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

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 15 (1899)

**Heft:** 11

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: 22.10.2025** 

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

felben eine Seidenfabrik mit elektrischem Antrieb zu erstellen.

Wildbach-Verbauungen. Die Lugerner Re= gierunig hat die Berbauung der untern Partie des Hilfernbaches nach vorliegendem Projekt und mit einem Kostenvoranschlag von Fr. 100,000 beschlossen. Die Verbauung ist mit der zugesicherten Bundes= und Kantonssubvention und den noch festzustellenden Beiträgen der Interessenten und beteiligten Gemeinden innert einer Frist von fünfzehn Jahren durchzuführen.

Für Uferschutzbauten am linken Ufer der Emme beim Staubbach unterhalb Werthenstein hat der Luzerner Große Rat einen Kredit von 25,000 Fr. bewilligt.

† Baumeister Liner in St, Gallen. Er war ein tüchtiger Berufsmann und treubesorgter Familienvater, von stets gutem, fröhlichem Humor, überall, in allen Schichten der Bevölkerung geachtet und beliebt. Einer seiner Söhne ist Hr. Kunstmaler Liner.

Unter der Firma "Wafferverforgungs-Genoffenschaft Langnau" (At. Luzern) bildete sich, mit Sit in Langnau, auf unbestimmte Dauer eine Genoffenschaft zum Zwecke, Wasser an ihre Mitglieder abzugeben, das Dorf Lang= nau und dessen Umgebung mit gutem Trinkwasser, Hydranten und allfällige Industrielle mit Triebkraft zu versehen. Präsident ist Anton Häfliger; Attuar ist Cafimir Räber, und Raffier ift Joseph Arnold, Sohn, alle in Langnau.

Verbauungen am Saffo roffo. Die Verbauungen am Sasso rosso, deren Subventionierung mit 50 pCt. der Bundesrat beantragt, sind devisiert auf 510,000 Franken. Der Bericht des Bundesrates zu diesem Antrag gibt eine sehr eingehende und interessante Beschreibung der topographischen und geologischen Verhält= nisse, des Felsabsturzes selbst mit Anbruchstelle, eingesichlagenem Weg und Ablagerung. Die auszusührenden Arbeiten bestehen der Hauptsache nach im untern Gebiet in der Aufführung von kräftigen Schubdämmen aus Mauerwerk mit Erdanschüttung zum Aufhalten ab-stürzender Felsblöcke, sowie in der Herstellung von Ka-nälen mit sorgfältig ausgewähltem Tracé und möglichst gleichmäßiger Sohlengestaltung zur Ableit g ber Schlammströme, die nach jedem stärkeren Niederschlag aus den Felstrümmern eintreten und sowohl die Wiesen, als weiter unten die Straßen des Dorfes bedecken würden. Diese Kanäle sind so projektiert, daß die Muhrgänge, welche den Hauptablagerungen entströmen, in die schon bestehenden Schalen der Bache, die über das Tunnelsportal und vor dem Voreinschnitt durchführen, geleitet werden, mahrend den Schlammströmen bes Riale sereno und des östlichen Lappens der Ablagerung die Richtung gegen die Vallascia zugewiesen wird. Im Abbruchgebiet muß die Abräumung der sturzbereiten Massen vor= genommen werden. Die Gefahr eines erneuten größeren Felssturzes wird als höchst unwahrscheinlich bezeichnet: die Nachstürze sind bis jetzt auch nicht über die Trümmer des großen Abbruchs hinausgegangen. Airolo soll ge-sichert werden durch Anlage eines dicht geschlossenen Waldes, der bis an den untern Rand des Sasso rosso, Sengio und Goradilli reicht. Für die Ausführung find vier Jahre eingeräumt, vom Inkrafttreten ber Subven= tionszusicherung des Bundes an.

