

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 45 (1929)

Heft: 16

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: 06.05.2025

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

zerische Volkseinkommen, Die Möglichkeiten eines nationalen Motorbetriebsstoffes. Der Schweizerfilm, Nationale und internationale Voraussetzungen des Luftverkehrs, Südfische in der Schweiz, Landwirtschaftliche Absatzförderung, Aus der Werkstatte eines Jugend- und Volksbuches, Im Schieferbergwerk, Die Stellung der Schweiz im internationalen Sportbetrieb, Das Schweizer Pferd, Die Autostraße Hamburg—Basel—Italien, Faltbootwandern, Neues Bauen — Neues Wohnen, Schweizerische Bauernmöbel, Entwicklungstendenzen der Städte.

Ein besonderer Abschnitt des Buches ist der Schweizerwoche-Bewegung und der Organisation der Handelsförderung gewidmet, es folgt eine Wirtschafts-Chronik mit beachtenswerten Darstellungen über verschiedene Industrien. Der 5. Teil ist den schweizerischen Arbeitsstätten gewidmet. Auf Kunstetnagen wird der Buchtitel trefflich symbolisiert.

Die Baukunst des Schulhauses. Von Prof. Dr.-Ing. Ernst Wetterlein. Band II. Die Schulräume. Die Nebenanlagen. 80 Seiten mit 31 Abbildungen. Sammlung Götschen, Bd. 444. Oktavformat. Preis in Leinen gebunden M. 1 50. Verlag: Walter de Gruyter & Co., vormals G. J. Götschen'sche Verlagshandlung, Berlin und Leipzig.

Das vorliegende Büchlein bildet die Fortsetzung des früher an dieser Stelle besprochenen ersten Bändchens, welches das Schulhaus in seiner Gesamtheit behandelte. Hier geht der Verfasser nun auf die wichtigsten Detailfragen des Schulhausbaues ein und teilt sich den Stoff in sechs Kapitel ein: Der Lehrsaal, die Verkehrsräume, Räume besonderer Bestimmung, Turnhallen und Spielplätze, Aborte und Bäder, Dienstwohnungen. Am meisten Interesse dürfte der Teil über die Lehrsäle beanspruchen. Hier erfährt man die Mindestmaße und gebräuchlichen Abmessungen der Schulräume, welche aus dem Raumbedarf pro Schüler, d. h. den Bänken verschiedener Größe und den notwendigen Gangbreiten zwischen den Schulbänken sowie dem Mindestabstand der vordersten Bankreihe von der Wandtafel, abgeleitet sind. Ebenso wertvoll erachten wir die Angaben über Turnhallengrößen,

besonders aber die Forderungen von Spielplatzflächen, berechnet nach der Schülerkopfszahl. Weiter wird vorzüglich demonstriert, wie man praktischweise Schülerduschen mit den zugehörigen Ankleideräumen anlegt, oder an anderer Stelle wie die Aborte auszubauen sind und in welchem Verhältnis ihre Anzahl zu der Zahl der Klassen immer, je nach Art der Schule, bemessen werden muß.

Über gewisse Ansichten des Verfassers technischer Art kann man andere Meinungen hegen. So z. B. hinsichtlich der Verwendung von Niederdruckdampfheizungen. Wir glauben heute für ein Schulgebäude die Warmwasserheizung am wärmsten befürworten zu können. Bei anderen Erörterungen von Detailfragen stimmen wir dem schmalen Büchlein wiederum gerne bei, — um nur einige Einzelheiten zu nennen — beispielsweise dort, wo die Doppelverglasung als die einzig zweckmäßige Fensterkonstruktion für diesen Platz begründet wird, oder wo nach der Darlegung der verschiedenen künstlichen Lüftungsmöglichkeiten eine Beschränkung auf Kanäle zum Abzug der verbrauchten Luft, also eine selbsttätige Anlage, für die praktische Ausführung angeraten wird. — Zusammenfassend kann gesagt werden, daß der Wert des vorliegenden kleinen Bändchens vorwiegend auf technischem und nicht auf künstlerischem Gebiete liegt. (Mü.)

