

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 10 (1894)

Heft: 28

Rubrik: Fragen ; Antworten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.01.2025

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

Guggenbühl & Müller in Zürich zur Ausführung übertragen worden.

Fragen.

NB. Unter diese Rubrik werden technische Auskunftsbegehren, Nachfragen nach Bezugsquellen etc. gratis aufgenommen; für Aufnahme von Fragen, die eigentlich in den Inseratenteil gehören (Verkaufs- und Kaufgesuche etc.) wolle man 50 Cts. in Briefmarken einsenden.

- 299. Wer fabriziert in der Schweiz Leder-Geintures für Knabenkonfektion, wie solche in Berlin gemacht werden?
- 300. Wer gießt Teile zu Kettenzuglampen nach Muster und einzeln oder wo sind solche vorrätig zu haben?
- 301. Welches ist die beste und schnellste Methode, um Glasröhren oder Glasfahnen in Glasgefäße einzukitteln, überhaupt festzumachen, damit die Verbindung auf längere Zeit eine absolut hermetische ist?
- 302. Welches ist das beste Umhüllungsmaterial für eiserne Wasserleitungsröhren (in welchen das Wasser zeitweise stehen bleibt), um dieselben vor dem Einfrieren zu schützen? Diese Röhren befinden sich nächst dem Auslauf, somit nicht mehr in der Erde.
- 303. Warum werden Expansions-Dampfmaschinen gewöhnlich solchen vorgezogen, bei welchen während des ganzen Hubes gedrosselter Dampf einströmt, der benötigten Kraft entsprechend?
- 304. Wer liefert billige einzelne Zinkschindeln für Kuppelbedachung?
- 305. Welcher schweiz. Hobelwerkfabrikant würde die Verwertung von einem Patent auf Hölzer übernehmen?
- 306. Wo bezieht man Feuerlöschgranaten bewährten Systems?
- 307. Wer ist Käufer von ca. 40 Meter Gußröhren, 90 mm Lichtweite? Adresse zu vernehmen bei der Expedition.

Antworten.

- Auf Frage 270. Knochenmühlen für rohe und entfettete Knochen, Horn und Klauen liefert mit Garantie H. Ammann, mech. Werkstätte, Madiswyl (Bern).
- Auf Frage 281. Kann bestens dienen und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Hr. Rutishauser, Holzhandlung, Hemmerswil (Thurgau).
- Auf Frage 286. Als billigste und zweckmäßigste Metallbedachung empfehle Ihnen meine gerippten Metallblechplatten von 100 x 46 cm, welche schon von 80 Rappen an per Stück liefern. S. Traber, Metallwarenfabrik, Chur.
- Auf Frage 286. Wünsche mit dem Fragesteller in Verbindung zu treten. Jb. Steiger, Spengler, Huttwyl (Bern).
- Auf Frage 288. Leimöfen in bewährten Konstruktionen, liegende (Zischofen), wie aufrechtstehende (Pyramidenöfen), letztere mit zwei Heizflächen, liefert in diversen Größen bei weitgehender Garantie für gute Leistungen S. Hartmann, Mechaniker in St. Fiden (St. Gallen). Ebenso werden bei ihm auch die Dampf-Leimtische und dito Leimkochapparate fabriziert.
- Auf Frage 289. Der Unterzeichnete möchte mit Fragesteller in Korrespondenz treten. S. Buch-Weiser, Burgdorf.
- Auf Frage 289. Sie erhalten briefliche Offerte.
- Auf Frage 290. C. Weber-Landolt, Maschinenfabrik, Menziken (Aargau) liefert Döfen für Warmwasserheizungen und wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten.
- Auf Frage 294. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. C. Bucher, Dienfabrikant, Luzern.
- Auf Frage 296. Sie werden verschiedene direkte Offerten erhalten.
- Auf Frage 296. Wenden Sie sich an Haas u. Schächlin, Maschinenbauwerkstätte, Flawil (St. Gallen).
- Auf Frage 296. Die haltbarste Pumpe für kleine Hubhöhe 5 m und 600 Minutenliter Wasserförderung ist eine Centrifugalpumpe von nicht zu kleinem Durchmesser. Bei den gewöhnlichen Centrifugalpumpen ist der schwächste Punkt in der Stoppbüchse, wo der Wellbaum aus dem Gehäuse tritt; diese muß luftdicht schließen, deswegen immer gut angezogen sein, was bedeutende Reibung verursacht. Man kann aber diesen Punkt bei einer feststehenden Centrifugalpumpe damit umgehen, daß man selbe wagrecht ins Unterwasser plaziert, den vertikalen Wellbaum mit den Flügeln auf hartem Körper laufen läßt. Infolge dieser kleinen Zapfenreibung und dem gänzlichen Wegfall einer Stoppbüchse, ihrer Dauerhaftigkeit und billigen Herstellungskosten kann es diese Art Pumpen ganz wohl mit Kolbenpumpen aufnehmen.
- Auf Frage 298. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Joh. Bing, Schmied in Wittnau (Aargau).
- Auf Frage 298. Verfertigte Holzärzte als Spezialität und wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Edwin Baumann, Schmiedemeister, Oberentfelden (Aargau).

Submissions-Anzeiger.

Konkurrenzöffnung über den Bau einer Turbine samt Leitung. Eine Säule zu Querschnitt und Längschnitt und eine

Kröße, alles fertig erstellt. Sich zu wenden an J. Kreis, Schindelnfabrikation, Esserswil b. Roggwil (Thurg.)

