

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 47-48 (1931)

**Heft:** 20

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

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-577114>

### **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:** 02.02.2025

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

in wenigen Wochen vergriffen war und damit die Bedarfsfrage bestens bewiesen ist. Das Buch enthält unter anderem in allgemein verständlicher Form ausführliche Betriebsanweisungen für die Behandlung und Bedienung der Kesselarten und die verschiedenen Brennstoffe, über Störungsercheinungen und ihre Beseitigung. Allen Besitzern und Helfern einer Zentralheizung, die sich über Störungen im Heizbetrieb und über sparsamsten Verbrauch der Brennstoffe bei bester Wärmewirkung unterrichten wollen, sei die Anschaffung des preiswerten Buches empfohlen.

## Technik und Betrieb.

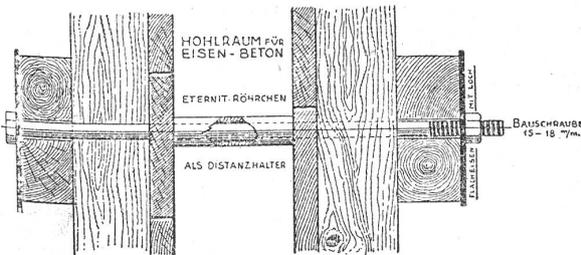
### Rationalisierung im Eisenbetonbau.

Ersparnisse beim Ein- und Ausschalen von Betonbauten werden durch Eternit-Röhren als Distanzhalter erzielt und

Reduzierung der Spizarbeiten wird durch Einbetonieren von Eternit-Röhren für die Durchführungen der elektrischen Leitungen erreicht.

Die Schwierigkeiten der bisherigen Methode, die Schalungen in einer bestimmten Distanz zu halten, sind dem Fachmann bekannt. Die Sperrklöße und Drahtbindungen erfordern einerseits viel Arbeit und Materialverluste. Andererseits musste stets mit ungleichen Wandstärken gerechnet werden, was entweder eine gewisse Materialverschwendung bedeutete, oder dann zu schwache Mauern zeitigte.

Bei Verwendung der Eternitrohr-Distanzhalter fallen diese Nachteile weg. Die Schrauben kommen nicht in Berührung mit dem Beton, sind daher leicht zu entfernen und bleiben stets sauber. Nach Entfernen der Schrauben lässt sich die ganze Schalung leicht in der Mauerflucht verschieben, ohne durch abgeschnittene Bindebrähte behindert zu werden. Die Röhren werden im Beton belassen und mit dem Verputz zugedeckt oder können in vielen Fällen zu Durchführungen verwendet werden. Viele Spizarbeiten fallen weg.



Eternitröhren können auch auf dem Bauplatz mit einer gewöhnlichen guten Säge wie Holz auf gewünschte Längen abgeschnitten werden.

Die obenstehende Zeichnung zeigt die Anwendung der Eternit-Distanzhalter. Um die Querbölzer nicht

durchbohren zu müssen, empfiehlt es sich, je zwei Querbölzer und gelochte Flacheisen zu verwenden. Ferner ist es ratsam, Schrauben mit langen Gewinden zu gebrauchen. Es ergibt sich dadurch die Möglichkeit, verschiedene Mauerstärken mit den gleichen Schrauben auszuführen. Unterlagsklöße mit Löchern dienen dann als Unterlagscheiben bei dünnern Mauern.

Eternit-Distanzröhren werden von Eternit A.-G. Niederurnen aufs Maß zugeschnitten bis zu einer Länge von 60 cm geliefert. Der innere Durchmesser beträgt ca. 25, 30 und 40 mm.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter dieser Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. — Den Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 50 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) und wenn die Frage mit Adresse des Fragestellers erscheinen soll, 20 Cts. belegen. Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.

288. Wer liefert Isolierplatten unter Werkzeugmaschinen, um den Rärm zu dämpfen und die Erschütterungen zum Verschwinden zu bringen? Offerten unter Chiffre 288 an die Expd.

289. Wer hat abzugeben eine gut erhaltene Bandschleifmaschine, sowie eine Planschleifmaschine mit zwei Scheiben von 700 mm Durchmesser? Offerten unter Chiffre 289 an die Expd.

290. Wer hat abzugeben Bauholz, 10—14 m<sup>3</sup>, nach Listen geschnitten; Tannenbodenriemen I. und II. Kl. 24 mm, ca. 200 m<sup>2</sup> und Fasz- oder Krallentäfer, I. und II. Kl. 80 m<sup>2</sup>? Offerten unter Chiffre 290 an die Expd.

