

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 20 (1904)

**Heft:** 10

**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:** 02.02.2026

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

## C. J. Weber

Dachpappen- und Teerprodukte - Fabriken

mit beschränkter Haftung

### Muttenz - Basel

Älteste und grösste Firma der Branche, gegründet 1846  
empfehlen sich zur Lieferung von

## Ia Asphalt-dachpappen

mit Sand-, Sägmehl- und ohne Bestreuung.

## Asphalt-Isolierplatten

in nur prima Qualität, mit Papp- und Filzeinlage  
zur Abdeckung v. Fundamenten, Brücken, Viadukten,  
Tunnels etc. 790 b

Telegr.-Adr.: Dachpappfabrik. — Telephon 4317.

**Bauwesen in Basel.** Der letzte Rest der alten Rheinbrücke ist gefallen, der letzte Strompfeiler ist abgetragen. Die Montierungsarbeiten am Caisson des letzten Brückenpfeilers gehen ihrem Ende entgegen und schon beginnt man auf dem linkseitigen Ufer mit dem Erstellen des eisernen Gerüsts zur Einwölbung. In nächster Zeit wird das rechtsufrige Widerlager in Angriff genommen.

**Institutsbau Horgen.** Die Generalversammlung des evang. Töchterinstituts Bocken vom 29. Mai beschloß die sofortige Anhandnahme des projektierten Neubaus nach den von den Herren Architekten Wehrli in Zürich und Schärer in Horgen entworfenen Plänen. Eigentlich war der Beginn des Baues schon auf Anfang Frühjahr in Aussicht genommen worden. Da aber der erstellte detaillierte Kostenvoranschlag die vorgesehene Bau summme um ein Beträchtliches überschritt, haben sich Baukommission und Vorstand veranlaßt, auf alleitive Vereinfachung bedacht zu sein. Lange und sorgfältige Beratungen und Berechnungen ergaben denn auch die Möglichkeit, bedeutende Abstriche vorzunehmen, ohne die ursprüngliche Anlage und vor allem die Solidität des Baues wesentlich zu beeinträchtigen. Der Bau, der eine eigene Wasserversorgung erhält, wird vorläufig zur Aufnahme von 45—50 Töchtern eingerichtet; später könnte die Zahl der Zöglinge durch Ausbau der Dachräume, event. auch durch einen Flügel ausbau leicht noch etwas erhöht werden.

Nachdem die Gemeinde Horgen früher schon in sehr anerkennenswerter Weise den Bauplatz übernommen, um das Institut auf Horgens Boden zu erhalten und im Weiteren 80,000 Fr. an Geschenken zu Verfügung stehen und auch die übrige Finanzierung des Unternehmens nunmehr in befriedigender Weise geordnet worden ist, so darf jetzt sicher auf seine rasche Durchführung und sein späteres Gedeihen gerechnet werden, vor allem auch in Rücksicht auf seinen großen Freundes- und Gönnerkreis.

### Die Leimgrosshandlung

## Gottl. Maurer, Basel

empfiehlt sich für ihre anerkannt vorzüglichen

Kölnerlederleime und Landleime,  
zählestes Flintsteinpapier, sowie Lacke  
für jedes Gewerbe.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

### Fragen.

NB. Verkaufs- und Tauschgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen.

**218.** Wer liefert Blechröhren von 400 mm Lichtweite für Wasserleitungen? Benötigt 400 m. Ist 2 mm Blech stark genug für 2—3 Atm. Druck und 3½ mm Blech für 8 Atm. Druck? Innert welcher Frist wären die Röhren lieferbar? Offeren unter Chiffre 218 an die Expedition.

**258.** Wer hätte ein Flachenzugseil, 25—30 mm dick, 60 bis 70 m lang, abzugeben oder wer liefert neue? Offeren an W. Engler, Zimmermeister, Degerstheim.

