**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 18 (1902)

**Heft:** 13

**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: 28.10.2025** 

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



Gas-, Wasser- und Sanitäre Artikel en gros.

läßt. Zur Zeit sind in Davos etwa 12 Zeiller= sche Defen und Berde in Betrieb und weitere Installation dürften demnächst folgen. ("Dav. Bl.")

Submiffionsbluten. Bei der Submiffion für ein neues Postgebäude in Nürnberg schwanten die Angebote für die Maurerarbeiten zwischen 346,836 Mt. und 476,887 Mt. — Für die Herstellung eines Gerüftes zur Ausbesserung des Turms an der evangelischen Kirche zu Bonn war die niedrigste Forderung 2100 Mt. und die höchste 29,453 Mt.

## Aus der Praxis — Lür die Praxis. Fragen.

NB. Perkaufs-, Causch- und Arbeitsgesuche werden unter biese Rubril nicht aufgenommen.

262. Wer hätte einen Flaschenzug, eventuell gebraucht, von mindestens 1000 Kg. Tragtraft und 21/2—3 m Hubhöhe zu verstaufen ? Offerten an S. Wälth, Schöftland.

263. Ber ware Bertaufer einer ichon im Betrieb geftandenen Bandfage mit Laufwagen, mit welcher fleinere Stämme aufgeschnitten werden können ? Offerten unter Rr. 263 befördert die Expedition.

264. Bare jemand Bertaufer einer gut erhaltenen Jonval-Turbine von cirta 1200 cm2 Ausströmungs-Querschnitt? Offerten unter Mr. 264 an die Expedition.

265. Welches Rautschulgeschäft liefert Krückenfüße?

266. Wie viel Kraft würde man erzielen bei cirka 40 Meter Gefälle, 5/4" Röhren und 300 Meter Länge ? Wer erstellt das beste ? Wird sicher vergeben. Kostenberechnung erwünscht. Antworten unter Mr. 266 an die Expedition.

267. Rann uns vielleicht ein freundlicher Lefer die Abreffe einer leiftungsfähigen Schrotfabrit mitteilen ? Ed. Schläpfer u. Cie., Bürich=Wollishofen.

268. Welche Firma erstellt Terrazzoböden, cirla 50 m², und 3u welch' äußerstem Breis? Offerten unter Chiffre 268 an die Exp.

269. Sind Rafepreffentische aus Granitplatten borteilhaft und beffer als die eichenen ? Wer liefert folche Granittische, fertig gehauen ? Offerten an das Prafidium der Rafereigefellschaft Gachnang, Station Isliton (Thurgau).

270. Wer hatte ein Kammrad, Solz auf Gifen ober Gifen auf Gifen, nicht gar ichwer, von 2-21/2 m Diameter famt Kolben 1-4-5 billig zu verkaufen? Offerten unter Rr. 270 an die Exped.

271. Ber ift Lieferant oder Fabrisant von a) Spiralfedern von 2,5 cm Breite, 1, 1,5 und 2 mm Dicke und Längen von 15 m, 10 m und 7,5 m, auß prima Stahl fertig gehärtet; d) fein gefrästen Jahnrädern bis zu 25 cm Durchmesser, Jahnstärten ca. 1,5—2 mm und Jahnlängen 8 mm, jedoch leicht wie Uhrräder, z. B. Turmuhren? Das ganze wird eine große Massenstation werden. Offerten unter Nr. 271 an die Exprdition. 272. Wer liefert Terraggoplatten, 20/20 resp. 25/25 cm?

Offerten unter Dr. 272 an die Expedition.

273. Wer hätte billigft abzugeben eine Anochenmühle mit Rraft= betrieb, gebraucht, aber noch gut erhalten, welche auch gebraucht werden tönnte zum Mahlen von Getreide? Wäre auch Käufer eines gebrauchten liegenden Göpels mit Borgelege. Offerten mit Preisangabe an Fr. Renfer, Bimmermeifter, Lengnau bei Biel.

