

Zeitschrift:	Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Herausgeber:	Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe
Band:	34 (1918)
Heft:	47
Rubrik:	Aus der Praxis - für die Praxis

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: 24.01.2026

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

über alle industriellen und Gemeindeabwasser-Leitungen auf dem Gebiete der Gemeinden und einen Bericht über getroffene und wünschbare Reinigungs-Maßnahmen derselben einzusenden, damit eine später einzuberufende Konferenz das weitere Vorgehen in dieser Angelegenheit besprechen kann.

Die Kohleneinfuhr vom 1. bis 31. Januar betrug aus dem deutsch rechtsrheinischen Gebiet 1524 Tonnen, aus Belgien 2333, aus England 4862, aus Frankreich 6255, aus dem linksrheinisch besetzten Gebiet 40,593, Österreich 306 Tonnen, zusammen 55,873 Tonnen.

Azetylendissouspreis. Das Kilo kostet zurzeit rund 5 Fr. oder der Kubikmeter 6 Fr. ab Werk.

Wüggitaler Holz. (Korr.) Die Holzfaison im Wüggital hat seit einigen Tagen eingefest. Dank des guten Schlittweges, der seit vielen Jahren nicht mehr so fest und für den Holztransport so sicher war, wie jetzt, gelangt eine Unmenge Brenn- und Bauholz aus den großen, holzreichen Waldungen des Bergtales in die Ebene hinaus. Das meiste Holz wurde im Sommer zubereitet und auf Lagerplätzen gelagert; vieles stammt noch von 1917, weil damals die Schneeverhältnisse die denkbar ungünstigsten waren. Vom heurigen Windwurfholt wird nur wenig für diese Saison transportfähig gemacht werden können. Papierholz gelangt ebenfalls sehr wenig ins Tal hinaus, da die einheimische Papierfabrikation im Bordertal ihren Bedarf damit deckt.

„Progressa“ A.-G., Oberburg (Bern). Der Verwaltungsrat beantragt für das Geschäftsjahr 1918 7% Dividende, gegen 5% im Vorjahr. Das dividendenberechtigte Aktienkapital beträgt 225,000 Fr.; das Unternehmen beschäftigt sich bekanntlich mit Erzeugung von Holzwaren.

Über das Eindringen der Imprägnierungssubstanz bei Behandlung von Nutzhölzern. G. Batemann, Chemiker bei der staatlichen Forstverwaltung der Vereinigten Staaten Nordamerikas hat eingehende Untersuchungen über das Eindringen anorganischer Konserverungssubstanzen beim Imprägnieren von Nutzhölzern angestellt und dabei ein Verfahren ausfindig gemacht, bei dessen Anwendung das Eindringen der betreffenden Substanz direkt sichtbar festgestellt werden kann. Er schildert dasselbe folgendermaßen:

Man schneidet aus dem imprägnierten Holz eine entsprechend dicke Scheibe heraus. War das benutzte Konserverungsmittel Zinkchlorid, so wird die Oberfläche der frisch ausgeschnittenen Holzscheibe etwa 10 Sekunden (aber nicht länger) in eine 1 prozentige Ferrocyanalösung (gelbes Blutlaugensalz) getaucht. Der Überschuss an Lösung wird mittels Löschpapier entfernt und die Holzscheibe in eine 1 prozentige Lösung von essigsaurer Uran getaucht, worauf man das Holz trocknen lässt. Die nicht imprägnierten Teile der Scheibe werden eine dunkelrote Farbe haben, während die behandelten Partien ein klein wenig heller als das natürliche Holz sein werden. Sorgfältige chemische Untersuchungen betreffend die Zusammensetzung von verschiedenen imprägnierten Teilen der betreffenden Scheiben haben ergeben, daß selbst kleine Mengen von Zinkchlorid wie 0,2 Pfund (engl.) auf den Kubikfuß nachgewiesen werden können. Dieser Versuch läßt sich aber beispielsweise bei Roteiche nicht anwenden infolge der natürlichen rötlichen Farbe des Eichenholzes.