**259.** Wer liefert Acetylen-Kochapparate?

**260.** Wer liefert Wasser- und Gasmeißel?

**261.** Bei einem Neubau mußten die Fenster auf Haarkalf zwischen Sandsteingewände und Fensterrahme befestigt werden. Man hatte nachher nichts eisigeres zu tun, als den herausgepreßten Kalf auf den Sandsteingewänden mit einem trockenen Lappen abzureiben. Es haben sich jetzt auf dem Sandstein weiße Streifen von eingetrocknetem Kalf gezeigt, welche man mit der größten Mühe nicht beseitigen kann. Für Auskunft zum voraus besten Dank.

**262.** Wer liefert Palissaden für Umzäunung, 2,0 m lang, 8—10 cm stark? Offeren an Ernst Grüninger, „zur Säge“, Basel.

**263.** Wer liefert ein gebrauchtes, aber gut erhaltenes Kesselreservoir? Länge circa 5—6 m, Durchmesser circa 2 m. Offeren unter Chiffre 263 an die Expedition.

**264.** Wer ist Lieferant von 60 mm Buchenholz, gut lufttrocken? Offeren unter Chiffre W 264 befördert die Exp.

**265.** Welche Sägerei oder Holzhandlung könnte Pitch-pine-Laden liefern, 4 m lang, 20—22 cm breit, 3 cm dick?

**266.** Woher bezieht man den unter dem Namen „Porenfüller“ in Gießereien vorgebrauchten Kitt?

**267.** Wer kann angeben, wie sich Colkopulver als Brennmaterial verwenden läßt? Vielleicht in Mischung mit anderem Material, etwa Sägespänen, mit Bindemittel zu Briquets gepreßt?

**268.** Wer liefert Löteinrichtungen zum Löten mit Zinnlot, hauptsächlich kleine Massenartikel, Anlöten von Agraffen an kleine Messing- und Neusilberbleche? Offeren unter Nr. 268 an die Exp.

**269.** Welche mech. Werkstätte repariert einen Großelektro-Gasmotor und macht neue Kolbenringe mit Garantie? Offeren an G. Lienhard, Wollishofen-Zürich.

**270.** Wer fabriziert aufziehbare Zimmerventilatoren (ohne Wasserleitung zu gebrauchen)?

**271.** In einem gestrichenen Hause sind die 6 cm dicken Böden, die auch zugleich den Plafond bilden, infolge zu starken Federns zu entfernen. Es soll nun ein Eisengebälk mit Riemenboden, Holzplafond und Blindboden eingemacht werden. Was würde sich nun hier am besten eignen, das möglichst wenig Raum in Anspruch nimmt, da die Räume ohnehin schon nicht das erwünschte Höhemaß erreichen? Würden sich vielleicht Eisenbahnschienen besser bewähren und wären billiger als T? Oder wäre noch etwas anderes, ebenfalls solides mit noch weniger Höhemaß zu erreichen? Die Zimmer haben je einen Flächeninhalt von 4,80 × 5,40 m. Eine Säule ist nicht anzubringen. Wäre einem Fachmann, der mir diesbezügliche Auskunft erteilt, sehr dankbar.

**272.** Wer hätte eine ältere eiserne Riemenscheibe, 120 cm Durchmesser, 20 bis 25 cm Kranzbreite und 75 mm Bohrung, billig abzugeben? Offeren an Karl Ledengerber, Zimmermeister und Sägerei, Abtwil (St. Gallen).

**273.** Welches ist das beste Imprägnierungsverfahren für Holzmaßen zu elektrischen Leitungen? Wer erstellt event. solche Anlagen?

## E. Beck

Pieterlen bei Biel - Bienne

Telephon

Telephon

Telegramm-Adresse:  
PAPPBECK PIETERLEN.

Fabrik für

Ia. Holz cement Dachpappen  
Isolirplatten Isolirteppiche  
Korkplatten

und sämtliche Theer- und Asphaltfabrikate  
Deckpapiere

roh und imprägniert, in nur bester Qualität, zu  
billigsten Preisen.