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese 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.** beilegen. **Wenn keine Marken mitgeschickt werden, kann die Frage nicht aufgenommen werden.**

315. Wer hätte abzugeben für Riesgruben-Betrieb gebrauchte, gut erhaltene Rollbahngleise, zirka 70 m, 4—6 Stück Ripprollwagen, Aufzugwinde, 30—40 m langes Drahtseil? Welche Firma erstellt komplette Riesfortier-Anlagen? Offerten unter Chiffre 315 an die Exped.

316. Wer hat abzugeben: 1 Vollfräse, neu oder gebraucht in gutem Zustand, dienlich zum Aufschneiden von Tannen-Brettern und Nisse von 24—70 mm zu Latten und Leisten; 1 Bandsäge neu oder gebraucht, in gutem Zustande für Durchlaß bis 25 cm? Offerten unter Chiffre 316 an die Exped.

317a. Wer erstellt moderne Holztrockenanlagen? **b.** Wer hätte neue, vierseitige Hobelmaschine, event. gebrauchte, aber in gutem Zustande, abzugeben? Offerten mit Preisangaben unter Chiffre 317 an die Exped.

318. Wer liefert Parkett für Holz- und Asphalt-Unterlage, verlegt oder unverlegt? Offerten an Gotthold Häfeli, Sägerei, Walde (Aargau).

319. Wer erstellt billige Weckendhäuschen? Gefl. Auskunft an Postfach 5547, Glarus.

320. Wer hätte ca. 100 m gebrauchte, zöllige Eisenrohre abzugeben und zu welchem Preise? Offerten an Mtl. Klingler, Wagner, Obernau, Kriens.

321. Wer hätte sofort abzugeben: 2 starke Riemenscheiben, 90—100 cm Durchm., beide genau gleicher Durchmesser, 16 bis 18 cm Kranzbreite, Bohrung 70 mm; ferner 2 Stehlager (Kugel- oder Ringschmierlager), 65 mm Bohrung? Offerten mit Preisangabe für neu oder gebraucht an S. Reber, Hobelwerk, Langnau (Emmenthal).

322. Wer hätte abzugeben ältere, gute Bronzelager, 55 mm Bohrung? Offerten unter Chiffre 322 an die Exped.

323. Wer hat Zapfenschneidmaschine mit eingebautem Motor, 250 Volt, abzugeben? Ausführliche Offerten an Bolliger & Söhne, Schreinerei, Egliwil (Aargau).

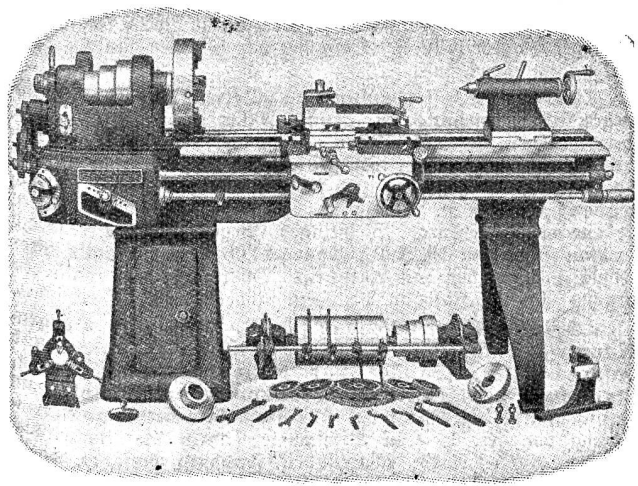
324. Wer hätte abzugeben: **a.** 1 kleinen Ventilator zum Absaugen von Holzstaub einer Buzmaschine, 220 Volt, 50 Per.; **b.** ca. 200 m Rollbahngleise für 60 cm Spurweite, event. 400 m einzelne Schienen, 65 mm hoch? Gefl. Offerten an Rehate, Fisch & Cie. A.-G., St. Gallen.