Bei Versuchen mit Kupferbitriol als Imprägnierungss-

Bei eventuellen Doppelsondungen oder unrichtigen Adressen bitten wir zu reklamieren, um unnötige Kosten zu sparen. Die Expedition.

mittel braucht man das Holz nur einmal in eine Lösung von Ferrocyanalium, wie vorstehend beschrieben, einzutauchen. Die mit der Imprägnierungsflüssigkeit getränkte Stoffe zeichnet sich durch eine dunkelrote Färbung aus. Im Falle Benutzung einer Eisenbitriollösung (schwefelsaures Eisenoxydul) wird der gleiche Versuch, bestehend in einem Eintauchen in eine 1 prozentige Lösung von Ferrocyanalium, eine tiefblaue Färbung ergeben. Beim Imprägnieren mit Quecksilberchlorid benutzt man eine Lösung von Schwefelwasserstoff, welche dem Quecksilberchlorid eine schwarze Farbe erteilt.

Herstellung einer harten Oberfläche auf weichem Holz. Zuweilen ist es erwünscht, gewissen Holzpartien eine sehr harte und glatte Oberfläche zu geben. Falls es möglich ist, weichen Holzarten eine solche Oberfläche zu erteilen, so kann damit eine entsprechende billigere Herstellungsweise erzielt werden, wenn man die Kosten in Betracht zieht, welche sich bei der Herstellung des selben Gegenstandes aus hartem Holz ergeben würden.

Ist nur eine sehr dünne harte Oberfläche erforderlich, so werden einige Überzüge von Zinkweiß die Holzoberfläche fast so hart wie ein Überzug aus metallischem Zink machen. Selbstverständlich wird dieser Überzug nur sehr dünn sein und infolge dessen leichten Schlägen oder Stoßen gegenüber infolge des unter der Zinkweißdecke befindlichen weichen Holzes wenig widerstandsfähig sein. Um dem Holz eine dicke und sehr harte Oberfläche zu geben, überziehe man dasselbe mit einer Paste, welche aus folgenden Substanzen hergestellt wird: Reines Zinnoxyd 453 Gramm, Oxalsäure (Pulverform) 113 Gramm, Gummi (Pulverform) 28 Gramm. Man füge zu diesem Gemisch gerade nur so viel Wasser hinzu, daß man eine sehr steife Paste erhält; hierauf trage man die Masse auf die Holzoberfläche auf, streiche sie so glatt als möglich und stelle sie bei Seite zum Trocknen. Ergeben sich Schwierigkeiten in Bezug auf das Anhaften der Paste auf der Holzoberfläche, so überstreiche man diese zunächst mit einer dünnen Leimlösung oder füge eine geringe Menge von letzterer den Ingredienzien bei der Zubereitung der Paste hinzu. Es dürfte wohl überflüssig sein zu bemerken, daß die überzogene Oberfläche gänzlich unberührt bleiben muß, bis sie genügend hart geworden ist. Es vergehen mehrere Tage, bis die Paste so hart geworden ist, daß sie für jeden in Betracht kommenden Zweck genügend widerstandsfähig ist. Leider können manche Personen nach dieser Richtung hin die Zeit nicht abwarten und benutzen den Gegenstand bereits, ehe der Überzug vollständig aufgetrocknet ist. Das zur Herstellung der Paste verwendete vollkommen reine Zinnoxyd ist im Handel erhältlich, oder man kann es selbst herstellen durch Schmelzen von Zinn mit dem 1½fachen seines Gewichtes an Blei. Man halte die beiden Metalle auf Rotglut; infolge dessen wird das Zinn an die Oberfläche steigen; es bildet dabei ein amorphes Pulver.

Aus der Praxis. — Für die Praxis.

Fragen.

NB. Verkaufs-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Angelegenheiten gehören in den Inseranteil des Blattes. — Den Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, solle man 50 Cts. in Marken (für Zustellung 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.

54. Wer liefert einfache Drehrollen für Bettladen und einfachen Verschluß für Nachttischl? Offerten an J. Bussinger, mechan. Schreinerei, Fried.

55. Wer liefert preiswürdig einige 100 m² Zute mittlerer Qualität? Offerten unter G Chiffre 55 an die Exped.

Gufachfen

im Gebiete des allgemeinen Maschinenbaues und speziell über Werkzeugmaschinen besorgt:

W. WOLF, Ingenieur, ZÜRICH
Brandschenkesstrasse No. 7

Schafzungen

2123

56a. Wer liefert endlosen Gummireif und die dazu nötige Klebefasste auf Bandsägenrollen? **b.** Wer hätte einige Treibriemen in Leder oder Kamelhaar, gut erhalten, abzugeben? **Offerteren unter Chiffre 56 an die Exped.**

57. Wer hätte einen gut erhaltenen Treibriemen, 12 cm breit und ca. 13 m lang, billig abzugeben? **Offerteren mit Preis unter Chiffre G 57 an die Exped.**