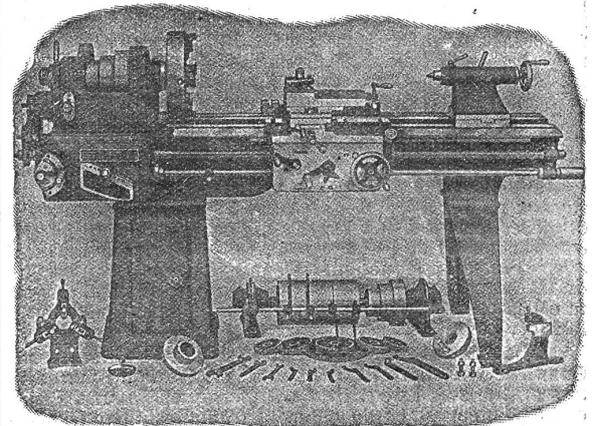
291. Wer hat in Miete abzugeben oder erstellt neue Pressen zum Pressen von Sägmehl zu Kuchen von ca. 3 cm Dicke und ca. 25—40 cm Durchmesser? Die Presse sollte eine Tagesproduktion von 1000—1500 Stück liefern? Offerten unter Chiffre 291 an die Expd.

292. Wer liefert gebrauchte, gut erhaltene, eventuell neue Schlackenplattenmaschine? Offerten an F. Schmid, Muesmattweg 32, Neu-Ulmwil (Basel).

293a. Wer hätte gebrauchte, gut erhaltene, kleine Hauswasserpumpe abzugeben? b. Wer liefert Filzkarton für Unterlage zwischen Chaletflecklinge? Offerten an Jos. Schuler, Sägerei, Jünnerssee (Schwyz).

294. Wer hätte abzugeben gebrauchte, gut erhaltene Leder- oder Balata-Treibriemen, 1 Stück 14.5 m lang, 8—9 cm breit, 1 Stück 10 m lang, 8—9 cm breit und ca. 40 m leichte, gebrauchte

## WERKZEUG-MASCHINEN



W. Wolf, Ingenieur :: vorm. Wolf & Weiss :: Zürich  
Lager und Bureau: Brandenkestrasse 7.

## Glasschleifmaschinen Steinbearbeitungsmaschinen

Spezialität von [464/1

**S. MULLER, ZÜRICH 4**

Mech. Werkstätte - Zypressenstr. 66

Rollbahnschienen, sowie zwei leichte, dazu passende Radfäße für einen Rollwagen? Offerten an Alf. Zehle, Wagnerei, Mettau (Aargau).

**295.** Wer hätte abzugeben 30 gut erhaltene Fenster, 1.20 bis 1.50 m breit und 2 m hoch, mit Oberlichter? Offerten unter Chiffre 295 an die Exp.

**296.** Wer hat neue oder gebrauchte, schmiedeeiserne Muffen,  $\frac{3}{4}$ “, 2“ und  $2\frac{1}{2}$ “ abzugeben? Offerten unter Chiffre 296 an die Exp.

### Antworten.

Auf Frage **280a.** Die A.-G. Olma in Olten befaßt sich mit dem Umbau von Zimmereien.

Auf Frage **287.** Gut erhaltene Rehlmaschine, sowie Schmirgelmaschine hat abzugeben: Heinrich Wertheimer, Limmattstraße 50, Zürich 5.

Auf Frage **276.** Heizöfen für Holztröcknerien liefert B. Etienne-Häfliger, Bremgarten (Aargau).

Auf Frage **286.** Die A.-G. Olma in Olten liefert Schwungräder zu Einfachgang.

Auf Frage **287.** Apparate für die Fabrikation von Holzsohlen, sowie Rehlmaschinen mit und ohne Einbaumotor haben abzugeben: A. Müller & Cie. A.-G., Brugg.

Auf Frage **287.** Die A.-G. der Eisen- und Stahlwerke vormals Georg Fischer, Werk Maschinenfabrik Kaufschachen, Schaffhausen, liefert Rehlmaschinen und hat momentan gebrauchte Rehlmaschine mit Kugellagern abzugeben.

## Submissions-Anzeiger.

**Eidgenossenschaft. Erd-, Maurer-, Eisenbeton-, Kanalisations-, Zimmer-, Spengler- und Bedachungsarbeiten (Kiesflebedach) für die Autohalle III in Thun.** Pläne zc. im eidg. Baubureau in Thun jeweils vormittags. Offerten mit Aufschrift „Angebot für Autohalle III Thun“ bis 19. August an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Confédération suisse. Arsenal de Tavannes. Travaux de terrassements, maçonnerie, béton armé, canalisation, pierre de taille artificielle, charpente, ferblanterie et couverture pour un bâtiment ateliers et logement.** Plans, etc. au bureau de l'arsenal à Tavannes. Offres avec la mention «Soumission pour arsenal de Tavannes» pour le 20 août à la Direction des Constructions fédérales à Berne.

