Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 18 (1902)

Heft: 39

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: 27.10.2025

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

anschlag von 24,000 Fr. und zwar ohne Inanspruch= nahme ber Staatshülfe.

Holzbearbeitungsmafdinen. Als wertvolle Weihnachts= gabe legt die Firma A. Müller u. Co. in Brugg einen Bandschmuck für die Werkstätten unserer Leser, nämlich ein Plakat, enthaltend Abbildungen von 50 der bewährtesten Holzbearbeitungsmaschinen, dieser Rr. bei.

Aus der Uravis — Lür die Uravis. Kragen.

NB. Verkaufs-, Caufch- und Arbeitsgefuche werden unter diese Rubrit nicht aufgenommen.

870. Was für ein erfahrungsgemäß, zuverlässiges Mittel gibt es, um die Salpeterwafferbildung an den Wänden eines offenen Karterre-Bestibills verschwinden zu machen? Antwort an G. Reller-

Riederer in Beiden erbeten.

871 a. Ber hatte eine Drahtstiften- oder Schuhnägelmaschine ju verkaufen, eventuell eine Maschine nur für kleinere Drahtstiften, denn ich habe nur 1—2 PS Kraft zur Berfügung? b. Könnte mir einer der werten Abonnenten genaue Austunft geben über die Fabritation ber Drahtstiften und Schuhnagel ? Offerten unter Rr. 871 an die Expedition.

Ift es möglich, daß Zementarbeiten, welche im Freien bei einer Ralte von 3-4 Grad ausgeführt wurden, bei benen man aber nach Gintritt marmerer Witterung feinen Schaben bemerten tann, die aber nicht die Sarte besitzen, wie es bei dem guten Mischungsverhältnis sein sollte, doch durch die Kätte der letzten Tage gelitten haben, bezw. ihre Sarte badurch nicht erhalten, die dieselben erhalten haben würden bei warmerer Witterung? b. Ift es vielleicht möglich, daß, ohne daß die Arbeit e'gentlich gelitten bat, dieselbe nur infolge

der Kätte nicht abbinden tonnte und jest bei wärmerer Witterung ihre Festigkeit noch erlangt? Filr Auskunft besten Dank.
873. Wer liefert neue oder gebrauchte Dampstessel mit 2—3 m² 873. Ber liefert neue ober gebrauchte Vampfuster und 2000. Beigsstäche, Niederdruck für Dampfheizung ? Offerten an die Expedition unter Chiffre F 873.

874. Wer tiefert billigst neue ober gebrauchte Sarraffe (Lattentiften) in großen Quantitäten ? Offerten an A Barifft u. Co., Lugano. 875, Welche chemische Fabrit in der Schweiz befast sich mit 875, Welche chentische Fabrit in der Sameis verant, mobet und ber Anfertigung impragnierter Putitider für Metall, Möbet und Leber und zu welchem Preis per 1000 Stud?

Wer hatte eventuell eine gebrauchte, aber in gutem 3uftande befindliche Zementsteinpresse (Oructpresse mit Rraftbetrieb girta 4 PS) billig qu verfausen ? Offerten wenn möglich mit Zeichnungen an Spahr u. Mebi, Bementgefchaft, Wichtrach.

Welches schweiz. Hobelmert murde für einen Holzhandler das Hobeln von ganzen Waggans Brettern fibernehmen ? Es fämen meistens Bretter aus bem Desterreichischen und müßte auch ber Transport bon ber Bahn jum Bert und wieder bom Bert gur Bahn und bas Berladen beforgt werden.

878. Wer hatte eine tleine eiferne Wendeltreppe von ca. 4 m Höhe abzugeben ober wer liefert neue? Offerten unter Nr. 878 bef.

879. Das Waffer, welches unfere Turbine treibt, besteht zum größten Teil aus dem Ahwasser der Stadt und sührt zeitweise sehr viel Laub, Holztelle, Kortzapfen 2c. nut sich; dieses Material schließt dann den Rechen, fo daß die Turbine schlecht und schließlich gar nicht lage zu befichtigen, die besagte Arbeit verrichtet ?