274. Wer liefert Schiefer und Schieferdacherartitel und gu welchen Preisen ? Offerten an Joh. Scheibegger-Böfiger, Dachbecker in Huttwyl.

275. Welche Holzwarenfabrit in der Schwei zierer als Spezialität Ranapees und Divangestelle? Welche Holzwarenfabrit in der Schweiz liefert an Tape=

276. Wer ift Berfertiger von funftgerechten und foliden Usphalt=

277. Wer beforgt bas Scharfen abgenutter Delfarbmublen ? 278. Belde Giegerei liefert Guß für Sadmafdinen für Rraft=

betrieb? Offerten unter A Z 100 postlagernd Olten. 279. Wer hatte eine noch gut erhaltene leichte Bandfage mit Borrichtung jum Rehlen zu vertaufen ? Offerten an A. Gehrig-Liechti,

Stampfenbachftraße 51, Burich. 280. Beiche Firma liefert ben beften Gifentitt, um einen fleinen Rif an einer Gufröhre von nur gang fleinem Bafferdruck zu bichten ?

281. Ber liesert am besten und billigsten schwarze Schiefersplatten für Tischeinlagen in größerem Format, 10—12 mm ftark, einzeln, nach Maß? Offerten birett an Jos. Jauch, Schreinerei, Alts dorf (Uri). 282.

Bo findet man ein Berzeichnis famtlicher Gagereien ber Schweiz ?

288. Könnte mir jemand Abressen von Cementsabriten ans geben, welche nicht im Berband sind, wo man kleinere Bezüge von etwa 50 Säcken beziehen könnte? Dem werten Auskunftgeber besten Dank.

Wir haben in unserem Reller bei naffem Wetter beständig Waffer, das durch die Mauern durchdrückt. Konnte uns niemand

fonderen barauf aufmertsam gemacht werden, daß man in den letten 10 Jahren schon große Erfolge erreichte durch Anwendung von ge-färbten Bugmörteln, die auf den ersten Mörtelbewurf nur 1/4 bis 1/2 cm ftart aufgetragen werden und fo eine durchgefärbte Schicht 72 em ftart aufgetragen werden und so eine durchgetarbte Schicht mit Korn bilben, die niemals irgendwelchen Farbenanstrich bedarf und bennoch schön und gleichmäßig bleibt. (Landsmann.) Auf Frage 248. Zerkleinerungsmaschinen für alle möglichen Zwecke liefert als Spezialität die Maschinenfabrit von U. Ummann in Langenthal. Permanei tes Lager fertiger Maschinen.

Auf Frage 248. Amerikanische Mühlen zum Mahlen von Johannisbeeren und Stachelbeeren liefern Arnold Brenner u Cie.,

Auf Frage 250. Coburger Waschmaschinen liefert mit großem Rabatt an Wiedervertäuser G. Leberer, Töß.

Auf Frage 250. Diene dem Fragesteller, daß wir eine Basch= maschine konstruiert und in Kabritation haben, die der Coburger Maschine weit überlegen ist. Durch ganz bedeutende Berbesserungen ist der Gang der Maschine ein derart leichter geworden, daß eine mittelstarte Person die Arbeit spielend bewältigen kann. Offerte ging Ihnen direft zu und stehen stets gerne zu Diensten Gebr. R. u. F.

Maier, Tägerweisen (Thurgau).

Muf Frage **251.** Die besten Belos sind unstreitig die "Fiducia". der Firma J. Weber u. Co. in Uster, welche auch Fahrräder mit zwei Geschwindigkeiten, d. h. für Thal- und Bergsahrt mit nur einer Kette baut. Wir empfehlen Ihnen, sich dirett an die Firma zu wenden. Die Duplez-Fahrräder sind unseres Wissens nicht mehr im

Auf Frage 251. Die Dupler-Fahrradwerte find feit 2 Jahren nicht mehr; die Fabrit ift in Konturs geraten. Unterzeichnete liefern tadellose Maschinen mit wechselbarer Uebersetzung und nur einer Kette. Ratalog auf Bunich. Erbitten Abreffe behufs naberer Unterhandlung.