**274.** Wer liefert Laubsäge-Arbeiten in Nussbaum- und Ahorn-Fournier, z. B. allerhand Blumen und Tiere? Offerten unter Chiffre B 274 an die Expedition.

**275.** Welche Firma liefert circa 80 Stück tamme, astfreie gebeizte und lackierte, 3 m lange und 33 mm dicke, runde Holzstangen? Offerten an G. Niederhäuser, Schlossermeister, Bern.

## Kanderner Feuerfeste Steine u. Erde

der Thonwerke Kandern  
(Generalvertretung für die Schweiz.) 1375 a

### Fayence-Wand-Platten

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

## E. Baumberger & Koch

Telephon Baumaterialienhandlung Teleg.-Adr.:  
**BASEL.** Asphalt-Basel.

### Antworten.

Auf Frage 162. Dampfwaschmaschinen und Dampfwaschmaschinen liefert in allen Größen G. Leberer, Töss.

Auf Frage 201 a, c und d. Wenden Sie sich an A. Cleis, Sissach (Baselland), Spezialgeschäft für Wasch- und Badeapparate.

Auf Frage 202. Wenden Sie sich an die Stangenhandlung von J. J. Meyer-Nüesch in Schaffhausen.

Auf Frage 209. Wenden Sie sich gefl. an die Ziegelei Hochdorf (Uuzern), welche gerne mit Mustern und Offerte zu dienen bereit ist.

Auf Frage 217. Wenden Sie sich gefl. an die Firma Fritz Leintinger, Techn. Bureau, Moutier (Bern), Spezialgeschäft für Patentierung und Bewertung von Erfindungen.

Auf Frage 223. Eine Turbine, System Francis, ist für vorliegende Wasser- und Gefällesverhältnisse das beste und billigste und einem unterschlächtigen Wasserrad entschieden vorzuziehen. Wenden Sie sich bezügl. Projekt und Kostenberechnung gefl. an

Egli & Cie., Maschinenfabrik, Rütti (Zürich), welche solche Anlagen seit Jahren als Spezialität bauen.

Auf Frage 224. Zwei Luftpumpen für Wasser und Gas, wie gewünscht, kann billig abgeben G. Leberer, Töss.

Auf Frage 231. Habe krummes Holz für Kamine abzugeben und wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. R. Derrer, Wagnermeister, Adliswil bei Watt (Zürich).

Auf Frage 232. Je nach dem zulässigen Spannungsverlust in der betreffenden Leitung können folgende effektive Kräfte übertragen werden:

$$\begin{array}{ll} 11 \text{ Kilowatt} = 15 \text{ Pferdekkräfte mit } 5\% \text{ Verlust.} \\ 9 \quad " = 12 \quad " \quad 4\% \\ 6 \quad " = 8 \quad " \quad 3\% \end{array}$$

G. Lenggenhager, Ingenieur, Bern.

Auf Frage 233. Unterzeichnete könnten Ihnen einen passenden Kolben billig liefern und unterbreiten Ihnen gerne direkt Offerte. Egli & Cie., Rütti (Zürich).

Auf Frage 238. Sie haben per 24 Stunden einen Wassergesamtaufwand von 43 m<sup>3</sup>, folglich muß der Sammler mindestens 45 m<sup>3</sup> haben. Dann bedürfen Sie Röhren von 10 cm Lichtheite und können mit 1 Pferdekraft 1 Stunde 42 Minuten arbeiten, mit 2 Pferdekräften nur 51 Minuten. Robert Huber, mech. Werkstatt, Langnau (Bern).

Auf Frage 238. Wasserverbrauch für 2 PS bei 16 m Gefälle beträgt 12½ Sekundenliter und müßte der Sammler ungefähr 44 m<sup>3</sup> halten, welche Größe dann nach den Terrainverhältnissen möglichst günstig in Länge, Breite und Tiefe zugeschnitten werden müßte. Betriebsdauer für 1½ PS = 1½ Std. oder aber 1 Std. für 2 PS. Lichtheite der Rohre 125 oder 150 mm, wenn man nicht zu viel Verlust an Gefälle, ungefähr 4–6%, will. Solche Turbinen liefert Arthur Kunz, Maschinenbauwerkstatt, Morges.