880. Hätte vielleicht jemand abzugeben: 1. Ein guterhaltenes Kammrad von 2,70—3,0 m Durchmesser mit hölzernen Kämmen, Bohrung 150 mm, samt dazu passendem Kolben von ca. 50 cm Du; 2. eine Wasserradwelle von 3,80 m Länge und 150 mm Durchmesser Welche Firma fertigt solche Stücke nen an und eventuell zu welchen Preisen ? Offerten an "Schloßmühle-Elektrizitätswert" Francusche.

881. Rann man von einer Feuerung (Fillschacht) eines Solg-

881. Kann man von einer Feuerung (Fillschacht) eines Holztröckneofens einen hart daneben anzubringenden keinern Dampstessellen genügend heizen, daß man Holz dämpfen kann und wer erstellt solche Einrichtungen? Für gütige Auskunft besten Dant.

882. Wo bezieht man die Acethlen-Bray-Brenner 1/2 und 3/4
Voot? Anskunst erbittet Carl Holenschan, Mechaniser, Ganterswit.

883. Könnte mir ein geehrter Leser mitteiten, was für ein System von Pressen zur Fadrikation von Zementsteinen sich die zich am besten eingeführt hat? Hötzte vielleicht jemand eine gebrauchte Presse weismiltzig abzugehen?

Bresse breiswitrdig abzugeben?

884. Wäre willens, ein Doppelziegeldach (240 m²) aus gewöhnlichen Ziegeln in ein Doppelfalzziegeldach umzuändern. Wären hiefür Doppelfalzziegel erhältlich, auf 33—34 em gelattet, und zu welchem Preis? Offerten an Berger, Holzhändler, Boswil (Aarg.)

885. Gibt es Steinbrecher, mit welchen man Riefelsteine (auch die harten, blauen) brechen tann? Sabe seinerzeit einen folden im Betrieb gesehen, berfelbe murbe jedoch meggeriffen, weil sich die Rosten für Erfapplatten zu boch ftellten. Ber liefert gewünschte Dafchinen mit Garantie ?

886. Wer liefert trodene Buchenfledlinge. 50-60 mm ftart, von großen Rlöben geschnitten und speziell zu Treppentritten geeignet ?

Offerten unter Rr. 886 an die Expedition

887. Wer liefert gang prima haltbare Speifefartoffeln für Arbeiterfüchen in Quantitäten von 1000 bis 10,000 Kicos? Offerten Postfach 1496 S. B. B. Bafel.

888. Wo erhalt man im Ranton Zürich das billigfte Carbid ? 889. Ber liefert Bandfage, tombiniert mit Frafe und Stemm-vorrichtung (Universalmaschine) mit nur 11/2 PS Kraftbedarf (für Glafereizwecke)? Offerten mit Breisangaben an Sal. Bfifter, Baugeschäft, Rorbas (Bürich).

890. Ber liefert Beißfettfalt in Fäffern und zu welchen Bestingungen bei Abnahme bon ca. 250 Fäffern jahrlich? Offerten unter

Mr. 890 befordert die Expedition.

891. Wer mirbe eine mech. Fein- und Grobichleiferei nach neueftent Guftem einrichten ?

892. Wer liefert billig Bierfistenbeschläge? Offerten unter

Mr. 892 an die Expedition.

893. Konnte uns vielleicht jemand mitteilen, ob es prattifch und rentabel ift, einen Gopel einzurichten, um eine Bandfage mit Frafe gu betreiben ?

19rafe zu vereiven ?

894. Welche Betriebstraft und Einrichtung kommt billiger zu stehen, mit Petrolmotor oder Dampsmaschine für 2—3 Pferdeträfte? Für gefl. Mitteilungen zum voraus unsern besten Dank.

B95. Wer liefert einen Spannkopf für Langlochbohrmaschine, welcher den Bohrer stets zentrisch spannt, und Stemmbohrer hiezu bon 5—15 mm Dick? Preikosferten erbeten.

B96. Ift in der Schweiz eine Filzsabrit, die verschiedene weiche Filzarten liefert? Für gütige Auskunst besten Dank. Harmoniumssabrit Oberhosen bei Thun.

Wer emailliert am folideften Gifenguß?