Burger u. Heinficher, Waisenhausstraße 6, Bern.
Auf Frage 251. Wir haben bereits eine Anzahl Fahrräder mit 2 llebersetzungen und Freilaufrad konfirmiert und find gerne bereit zu jeder Auskunft. Belofabrik Cosmos, Madretsch-Biel.
Auf Frage 252. Für diesen Zweck eignet sich am besten Eisen-lack, wie ihn die Firma E. F. Weber, Muttenz-Basel, in la Qualität liesen

Auf Frage 257. Fruchtbrechmaschinen mit mehreren Walzen-paaren baut und gibt darüber gerne spezielle Auskunft J. U. Aebi, Maschinenfabrik Burgdorf.

Auf Frage 257. Wenden Sie sich gest. an G. Leberer, Töß. Auf Frage 260. Blechbüchsen für Senfförner 2c. liefert Joh. Schmid, Spengler, Riegsauschachen.

# C. F. Weber, Muttenz-Basel

Holzcement-, Dachpappen- und Asphalt-Fabrik, acht Fabriken im Betrieb, eigene Rohpappen-Fabrik, liefert in nur prima Qualität:

## I<sup>a</sup> Rohpappe, Petrefact, Muffenkitt, Pflasterkitt, Asphaltkitt, Destillirten Theer, Pech,

Eiseplack, lª Carbolineum

bestes Imprägnirmaterial für alle Holzarten.

Aelteste und grösste Firma der Branche, gegründet 1846. 826 b

## Anbmissions-Anzeiger.

Die neue, mit automatisch-periodischer Hpülung versehene Abort-Ginrichtung für die Schüleraborte des Feminars Wettingen. Pläne und nähere Bedingungen können auf dem Bureau des kant. Hochbaumeisters in Aarau eingesehen werden. Die Preiseingaben nit den zum Berständnis nötigen Zeichenungen und Beschreibungen sind die Datum des Postifiennels) berkölisten und bereiben mit der Aufschrift Seminar stempels) verschloffen und versehen mit der Aufschrift "Swettingen, Abortanlage" der aarg. Baudirektion einzureichen.

Mobiliar für die Kantonsschule Schaffhausen. Zeich-nungen und Bedingungen liegen auf dem kantonalen Baubureau zur Einsicht auf und sind die Eingaben versiegelt mit der Aufschrift "Moditiar" bis 1. Juli der kantonalen Baudirektion einzugeben.

Die Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-. Llaschner-, Dachdecker- und Glaserarbeiten für Erstellung eines Aufnahmsgebäudes auf der Station Räterschen im Bestrage von ca. Fr. 17,400. Die Bläne liegen im Bureau des Obersingenieurs der Vereinigten Schweizerbahnen in St. Gallen zur Einstellung der Vereinigten Geschweizerbahnen in St. Gallen zur Ginstellung der Vereinigen der Verein ficht auf und Offerten werden daselbst bis 4. Juli entgegengenommen.

Die Ausführung der Erd-, Maurer-, Fteinhauer-, Jimmer-, Fpengler- und Dachdecker-Arbeiten, sowie die Fiererung von I-Kalken für das Reglerhaus mit Wärterwohnung für die neue Gasbehälteranlage der Stadt St. Gallen. Die Pläne und Baubedingungen liegen auf dem Bauburean des Gaswerfes zur Sinsicht auf. Daselbst können auch Singabeformulare bezogen werden. Sämtliche Offerten sind schriftlich und verschlossen mit der Ausschrift "Reglerhaus" an die Baudirektion zu richten. Gingabetermin und Deffnung der Offerten Dienstag den 8. Ault. abends 6 Uhr. 8. Juli, abends 6 Uhr.

Erd-, Manrer-, Steinhauer-, Zimmer-, Schreiner-, Gipler- und Maler-, Spengler- und Schlosserarbeiten für das Gebäude der Tramway-Wartehalle am Juraplat Siel. Es wird Singabe für obige Arbeiten zusammen verslangt. Pläne und Singabeformulare liegen auf beim Stadtbauamt. Gingabetermin: 1. Juli, abende 6 Uhr.

