerten unter Chiffre S 1082 an die Exped.

**1083.** Wer liefert Gussfüße oder sämtliche Beschläge für zweiplätige Schulbänke? Offerten unter Chiffre A 1083 an die Expedition.

**1084.** Wer liefert Ia. Eschenrundstämme oder nach Angabe geschnitten? Offerten an die Exped. unter Chiffre X 1084 an die Exped.

**1085.** Wer hätte ein noch gut erhaltenes Schmiede-Zinventar abzugeben?

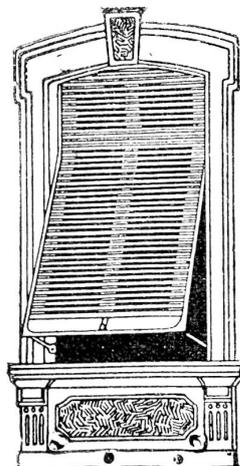
**1086.** Wer liefert billigt einen gebrauchten 8 oder 10 HP Benzin- oder Petrol-Motor? Offerten an die Expedition unter Chiffre W 1086.

**1087.** Wer liefert vertikalen Scheibenhobel mit Anschlag von zirka 500 mm Durchmesser?

**Wilh. Baumann, Horgen**

**Rolladen-Fabrik**

871u



Ältestes Etablissement dieser Branche in der Schweiz

Vorzüglich eingerichtet.

**Holzrolladen aller Systeme.**

**Rolljalousien**

mit eiserner Federwalze eingeführt 1892; vorzüglich bewährt Praktisches und bestes System, besonders für

**Schulhäuser, Hotels etc.**

**Zugjalousien - Rollschutzwände**

▪ Jalousieladen ▪

Ausführung je nach Wunsch in einheimischem, nordischem oder überseeischem Holze.

**Vertreter:** Herr Emil Zürcher, Baumeister, Heiden.  
„Max Stephan, Schlossermeister, Péroles-Freiburg.

**1088a.** Wer liefert nach Zeichnung gestanzte dünne Eisenblechstreifen, 18 mm breit, verzinkt oder galvanisiert, auf Rollen gewickelt? **b.** Wer liefert Stanzmaschinen, um obige Blechstreifen in beliebiger Länge und 18 mm Breite auf mechanischem Wege zu stanzen? Offerten direkt Postfach 11655 Rorschach.

**1089.** Welches ist der beste fugenlose Boden für Wirtschaftslokalitäten?

**1090.** Wer hätte einen Benzinmotor 10—15 PS, auch gebraucht, aber in vorzüglichem gebrauchsfähigem Zustande sofort abzugeben? Ausführliche Offerten mit Preisangabe, Herkunft, Dauer der Betriebszeit bitten wir schriftlich an uns zu richten. Steinwerk Würenlos vorm. A. Voser.

**1091.** Wer liefert kleine Packfischen in Erlen- oder Lindenhholz, Sichtmaß 24×11×9 cm, 4 mm stark? Offerten mit Preisangabe für 1—5000 Stück unter Chiffre K 1091 an die Exp.

**1092.** Wer ist Lieferant von halbrunden Becken mit Deckel für Selbsttränken in Viehställe, sowie von rechteckigen Bassins mit Schwimmer und nötigen Ventilen für zirka 8 Atm. Druck? Offerten unter Chiffre A M 1092 an die Exp.

**1093.** Welche Firma liefert die beste kombinierte Abriech- und Dichehobelmaschine, 600 mm breit, in schwerer Ausführung, sowie eine Universalmaschine, Fräse kombiniert mit Rehl- und Bohrmaschine? Offerten an J. Sieber, Bauunternehmer, Uhigen bei Bern.

**1094.** Wer kann die Adresse der „Gesellschaft für Erfindungen“ nennen? Bin mehrfacher Erfinder und möchte mich wenn möglich einer soliden Vereinigung zum Schutze der Interessen anschließen. Auskunft unter Chiffre B 1094 an die Exp.

**1095.** Was ist zum Uebertragen einer Kraft von zirka 15 PS auf zirka 15 m Länge vorteilhafter, Draht- oder Hanfseil? Wer liefert solche Seile nebst den dazu gehörenden Rollen? Das Seil könnte abgedeckt werden, damit es der Witterung nicht ausgesetzt wäre.

**1096.** Welche Fabrik liefert Rohhautkolben? Offerten mit äußerster Preisangabe unter Chiffre S 1096 an die Exp.

**1097.** Welche Fabrik liefert Kaltleim für Anleimmaschinen? Offerten mit äußerster Preisangabe unter Chiffre Z 1097 an die Expedition.

