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

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 17 (1901)

**Heft:** 19

Rubrik: Arbeits- und Lieferungsübertragungen

### 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:** 10.12.2025

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

beiter, in Zürich V. Verwalter ift Arnold Berchtold, in Zürich I. Geschäftslokal: Selnaustraße 40, Zürich I.

# Arbeits- und Lieferungsübertragungen.

(Amtliche Original-Mitteilungen.) nachbrud berboten.

Kirchenerweiterung Grabs (St. Gallen). Emporenbrüftungen in gotischem Stil an J. Betsch, Schreinermeister, Grabs.

Erstesung eines Scheiben- und Schilkenstandes für den Militärsschilbenverein Gommiswald. Sämtliche Arbeiten an J. Oberholzer in Uznach und Baptist Sichmann in Gommiswald.

Sirchturmrennation Albisrieben. Die politändige Renovation

Richturmrenovation Albierieben. Die vollftändige Renovation des Turmes nebst Bergoldung der Rugeln, der Windsahne, Zifferblätter, Abanderung der Bligableitung, viermaliger neuer Delfarbenblätter, Abanderung ver Susunutung, comment V, anstrich 2c. an Gottl. Gallmann, Turmbeder, Zürich V, Gischausvangtion Engelburg bei St. Gallen. Dachbeders und

Kirchenrenovation Engelburg bei St. Gallen. Dachbeckers und Malerarbeiten an Bürte-Löpfi, Dachbeckermft., im Felble St. Gallen. Spenglerarbeiten an Flaschner Heierli in Engelburg. Jimmermannssarbeiten an Bommer in Engelburg. Maurers und Steinhauerarbeiten an Johannes Nüsch in Lachen-Bonwil.

Reffelgebande flir die Strafanstatt Chur. Erd-, Maurer- und Zimmerarbeiten an Huber & Baumeister, Baugeschäft, Chur.

Rathausban Buchs. Steinhauerarbeiten in Granit an B. Broggi, Burtnellen, in Sandftein an Chr. Eggenberger, Steinmeymeifter in

Die Konstruttion von 10 eifernen Dachbindern für die Glasfabrit

Billach an A. Bug u. Cie. A. G., Bafel. Katastervermessung Wohlen an Geometer Baster. Die Erstellung einer Betonmauer und 50 Treppenstufen beim Scheided Renhaufen an hausammann u. Stoll, Baugeschäft, Schaffhaufen.

Renovation der Goldibachbriide in Tenfen (Appenzell A.=Rh.)

an Gebriider Dertth, St. Gallen. Friedhoferweiterung Schlatt bei Dießenhofen. Erstellung einer Cementmagier von 50 Kubilmeter an Wilhelm Frei, Maurermeister in Diekenhofen.

Strafenbau Koppigen-Willadingen an Unternehmer Sonvico in

Ralchofen.

Wafferleitungsarbeiten Flafch an Joh. Schmid, Unternehmer,

Erstellung von Brunnen in Ponte-Campovafto (Engadin). Brunnen an Gebr. Caprez, Bontrefina; Brunnenftode und Bafferleitung an Beift, Samaden.

Eifenbriide liber die Brope bei Oron-In-Bille an Louis Fatio

Strafenforrettion bei Dron-la-Bille an J. 2. Berrin, Unternehmer in Paperne.

# Das Washington-Licht.

(Gingefandt.)

Das Washingtonlicht, von welchem wir schon 1899 in unsern Fachblättern Besprechungen gebracht haben, ist bekanntlich eine Petroleum-Beleuchtung mit der Eigenheit, daß in das Lampengefäß noch Luft hin-

zugepumpt wird, ähnlich wie bei einer Bierpression. Innert den letzten zwei Jahren hat sich diese Besteuchtungsart riesenhaft entwickelt und ausgebreitet. Auch hat sie sich derart vervollkommnet, daß nun jede einzelne Lampe so mit Prefluft gefüllt werden kann, daß fie bis zu 750 Sefner-Kerzen Lichtstärke gibt, ganz nach Belieben und Bedürfnis. Neuestens hat man diese Lampe auch zum Heizen der Wohnräume und zum Rochen verwendet, und sie bewährte sich der Billigkeit und Bequemlichkeit wegen ausgezeichnet.

Für eine größere Flammenzahl, wie z. B. für eine Fabrik, Buchdruckerei, Brauerei, kurz, Geschäfte irgend welcher Art, wo Dutzende oder Hunderte von Flammen in Frage kommen, empfehlen fich die patentgeschweißten und verzinkten Gefäße, wie ein solches auf unserer ersten Figur ersichtlich ift. Ein solches Gefäß ist cylin= drifch geformt, nimmt taum einen Quadratmeter Raum ein und faßt je nach Größe der Flammenzahl 40 bis 60 Liter Petroleum, wozu, ähnlich wie bei einer Bier= pression noch Luft gepumpt wird. Die Gefäße find auf zehn Atmosphären geprüft. Gefahr wegen Explosion ist absolut keine vorhanden, da das Petroleum erft in dem Lampengefäß zur Vergasung kommt, wo das Lustgas= gemisch sofort zur blendend hell leuchtenden Flamme fich entzündet.