Flüssige Luft zum Motorenbetrieb. Nach "Chambers Journal" hat es 600 Guineen gekostet, bis Prosessor Dewar eine einzige Unze stüssige Luft herstellen konnte. Ein gewisser C. F. Tripler in New-Nork soll eine Maschine erfunden haben, flüssige Luft die Gallone zu 10 Pence zu erzeugen. Er fagt, er könne mit seinen jetigen |

Einrichtungen 50 Gallonen täglich herstellen. Tripler hegt die sanguinische Hoffnung, daß stülsige Luft bald allgemein für den Betrieb von Maschinen angewandt werden wird. Die Einrichtung zur Erzeugung von stüffiger Luft sei äußerst wohlseil und für Kessel, Maschinen und Kohlen, Holz und Wasser fielen die Ausgaben weg. Die atlantischen Dampfer würden alsbald eines Riesengewichts entledigt werden und ihre Kohlen= räume könnten hinfort besser verwendet werden.

Metallpreise. Der Aufstellung A. Sauerbeck's ent= nimmt das "Handelsblatt" nachstehenden Vergleich der Metallvreise:

Wrotest Pool o							
			Durchschnitt		April		
					Ende	Ende	
				867-77	1889 98	1898	1899
Roheisen,	schottisches,	Schill. p	Tonne	69	$45^{1/2}$	$491/_{2}$	$63^{1/2}$
"	Haematit	"	"		491/2	<b>57</b>	$631/_{2}$
Rupfer	Pfd	. Sterl.	"	75	471/2	571/	77
Zinn	,,	"	,,	105	78	86	1181/4
Blei	"	"	"	$20^{1/2}$		181/4	$148/_{4}$
Zint*	"	"	"	$21^{3}/_{4}$	19	24	$28^{3}/_{4}$

Der Preis von Gisen ist nur noch wenig niedriger als der Durchschnitt der Periode 1867/77, während dis der Durchschift der Peride 1867/77, wahrend die Preise von Kupfer, Jinn und Jint denselben sogar überschritten haben. Der höchste Preis, welcher für wirkliches Kupfer während der Zeit der französischen Spekulation bezahlt ward, war etwa Lstr. 80—81; Chili-Kontrakte erreichten allerdings Lstr. 106 pro Tonne im September 1888, aber zur gleichen Zeit warb für den neuen Standard nur Lstr. 77—78 besahlt. Es ist natürlich allgemein bekannt, daß die Gründe für die jetige Preissteigerung, selbst wenn auch Spekulation mitspricht, ganz andere sind, als in den Jahren 1887—88. Damals existierte ein "Corner", und der Preis fiel auf Lstr. 35—40, als die Spekula= tion zusammenbrach. Heute dagegen sind trop ständiger Produktionszunahme die sichtbaren Vorräte geringer, als seit vielen Jahren.

# Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB. Bertaufs- und Arbeitsgefuche werben unter biefe Rubrit nicht aufgenommen.

258. Welcher Motor (1 HP) eignet sich am besten für eine Brennholzsäge (Banbfäge) in ber Stadt Zürich? Derselbe wird tägslich nur wenige Stunde gebraucht und darf feine umständliche Bes dienung erforbern.

259. Wer liefert eschene Tansenreife, gespalten, 6 Fuß lang, gute, gathe Ware, und zu welchem Preis per 100 Stück? Offerten an Gottfried Meier, Kübler in Unter-Chrendingen (Aarg.) erbeten.

260. Kann vielleicht jemand mitteilen, auf welche Art und Weise bem Holz die Spannfraft genommen werden fann, damit es seine Form nach der Biegung nicht mehr ändert? Für freundliche Ausfunft beften Dant.

261. Wer hat eine außer Gebrauch gesetzte englische oder deutsche Drehbant zu verfaufen? Offerten mit Preis-, Länges und Gewichtsangabe find zu richten an Fr. Zwick-Honger, Wald (Zürich).

262 Wer liefert gute Qualität Landleim zu billigstem Preis?

263. Welche chemische oder Farbwarenfabrit liefert Beize für

Schntttwaren und helle hartholzboden in Gichen, Rugbaum und

Silbergrau?
264. Wer führt und verwendet in ber Schweiz Bligableiterfpigen ?

265. Belche Ziegelei liefert Ziegel und Backfteine für Wieder= vertäufer, ober würde ein Depot errichten ? 266 Welche Cementfabrik liefert CK Portland-Cement für

Wiederverfäufer ?

267. Wer liefert Bandsägenfeilen für grobgezahnte Blätter (20 mm Zahnung) nach rechts berschobenes Biereck, ca. 8/23 mm, die spigen Winkel 50 Grad und abgerundet? Auf Wunsch würde ein Modell zugefandt.