898. Wer hätte sofort eine gebrauchte, noch aut erhaltene Bandsäge mit ca. 800 mm Rollen billigft abzugeben? Offerten an Richard

Gmur, Sagerei, Abliswell-Zürich.
899. Wer liefert zirfa 100 m Zementröhren, 12 ober 15 cm weit, und zu welchem Breife? Offerten unter Dr. 899 an die Exped.

Kanderner Feuerfeste Steine und Erde

der Thouwerke Kandern

(Generalvertretung für die Schweiz.)

Favence-Wand-Platten

Uni, Viereck und Achteck und Dessin-Plättchen. Auch zu Einlagen in Waschtische, Buffets etc.

E. Baumberger & Koch

Telephon No. 2977.

Baumaterialienhandlung BASEL.

Telegr.-Adr.: Asphalt-Basel.

Antworten.

Auf Frage 809. Fabrifuhren (Art ber Bahnhofuhren) liefert in vorziglicher Qualität die Usine de la Vièze in Monthen.

Muf Frage 831. Unterzeichneter ift in ber Lage, mit Ertfarungen und Experimenten den Fragesteller des gewissenhaftesten von der Zuverlässiglichet der Bitzableitungen so zu überzeugen, daß auch der geringste Zweisel bei ihm nicht mehr Platz sindet. Das heißt, wenn die Anlage von einem richtigen Fachmann erstellt ist und allsährlich untersucht wird, ist Bliggefahr vollständig ausgeschlossen. Ich habe schon seit Jahren Bligableiter mit 20jähriger Garantie auf Schuk gegen Bliggefahr erstellt, vorausgesetzt, daß die alljährliche Untersuchung mir oder anderm zuverlässigem Fachmann anvertraut wird. Würde mich sreuen, mit Fragesteller näher bekannt zu werden, um Offerte ze, mündlich machen zu können. G. Kulli, Bligableitersabrikant, Solothurn.

Auf Frage 832. Wenden Sie fich an Sch. Sporri 3. Mühle, Fischenthal, der Ihnen gewünschten Aufschluß geben tann, auch betr. Antauf einer bezügl. Maschine an die Hand geben tonnte, und wäre es mir lieb, mit Ihnen in Unterhandlung gu treten.

Auf Frage 837. Aluminium in Blechen, Stangen und Röhren liefert als langjährige Spezialität die Firma Baffe & Selve, Altena i. B. ober beren Bertreter Ingenieur Alfred Rubin, Burich Bei Angabe ber verlangten Dimenfionen wird sofort billigfte Offerte geftellt,

Auf Frage 838. Bunichen mit Fragefteller behufe naberer Austunft in Berbindung gu treten. Ruffer u. Ingold, mech.elettr. Bertftätten in Thun.

Bewünschten Ritt fonnen wir in bemahrter Auf Frage 839. Qualität liefern. Arnold Brenner u. Cie., Bafel.

Auf Frage 840. Zwei fast neue Telephonstationen mit Glocen, Mitrophon, Induttions-Spule und Hatenumicalter verlauft zusammen wegen baulicher Beranderungen nur um 28 Fr. Paul Müller, Baugefchäft, Sarnen.

Auf Frage 841. Es ist fehr empfehlenswert, auf ein solches Quantum Wasser eine elektrische Lichtanlage erstellen zu lassen. Kraft für die erwünichten Rampen mare bolltommen genigend borbanden. Bitte Sie höflichft, mir gittigst mitzuteilen, wo die elettrifche Anlage rstellen ware. Wilh. Leuzinger, Gieftrifer, Rapperswyl. Auf Frage 841. Bei Anwendung einer echten ameritanischen gu erftellen mare.

Beltonturbine gewinnen Sie mit 75 m Hall, 450 Minutenliter Basses 85 % Nubeffett, 61/3 PS bei 1200 Touren eines Bulleys von 4" Om. und 4" Miemenbreite. Ob das genugt für 100—200 elette Lampen, das muß der Glettrifer beurteiten. Ich tann Ihnen für die Turbine 12" Dm. Offerte erteilen. Franz L. Meher, Reckenbühl. Luzern.

Auf Frage 841. Wünschen mit Fragesteller behufs naberer Auskunft in Berbindung zu treten. Ruffer u. Ingold, mech.:elettr. Bertftätten in Thun.