Auf Frage 238. Wenden Sie sich an Gebrüder Stalder, Maschinenfabrik, Oberburg (Bern).

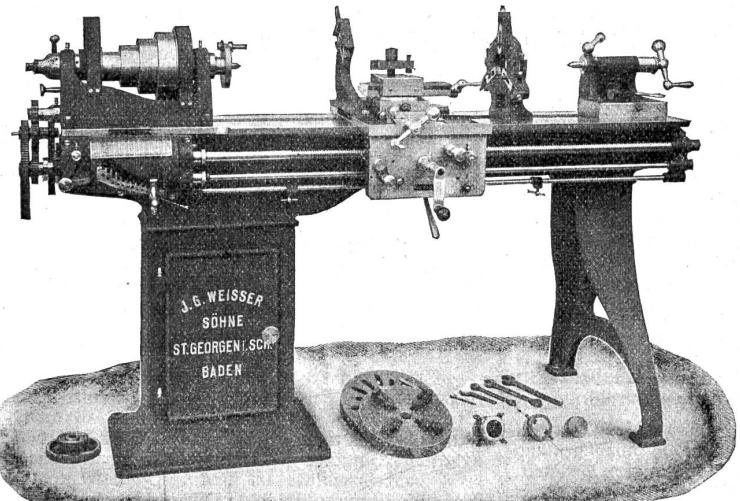
Auf Frage 238. Bei den angegebenen Wasser- und Gefällesverhältnissen ist eine Kraft von 2 PS für täglich 1½ Stunden wohl zu erreichen. Der Sammler müßte circa 70 Kubikmeter halten können. Wenden Sie sich bezügl. fachmännischer Berechnung und Kostenvoranschlag gefl. an Egli & Cie., Maschinenfabrik, Rütti (Zürich), welche solche Anlagen als Spezialität bauen.

Auf Frage 238. Um Ihre Turbine bei der angegebenen Wassermenge und 16 m Gefälle 1½ Std. lang zu treiben, ist ein Reservoir von 41 m<sup>3</sup> erforderlich. Der Nutzeffekt beträgt also dann bei 8 Sekundenliter im Maximum 1¼ PS.

Auf Frage 239. Teile mit, daß ich solche große Firmenschriften auf Drahtgeflecht ausführen kann und schon solche gemacht habe. Hans Wiederkehr, Schlossermeister, am Bach, Uster.

Auf Frage 239. Luftfirmenschilde aus Drahtgeflecht oder Wellengittern in solider Ausführung, sowie Metallbuchstaben und Drahtgeflecht zu diesem Zwecke liefert billig Gottfried Bopp, Drahtgitter- und Geflechtfabrik mit elektr. Betrieb, Schaffhausen-Hallau.

## Wolf & Graf, Brandschenkestr. 7, Zürich.



131

Alle Arten Werkzeug-Maschinen.

## Für Wagner!

4000 Stück eschene, saubere

### Speichen,

sowie diverses

### Wagnerholz, Flecklinge,

ff. ff. alte Ware,

einige Hobelbänke

nebst

### Wagnerwerkzeug.

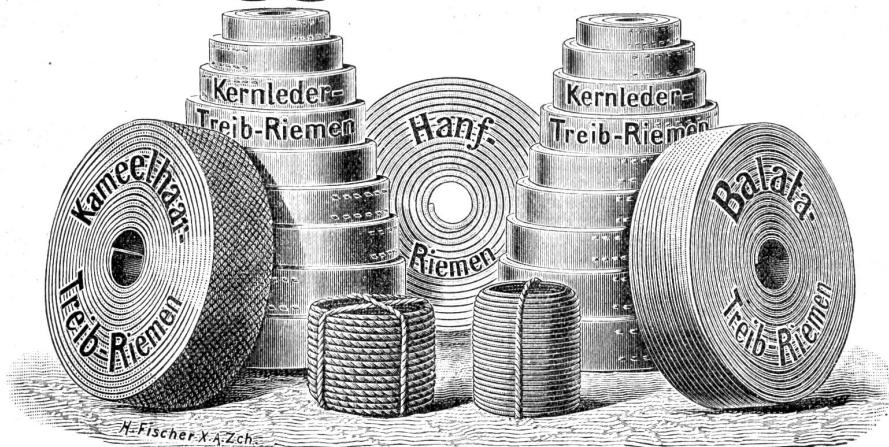
Auskunft unter No. 1450 bei der Expedition.