Die Kirchgemeinde St. Niklans bei Solothurn ift willens, das Yordach bei der Kirche nen erftellen zu laffen. Uebernahmsofferten sind schriftlich und verschloffen bis 12. Juli dem Präsidenten des Kirchenrates, Pfarrer von Arr in St. Niklaus, ein-zureichen, wo auch fernere Auskunft bereitwilligst erteilt wird.

Erstellung des Stampfasphaltbelages in der See-feldstraße Zürich, Strecke Wiesen- dis Feldegastraße. Gingabe-formulare können auf dem Bureau des Straßeninspettors (Sprech-stunden morgens 10—11 und abends 5—6 Uhr) bezogen werden. Die Eingaben sind verschlossen unter Ausschaltsrbeiten" dis 30. Juni dem Bauvorstand II im Stadthaus einzureichen.

Armenhaus - Nenbau Eronschhofen bei Wyl. Die Marrer-, Fimmer-, Dachdecker-, Schreiner-, Glaser-, Holosser- und Spenglerarbeiten, Lieferung der Kunktkeine und der Holzementbedachung. Offerten sind schrift; ich und verschlossen mit der Ausschrift "Armenhaus-Neubau Bronsch- bosen" bis den 5. Juli dem Gemeindeamt Bronschen in Roßreuthe einzugeben, wo die Pläne, Ausmaße und Bauvorschriften eingesehen werden können werden fonnen.

An- und Umban der Waisenanstalt Teufen (Appenzell A.-Rb.) Die Grab-, Maurer-, Zimmermanns-, Schreiner-, Dachdecker-, Schlosser-, Hrengler- und Glaserarbeiten. Kläne und Konturrenzbogen liegen bei Bauberr Waldburger an der Lortanne zur Einsicht auf. Offerten find verschlossen mit der Aufschrift "Waisenhausban Teufen" bis den 5. Juli an Hauptmann Ungemuth einzureichen.

Die Gemeinde Siffeln (Aargau) ift im Falle, ein neues Sprikenhaus zu erstellen, sowie 30 Stück neue, zweiplätige Schulbanke (St. Galler System) anzuschaffen. Uebernahmsofferten find bis den 6. Juli schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift "Spritzenhaus" oder "Schulbänke" dem Gemeinderat einzureichen. Plan und Banvorschriften können bei Gemeinderat Brogle 3. "Abler" eingesehen werden.

Bu einem Neuban in Goldan sind nachstehende Arbeiten sofort in Attord zu vergeben:

1. Bintmerthüren mit Futter und Bertleidung und 3 Füllungen auf Fase, 14 Stück.

2. Lenker, dreislügelig, aus Föhrenholz, mit Futter und Bertleidung, event. Borfenster und Jalousieladen hiezu, 10 Stück.

Kelleefenster, 8 Stild. Abschlußthüren, 2 Stild. Hausthüre, 1 Stild. Parquetböden (buchene Riemen 2. Qualität), ca. 140 Quadrat=

Gingaben find bis 6. Juli zu richten an B. Broggi, Ingenieur, in Gurtnellen (Uri).

Ueues Zollgebäude auf der Geltenwilerbleiche in Beiten Jongevande auf der Geltenwilerbleiche in St. Gallen. Erd- und kundationsarbeiten; Lieferung von eichenen und tannenen Dielen für die Hohnppenböden; Lieferung und Montierung der eisernen Eragbalken für Köden und Yordach; Lieferung und Montierung des elektrischen Aufzugs. Angebote sind bis 5. Juli dem Baubureau der Bereinigten Schwizerbahnen, Geltenwilenstraße 2, einzureichen ma auch alle nichte Ausgebeten wie auch alle nichte Ausgebeten der Bereinigten Erkeit wieden. einzureichen, wo auch alle nähere Ausfunft erteilt wird.