Auf Frage 841. Bei 71/2 Atmosphären und 400—500 Minuten-liter ift eine Kraft von 4—6 PS erbältlich, wenn die Turbine direkt an eine Wasserbersorgung angeschlossen werden kann. Mit dieser Kraft können 50—60 Lampen à 16 Kerzen installiert werden; für eine größere Lampengabl miffte ein Alfumulator erftellt werben, ber bie Rentabilität binfällig macht. Sich gefl. wenden an U. Ammann Maschinenfabrit, Langenthal, welche Turbinen als Spezialität baut'

Auf Frage 843. Wenden Sie fich an Fabre u. Cie., Belifan-

ftraße 4, Burich I. Auf Frage 843. 3ch wurde die Arbeit übernehmen. Wünsche mit Fragefteller in Korrespondeng gu treten. Maurice Schmidt igr., Diten

Auf Frage 843. Solche Arbeiten erftellen B. Rramer u. Co., Luzern

Auf Frage 843. Berlangen Sie Offerte von F. J. Steng-Bürcher, Bug.

Auf Frage 845. Kleine elektrische Lötapparate für Bijouterie liefert die "Glektra", Erste schweizerische Fabrik elektrischer Heiz- und Kochapparate in Wädensweil.

Muf Frage 846. Machen Sie einen Berfuch mit Brenner= Arnold Brenner u. Cie., Bafel. Mattine,

Auf Frage 847. Bei 60 m Gefall und bei einer Röhrenweite von 10 em benötigt eine gut tonftruierte Hochdruckturdine 480 Liter per Minute und ist eine Kraft von $4^1/_2 - 4^3/_4$ PS erhältlich. Solche Turbinen liefert in bester Ausführung U. Ammann, Maschinenfahrit, Langenthal.

Auf Frage 849. Euböolithböden sind fußwarm, dauerhaft und leicht zu reinigen. Räheres durch den Generalbertreter, Felix Beran, bautechn, Bureau in Bürich V.

Auf Frage 849. Wenden Sie sich an Favre u. Cie., Pelikansftraße 4. Jirich I.

Auf Frage 849. Wenden Sie sich an die Asphaltsabrik Käpfnach borm. Brändli u. Cie. in Horgen, welche Ihnen mit diversen Offerten dienen mird.

Auf Frage 849. Die besten Böben für frequentierte Kiichen sind alle jene, die warm und griffig sind. Das beste vom besten per Frage aus einem Interessentreis heraus zu ersahren, ist übrigens nicht so leicht, wie Sie zu benten scheinen. Das wird Ihnen sofort das kommende Angebot von Lieferanten beweisen. Ich bin kein solcher und tann mir beshalb icon erlauben, auf der Frage bojen Bahn au fühlen. Bor allem foll ein Boben warm fein, benn eines der wichtigften Rapitel ber Gefundheitspfiege heißt "Füße warm, Ropf talt." Siergegen wird in ben Ruchenboden 2c. gang unverzeihlich gefündigt, in denen der Stein= und Terraggoboden gelegt mirb. Frei heraus erklärt, gehören solche Böden höchstens in Keller oder Borpläte, aber nicht in Lotalitäten, wo das Personal von Morgens bis in die Nacht zu arbeiten hat. Diese talten Boben haben eine Armee von Kranten und Toten geliefert, weshalb fie auch von Architetten wie Bauherren bereits wieder umgangen werden. Gine Gricheinung auf dieser Gtappe find die Sagmehlböden, aber wie lange das Vorbringen derfelben anhalten wird, ist eine Frage, zumal nicht immer die besten Ersab-rungen gemacht wurden. Meiner Ansicht nach ist hartes Holz auf rungen gemacht wurden. Meiner Anston nach in dartes Holl all einer weichen Unterlage am empfehlenswertesten und kommt es nur darauf an, wie das Berlegen geschieht, damit die Böden weder zu rauh, noch zu glatt werden. Bor allen Dingen sind die Fugen zu dichten, damit keine Feuchtigkeit unter den Boden gelangen kann, da dies den gesürchteten Schwamm unausbleiblich im Gesolge hat. r. Auf Frage 849. Solche Böden erstellen B. Kramer u. Co.,

Muf Frage 850. Ein beftbemahrtes Mittel jum Bertreiben bon Sausschwamm ift unfer geruchloses Karbolineum. Arnold Brenner

u. Cie., Bafel.