58. Wer kann sofort einen Benzimotor von 6—8 PS liefern? **Offerteren mit Preis und Angabe der Riemenscheibendimensionen und Tourenzahl unter Chiffre 58 an die Exped.**

59. Wer hätte eine gut erhalten Eisenbohrmaschine zum Bohren für Löcher von 2—15 resp. 25 mm abzugeben? **Offerteren unter Chiffre 59 an die Exped.**

60. Wer liefert Zementrohrmodelle, neu oder gebraucht, aber tadellos erhalten? **Offerteren an Otto Schmid, Baumeister, Kriens.**

61. Wer liefert Bambusröhren zu Stromabnehmern von 4—6 m Länge, 30 mm unterem und 17—20 mm oberem Durchmesser? **Offerteren an Raegi & Egli, elektrische Unternehmungen, Zürich 2.**

63. Wer kann abgeben: 1 Drehstrom-Motor, 500/250 Volt, 3½—4 PS, 50 Perioden, zirka 1400 Touren; 40 mm Transmissions mit Lager; 1 Holzdrehbank und Radkonstruktions-Apparate? **Offerteren an Fr. Söhlenthaler, Zimmermeister, Wattwil.**

64. Wer hätte 2 Zahnräder, 400×800 mm Durchmesser, eventuell 600×300 mm mittelschwer, Zahnung zu einander passend, abzugeben? **Offerteren mit Preisangaben an die Maschinenhandlung Ed. Zneichen, Hellbühl (Luzern).**

65. Wer liefert zugeschnittene Rüstenteile: I. 680×410×290×11 mm mit Kopf- und Kranzleisten; II. 490×300×230×10 mm mit Kopf- und Kranzleisten, 10,50 mm? **Offerteren mit Preis unter Chiffre R 65 an die Exped.**

66. Wer hätte eine gebrauchte, gut erhaltene, event. neue schwedische Ölslampe mittlerer Größe billig abzugeben? **Offerteren mit Preis am Mühle Altishofen (Luzern).**

67. Wer hat einen Treibriemen, 8,60 m lang, 100—120 mm breit, abzugeben? **Offerteren an G. Zegle, Zimmerei, Heimenhofen-Erlen (Thurgau).**

68. Wer hätte einen Vollgatter, komplett, neu oder gebraucht, Durchlaß 50—60 cm, sowie einen gut erhaltenen Einfanggatter mit Einzugwalzen, komplett, abzugeben? **Offerteren mit Preisangaben an Xavier Dubach, Sägewerk, Hergiswil b. Willisau.**

69. Was für Pläne und welche Unterlagen sind für die Erstellung eines Bebauungsplanes einer größeren Ortschaft erforderlich? **Offerteren unter Chiffre 69 an die Exped.**

70. Wer hätte eine gebrauchte, gut erhaltene Drehzscheibe für 60 cm Spurweite, sowie zirka 30 m Rollbahngleise abzugeben? **Offerteren an H. Stuz, Sägerei und Holzhandlung, Wohlen (Aargau).**

71. Wer fabriziert Zylinderblasbälge, sogen. Staubreiniger? **Offerteren unter Chiffre 71 an die Exped.**

72. Wer liefert Holzleisten mit 2 und 3 Nuten für elektrische Leitungen, waggonweise? **Offerteren an J. Schwarzenbach, Genf.**

73. Wer hat Drehbank, neu oder gebraucht, aber in tadellosem Zustand, abzugeben? Spitzenhöhe 220—250 mm, zwischen Spitzen 2200—2500 mm. **Offerteren unter Chiffre 73 an die Exped.**

74. Wer liefert sofort Flügelpumpen Nr. 4 oder 5, blaue, Original Allweiler? **Offerteren an Oswald-Burtscher, entrepr., Plagne b. Biel.**

75. Wer hätte einen Benzimotor von 2—3 HP billig abzugeben? **Offerteren an H. Pfenniger, Schlosserei, Stäfa.**

76. Wer hätte einen gebrauchten, noch gut erhaltenen Nummerierschlägel preiswürdig abzugeben? **Offerteren an Joh. Trachsel, Sägerei, Achseten b. Frutigen (Bern).**

77. Wer liefert komplete Einrichtungen zur Fabrikation von Zementröhren, wie Zementrohr-Formen zum Stampfen mit Hand oder maschinell usw.? **Offerteren und Prospekte unter Chiffre 77 an die Exped.**