## Zu verkaufen:

- 1 Holzspaltmaschine
- 1 Holz-Fräse
- 1 Bandsägeblätter-
- Feilmachine (Ulmia)
- 1 Bandsägeblätter-Lötapparat
- 1 Langlochbohrmaschine
- 1 Hafer-Brechmaschine
- 1 Holz-Drehbank
- 1 kleinere eiserne Drehbank zum Treten.

Gefl. Anfragen unter Chiffre R 1449 an die Expedition.

# Hulftegger & Steiner



**STÄFA (Zürich).**

1328

Auf Frage 239. Wenden Sie sich an die Firma J. Traber's Witwe, Zinkornamentenfabrik in Chur, welche Zinkbuchstaben in jeder Form und Größe, roh oder vergoldet, liefert.

Auf Frage 239. Unterzeichneter fabriziert Firmenschrift auf Fabrikgebäude. B. Schneider, vorm. B. Hartmann, Zürich I.

Auf Frage 239. Firmenschriften in allen Größen liefert als Spezialität bei billigen Preisen die Zinkornamentenfabrik Schnezler, Basel.

Auf Frage 239. Firmabuchstaben in jeder Größe und Schriftart, erhaben oder flach, roh oder lackiert, verfilbert oder vergoldet, auf Drahtgitter zu befestigen, liefert Es. Troxler's Wwe., Buchstabenfabrik, Luzern.

Auf Fragen 241, 247 und 253. Wenden Sie sich an die Firma C. Karcher & Cie., Zürich I.

Auf Frage 242. Waschherde, welche zugleich als Badeofen verwendet werden können, liefert A. Gleis, Kupferschmiede und Spenglerei, Sissach (Baselland).

Auf Frage 247. Das Helvetia-Schmirgelwerk in Rofreute bei Wil (St. Gallen), von Brüder Rurrer, neu und für alle möglichen Verfahren eingerichtet, liefert Schmirgel-Diamantin-Korundum-Schleifsteine für alle Zwecke, wie z. B. für Eisen, Metall, Marmor, Leder u. c.

Auf Frage 248. Wenden Sie sich an Jf. Greterer, Dachdeckermeister in Hünenberg (Zug).

Auf Frage 254 a. Betrahmen Louis XV., fertig gediebelt und zusammengepaft, sowie sämtliche Möbelteile im Stil Louis XV. und modern liefert als Spezialität in hübscher Ausführung die mech. Möbeldrechserei Chr. Luthiger, Zug. Offerte geht Ihnen direkt zu.

## Submissions-Anzeiger.

Ausführung von Malerarbeiten in der Frauenklinik, Polytechnikum und Universität Zürich. Eingabe-Termin: 27. Juni. Die Eingaben sind an die kantonale Baudirektion im Obmannamt Zürich einzufinden. Näheres durch das kantonale Hochbauamt Zürich, Untere Zäune Nr. 2, Zimmer Nr. 5.

Die Kanalisations- und Chaussierungsarbeiten für die Giltgustrasse in Basel, zwischen Centralbahn- und Nauenstrasse. Vorrichtungen beim Kantonsingenieur zu beziehen. Offerten bis Samstag den 18. Juni, nachmittags 2 Uhr, mit der Aufschrift „Giltgustrasse“ an das Sekretariat des Baudepartements.