325. Wer hätte 1 gebrauchte Hobelbank abzugeben? Offerten an H. Schmid, Sägerei u. Zimmerei, Susten (Leut, Wallis).

326. Wer liefert gehobelte Buchenbrettle, weiß, trockene Ware, ast- und rissfrei, ca. 500 m, 15—22 cm breit, 2 cm dick? Offerten unter Chiffre 326 an die Exped.

808

WERKZEUG-MASCHINEN



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

327. Wer liefert moderne Holzschleifmaschine, neu oder gebraucht? Offerten an G. Malz, Schreinerei, Nußbaumen b. Baden.

328. Wer hätte neue oder gebrauchte Elektromotoren, 250 Volt, zum direkten Riemenantrieb von Kehl- und Hobelmaschinen mit passender Tourenzahl abzugeben? Offerten mit Preisangabe unter Chiffre 328 an die Expd.

329. Wer hätte mitelweise abzugeben 1 Rohöl-, Benzin- oder Petroleum-Motor, ca. 10–25 PS, wo Kauf nicht ausgeschlossen wäre? Neueste Preisofferten an Friedrich Graf, Sägerei, Ober-Kulm (Aargau).

330. Wer liefert Kompressoren für elektrische Kraft? Offerten an J. Hirt, Baugeschäft, Menziken.

331. Wer erstellt Spundwände in Holz, Eisen- oder Eisenbeton? Offerten an E. G. Stierlin, Ingenieur, Rathausgasse 10, Liestal.

332. Wer hätte abzugeben ca. 90–100 m Rillenschienen, gebraucht, doch gut erhalten, per Meter ca. 12 kg, event. einfache Abzweigung dazu? Offerten mit genauen Angaben, Zeichnung und Preis unter Chiffre 332 an die Expd.

333. Wer liefert: a. 4–500 m² ebene Fabrikdächer und Werkstattdächer; b. Kolladen für Autogaragen? Offerten unter Chiffre 333 an die Expd.

Antworten.

Auf Frage **301.** Circa 70 m³ Vierkant nach Liste geschnittenes Bauholz, sowie 6–800 m² Bretter liefert Jhnen: Heinrich Schmid, Holzhandlung, Horn (Thurgau).

Auf Frage **310.** Fournierpressen erhalten Sie bei Fischer & Süffert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel 1.

Auf Frage **310.** Fournierpressen liefert B. Stienne-Häfliger, Maschinen und Werkzeuge für die Holzbearbeitung, Bremgarten (Aargau).

Auf Frage **310.** Fournierpressen liefert Paul Deschger, Maschinen und Werkzeuge, Dersikon.

Auf Frage **310.** Fournierpressen liefert L. Sobel, Güterstraße 219, Basel.

Auf Frage **310.** Die A.-G. Olma in Olten liefert Fournierpressen, auch Fournier-Vestoff- und Sägemaschinen.

Submissions-Anzeiger.

Chemins de fer fédéraux, 1^{er} arrondissement.

Nouveau bâtiment aux voyageurs de Genève-Cornavin. 1^o Installation du chauffage central, 2^o du service d'eau chaude, 3^o des ventilations, 4^o installations sanitaires (2^e période), 5^o gypserie (2^e période). Plans, etc. au bureau de l'architecte M. Flegenhimer, 9, Cour St-Pierre à Genève. Remise des plans pour les travaux sous chiffres 1, 2 et 3 contre un dépôt de fr. 30, fr. 10 pour les travaux sous chiffre 4. Renseignements sur place pour les travaux 1, 2, 3 et 4 le 22 juillet, de 10 h. à midi et de 14 à 17 h. Toute autre demande de renseignements sera adressée par écrit au bureau de construction de la gare, rue de Lausanne No 11, à Genève. Offres avec la mention «Bâtiment aux voyageurs de Genève-Cornavin, chauffage central, etc.» devront parvenir à la Direction du 1^{er} arrondissement, à Lausanne, dans les délais suivant: pour les travaux sous 1, 2 et 3, le 10 août; pour les travaux sous 4 et 5, le 27 juillet. Ouverture des offres pour les travaux sous 1, 2 et 3 le 11 août à 11 heures au bâtiment d'administrat. 1, à Lausanne.