Auf Frage 850. Das zuverlässigfigste Mittel zur Bertreibung von Hausschwamm ist das geruchlose Antinonnin-Karbolineum. 3-4 beziehen bei Hausmann u. Co., Farben-, Firnis- und Lackfabrit,

Liebefeld, Bern. Auf Frage 851. Wenden Sie sich an die Firma Dehler u. Co., Maschinenfahrif und Gießerelen in Aarau, die einzige Spezialfahrit

dieser Branche in der Schweiz. Auf Frage 851. Bir tonnen gebrauchte, gut erhaltene Roll-bahnschienen billig ab Basler Lager liefern. Eugen Liebrecht u. Co.,

Rollbahnfabril, Strafburg i. Gtf. Auf Frage 851. Gebrauchte, noch gut erhaltene Rollbahnichienen haben billig abzugeben Briner u. Cie. Gifenholg., Winterthur.

Auf Frage 852. Gin amerikanisches echtes Beltonrad von 5' Om. gibt bei 9 m Fall, 80 Sekundenliter Wasser zirka 8.2 PS bei 85% Effekt. Tourenzahl 85 pro Minute. Zu einer Offerte und zur Feskikellung der Anlage braucht es noch Informationen über die Art des Betriebes. Franz L. Meher, Reckenbühl, Luzern. Auf Frage 852. Wenn genug Platz vorhanden ist für ein Wassern, so erhalten Sie mit solchem bedeutend mehr Krast. Solche Musaen erstellen seit vielen Indepen mit größtem Kristas Kenkt.

Anlagen erflellen feit bielen Jahren mit größtem Grfolg Gebr. Bögeli, Mühlen- und Sagenbauer, Oberburg (Bern).

Mühlen- und Sagenbauer, Oberburg (Bern).

Auf Frage 852. Eine Turdine samt Röhrenleitung, für Ihre Berhältnisse passen, hätte abzugeben H. Wernli, Mühlenbau, Bern.

Auf Frage 852. Eine Turdine, System Francis oder Girard, mit horizontaler Achse ist das beste und billigste. Wenden Sie sich gest. an Egit u. Cie., Kiti (Zürich), Spezialsadrit für Turdinen.

Auf Frage 852. Echwegler, Maschinensadrit, Wattwil (Kt. St. Gallen) wiinscht uit Fragesteller direkt in Verdindung zu treten.

Auf Frage 852. Es hängt wesentlich von der Art des Betriebes ab, ob bei 60—100 Sekundenliter Wasser und 8—10 m Gesälle ein Rad der Turdine vorzuziehen ist. Ichenfalls gibt ein Rad den bessern Aussessetzt und nähere Auskunst erteilt auf Anstrage gerne J. U. Vebt, Maschinensadrit Burgdorf.

Auf Frage 852. Wünschen mit Fragesteller behus näherer Auskunst in Verdindung zu treten. Russer i Ingold, mech.selektr. Werkstätten in Thun.

Wertftätten in Thun.

Auf Frage 852. Bei 60-100 Setundenliter und 8-10 m Gefäll ift eine Turbine einem ichwerfälligen Bafferrade weit vorzusiehen. Alls Eurbine eignet fich sowohl eine Girard Partialturbine als eine Francisturdine mit liegender Welle, je nachdem damtt lang-sam oder schnell laufende Maschinen getrieben werden sollen. Francis-turdinen, sowohl Girardpartial- als Bollturdinen liefert in prima Ausführung und zu billigften Breifen U. Ammann, Mafchinenfabrit in Langenthal.

Rohrgeflecht jeder Art, sowie Flechtrohr liefern

Auf Frage 858. Rohrgeslecht jeder Art, sowi billigst Minet u. Co., Rohrmobelfabrit, Klingnau.

Auf Frage 854. Gatterfagen jeder Art, fowie Turbinen und Bafferräber konftruieren als langiahrige Spezialität Gebr. Bögelt, Sägebauer, Oberburg (Bern).

Auf Frage 854. Benden Sie sich an Franz Zumbühl, Mech., Bürich V. Spezialität in Sägewerten, Bollgattern, einfachen Gatter-sagen und Reparaturen.