78. Wer repariert Lötlampen? **Offerteren an Karl Büchler, Ober-Ensfelden.**

79. Wer hat billig abzugeben ein Motorrad, noch gut erhalten, Marke F N oder N S U bevorzugt? **Offerteren mit Preis und Beschreibung an Ant. Düb, Handlung, Wolhusen.**

80. Wer liefert gut erhaltene Waagmaschine für Kraftantrieb und Unterfeuerung? **Offerteren an Ingenieur L. Guettler in Bern.**

81. Wer hätte abzugeben ca. 50 Stück gebrauchte eventuell neue Gerüsthälter mit Ketten? **Offerteren mit äußersten Preisen an G. Ziegler-Latscha, Baugeschäft, Mümliswil.**

82. Wer hätte ca. 200 lfm. gebrauchte, noch gut erhaltene Rollbahnschienen abzugeben, ebenso 2 Paar Radläufe für 70 cm Spurweite? **Offerteren mit Preisen an Schmid, Fischer & Cie., Baugeschäft, Wildegg (Aargau).**

83. Wer liefert gebrauchte oder neue Maschinen zur Randschindelfabrikation? **Offerteren unter Chiffre 83 an die Exped.**

84. Wer hätte gut funktionierenden Bergaser, 2—4 HP, abzugeben? **Offerteren an Joh. Burkhalter, Mechaniker, Gächliswil (Solothurn).**

85. Wer hätte trockenes Hagenbuchholz, Rund- oder Hälbliche, abzugeben? **Offerteren an A. Bäumle-Rüegg, mech. Drechslerlei, Lachen (Schwyz).**

86. Wer hätte einen ganz leichten Einfanggatter von zirka 45—50 cm Durchgang in gutem Zustande, eventuell die nötigen Eisenteile dazu, ebenso 1 Drahtseil von zirka 50 m Länge, 8 bis 10 mm Dicke, billig abzugeben? **Offerteren an B. Scherrer, Sägerei, Bühl-Rehau.**

87. Wer könnte sofort ein gebrauchtes Schwungrad liefern, 140—160 cm Durchmesser, 70 mm Bohrung, möglichst zweiteilig, 700—1000 kg schwer? **Offerteren an P. Bieli & Cie., Sägerei, Räzüns (Graubünden).**

88a. Wer liefert Stahlzinken zu Engeler-Schlepprechen?

b. Wer hätte gebrauchten, gut erhaltenen Holz-Drehbankspindelstock für Kraftbetrieb, sowie 1 Schmiedeamboss mit Loch und Horn, gut erhalten, 40—50 kg schwer, abzugeben? **Offerteren mit Preisangabe an Gebr. Rück, Wagnerei, Groß-Wangen (Luzern).**

89. Wer hätte eine gebrauchte, gut erhaltene, kleinere Mischmaschine, System Girich, abzugeben? **Offerteren unter Chiffre 89 an die Exped.**

90. Wer liefert kleinere Posten 4seitig gehobelte Hartholzleisten (Buchen, Ahorn), sauber gehobelt und genau auf folgende Maße: 50×7 mm und 90×10 mm, in Längen von 55—112 cm? **Preisofferteren per Laufmeter unter Chiffre 90 an die Exped.**

Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Tonwerke Kandern (General-Vertretung für die Schweiz).

Prima Schiffskitt **Asphalt-Röhren-Kitt**
Dachpappe **Schlackenwolle**

Falzbaupappe, **Falzbauteile „Globus“**
für dunstsichere Decken
und zur Isolierung
feuchter Wände

KOCH & CIE **E. Baumberger & Koch**
2723 Asphalt- und Betonbaugeschäft, **BASEL.**

Antworten.

Auf Frage 25a. Wir haben eine in tadellosem Zustand befindliche ganze universale Tischlerei-Maschine abzugeben: Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestr. 190, Zürich 3.

Auf Frage 28a. Wenden Sie sich hinsichtlich der Transportationsanlage an die Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi Manessestrasse 190, Zürich 3.

Auf Frage 32. Transportable und stabile Brennholzfräsen beziehen Sie vorteilhaft von der Maschinenfabrik Georg Willy in Chur.

Auf Frage 32. Die Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestraße 190, Zürich 3, hat sofort ab Lager Brennholzfräsen abzugeben.

Auf Frage 32. Neue Brennholzkreissägen, stabil oder fahrbare, liefern Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 32. Stabile und fahrbare Brennholzfräsen beziehen Sie vorteilhaft bei J. Bucher, mech. Werkstätte, Mettmenstetten.

Auf Frage 32. Die A.-G. Landquarter Maschinenfabrik in Olten liefert ab Lager leistungsfähige Brennholzkreissägen.