Chemins de fer fédéraux, 1^{er} arrondissement.

Transformation de locaux dans l'ancien bâtiment aux voyageurs et dans le bâtiment de service à la gare de Fribourg. Maçonnerie, charpente, menuiserie, fermette et vitrerie, appareillage et ferblanterie, gypserie et peinture, ravalement des façades en pierre de taille. Plans, etc. au bureau de l'ingénieur de la voie, IV^e section, à Fribourg. Offres avec la mention «Offres pour l'ancien B. V. de Fribourg» à la Direction du 1^{er} arrond., à Lausanne, pour le 22 juillet.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis II. Erd-, Maurer- und Verputzarbeiten für ein neues Nebengebäude bei der Station Giffon-Root (umbauter Raum ca. 200 m³). Pläne zc. im Hochbaubureau der Bauabteilung im Verwaltungsgesetzgebäude der SBB in Luzern (Zimmer Nr. 85). Planabgabe gegen Bezahlung von Fr. 2 (keine Rückerstattung). Angebote mit der Aufschrift „Nebengebäude Giffon-Root“ bis 19. Juli an die Bauabteilung des Kreises II in Luzern.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis III. Bauarbeiten für das neue Postdienst- und Verwaltungsgebäude im Hauptbahnhof Zürich. 1. Innere Malerarbeiten (1. Teil), 2. Linoleumbeläge. Pläne zc. vom 22.–27. Juli je von 14 bis 16 Uhr im Baubureau für das neue Postdienst- und Verwaltungsgebäude im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich. Angebote mit Aufschrift „Postdienst- und Verwaltungsgebäude Zürich, Malerarbeiten bzw. Linoleumbeläge“ bis 31. Juli an die Kreisdirek-

tion III in Zürich. Öffnung der Angebote am 1. August, vormittags 11 Uhr, im Sitzungszimmer der Kreisdirektion (Nr. 37, Ostflügel des Bahnhofgebäudes).

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Zimmer-, Spengler- u. Malerarbeiten an den neuen Ueberdachungen der Bahnsteige I und II auf der Station Dietikon, rund 670 m² überdachte Fläche. Pläne zc. im Brückenbaubureau der Bauabteilung des Kreises III in Zürich. Auf Wunsch abgegebene Pläne sind innert 3 Tagen zurückzugeben, ansonst hierfür 10 Fr. berechnet werden. Angebote mit der Aufschrift „Bahnsteigdächer Dietikon“ bis 31. Juli an die Bauabteilung des Kreises III in Zürich.

Zürich. Hochbauinspektorat der Stadt Zürich. Lieferung von: a) Reinigungsmaterialien: Bodenöl, Bodenwische, Schmier- und Silberseife, Kernseife, calcinierte Soda, Stahlspäne und Stahlwolle; b) Bürstenwaren: verschiedene Sorten Wischer, Bürsten und Reissbesen; c) Putztüchern: Bodenlappen, Täfelappen, Staublappen und Fensterleder. Bedingungen zc. je von 11–11.45 Uhr im Bureau Nr. 30 des Hochbauinspektorates, Amtshaus IV, Uraniastraße 7. Angebote mit Aufschrift „Offerte über Reinigungsmaterialien“ bis 24. Juli an den Vorstand des Bauwesens I, Stadthaus. Angebots-Öffnung am 25. Juli, vormittags 10 Uhr, auf der Bantanzlei I, Stadthaus.

Zürich. Altersheim „Rosengarten“ Uster. Dachstockaufbau. Schreiner-, Maler- und Tapezierarbeiten. Pläne zc. bei der Bauleitung, Joh. Meier, Architekt, Werikon. Eingaben mit Aufschrift „Dachstockaufbau Altersheim Uster“ bis 20. Juli an den Vorstand des Bauwesens I der Stadt Zürich (Stadthaus). Öffnung der Angebote am 22. Juli, vorm. 11 Uhr, auf der Bantanzlei I, Stadthaus Zürich, 3. Stock.