Auf Frage 854. Sinfache Gatterfägen samt Transmission, Turbinesoder Wasserrad liefern Gebr. Herzog, mech. Werkstätte, Egnach Romanshorn.

Auf Frage 854. Wünschen mit Fragesteller behufs näherer Auskunft in Berbindung zu treten. Auffer u. Ingold, mech. elettr. Wertstätten in Thun.

Auf Frage 854. Wenden Sie fich an Benninger u. Comp., Maschinenfabrit und Gisengießerei in Uzwil (St. Gallen), welche praftische Turbinen mit tompletten Sägeanlagen erstellen. Auf Frage 854. Turbinen und Gattersägen baut und empfiehlt

sich 3. U. Nebi, Maschinenfabrit Burgborf. Auf Frage 854. Gattersägen, gewöhnliche, sowie Ginstellgatter und Turbinen für alle Berhältnisse liefert in bester Ausführung U. Ammann, Mafchinenfabrit in Langenthal.

Auf Frage 855. Die Konstruttionswertstätte Egli u. Lieber in Ufter fabrigiert einen in mehreren Staaten jum Batent angemelbeten Gasfparregulator für Rocher und Defen, fowie einen Bentralregulator zwischen die Hauptleitung als Ersat für Brennerdissen. Diese Regu-latoren wurden in turzer Zeit sehr beliebt. Auf Frage 857. Die Vauverwaltung Grenchen hat noch 10 Kandelaber und zirka 40 Laternen billigst zu verkaufen.

unf Frage 857. Zirfa 25 Petrollampen mit Kandelabern, sehr gut erhalten, hat sofort abzugeben Polizeigemeinde Exiengen (Buzern). Auf Frage 857. Die Gemeinde Steffisdurg hat wegen Einführung des elektrischen Lichtes noch mehrere Petrollaternen mit Kandelabern billig abzugeben und gibt hierüber nähere Auskunft Fr. Spring, Präsident der Bautommission Steffisdurg.
Auf Frage 858. Das ist eine Frage, die kurz mit Ja und lang mit Nein beantwortet werden kann. Bor allem ist die Nachdarsicalist nicht zu wingen. kommende Polizeigungen einfach als freunds

schaft nicht zu zwingen, kommende Belästigungen einfach als freund-nachbarliches Geschent anzunehmen. Ich meine, solche Fragen kann man sich am besten selbst beantworten, wenn man sein Gerz und

Courvoisier & Notz, Biel

Einzige Vertreter für die Schweiz der berühmten Stahlwerke Sandviken (Schweden.)

Spezialität alle Arten Qualitäts-Stahle wie:

Tiegelguss-Werkzeug-Stahle, Maschinen-Stahl, Schweiss-Stahle, Bohr-Stahle

bewährt auf jedem Gestein, Knüppel, Billette, Schmiedstücke für Maschinenbau.

1086 a

Stahldraht. — Warmgewalzte, nahtlose Dampfkesselrohre. — Stahlröhren. Kaltgewalzte Bandstahle bis 0,03 mm Dicke für Zugfedern, Bandsägen etc.

Erste Referenzen zur Verfügung.

Maschinen. Werkzeuge. Ambosse.

Begriff funttionieren läßt, fo nämlich, wie wenn man eben einer ber Nachbarn wäre, denen man die Bescherung zumutet! Was Du nicht willst, daß man Oir tu, das süg' auch keinem andern zu! Ich habe es in der Schweiz erlebt, daß sich sogar ein Nachdar über einen Kirchturm beschwerte, weil ihm derselbe Schatten auf seine Wiese werse. (Sic!) Hochkamine sind aber Außwerser, so lange die Heren Judustriellen sich nicht zu besseren Feuerungsarten (die ja bestehen) betehren.

Auf Frage 869. Göpel und Frafen, sowie famtliche Dafchinen zun Frage 600. Goper und Fragen, sowie amtliche Malchinen für Dachbedermeister und Mundschindelnfabrikanten, wie Querfäge-maschinen für Blöcher, Aunbschindelnschmalchinen und Stanzen liefern Gebr. Herzog, mech. Wertstätte, Egnach-Romansborn. Auf Frage 869. Fräsen und Göpel empfiehlt I Ukebi, Maschinenfabrit Burgdorf.