**Confédération suisse. Entrepôts du matériel des téléphones, Genève-Acacias. Terrassements, maçonnerie, béton armé, pierre de taille, canalisation et clôture.** Plans, etc. à la Direction des téléphones, à Genève, service des constructions, où ils pourront être consultés pendant les jours ouvrables de 8–12 et de 14–18 h. Le 10 août un fonctionnaire de notre administration se trouvera au bureau susnommé, de 10–12 et de 14–16 h. pour donner tous les renseignements désirés. Offres avec la mention «Soumissions pour entrepôts Acacias-Genève» pour le 18 août à la Direction des Constructions fédérales à Berne.

**Oberingenieur für Elektrifizierung der SBB. Anfrisch der eisernen Tragwerke der 60 kV-Übertragungsleitung Kerzers-Neuenburg.** Pläne zc. bei der Abteilung für Elektrifizierung in Bern, Mittelstraße 43, Bureau 187. Planabgabe gegen Bezahlung von Fr. 1.50 (keine Rückerstattung). Angebote mit Aufschrift „Maßstabstrich Kerzers-Neuenburg“ bis 22. August an den Oberingenieur für Elektrifizierung der SBB in Bern.

**Chemins de fer fédéraux, 1<sup>er</sup> arrondissement. Travaux d'installation de l'eau potable sur les quais et la plate-forme des voies de la nouvelle gare de Genève-Cornavin. Tuyaux de fonte de 100 mm 110 m, tuyaux en fer étiré et galvanisé 800 m, robinets d'arrêt 61 pièces, prises d'eau 21 pièces, etc.** Plans, etc. au bureau construction CFF, à Genève, 11, rue de Lausanne. Offres avec la mention «Installation d'eau à Genève» à la Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement, à Lausanne, pour le 15 août. Ouverture des offres le 17 août, 11.30 h. au bâtiment d'admin. I, Razole, Lausanne.

**Chemins de fer fédéraux, 1<sup>er</sup> arrondissement. Construction d'un bâtiment pour W. C. avec buanderie aux stations de Lutry, Rivaz, Malleray et Vouvry.** Plans, etc. au bureau N° 66 du bâtiment d'administration I, la Razole, à Lausanne, pour les stations de Lutry et Rivaz; au bureau de l'ingénieur de la voie, Ve section, à Delémont, pour la station de Malleray; au bureau de l'ingénieur de la voie, IIe section, à Sion, pour la station de Vouvry. Offres portant la mention «W. C. de Lutry, Rivaz, Malleray ou Vouvry» pour le 15 août.

**Chemins de fer fédéraux, 1<sup>er</sup> arrondissement. Travaux de terrassements, maçonneries et dallages en vue de la construction des quais II et III de la nouvelle gare de Genève-Cornavin. Fouilles et remblayage 5500 m<sup>3</sup>, maçonnerie de béton 1800 m<sup>3</sup>, dallage 7300 m<sup>2</sup>.** Plans, etc. au bureau de construction de la gare, rue de Lausanne N° 11, à Genève. Remise des plans, pour le prix de 5 fr. (pas de remboursement). Offres avec la mention «Quais II et III à Genève» à la Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement, à Lausanne, pour le 15 août. Ouverture des offres le 17 août, à 11.30 h., au bâtiment d'admin. I à Lausanne.

**Schweiz. Bundesbahnen, Kreis II. Lieferung von Drahtglas für die Perronhalle I im Bahnhof Basel für Einglasung des Oberlichtes im Ausmaß von zirka 1450 m<sup>2</sup>.** Formulare zc. im Brückenbaubureau der Bauabteilung im Verwaltungsgebäude der SBB in Luzern (Zimmer 87). Angebote mit der Aufschrift „Drahtglaslieferung“ bis 17. August an die Bauabteilung des Kreises II in Luzern. Öffnung der Offerten am 19. August, 10 Uhr, im Sitzungszimmer des Verwaltungsgebäudes der SBB in Luzern.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Bauarbeiten für ein neues Aufnahmegebäude, ein neues Abortgebäude und die Ueberdachung des ersten Bahnsteiges in Wädenswil. Erd-, Maurer-, Eisenbeton-, Verputz-, Verputz-, Granit-, Kunststein-, Zimmer- und Spenglerarbeiten mit Kiesflebebelag.** Pläne zc. ab 17. August bei der Sektion für Hochbau der Bauabteilung, Bureau Nr. 527, 5. Stock des Verwaltungsgebäudes, Kasernenstraße 97 in Zürich. Angebote mit der Aufschrift „Bauarbeiten Aufnahmegebäude Wädenswil“ bis 31. August an die Kreisdirektion III in Zürich. Öffnung der Angebote für Erd-, Maurer-, Eisenbeton-, Verputz- und Verputzarbeiten am 1. September, 9 Uhr, im Verwaltungsgebäude, Kasernenstraße 95, Zimmer 307, 3. Stock, Zürich.

**Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Unterkunftsräume für Wagenreiniger im Bahnhof Zürich. Maurer-, Kanalisations- und Zimmerarbeiten (Niegelbau), Spengler- und Dachdeckerarbeiten (Giermit).** Pläne zc. bei der Sektion für Hochbau der Bauabteilung, Bureau Nr. 527, 5. Stock des Verwaltungsgebäudes, Kasernenstraße 97 in Zürich. Angebote mit Aufschrift „Unterkunftsräume für Wagenreiniger im Bahnhof Zürich“ bis 29. August an die Bauabteilung des Kreises III in Zürich.

**Zürich. Lieferung von Wäschereianrichtungen in die Seilanstalt Burghölzli, Zürich 8.** Unterlagen beim kanton. Hochbauamt, Kaspar-Scher-Haus, 4. Stock, Zimmer 450. Eingabetermin 17. August.

**Zürich. Stadt Zürich. Öffentlicher Wettbewerb zur Erlangung von Plänen für den Neubau eines Krematoriums beim Friedhof Nordheim, Zürich 6 und die Ausgestaltung des Areals oberhalb der Käferholzstraße.** Zur Teilnahme berechtigt sind die in der Stadt Zürich und in den Gemeinden Affoltern-Zürich, Altsrieden, Altketten, Hönegg, Dettikon, Schwamendingen, Seebach und Witikon verbürgerten oder mindestens seit 1. Januar 1931 niedergelassenen Architekten. Für die Prämierung und den allfälligen Ankauf von Entwürfen steht eine Summe von Fr. 18.000.— zur Verfügung. Eingabetermin: 30. November 1931, 17 Uhr. Programm und Unterlagen in der Kanzlei des Hochbauamtes, Amtshaus IV, 2. Stock, Zimmer 35, gegen eine Hinterlage von 30 Fr. Die Wettbewerbsunterlagen sind im 4. Stock des Stadthauses (Lichtof) zur Besichtigung aufgelegt.

**Zürich. Allgemeine Baugenossenschaft Zürich. 18 Einfamilien-, 3 Zweifamilien- und 13 Doppel-Mehrfamilienhäuser der Kolonie Entlisberg (3. Etappe), Zürich 2. Gartenanlagen, Malerarbeit, Tapezieren von bereits gelieferten Tapeten.** Pläne zc. je von 14–17 Uhr bei der Bauleitung, H. Schneider & H. Landolt, Klausiusstraße 4, Zürich 6. Offerten mit Aufschrift „Submission Entlisberg III“ bis 19. August, 18 Uhr, an den Präsidenten der A. B. Z., R. Straub, Glarnerstraße 35, Zürich 2. Die Unternehmer haben keine Befreiung oder andere finanzielle Verpflichtungen zu übernehmen. Die Arbeitsvergebungen werden im „Schweiz. Baublatt“ publiziert.

**Zürich. Gemeinnützige Baugenossenschaft Zürich 2. 2 Mehrfamilienhäuser mit 20 Wohnungen an der Tannenrauchstraße, Zürich 2. Gipser-, Glaser- und äußere Malerarbeiten, elektrische Installationen.** Pläne zc. je von 10–12 und 2–4 Uhr bei A. Huber-Sutter, Architekt, Bellaristrasse 64, Zürich 2. Eingaben mit der Aufschrift „Bauarbeiten für die G. B. Z. 2“ bis 13. August an denselben.

**Zürich. Wohnbau genossenschaft Zürich und Umgebung (ohne Handwerkerbeteiligung). 2. Bauetappe. Sämtliche Bauarbeiten für 5 10-Familienwohnhäuser am Bahnhof in Dettikon. Offerten an H. Hodel, Löwenstrasse 67, Zürich 1. — Bau genossenschaft Gartenhof. Sämtliche Bauarbeiten für drei 6-Familienwohnhäuser auf dem „Bühl“ in Seebach. Offerten an Jacques Frei, Volkmarstraße 15, Zürich 6. Sämtl.**