Auf Frage 32. Brennholzkreissägen mit Schiebetsch, Schubkorb und Kreissägeblatt liefern Fischer & Süssert, Maschinen und Werkzeuge für die Holzindustrie, Basel.

Auf Frage 37. Kreissägenblätter in allen Dimensionen liefern G. Widmer & Huber, Luzern.

Auf Frage 37. Kreissägenblätter liefert Otto Zangg, Werkzeuggeschäft, Bern.

Auf Frage 37. Neue Kreissägeblätter, 600 mm, liefert billigt: Ad. Hählein, Zürich 6.

Auf Frage 37. Kreissägenblätter für Brennholzkreissägen liefern sofort: Fischer & Süssert, Basel.

Auf Frage 37 und 39. Wenden Sie sich an die Maschinenfabrik Georg Willy in Chur.

Auf Frage 39. Wir liefern Ihnen vorteilhaft neue Brennholzfräsen: Maschinenfabrik vorm. Holzscheiter & Hegi, Manessestraße 190, Zürich 3.

Auf Frage 39. Kreissägenblätter zum Schneiden von Brennholz, sowie die Elektromotoren hiezu liefert J. Bucher, mechan. Werkstätte, Mettmenstetten.

Auf Frage 39. Elektromotoren liefert vorteilhaft die Rollmaterial und Baumaschinen A.-G. „Rubag“, Zürich 1, Seidenstrasse 16.

Auf Frage 39. Die A.-G. Landquarter Maschinenfabrik in Olten liefert ab Lager leistungsfähige Brennholzkreissägen und Kreissägenblätter in allen Dimensionen.

Auf Frage 39. Kreissägen zum Brennholzschneiden liefert Rud. Brenner & Cie., Basel.

Auf Frage 39. Brennholzfräsen mit Motor liefern zu vorteilhaften Bedingungen: G. Widmer & Huber, Luzern.

Auf Frage 39. Brennholzkreissägen mit Schiebetsch, Schubkorb und Kreissägeblatt liefern Fischer & Süssert, Basel.

Auf Frage 42. Blankes Leitungsmaterial, Aluminium und Kupferdraht liefert J. Mayoral, Apparatenbauanstalt, Zofingen.

Auf Frage 50. Doppeltwirkende Spaltgatter liefern vorteilhaft: Fischer & Süssert, Basel.

Auf Frage 52. Fräsenwellen mit prima Blättern beziehen Sie zu vorteilhaften Preisen sofort ab Lager bei G. Widmer & Huber, Luzern.

Submissions- und Stellen-Anzeiger.

Eidgenossenschaft. Schreiner- und Glaserarbeiten, sowie Liefern und Anschlagen der Beschläge zum Zeughaus Nr. 2 in Sitten. Pläne rc. bei der eidg. Bauinspektion in Lausanne, Avenue Dapples 20, und bei der Zeughausverwaltung in Sitten. Nähere Auskunft am 20. Februar in Sitten durch einen Beamten der nachgenannten Direktion. Offerten mit Aufschrift „Angebot Zeughaus Sitten“ bis 25. Februar an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

Eidgenossenschaft. Munitionsmagazine bei Alt-dorf (Uri). Schlosserarbeiten (Gittertore und Blechtüren) und Schreinerarbeiten (ein- und zweiflügelige Magazintüren). Pläne rc. vom 10.—22. Februar in Bern, Bundeshaus Ostbau III. Stock, Zimmer 174. Offerten mit Aufschrift „Angebot“ bis 25. Februar an das Schweiz. Militärdepartement (Abteilung Geneve, Bureau für Befestigungsanlagen) in Bern.

Chemins de fer fédéraux, 1er arrondissement. Construction d'un mur de protection et d'estacades à la gare de Vallorbe. Déblais en rocher environ 230 m³, maçonnerie env. 250 m³, estacades (en rails et traverses fournis par les CFF) 72 m³. Plans, etc. au bureau No 76 du bâtiment d'administration, à la Razude, à Lausanne. Soumissions avec la mention „Travaux de protection à Vallorbe“ à la Direction du 1er arrond., à Lausanne, pour le 1er mars.