Friedhof Enzenbühl Bürich. Die Rohbanarbeiten für die Jochbauten des Friedhofes Enzenbühl, wie: Erd-, Maurer- und Fteinhauer-Arbeiten (Bolliger und Granit), sowie die Zimmer-, Frengler- und Dachdecker-arbeiten. Die Bläne liegen im Hochbauamt (Bost) zur Sinsicht auf, wo die gedruckten Vorausungse und Uebernahmsbedingungen bezogen werden können. Uebernahmsofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift "Enzenbühl" versehen bis 5. Juli, abends 6 Uhr, an den Vorstand des Bauwesens I einzusenden.

ein Mittel angeben, dies zu verhüten, oder wer würde es mit Garantic unternehmen, dem Uebelstande abzuhelsen?
285. Wer hätte eine gebrauchte, jedoch in gutem Zustande bessindliche, kleine Holzdrehbank zu verkausen? Offerten unter Nr. 285 an die Expedition.

#### Kanderner

## Feuerfeste Steine und Erde

der Thonwerke Kandern

(Generalvertretung für die Schweiz)

### Fayence-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 161. Ausführliche Projette und Roftenvoranschläge erstellt ohne irgendwelche Berpflichtung die Firma Jules Ziegler, Basel, Licht= und Kraftanlagen.

Auf Frage 167. Die Firma Jules Ziegler, Basel. Auf Frage 207. Bierpressionen bestbewährter Systeme, sowie alle Armaturen für den Bierausschant fabrigieren als Spezialität

Brandenberg u. Co. in Zug.
Auf Frage 222. Cementböben in ordentlicher, ziemlich aussetrockneter Qualität in 14 mm Stärke und einem Durchmeffer von

52 cm liefert franto Waggon Wörgl, Tirol, gestellt, zu 100 Kronen per 1000 Stück Bartl. Sandbichler, Sägewert, Oberan bei Wörgl. Auf Frage 227. Messingtapseln für Patentachsen liefert nach Muster oder Zeichnung gut, prompt und billig A. Müller, Armaturen-

fabrit, Bafel. Auf Frage 229. Bleichftrom-Glettromotoren in jeder Broge liefert Ihnen zu äußerst billigem Preise die Firma Jules Ziegler, Basel, Licht: und Kraftanlagen, und ersucht derselbe um Angabe

Ihrer Adreffe. Aufer Aoresse.

Auf Frage **234.** Mit einem oberschlächtigen Wasserrade von 5 m Diameter und mit 15 Setundenliter Wasser sind 0,6 HP ershältlich; das Getriebe absorbiert hievon einen großen Teil. Sie würden besser thun, eine Turdine zu verwenden. Eine solche gibt dietet an die Transmission <sup>3</sup>/<sub>4</sub> HP ab. Wenden Sie sich gest. an die Maschinenfadrit von U. Ammann in Langenthal, welche Turdinen wir Wassiskung liefert

sowie auch Wasserräder in bester Ausführung liefert. Auf Frage 234. Bei 15 Sesundenliter und 5 m Gefälle ressultieren 3/4 Pferdestärken. Die Rentabilitätsberechnung der Erstellung eines 5 m hohen Bafferrades wird unzweifelhaft ungunftig ausfallen. Gine entsprechende Turbine tommt nicht nur billiger, sondern wenn ebentuell mehr Befälle borhanden ift, fann basfelbe gang ausgenütt werden. Bum Beispiel: Bur Gewinnung von 4 Pferdestärken, welche Graft genügt gum Betriebe einer Gatterfage, find bei 15 Setundenliter 27 m Gefalle erforderlich, oder wenn nur 12 m Gefalle gur Berfügung stehen, bann fonnten mittelft eines Weihers von 1300 m3 Inhalt während 11 Stunden im Tag 4 Pferdestärken gewonnen werden. Im Winter, wenn der Wasserzussus gehr gering, kann die Weiheranlage zur Gisgewinnung dienen. Aehnliche kleine Wasserz fräfte liegen noch viele in unserem Lande brach und könnte durch die Nutharmachung derselben vielerorts manchem Gewerbe aufgeholfen werden. Erstelle als Spezialität solche Turdinenanlagen und erteile gerne diesbezügl. Auskunft. A. Neichtlimann, Maschinensabrit, Thun.

gerne diesbezugl. Auskinnt. A. Aechlimann, Maschinenkabrit, Ehun. Auf Frage 235. Hämmer jeder Art verfertigt Fridolin Egger, Hammerschmiede, Mühleborn.