**1098.** Wer hätte einige Zementröhrenmodelle zum stehend stampfen mit Patentverschluß abzugeben? Offerten an H. Comolli, Baumeister, Bremgarten (Arg.).

### Antworten.

Auf Frage 1014 diene, daß ich sog. Lufpgeschirre zu verkaufen, oder nach Uebereinkunft auszuleihen hätte: Heinr. Groß, Säge, Gisfelbach-Ebnat.

Auf Frage 1014. Schraubenwinden, sog. Hebegeschirre liefern in bewährter Konstruktion ab Lager: Robert Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1015. Schmiedeeiserne Räder in jeder gewünschten Dimension liefern prompt und billig: Rob. Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1017. Installationswerkzeuge, Kluppen,  $\frac{3}{8}$ —3" mit rechts und links Gewinde, Rohrab Schneider, Werkbank zc., alles fast neu, verkauft per Zufall: Ferdinand Birchler, Einsiedeln.

Auf Frage 1021. Benötigte Eisenblechröhren für 4 Atm. Druck liefern in neuer Ware zu vorteilhaften Konditionen: Rob. Nebi & Cie., Zürich V.



## Beste und billigste

Bezugsquelle für 82

Elemente, Glocken, Taster, Tableaux, Telephonen, elektrische Türöffner etc.

## Neuer Spezial-Katalog

mit 330 Abbildungen ist erschienen! Versand gratis.

Elektr. Taschenlampen „Ideal“ (sehr beliebt). Ersatz-Batterien „Prima“ bekannt als allerbeste Qualität!

**Rob. Jacob & Co., Winterthur.**

Spezial-Engroshaus für alle elektrot. Fournituren.

Kanderner

# Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern 2181 a  
(Generalvertretung für die Schweiz.)

## VULKAN-ZEMENT

hochfeuerfest, ca. 1600—1800° (Segerkegel 32—35).

## Glasierte Wand-Platten Spaltviertel und Backsteine

## KOCH & C<sup>IE</sup>

vorm. E. BAUMBERGER & KOCH

Telephon No. 2977. Baumaterialienhandlung BASEL. Telegr.-Adr.: Asphalt-Basel.

Auf Frage 1023. Für Lieferung gewünschter Kettenrollen empfehlen sich: Robert Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1026. Ihr Wasserrad soll einen Durchmesser von 5 m haben, um den größten Nutzeffekt zu erhalten. H. Bernli, Mühlenbau, Bern.

Auf Frage 1026 teilen mit, daß wir speziell Wasserräder nach jahrelanger Erfahrung in vorzüglicher Ausführung erstellen und wünschen gerne mit Fragesteller in Verbindung zu treten: Gebr. Bögeli, Mühlebauer, in Oberburg b. Burgdorf.

Auf Frage 1030. Solche Modelle erstellt in verschiedenen Dessins äußerst praktisch: Joh. Graber, Konstruktions-Werkstätte, Beltheim-Winterthur.

Auf Frage 1030. Wir liefern Ihnen eiserne Formen zur Fabrikation von Gartenbeet-Einfassungen und bitten um Zulassung von Zeichnungen zwecks genauer Offerte: Rob. Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1037. Gesteins-Bohrmaschinen für jede Gesteinsart, für Kraft- oder Handbetrieb, liefert in erstklassigen Fabrikaten: Fr. Waldbherr, Ingenieur, Basel.

Auf Frage 1037. Gesteins-Bohrmaschinen für elektrischen Betrieb liefern in bewährter Konstruktion: Robert Nebi & Cie., Zürich V.

Auf Frage 1037. Gesteinsbohrmaschinen für elektrischen und pneumatischen Antrieb führen als Spezialität: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1038. Bemaltes Glas, bemalte Ecken mit Goldstreifen zc. liefert in feinsten Ausführung die Glasmalerei und

## Günstige Gelegenheit!

Verhältnismäßig  
billig zu verkaufen:

## Sauggas-Motor

30 bis 35 HP (W'thur) mit Gaserei. Garantie. Offerten sub Chiffre S 4079 a. d. Exped.

## Clichés

f. Zeitungen, Kataloge etc.

Ernst Dölker, Militärstr. 48-50

Elektr. Betrieb 4124 u  
Telephon 384. Zürich. Telephon 394.

Firmenschilderfabrik W. Poppe & Cie. vorm. Karl Wehrli, Glas-  
malergasse 5, Zürich III.

Auf Frage 1039. Die erprobten und bewährten Materialien  
für die Steinholz-Industrie liefert die Firma Ch. H. Pfister &  
Cie. in Basel.