Die Succateur- und Bildhauerarbeiten in Gips für die Innenräume der neuen Tonhalle in Zürich werden zur freien Bewerbung ausgeschrieben. Die Pläne und Bedingungen können auf dem Bureau der Bauleitung auf dem Bauplatz eingesehen werden, wo auch die nötigen Formulare erhältlich sind. Die Angebote sind bis zum 20. Oktober dem bauleitenden Architekten, Hrn. Fr. Wehrli, einzureichen.

Die Verglasung der gußeisernen Fenster des Maschinen- und Kesselhauses im Riet bei Rorschach, im Flächenmaß von ca. 190 m², ist in Accord zu vergeben. Pläne und Bauvorschriften liegen im Baubureau für Wasserversorgung in St. Gallen zur Einsicht offen. Offerten sind schriftlich und verschlossen, mit der Aufschrift „Glasarbeiten“, bis Samstag den 6. ds., abends, einzureichen an das Baubureau für Wasserversorgung (Rathaus, Zimmer Nr. 40), St. Gallen.

Stelle eines zweiten Stadtbauameisters der Stadt Zürich. Es ist vorgezogen, daß die Thätigkeit des zweiten Stadtbauameisters hauptsächlich im selbständigen Entwerfen und Leiten von Bauten (mit Einschluß von Schulhäusern) bestehen wird. Ueber die Stellung des Beamten und die weiteren Obliegenheiten gibt der Vorstand des Bauwesens, Herr Stadtrat Dr. Uferri, Auskunft. Die Jahresbesoldung beträgt Fr. 4500—7000. Bewerber, welche umfassende theoretische und praktische Berufskenntnisse besitzen, werden eingeladen, unter Bezugnahme auf Projekte und aufgeführte Bauten und wo möglich unter Einlegung der Pläne zu solchen ihre Anmeldungen dem Bauvorstande bis zum 28. Oktober 1894 einzureichen.

Straßenbaute Zell (Zürich). Der Gemeinderat Zell ist im Falle, die neuzubauende Straße Oberlangenhard-Garten-Schoren resp. ein Teil hievon, 1165 Mtr. Länge, zum Bau in Accord zu geben. Uebernehmer können die Pläne, Kostenvoranschlag u. bei der Gemeinderatskanzlei einsehen und sind allf. Eingaben mit Aufschrift „Straßenbauten Oberlangenhard-Garten“ ebenfalls an die Gemeinderatskanzlei bis 15. Okt. d. J. einfinden. Uebernahmsofferten sind für Anlage und Betienung gesondert einzureichen.

Eisenbahn Landquart-Thusis. Es werden hiemit die Unterbauarbeiten zum IV. und V. Arbeitslose zur Vergabung ausgeschrieben. Diese Arbeiten sind veranschlagt wie folgt:

Bezeichnung der Arbeiten.	IV. Los		V. Los	
	Strecke	Strecke	Strecke	Strecke
Erdarbeiten und Mauern	Fr. 202,930	Fr. 261,280	Fr. 109,370	
Brücken und Durchlässe	14,330	15,000	25,910	
Beschotterung der Bahn	18,600	17,950	31,500	
Straßen- und Wegbauten	7,320	4,610	15,520	
Fluß- und Uferbauten	—	23,150	12,900	
Verschiedenes	—	3,800	5,100	
Total	Fr. 243,180	Fr. 330,790	Fr. 200,300	

Leistungs- und kautionsfähige Unternehmer können die bezüglichen Pläne, Kostenvoranschläge und Bedingungen in den Losbaubureaux IV und V in Bonaduz und Rothbrunnen einsehen und ist außerdem Obergeringieur A. Laubi in Chur zur Erteilung weiterer Auskünfte bereit. Eingaben auf einzelne oder sämtliche Lose müssen in Prozenten der Voranschlagssummen gemacht werden und sollen bis spätestens 27. Oktober schriftlich bei der technischen Abteilung der Schweiz. Eisenbahnbank (Obergeringieur A. Laubi) in Chur erfolgen.

Heizeinrichtung. Das Hotel Kursaal Maloja beabsichtigt, die Heizeinrichtung des Gebäudes verbessern, eventuell neu erstellen zu lassen. Das Gebäude umfaßt 300 Zimmer nebst Speise- und Unterhaltungssälen, zusammen etwa 40,000 m³ Bauvolumen, Soussol und Manjarden nicht eingerechnet. Auskünfte erteilt und nimmt Offerten entgegen die Direktion des Hotels Kursaal Maloja (Graubünden, Schweiz): J. J. Walther.

Eiserne Brücken. Die Uebernahme der Lieferung und Aufstellung von ca. 905 Tonnen eiserner Brücken für die neue Zufahrtslinie Zug-Goldau, sowie für das zweite Geleise auf den Strecken Flüelen-Erstfeld und Biasca-Vellinzona wird zur Bewerbung ausgeschrieben. Der Vertragsentwurf, die allgemeinen Bedingungen und technischen Vorschriften liegen auf dem Bureau des Obergeringieurs der Gotthardbahn (Verwaltungsgebäude in Luzern) zur Einsicht auf, woselbst auch alle sonst gewünschten Aufschlüsse erhältlich sind. Die Angebote müssen spätestens am 15. Oktober d. J. der Direktion der Gotthardbahn in Luzern eingereicht werden.

Die Gesellschaft für elektr. Tramways Lugano eröffnet Konkurrenz für die Erstellung der Tramways in der Stadt Lugano. Das Netz teilt sich in 3 Strecken, die alle von der Stadt Lugano ausgehen; die erste führt nach Paradiso, die zweite nach Molino Nuovo und die dritte nach Cassarate. Die bezüglichen Entwürfe sind im Hause Airoldi, Piazza Giardino, einzusehen. Es werden Uebernahmsofferten entgegengenommen: 1. Für das erforderliche