Auf Frage 236. Neuen Benzinmotor von 21/2 PS offeriert franto jede schweiz. Eisenbahnstation zum Preise von Fr. 1526, 25 die Firma Jules Ziegler, Basel, Licht= und Kraftanlagen.

Auf Frage 236. Wenden Sie sich an Keller u. Co., Hirschengraben 78, Zürich 1. Wir haben einen kast neuen Benzinmotor mit neuem Kolben, neuen Kolbenringen und neu ausgebohrt billig ab-

Auf Frage 237. Wenden Sie fich geft. an E. Haufer-Hottinger, Wädensweil, wo Sie Mufter und Offerte einholen können.

Auf Fragen 237 und 240. Wenden Sie fich gefl. an H. Blum,

rue du Mont-Blanc 6, Genf. Auf Frage 238. Die Kalffabrit von J. Roll in Chaudanne

près les Moulins liefert vorzügliches Fabrifat. Auf Frage **240.** Joh. Schmid, Spengler, Nüegsauschachen, ist zur Fabrifation von Blechbüchsen sür Stiefelwichse gut eingerichtet

und möchte mit Fragesteller in Berbindung treten. Auf Frage 241. Gewünschte Feilen können wir Ihnen liesern. Arnold Brenner u. Sie, Basel. Auf Frage 242. Sine gußeiserne Wasserstellung ift ziemtlich unffändlich auseinander zu nehmen. Nachdem die Leitung ausgegraben, steckt man bei den größern Wussen zwei Halbröhren von Biech sentrecht außerhalb der Musse herab, so daß zwischen dem äußern Rand der Musse und dem Blech noch 10 em Raum bleibt. Wan füllt nun diesen Raum mit Holzschsen und bringt sie zum Glüßen, die das Blei schmitzt. Die kleinern Raliber kann man Glüßen, dies das Blei schmitzt. Die kleinern Raliber kann man herausziehen, indem man hinter ber bordern Muffe zwei ftarte Salbfragen bon Gifen zusammenschraubt und von da ein durch 2 starte Schrauben regulierbares Gesperce von L Gisen an den hintern Muff ansperrt und so mit den 2 Schrauben die Röhren gewaltsam auseinanderzieht.

Auf Frage 243. Die Gisenwert-Attiengesellichaft Boßhard u. Cie., Räsels, liefert als Spezialität Carbidtrommeln mit eigenem, vorzüglichem Batentverschluß.

Muf Frage 243. Für Lieferung der vorziglichften Trommeln

Auf Frage 243. Hur Beferung der dorzugtichnen Trommein für Carbidlagerung empfehlen sich Gemph & Unold, Baster Blechsemballagenfabrit und Berzinkerei, Basel. Auf Frage 243. Bin Fabrikant von Carbidrommeln; könnte am vorzüglichsten sabrizieren und liefern. Wünsche mit Fragesteller in Berbindung zu treten. Joh. Schmid, Spengler, Nüegsauschachen. Auf Frage 243. Ich bitte um gest. Aufgabe Ihrer werten Abresse und Ihres Bedarses in fragt. Trommeln, damit ich Ihnen meine Offerten unterveiten kann. Die von mir gesichten Carbid-

nieine Offerten unterbreiten kann. Die von mit geführten Earvies Transport: und Ausbewahrungsfässer aus Stahlblech mit luftdicht verschraubbarem Boden in 8 verschiedenen Größen von 25—300 Liter Inhalt sind die zuverläßigsten, welche existieren, und die einzigen, welche von den Schiffahrtsgesellschaften für den Transport zugelassen, weil ihre vollkommene Sicherheit erprobt und anerkannt worden ist. J. Walther, Industrie: Agentur, vorm. J. Walther u. Cie., Zürich I.