Inbmistions-Anzeiger.

Die Lieferung und das Aufziehen von Papier- und Linkrustatapeten, sowie die Lieferung und Wontierung von Beleuchtungskörpern und Garnituren zu der Gasbelendstungseinrichtung für die Flügelanbauten des Verwaltungsgebäudes der Jura-Himplon-Bahn in Gern. Die Pläne und Bedingungen liegen im Bureau des baulenenden Architecten, Grnft Hünerwadel, Bankgäßchen 6 in Bern, zur Einsicht auf, woselbst auch Eingabeformulare bezogen werden können. Ueberschen Fichten sieh verschleusen mit der Ausschlichten Merkenderung des nahmsofferten find verschloffen mit der Aufschrift "Bergrößerung des 3.=S.=Gebäudes" bis 7. Januar an die Generaldireftion der fcmij. Bundesbahnen in Bern einzufenden.

Die Freisdirektion IV der Schweizer. Bundesbahnen in St. Gallen eröffnet Konfurreng über folgende Schmierole Lieferungen :

50 Connen Bylinderöl, 80 ,, Medjanismusöl, 35 ,, Wagenachsenöl.

Sänttliche Schmierölforten bilirfen teine Mischungen von Talz 2c. enthalten und müssen als reine Mineralöle oder Rüböle zur Ablieferung gelangen. Schriftliche Offerten auf das Ganze oder auf Teillieferungen sind an den Obermaschineningenieur des Kreises IV in Rorschach einzureichen. Mit den Offerten sind Qualitätsmuster von je 2 Kg. einzusenden. Bestere sind genau zu bezeichnen und werden für die Lieferung als verbindtich ertlärt. Endtermin sur Angebote: 3. Januar. Die Verzedungen erfolgen auf Grund eines noch zu ferligegden Vertrages. noch gu fertigenden Bertrages.

Die Kanarbeiten, in der Hauptsache Bimmerarbeiten zu der Fethütte für das Eidg. Turnfest 1903 in Jürich. Die Biane liegen im Bureau des bauleitenden Architesten, 3. Gros, Schneckenmannstraße 16, Bürich V, zur Ginsicht auf, wo auch die gedruckten Borausmaße samt Uebernahmsbedingungen bezogen werden tönnen. Uebernahmsofferten sind berschlossen und mit der Ausschläfterist "Festhütte für das Turnfest 1903" versehen dis 6. Januar, abends 6 Uhr, an den Präsidenten des Bau- und Deforationstomitees, Stadt- baumeister A. Geiser, Jürich I, einzusenden.

Nenban der Basler Kantonalbank. Lieferung der Lenfter. Pläne und Devis tonnen im Bauburean Birfigstraße 100 bezogen werben. Eingaben sind bis 29. Dezember, mittags 12 Uhr, der Direktion einzureichen.

Tieferung von 100 Gernerschultischen, 5 Lehrer-pulten, 10 Wandtaseln und 10 Gestellen für Wand-taseln für die Gemeinde Kümpliz. Anneldungen ninmt entgegen bis 23. Dez. Oberlehrer Boßhardt in Bümpliz, wo auch nähere Ausstunft erteilt wird.

Manrer-, Steinhauer-, Jimmermanns-, Hengler-, Glafer-, Schreiner- und Hafnerarbeiten zu einem Neubau für R. Bossard, Ammann in Linn (Aargau). Termin 12. Januar.

Die Schlosserarbeiten für die Umzännung des Archivgebändes in Gern. Plane, Bedingungen und Angebotsormulare sind bei der Direktion der eidg. Bauten in Bern (Bundeshaus, Westbau, Jimmer Nr. 105) zur Einsicht auf. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Ausschrift "Angebot für Archivgebäude" bis 29. Dezember franto einzureichen an die Direttion ber eidg. Bauten in Bern.