268. Wer hätte eine Partie schönes, bürres Nußbaumholz zu verkaufen? Länge 1,90 und 6 em dick.
269. Wer liesert Dauben für Packsässer mit Nut und Feder, von ca. 110 cm Länge und 12 mm Stärke? Bedarf ca. 2 Waggons von 1000 Kg. per Monat. Offerten an Usines de Produits Chimiques de Monthey à Monthey (Valais),

Wer liefert Fagreifen aus Birten- ober Beidenholz, 3 m 270. lang, ca. 25 mm brett, in Quantitäten bon 5000 &g. per Monat? Offerten an Usines de Produits Chimiques de Monthey 'a Monthey (Valais)

Petrofässer in der Schweiz eine Faßsabrik, welche neue Petrofässer versertigt ober zusammenstellt?
272. Wer liefert 500—1000 Stück Carretten mit Felgenrad, beschlagen, fig und fertig? Dirette Offerten an J. M. Schamann in Sile i. D.

Wer hatte und zu welchem Preis eine Rundschindel= maschine, eventuell nur ein Scheibenrad, alter ober neu, zu berfaufen ? Offerten unter Rr. 273 an die Expedition.

#### Antworten.

Auf Frage 198. Fournituren und Entwürfe für die Sargfabrifation liefern Arnold Brenner u. Cie, in Bafel.

sabrikation lietern Arnold Brenner u. Cie. in Basel.
Auf Frage 209. Schöne, seinjährige Lärdenbretter oder Pitchspine liefert Ihnen die Kehlleistenfahrit Wülftingen.
Auf Frage 211. Fardiges Karbolineum in gelb, braun, rot, grün, grau 2c. sabriziert S. Sob, Wyßgasse 6, Außersihle-Jürich.
Auf Frage 218. Offerte von Hrn. Karl Koller, Baumeister, Restau (Et. Gallen) geht Ihnen direct 311.
Auf Frage 220. Wenden Sie sich zu diesem Zwecke an die Kehlleistensabrit Wilfstingen.
Auf Frage 223. Man wende sich gefälligst an K. Schalch, Schütsengrahen. Schafshaufen.

Schigengraben, Schaffhausen.
Auf Frage 229 Lieferanten von beitgekochtem Farbol sind

Auf Frage **229** Lieferanten von bestgefochtem Farböl sind Hausmann u. Co., Firnissabrit, Bern.
Auf Frage **223** Schmiedeiserne Kochkessel versertige in Blechetonstruktion und wünsche mit Frageskeller in Korrespondenz zu treten. Gottl. Burthard, Schlossen, Werenschwand (Aargau).
Auf Frage **230.** Solche Kollladen liefert und fabriziert Kollsladenfabrit Kuchen, Interlaten.
Auf Frage **231.** Erstelle seit Jahren Blizableiter als Speziaslitätt. Gottl. Burthard, Schlosser, Werenschwand (Nargau).
Auf Frage **231.** Blizableiter und sachgemäße Katerteilung bezieht man von G. Kulli. Solothurn.

Auf Frage 231. Blisableiter und fachgemäße Raterteilung bezieht man von G. Kulli, Solothurn. Auf Frage 231. Benden Sie sich an die Bauspenglerei von

3. Tanner, Mijchitton=Zürich. (Konturrenzlose Breise). Auf Frage 232. Brennstempel jeder Art verfertigen prompt und billig Daubenmeier u. Meyer, Gravier= und Präge=Anstalt,

und billig Daubenmeier u. Meyer, Graviers und PrägesAnstatt, Froschaugasse 18, Zürich I.

Auf Frage 232 Fragesteller findet Brenneisen in allen Sorten bei I. Schwarzenbach, Genf.

Auf Frage 233. Liefere Sessel in diversen Genres zu billigen Preisen. Kud. Größmann, St. Margrethen (St. Gallen).

Auf Frage 233. Offerte der Firma Max Franz, Seideng. 13, Zürich, geht Ihnen dirett zu.