Auf Frage 1040. Sie wenden sich am besten an A. Messer-  
schmitt, Holzimport, Pratteln b. Basel.

Auf Frage 1044. Ich habe einen sehr guten Einspänner-  
Wagen mit Federn und Posttrain wegen Nichtgebrauch billig ab-  
zugeben: Caspard Ullmo, Chaux-de-Fonds.

Auf Frage 1045. Klopftpapier wird in der Papierfabrik  
Walsthal (Firma Boreis in Walsthal & Zürich) als Spezialität  
fabriziert.

Auf Frage 1049. Bürsten aller Art liefert billigt die  
Bürstenfabrik A. Jean Pfister & Cie., Wangen a. A.

Auf Frage 1051. Bandsägemaschinen und alle übrigen  
Holzbearbeitungsmaschinen liefern in vorzüglicher Ausführung:  
H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1051. Die Maschinenfabrik Landquart hat  
sodort eine gut erhaltene, tadellos arbeitende Bandsäge abzugeben.

Auf Frage 1051. Bandsägen in vorzüglicher Konstruktion  
und Ausführung liefern in allen Größen A. Müller & Co., Brugg.

Auf Frage 1053. Für Lieferung von hydraulischen Widern  
empfiehlt sich bestens die Firma H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1056. Kollbahngelise, 600 mm Spur, mit  
Rillenschienen, liefern zu billigsten Preisen: H. von Arx & Cie.,  
Zürich I.

Auf Frage 1057. Eisene Schmiede-Essen liefert billig:  
Jof. App, Konstruktions-Werkstätte, Rorschach.

Auf Frage 1059a. Drahtseile in allen Längen u. Dimen-  
sionen liefern vorteilhaft: H. von Arx & Cie., Zürich I.

Auf Frage 1060. Eine passende Dynamo kann Ihnen sehr  
billig abgeben: A. Schläfli, elektrotechn. Inst.-Geschäft, Winterthur.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis II. Gesamt-  
bauarbeiten für zwei Wärterhäuser** bei km 54.620 auf der  
Strecke Meiden-Dagmerfellen und bei km 81.586 auf der Strecke  
Neu-Solothurn-Lüßlingen. Pläne zc. für ersteres im Bureau  
des Bahningenieurs in Olten und für letzteres im Bureau des  
Bahningenieurs in Solothurn. Angebote mit Aufschrift „Wärter-  
haus bei Dagmerfellen resp. Neu-Solothurn“ bis 30. November  
an die Kreisdirektion II in Basel.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Glaser-  
arbeiten für das neue Aufnahmegebäude der Station  
Uznach.** Pläne zc. im Hochbau-Bureau des Oberingenieurs des  
Kreises III im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich. Eingaben  
mit Aufschrift „Aufnahmegebäude Uznach“ bis 29. November an  
die Kreisdirektion III in Zürich.

**Zürich. Neubau des Kunsthauses in Zürich. Gips-  
und Stukkaturarbeiten.** Pläne zc. im Bau-Bureau am Heim-  
platz (Architekten Curjel & Moser). Eingabetermin 10. Dezember.

**Zürich. Erweiterung der Wasser-  
versorgung Glgg. Rohrbrunnen samt Pumpeneinrichtung und Pumpenhaus,  
Anschlüsse samt Grabarbeiten, elektrischer Wasserstands-  
anzeiger.** Offerten bis 10. Dezember an die Zivilverwaltung.  
Pläne zc. bei der Bauverwaltung.

**Zürich. Wasser-  
versorgung Niederglatt. Ein Filter-  
brunnen, zirka 10 m tief, mit Pumpenhaus, Leitungsgesetz  
ca. 5000 m samt Grabarbeit, Schiebern u. 37 Hydranten,  
Hausleitungen bis und mit dem Abstellhahnen, ohne Grab-  
arbeit, Reservoir (300 m<sup>3</sup>) nebst Erd- und Maurerarbeiten,  
sowie das Liefern und Montieren der Armaturen.** Pläne zc.  
beim Vorsteher des Bauwesens, Gmüdt. Haupt. Eingabeformulare  
à 2 Fr. dafelbst. Eingaben mit Aufschrift „Wasser-  
versorgung Niederglatt“ bis 30. November an die Baukommission.

**Bern. Lieferung von Tannen- und Buchenspältenholz,  
sowie Puh- u. Fegmaterial für die Kaserne Thun pro 1909.**



**Zirkulations-  
Werkstoff-Ofen**  
Jedes  
Ofenmaterial  
verwendbar  
daneben  
Billigste  
Heizung  
für Werkstatt,  
Fabriken,  
Hallen etc.  
Glänzende  
Anerkennungen!