Die Kreisdirektion II der Schweizerischen Bundes-bahnen in Gasel eröffnet Konturrenz über folgende Lieferungen bon diversem Gisenguß:

3irfa 55 Tonnen gewöhnlichen **Maschinenguß.**" 200 " **Breunsklötze**, wobon zirka ²/3 mit genau ge-gossenen Lochern zum Aufhängen und ¹/3 ohne solche Löcher,

Rontabe, Suften Fleticher, glatte Konttabe,

5

12 " Kolbenringanf. Ablieferung intzessibe im Laufe des Jahres 1903 nach Maggabe Abliefering jutzestwe im Saire des Jahres 1905 nach Maßgabe ber von der Werkftätte der Schweizerischen Bundesbahnen in Olten ankzugebenden Bestellungen. Die Angedote verstehen sich für spesenfreie Lieferung auf Bahnhof Olten. Nähere Ausklunft über die Lieferungsvorschriften und Bedingungen erteilt die Werkstätte der Schweizerischen Bundesbahnen in Olten. Offerten auf das Ganze oder einzelne Positionen sind verschlossen unter Ausschrift "Angedot sür Erefrung von Gisenzug" die Al. Januar 1903 an die Kreisdickellen Under Schweizerischen Bundesbahnen in Basel einzureichen. Die Offertsteller bleiben bis 28 Februar 1903 an ihre Angebote ge-

lusführung der Glaser- und Schreinerarbeiten, sowie der schmiedeisernen Creppen- und Balkongeländer und Fenstergitter zum Spitalnenbau des Kreises Gergell in Flin. Blane und Bedingungen liegen auf dem Bureau von O. Ganzoni in Promontogno zur Ginsicht auf. Offerten sind bis 4. Januar verschlossen mit der leberschrift "Ospedale Asilo" franto an Brafident Baub. Biovanoli in Soglio einzusenben.

Die Maurerarbeiten, Lieferung der Walzeisen und Bauschmiedearbeiten für den Umban der beiden Flügel des Bundeshauses Westbau in Bern. Bläne und Bedings ungen sind bei der Direktion der eibg. Bauten in Bern (Bundeshaus Weftbau, Zimmer Dr. 97) zur Ginsicht aufgelegt, woselbst Angebotformulare erhoben werden können. Uebernahmsofferten sind verichlossen unter ber Ausschrift "Angebot für Bundeshaus Westbau" bis 2. Januar franto einzureichen an die Direttion ber eidg. Bauten in Bern.

Steinlieferung für die Beugkorrektion Obfelden. Für die in den nächsten Jahren auszuführenden Uferpflästerungen an der Reuß von oberhalb der Lorzemundung bis zur Ricenbacher-Brude find girta 10,000 Rubitmeter ober 17,000 Tonnen maffer- und froftbeftandige Steine (Bruchfteine oder Findlinge) von 15-300 Rubitbezimeter Inhalt = 40-800 Kilogramm Gewicht erforberlich. Bur vorläufigen Orientierung über die Beschaffung der Steine werben Resteltanten eingeladen, Offerten der kantonalen Baudirettion Bürich bis Ende Februar 1903 einzureichen. Die Eingaben sollen enthalten: Art der Steine, Ort der Gewinnung, Angabe des Quantums, Breis per Kubikmeter oder Tonne franko Baustellen oder nächste Bahnstation.

Wafferverforgung Chörigen. Die Gemeinde Thörigen (Bern) ist im Falle, eine Sochdructwafferverforgung erftellen zu laffen. Gesantbevissumme girfa Fr. 40,000. Plane, Baubedingungen und Koftenvoranschlag liegen auf der Gemeindeschreiberet Thörigen gur Ginficht auf. Angebote find verschloffen bis 31. Dez. dem Gemeinde ratspräfidenten Chriften einzureichen.

Wassersorgung Stans. Bom "Sonnwendhof" bis zur neuen Schlachthausanlage im Niederdorf soll die Wasserleitung erstellt werden. Es wird Konturreng eröffnet, wobei hiefige Bewerber spezielle Berückfichtigung finden, über

1. Ausheben und wieder Bubeden eines Grabens von girta 365 m

Ränge, 1,40 m Tiefe und 0,75 m Breite.

2. Anschluß, Legen und Dichten der Leitung von 10 cm Gußröhren. Hür Erteilung näherer Auskunft, sowie zur Entgegennahme ichriftlicher Offerten ist bestimmt der Kasser ver Wasservorgung, Baul Bek.