Auf Frage 233. Liefere Kohrs und Brettersessel in verschiedenen Holzarten solizeten solizeten solizeten solizeten solizeten Fossel und billig. Zeichnung und Preiskourant gratik. In Frage 233. Winsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. F. Haag u. Cie., Sesselssatzt, Schafshausen.

Auf Frage 233. Die Kohrmöbelsabrit Emil Hauser, Chur, liefert Möbel aus Weiden, Kohr und Bambus in nur I. Qualität. Diretteste Bezugsquelle. Direftefte Bezugequelle.

Nuf Frage 233. Betr. Rohrsessel, sowie alle andern Sessel wenden Sie fich gest. an Robert Rüegg-Fren, mech. Drechslerei und Stuhlschreinerei, Affoltern a. A.

Auf Frage 235. Metalllack, wie ihn Fragesteller munfcht, ift in bester und billigfter Qualität erhältlich bei hausmann u. Co., Firniffabrit, Bern.

Auf Frage **235**. Feinen Metallack zum Lackieren von Apparatteilen liefern Arnold Brenner u. Co. in Basel. Auf Frage **235**. Die Firma C. Karcher u. Co., Niederdorfsstraße 32, Zürich. Auf Frage **235**. Wenden Sie sich an C. Widmer, Spezialsstreibenschläft.

wertzeuggeschäft, Luzern. Auf Frage 236. Benden Sie fich an bas Bertzeug- und

Maschinengeschäft C. Karcher u. Co., Gürich.
Auf Frage 236. Benben Sie sich an E. Wibmer, Spezialswertzeuggeschäft, Luzern.
Auf Frage 236. Alle Formen Kändrier-Rädchen liefert J.

Schwarzenbach, Genf.

Muf Frage 240. Banbfagen neuester Konftruftion liefern billigft Gebr. Knecht, Maschinenfabrit, Sibiholgli-Birich.
Muf Frage 241 Die besten Acethlengas-Apparate ber Gegen-

wart werden von H. Bogt-Gut in Arbon angefertigt. Diefer Apparat vorgezeigt werden, die sich als Experimentierapparate für die Reise

sehr gut eignen.
Muf Frage 241. Unterzeichnete Firma liefert Acethlenapparate, System Bartenweiler u. Spengler, in allen Größen, von 10 Flammen an. 10, 15, 20 und 30 Flammenapparate stets vorrätig. Otto Pfaendler u. Co., Rheineck. Auf Frage **241.** Wenden Sie sich an Kesselring u. Gerber in

Auf Frage **241.** Wenden sie ind an Resetring in Gerder in Et. Imier, deren Acetylenapparate allen heutigen Anforderungen entsprechen. Silberne Medaillen in Berlin 1898 und Cannstadt 1899. Auf Frage **241.** Wenden sie sich an Baumberger, Senstleben 11. Cie., Jürich, Spezialgeschäft für Acetylenanlagen und sanitäre Einrichtungen. Prima Referenzen.

Auf Frage **241.** Den einsachsten Acetylen-Apparat ohne Bentile und Höhne von unerreichter Einsachsteit und Juverläßigkeit im Bestich lächer Einsach kabt wir iden Ausburft ernen kereit Auf Starker

und Hahne von innerreichter Einfachteit und Ziederläßigteit im Setrieb liefert Ihnen und steht mit jeder Auskunft gerne bereit A. Stapfer, Maschinentechniter, Seeftraße 41, Jürich II. Auf Frage 241. Allen heutigen Anforderungen entsprechende Acethlenapparate liefern Blum u. Co., Reubebille. Auf Frage 242. Gebr. Knecht, Maschinensabrit, Jürich I, liefern Abrickt- und Dickehobelmaschinen in den neuesten bewährtesten Systemen.

Auf Frage 243. Diesbez, Spezialgeschäft ist die Bauspenglerei von J. Tanner in Müschliton-Jürich. Auf Frage 243 Holzementbedachungen samt Spenglerarbeiten

erstellt die Firma Giester-Hünt, Beicherweg 2 und 4 in Zürich. Auf Frage 244. Rollbahnschienen und Geleise mit zugehörigen Wagen liefern als Spezialität A. Oehser u. Co., Maschinenfabrit und Giegereien in Aarau.