Schweizer. Bundesbahnen, Kreis III. Maurer-, Zimmer-, Glaser-, Schreiner- und Malerarbeiten, sowie Liefern der Kunsteine für die Erweiterung der Mischfläche im ehemaligen Lagerhaus im Hauptbahnhof Zürich zu einer Speiseanstalt. Pläne rc. im Hochbaubureau des Oberingenieurs im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich 4. Angebote mit Aufschrift „Speiseanstalt in Zürich“ bis 24. Februar an die Kreisdirektion III in Zürich.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis III. Bauarbeiten zu einem Abortgebäude auf der Station Dübendorf. Pläne und Formulare im Hochbaubureau des Oberingenieurs im alten Rohmaterialbahnhof in Zürich 4. Angebote mit der Aufschrift „Abortgebäude Dübendorf“ bis 3. März an die Kreisdirektion III in Zürich.

Schweiz. Bundesbahnen, Kreis III. Bau einer Personenunterführung in Küsnacht (Zürich). Rund 600 m³ Erdbewegung, 275 m³ Mauerwerk, 150 m² Asphaltarbeiten. Pläne rc. im Bureau des Oberingenieurs, Rosernenstrasse 103 in Zürich 4. Angebote mit der Aufschrift „Personenunterführung in Küsnacht (Zeh.)“ bis 28. Februar an die Kreisdirektion III in Zürich.

Schweizerische Bundesbahnen, Kreis V. Erd-, Maurer-, Zimmer-, Schreiner- und Dachdeckerarbeiten zu zirka 80 Schwachstromkabelhäuschen zwischen Erpfeld und Gibiasco. Für jedes Häuschen sind zirka 15 m³ Beton und Steinmauerwerk nötig. Pläne rc. im Hochbaubureau des Oberingenieurs in Luzern (Zimmer 93a des Verwaltungsgebäudes), ferner bei den Bahningenieuren in Faido und Bellinzona. Angebote mit der Aufschrift „Kabelhäuschen der Gotthardlinie“ bis 23. Februar an die Kreisdirektion V in Luzern.

Zürich. Umgebungsarbeiten: Hof- und Weganlagen, Kunsteinarbeiten, Einfriedigung, Waschauhängen- und Teppichklöpfvorrichtungen für die Wohnkolonie Rebhügel in Zürich. Formulare und Zeichnungen bei Gebr. Bräm, Architekten. Offerten mit der Aufschrift „Bauarbeiten Wohnhäuser Rebhügel“ bis 28. Februar an das Bauwesen III. Abteilung.

Bern. Gemeinde Läufen. Fassung und Kanalisation der sog. Güschquelle im Hinterfeld. Pläne auf der Gemeindeschreiberei. Offerten bis Ende Februar an den Gemeinderat.

Bern. Dreschgenossenschaft Müntschemier. Maurer-, Zimmer- und Dachdeckerarbeiten für ein Dreschgebäude in der Kiesgrube. Offerten bis 22. Februar an Alfred Nillaus-Probst. Plan rc. daselbst.

Berne. Réparation et transformation de l'Hôtel de la Balance, à Lajoux (proprieté G. Crevoisier-Rebetez). Maçonnerie, menuiserie, peinture et posage de parquet. Conditions chez le susdit. Délai le 28 février.

Freiburg. Gemeinde Kerzers. Bau eines Wasserbassins von 90 m³ Inhalt (Stampfbeton). Pläne auf der Gemeindeschreiberei. Schriftliche Offerten bis 25. Februar an den Präsidenten der Wassermission, Gemeinderat Joh. Schwab.

Solothurn. Bauverwaltung Olten. Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Spengler- und Dachdeckerarbeiten für ein Feuerwehrmagazin und Errichtung von Trottoir-Anlagen. Offerten mit der Aufschrift „Gingabe für Feuerwehrmagazin resp. Trottoir-Anlagen“ bis 25. Februar an das Amtmannsamt. Vorschriften bei der Bauverwaltung.

Graubünden. Neubau Niggibach-Basel in Flims. Spengler- und Dachdeckerarbeiten. Pläne rc. bei Architekt J. Nold in Felsberg bei Chur. Gagabetermin 22. Februar.

Zu verkaufen: 30 Wagons
abgesperrte Platten

in Eiche, Buche, Birke, Erle, Pappel und Kieler, 2 bis 40 mm Dicke bis zur Maximalgrösse von 5 m Länge und 150 cm Breite. Es werden nur ganze Wagen von 10 Tonnen verkauft. Auch für Export. Anfragen unter Chiffre P 1003 an die Expedition.

Gebrauchte guterhaltene Riemenscheiben, Röhren und Fittings Reservoirs Rundeisen haben fortwährend auf Lager
Gebr. Bertschinger & Cie., Wallisellen b. Zürich.
3568