**F. Engensperger** 8515  
Begr. 1833, Eisenwarenhdlg., Rorschach

**Zur Heizung**  
des Ofens kann jedes,  
auch das minderwertigste  
Brennmaterial verwendet  
werden. Jede, auch die gas-  
ärmste Kohlensorte, Holz-  
abfälle, Koaks, Torf etc. sind  
zu gebrauchen, sodass sich  
die Heizung äusserst billig  
stellt.

**Submissions-Anzeiger.**  
Der Nachdruck dieser vollständigsten Zusammen-  
stellung aller in der Schweiz publizierten Submissionen ist  
unter sagt. Die Redaktion.

**Solothurn. Gemeinde soloth. Ober-Erlinsbach. Trink-  
wasser-  
versorgung im obern Dorsteil (Breitmoos).** Pläne zc.  
bei Gemeindeammann A. Schmid. Eingaben bis 2. Dezember an  
das Ammannamt.

**Appenzell A.-Rh. Armenhausumbau Meiden. Erd-,  
Maurer-,  
Dachdecker-, Spengler-, Glaser-, Schreiner-, Zim-  
mer- und Schlosserarbeiten.** Pläne zc. bei Architekt G. Zürcher,  
Meiden. Offerten mit Aufschrift „Armenhaus-Umbau Meiden“ bis  
15. Dezember an den Präsidenten der Bau- und Straßenkommissi-  
on, Richter Konr. Tobler in Untern.

**Thurgau. Maler- u. Tapeziererarbeit für das Pfarr-  
haus in Gottlieben.** Auskunft bis 30. November bei der Kirchen-  
pflege.

**Schweizer. Bundesbahnen, Generaldirektion.  
Vergrößerung des Dienstgebäudes im Brückfeld in Bern.  
Schreinerarbeiten I. Teil (Fenster und äußere Glasüren und  
deren Beschläge).** Pläne zc. im Bureau des Oberingenieurs in  
Bern, Verwaltungsgebäude auf der großen Schanze, Zimmer 84.  
Offerten mit Aufschrift „Bauangebot für das Dienstgebäude im  
Brückfeld in Bern“ bis 5. Dezember an die Generaldirektion in  
Bern.

**Ruppert, Singer & Cie.  
Zürich**

Unsere Lager sind in bedeutend vergrößerter Masse assortiert  
in allen Arten und Dimensionen:

- Fensterglas,** einfach und halbdoppel  
aus den besten Hütten Belgiens u. d. Saar.
- Spiegelglas,** grösste Dimensionen, zu Schaufenstern.
- Spiegelglas,** auf 4—6 mm auspoliert, zu feinsten Ver-  
glasungen von Villen und Möbeln.
- Spiegelglas,** silberbelegtes, glatt und mit Facetten,  
feinster Schliß und feinste Politur, ga-  
rantiert haltbarer Belag. Wir gestatten  
uns, speziell auf feinen Facettenschliß  
aufmerksam zu machen, auch kunstvollste  
Formen.
- Spiegelglas** mit bearbeiteten Kanten.
- Spiegelglas,** gebog., für Ladeneingänge, Sohränke etc.
- Spiegelglas - Platten,** extra stark, 15, 20, 30 mm.
- Rohglas,** gerippt, 4—6, 7, 8, 10 mm stark
- Rohglas,** gerautet, 4—6, 7, 8, 10 „ „
- Rohglas,** glatt, 4—6, 7, 8, 10 „ „
- Drahtglas,** glatt oder gerippt, ächt von St. Gobain.
- Diamantglas,** weiss und farbig, die grösste Auswahl.
- Farbig Graniticglas, Krallkaglas, Marroquine-  
glas, Piquéglass, Wurmglas, Reflexglas,  
Flemishglass, Faltenglas, Oceanicglas,  
Diamantglas, mehrfarbig. Lavaglas.**
- Cathedralglas,** weiss und in den neuesten Farben.
- Mousselinglas, Mattglas, Rieffenglas.**
- Opalglas,** als Marmorersatz, 6, 8, 10, 15, 20 mm.
- Bodenplatten,** 15, 20, 25, mm, ohne Draht.
- Bodenplatten** mit Drahteinlage, 10, 15, 20, 25 mm.
- Farbengläser,** rot, grün, blau, gelb, violette.
- Glas-Photographierot,** für Dunkelkammer.
- Wasserstands-Schutzgläser,** mit und ohne Drahteinlage.
- Schiffskitt, Glaserkitt, Diamanten, Glasja-  
lousien.** 685

Bei billigsten Preisen und schnellster Bedienung  
empfehlen wir uns höflichst.