Zürich. Baugenossenschaft Rotachstraße Zürich. Fünf Doppel-Mehrfamilienhäuser an der Bäcker-Gardstraße in Zürich 4. Gipserarbeiten, Boden- und Wandbeläge, Glaser-, Schloffer-, sanitäre und elektrische Installationen, Schreinerarbeiten, Weichlängelieferungen, Parkettarbeiten, Jalousie- und Rolladenlieferung, eiserne Rolladen- und Sonnenstoren, Maler- und Tapezierarbeiten, Ofenlieferung. Pläne zc. je vormittags 10–12 Uhr bei der Bauleitung, Joh. Böhlein, Bolliserstraße 19, Zürich 8. Angebote mit der Aufschrift „Eingabe für die Baugenossenschaft Rotachstraße“ bis 20. Juli, mittags 12 Uhr an Direktor Lieber, Mühlehalde 25, Zürich 7.

Zürich. Sekundarschulgemeinde Dersikon-Schwamendingen. Neubau der Turnhalle in Dersikon. Maurer-, arm. Beton-, Kanalisations-, Kunststein-, Granit-, Zimmer-, Dachdecker- und Spenglerarbeiten, sanitäre Installationen. Pläne zc. ab 15. Juli bei der Bauleitung, Herm. Meyer, Architekt, Schwamendingenstraße 87, Dersikon, je von 2–5 Uhr. Offerten mit der Aufschrift „Preiseingabe Turnhalle Dersikon“ bis 25. Juli an den Präsidenten der Baukommission, A. Hagemann, Freystrasse, Dersikon. Offertenöffnung am 26. Juli, 6¼ Uhr, im Demonstrationsaal des Sekundarschulhauses in Dersikon.

Zürich. Primarschulhaus Niederglatt. Umbau und Renovation. Abbruch, Erd-, Maurer-, Gipser-, Zimmer-, Schreiner-, Glaser-, Maler-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten, elektrische und sanitäre Installation, Blitzschutzanlagen. Pläne zc. bei der Bauleitung, Siegrist & Naef, Architekten, Schaffhauserstrasse 25, Haus zum Talgarten, Winterthur, sowie bei Notar Angst in Niederglatt. Offerten mit der Aufschrift „Primarschulhaus Niederglatt“ bis 19. Juli an Notar Angst, Präsident der Baukommission. Öffnung der Offerten am 23. Juli, 14 Uhr, im Schulhaus.

Zürich. Wasserversorgung Dettlenried und Weislingen. Pumpenhaus, Reservoir 200 m³ in armiertem Beton, oder eventuell in Stampfbeton, Reservoir-Armaturen, Leitungsröhren (Schweizerfabrikat), Gussröhren 150–75 mm, 3511 m, Formstücke, 13 Schieber und 12 Hydranten, Rohrleitungsröhren ca. 3520 m. Pläne zc. bei Präsident Robert Reiser, Restaurant „Jägerburg“, Weislingen. Begehung der Strecke mit der Bauleitung am 19. Juli, Abgang 14.06 Uhr ab Station Rikon (Töptal). Eingaben mit Aufschrift „Offerte für die Wasserversorgung“ bis 27. Juli an Präsident Robert Reiser, Weislingen.

Zürich. Chalet-Neubau für H. Meister in Sorgen. Maurer-, Dachdecker-, Spengler-, Gipser-, Maler- und Sanitärarbeiten, sanitäre und elektrische Installationen, Verglasung der Fenster und Transport von Bauholz vom Bahnhof auf die Baustelle. Die Formulare werden gegen Einsendung von Fr. 1.– in Briefmarken durch die Bauleitung, Winkel & Cie., A.-G., Chaletfabrik, Fribourg, versandt, wo sie bis zum 20. Juli retourniert werden müssen.

Bern. Wasserversorgung Biglen. Umbau von zwei Kammern à je 100 m³ an das bestehende Reservoir in Stampfbeton, Liefern und Verlegen von gußeisernen Ruffenröhren für Normaldruck, 120, 100 und 75 mm, Länge 1191 m, Formstücke, Schieberhahnen und 14 Heberschuhhydranten, Haus-