Auf Frage 244. Für ein Gefälle von 8—10 m und ein Wassergnantum von 60 Setundenliter ist eine Turbine einem Wasserrade absolut vorzuziehen wegen größerer Kraftleistung und höherer Umdrehungszahl und Raumersparnis. Wasserräder und Turbinen baut in vorzüglicher Konstruttion die Maschinenfabrit U. Ammann in Langenthal in Langenthal.

Muf Frage 244. Bei 8 bis 10 m Wefalle und 60 Setunden= liter Baffer wendet man beffer eine Turbine an. Rohrleitung bei nicht allzugroßer Länge 300 mm. Nähere Auskunft erteilt gerne und erstellt solche Anlagen als langjährige Spezialität J. U. Mebi,

Majdinenfabrit Burgdorf.

Auf Frage 244. Jur Ausnützung Ihrer Wasserkraft von 6 Pferdestärken empfehle ich Ihnen eine Turdine. Durchmesser der Rohrleitung ist 275 mm. Baue als Spezialität solche Turdinens anlagen. A. Aeschlimann, Maschinenfabrik, Thun.

Robrleitung ist 275 mm. Baue als Spezialitat solche Lurdinen anlagen. A. Neightimann, Maschinenfabrit, Thun.

Auf Frage 244. Bei vorliegenden Verhältnissen ist eine Turdine mit horizontaler Achse des beste und billigste. Die Röhren müssen einen Durchmesser von ca. 260 mm haben. Wenden Sie sich gest. an Egli u. Sie, Küti (Zürich), Spezialsabrit sür Turdinen.

Auf Frage 244. Wenn Sie langsam laufende Maschinen zu betreiben haben, so dürste ein overschlächtiges Wasserrad den Vorzug haben, da es bei richtiger Aussiührung bei 60 Sekundenliter und 8 Meter Gefälle start 5 HP teistet, aber nur cirka 5½ Umgänge per Minute macht. Sine Turdine würde 125 Umgänge machen können, aber nur start 4 Pferdestärken liesern. Köhrenweite 250 oder besser 300 mm. Kähern Ausschlächse, event. Projekt auf Wunsch. K. Gallati, Sulzerstraße. Töß,

J. Gallati, Sulzerstraße, Töß, Auf Frage 246. Als Lieferant vorzüglicher Holzbearbeitungs maschinen tann ich Ihnen die Firma Willer u. Co. in Brugg nur bestens empsehlen. F. Meisner, Ing., Zürich,
Auf Frage 246. Neue vorzügliche Fräsen mit Langlochbohrund Stemmapparat liefern Arnold Brenner u. Cie., Basel.

Auf Frage 247. Sie tonnen Cementverput mit Limotinfarben von G. A. Beftalozi, Lack- und Farbenfabrit, Zürich, überftreichen

von G. A. Petalozat, Lacks und Harvenfadert, Juria, indepetations ohne daß dieser Anstrick zersetzt wird.

Auf Frage 247. Wenn Sie als Anstrick Calcitin verwenden, so ift ein vorheriges sogenanntes Abtöten gar nicht notwendig, da Calcitinanstricke auf Cement ausgezeichnet halten. Zu beziehen von Hausmann u. Co., Farbens, Firniss und Lacksadrik, Liebefeld, Wern.

Auf Frage 247. Sicher wirkende Mittel, um den Ausschlag an Cementverpuß und Cementwaren zu verhüten, gibt es wohl, ob sie aber in Ihrem Falle anwendbar sind, das ist noch eine Frage.

Ich laffe Ihnen Offerte zugehen und bemerke noch im allgemeinen, daß man puren Cementverputz eigentlich gar nicht machen soll. Es lät sich mit gutem Kalt und auch mit hydraul. Gips eine ganz vorgügliche, wetterfeste Berpugarbeit mit Garantie herstellen, die jene Ausschläge des Cements nicht im Gefolge hat. Noch darf im be-