Knaben-Schulhausbau Wil (St. Gallen). Die Zimmer-, Spenglerei- und Dachdeckerarbeiten. Pläne, Bedingungen und Eingabeformulare auf dem Bureau von P. Truniger, Architekt, in Wil. Offerten bis 15. Juni mit der Aufschrift „Eingabe für das neue Knaben-Schulhaus Wil“ an den Präsidenten des Primarschulrates, Dr. A. Stüdle, Stadtpräfarrer.

Erstellung neuer Bestuhlung für den Singsaal des Schulhauses in Murten. Pläne und Bedingungen bei der

Bauverwaltung. Eingaben bis 25. Juni an die Stadtschreiberei Murten.

Lieferung von 23 zweiplätzigen Schultischen (Marg. System) für die Gemeinde Billiken (Aargau). Nähere Auskunft erteilt die Gemeindekanzlei. Offerten bis 25. Juni an den Gemeinderat.

Die Erd-, Maurer-, Zimmer-, Spenglerei-, Schreiner- und Glaserarbeiten für das Schulhaus in Masans. Pläne und Vorschriften liegen beim Stadtbauamt Chur zur Einsicht auf. Offerten schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift „Schulhaus Masans“ bis 20. Juni an das Stadtbauamt Chur.

Pfarrhausbau Wald (Zürich). Die Malerarbeit, sowie die Erstellung eines Gartengeländers. Näheres beim Präsidenten der Kirchenpflege, Spenglereimeister Müller.

Schulhausbau Biberist. Die Beschläge-, Schlosser-, Spenglerei-, Gipserei-, Malerarbeiten und Klosett-, Wasch-, Bad- und Duscheneinrichtungen, die Fensterstoren, Turmuhr und Glocke. Pläne, Pflichtenhefte und Angebotformulare je von 2—4 Uhr bei der Bauleitung, C. Volkart, Architekt, Bern, Spitalgasse 35. Übernahmsofferten bis 13. Juni, abends 5 Uhr, an Hrn. Ammann-Schaad, Präsident der Schulhausbauförderung Biberist.

Die Maurer-, Dachdecker- und Baumschmiedearbeiten, Lieferung von T-Eisen, Steinbauerarbeiten (Granit und Sandstein) für das neue Schulhaus in Hemmenthal (Schaffhausen). Pläne und Bedingungen auf dem Bureau von Kantonsbaumeister J. C. Bahnhäuser in Schaffhausen. Eingaben mit den betreffenden Aufschriften bis 16. Juni an Gemeindepräsident A. Hatt in Hemmenthal.

Glühlampen-Installation bei den Befestigungen von St. Maurice. Die Lieferung und Montage der Leitungen, sowie von circa 250 kompletten Beleuchtungskörpern für die elektrische Beleuchtung unterirdischer Räume des Fort Dailly. Pläne, Bedingungen und Angebotformulare sind bis 18. Juni bei der Abteilung für Befestigungsanlagen in Bern (Bundeshaus Ostbau, 2. Stock, Zimmer Nr. 136) schweizerischen Unternehmern zur Einsicht aufzugeben. Übernahmsofferten verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für elektrische Beleuchtungsinstallationen Dailly“ bis 25. Juni franko an die Abteilung für Befestigungsanlagen Dailly.

Erstellung eines Kesselhauses für das städtische Elektrizitätswerk St. Gallen. Erd-, Beton-, Maurer- und Steinbauerarbeiten (Sandstein und Granit), Zimmer-, Maler-, Schreiner-, Spenglerei-, Dachdecker- und Glaserarbeiten. Auflage der Pläne und Baubedingungen samt Bezug der Eingabeformulare im städtischen Elektrizitätswerk, Steinachstrasse 47, Zimmer Nr. 11. Offerteneingaben schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift der betreffenden Arbeit bis 11. Juni an die Baudirektion St. Gallen. Offnung der Offerten Samstag den 11. Juni, vormittags 11 Uhr, im Bureau der Baudirektion, Rosenbergstrasse 16.