Auf Frage 244. Kleine und große, gebrauchte Rollschienen mit Gisen- oder Holzschwellen liefern billigst Gebrüder M. u. Th. Streiff, Schwanden (Glarus).

Auf Frage 244. Aleine Rollbahnschienen für Geleise auf Sägen liefern Blum u. Co., Neuveville. Auf Frage 245. Wir liefern starke, fein vernickelte Siphons

für Wirtschaftsbuffets zu ben billigften Preisen. Burcher Bernicklungs=

anstaft, Stampfenbachstr. 17, Zürich I. Auf Frage 246. Gemablenen Marmor liefert billigst Jac.

But-Dubs, Mineralmahlwert, Bürich-Wiediton.

Auf Frage **246.** Marmorwürfel verschiedener Farben, sowie gestoßenen Marmor tiesern Blum u. Co., Neuvoille. Auf Frage **248.** F. Luk, Jürich, Löwenstraße 56, hat eine gebrauchte und eine neue 25 PS Dampfmaschine und bittet um Abresse.

Auf Frage 248. Wünsche mit Fragesteller in Unterhandlung zu treten, da ich eine solche Maschine im Austrag zum Verfauf habe. E. Widmer, Spezialwertzeuggeschäft, Luzern.
Auf Frage 250. Gebr. Anecht, Maschinenfabrik, Jürich I, sind Lieferanten von Aundstabhobelmaschinen bester Konstruktion.
Auf Frage 251. Teile Ihnen mit, daß wir seit 12 Jahren

Auf Frage **251.** Lette Ihnen mit, og mit eit 12 Justen Rebensprizen als Spezialität versertigen und solche à Fr. 28 und 31 mit Garantie liesern. Joh. Wirth, mech. Schlosserei, Ober-Stammheim. Auf Frage **251.** Rebensprizen liesern wir seit 11 Jahren als Spezialität und können prompt bedienen. Unser System ist anerkannt das beste, dafür zeugt der Absatz von 800—1000 Sprizen pro Jahr. A. Trost u. Cie., Künten (Nargau). Größte schwik. Rebensprizen-

Auf Frage 256. Mutterschrauben liefert Ihnen die Firma C. Karcher u. Co in Jürich.

# Submiffions-Anzeiger.

Städtische Straßenbahn Fürich. Umban ber Pferde-thn. Lieferung nachstehender Oberbaumaterialien: Ca. 38000 m Killenschienen im Gewicht von ungefähr 1878 Tonnen.

143 3200 Paar Lafchen 166 5

Die Bedingungen für Sinreichung von Preisofferten, sowie sür die Lieferung fönnen bei der Straßenbahnverwaltung, Sufgasse 7, 2. Etage, eingesehen bezw. bezogen werden. Uebernahmsofferten sind verschlossen mit der Aufschrift "Umbau der Pferdebahn, Oberdaumaterial" bis 22. Juni an den Vorstand der Abteilung II des Bausuchen. wesens, Herrn Stadtrat Lut, einzusenden.

Der Konsumverein Zürich eröffnet Konfurreng über die Ausführung der Zimmermanns., Spengler- und Dachbecker-arbeiten für seine Reubauten am Waisenhausquai in Zürich. Mane und Accordbedingungen sind bei Herrn Adolf Asper, Architett, Stein-wiesgasse 40, Hottingen, zur Sinsissi aufgelegt. Schriftliche Ueber-nahmsofferten sind dis zum 12. Juni 1899 der Baukommission des Konsumvereins Zürich einzusenden.

**Basserberforgung Zihlichlacht** (Thurgau). Erstellung eines **Reservoirs** von 50 ms Wassergehatt. Schriftliche Offerten sind bis den 12. Juni an den Präsidenten Gsell-Bösch zur "Linde" in Zihlsschlacht einzugeben, wo auch Pläne und Bauvorschriften eingesehen merden fonnen.

Die Aussiührung der Erd-, Maurer,, Coment- und Jimmeraebeiten zum Neuban der bern. Trinferheilstätte "Nüchtern" bei Kirchlindach. Preislisten können dis Samstag den 10. Juni auf dem Bureau von E. Baumgart, Architett in Bern, Waisenhausplag 21, erhoben und die Pläne und Bedingungen daselbst eingesehen werden.