

Arbeits- und Lieferungsübertragungen

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **18 (1902)**

Heft 51

PDF erstellt am: **09.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Elektrotechnische und elektrochemische Rundschau.

Elektrizitätswerk Basel. Der Große Rat hat die Aufstellung einer fünften Maschinengruppe im städtischen Elektrizitätswerk beschlossen und den erforderlichen Kredit von 540,000 Fr. bewilligt.

Staatliche Elektrizitäts-Werke. Rheintalisches Binnenkanal Kraftwerk. Der St. Gallische Große Rat hat grundsätzlich die Verwertung der Wasserkräfte des rheintalischen Binnenkanals durch den Staat St. Gallen einstimmig beschlossen.

Arbeits- und Lieferungsübertragungen.

(Amtliche Original-Mitteilungen.) Nachdruck verboten.

Die Bauten für das bernische Kantonsfiskusstück in Biel an die Firma Römer u. Fehlbaum daselbst.

Schulhausbau Kirchberg, Grd., Maurer- und Verputzarbeiten an Just, Baumeister, Büschwil; Kunststeinarbeiten an Mayer, Bürglen (Thurgau); Granitarbeiten an Gebr. Ortelli, Biasca; Zimmerarbeiten an Meili, Zimmermeister, Kirchberg; Dachdeckerarbeit an Pöcher, Dachdecker, Wil; Spenglerarbeiten an Burkhard, Spengler, Kirchberg; Eisenlieferung an Niederer, Schlosser, Bazenheid.

Schulhausbau Bazenheid, Grd., Maurer- und Verputzarbeiten an Just, Baumeister, Büschwil; Kunststeinarbeiten an Mayer, Bürglen (Thurgau); Zimmerarbeiten an Böhm, Zimmermeister, Bazenheid; Dachdeckerarbeiten an Baumgartner, Dachdecker, Bazenheid; Spenglerarbeiten an Rüttche, Spengler, Bazenheid; Eisenlieferung an Niederer, Schlossermeister, Bazenheid.

Die Lieferung einer Brückenwage für die Gemeinde Neßlingen (Thurgau) an die Firma J. Ammann u. Wied in Ermatingen; die Hoch- und Tiefbauarbeiten dazu an Josef Venz, Zimmermeister in Neßlingen.

Bahnhofneubau Chaux-de-Fonds. Die Partettarbeiten an Giocarelli u. Vint in Baden.

Vergrößerung der Militär-Reitbahn in Aarau. Dachdeckerarbeit an G. Lächli, Dachdecker, Schöftland; Spenglerarbeiten an G. Kull, Spengler, Aarau; Glaserarbeiten an Hunzler u. Zimmerli, Aarau; Schreinerarbeiten an Baugeschäft M. Hofste u. Cie., Aarau; Malerarbeiten an Nebmann, Maler, Aarau.

Plakat für die Schweizer. Landw. Ausstellung in Frauenfeld. 1. Preis: Gottlieb Müller, Zeichner in Brugg; 2. Preis: Hubacher u. Co., Bern; 3. Preis: Jules Bättli, Maler in München.

Desinfektionsanstalt Sihlquai Zürich. Die Grd., Maurer- und Kanalisationsarbeiten an Baumeister Edward Gärner in Zürich III.

Abbruch der alten Bahnhofgebäude Basel. Aufnahmsgebäude: Argast u. Delbain, Baumeister, Basel; östliches und westliches Sitzgutgebäude, sowie Postgebäude: Ringwald-Niederhuser, Pfluggasse 10, Basel; Perrondächer: Gebrüder Stamm, Baugeschäft, Basel.

Bau des Bürgerheims auf dem Spitalgut St. Gallen. Schreinerarbeit an Th. Schlatter; Glaserarbeit an J. Bauser; Türbeschläge an B. W. Steinlin; Fensterbeschläge an Kemm-Marthy, sämtliche in St. Gallen.

Gaswerk-Neubau St. Gallen. Die Schlosserarbeiten zur Einfriedung der Gasbehälterstation an die Innung der Schlossermeister von St. Gallen und Umgebung und Dürr u. Osi, Schlossermeister in St. Gallen.

Elektrizitätswerk Escholzmatt. Sämtliche Arbeiten an J. Baumeister-Bespi, Bauunternehmer, Schöpsheim.

Wasserversorgung Wichwil. Reservoir an J. Rescher in Ebnet (Toggenburg); Rohrnetz an Thalmann, Wil (St. Gallen).

Drainage des Breitenriedes und der Geerenbodenwiesen in Klein-Bärenwil an Albert Eggmann, Draineur in Seen bei Winterthur.

Errichtung einer Weieranlage bei der Fischzuchtanstalt Wangen (Zürich) an Bonaldi, Bauunternehmer, Dübendorf.

Renovation der Pfarrkirche Andermatt. Verputz- und Kanalisationsarbeiten an C. Bay, Cantello; Steinhauerarbeiten an Gebr. Ortelli, Biasca.

Die Granitarbeiten aus Verzasca-Granit zum Lyceum in Lugano werden von Cassella u. Cie. in Zürich und A. G. der Granitbrüche vorm. H. Schultze u. Cie. in Lavorgo gemeinsam ausgeführt.

Die Granitarbeiten zum Unabhängigkeitsdenkmal zur Zentenarfeier in Bellinzona werden aus dem neu entdeckten dunklen Castione-Granit, sowie aus renommiertem Verzasca-Granit ausgeführt. Die Arbeiten aus Castione-Granit werden von der Firma Cassella u. Cie. in Zürich erstellt und diejenigen in Verzasca-Granit von Cassella u. Cie. und A. G. der Granitbrüche vorm. H. Schultze u. Cie. in Lavorgo.

Die Steinhauerarbeiten für den Neubau des Vorarlbergischen Landesmuseums in Bregenz wurden im Offertwege der Firma Luz in Norschach vergeben, welche unter sieben eingegangenen Offerten mit 12,900 Kronen die billigste war. Die höchste Offerte war 18,500 Kr. Zur Ausführung der Arbeiten wird der Savonnière-Stein verwendet, dessen Schmiegbarkeit, leichte Bearbeitung und Wetterbeständigkeit bei architektonischen Kunstbauten immer mehr anerkannt werden.

Das Pherophon.

(Ein neues Haustelesphon.)

Mit dem Namen „Pherophon“ bezeichnet die Firma Geo. Mylius, Genf, ein von ihr auf den Markt gebrachtes neues Haustelesphon-System, welches infolge seiner Einfachheit und Billigkeit berufen erscheint, der lange vernachlässigten „Telephonie im Hause“ einen neuen Aufschwung zu geben.

Nach zeitraubenden Versuchen, einen Telephon-Apparat auf den Markt zu bringen, der eine billige Herstellung im Wege der Massenfabrication mit tadelloser Ausstattung und Funktion verbindet, gewann das Pherophon die in Fig. 1 abgebildete Form.

Das Pherophon ist ganz aus Metall unter vollständiger Vermeidung aller Schrauben hergestellt. Die Konstruktion ist eine so einfache und vor jeder Beschädigung durch hermetischen Verschluss geschützt, daß eine Veränderung oder Beschädigung im Gebrauch ausgeschlossen erscheint. Das Telephon besteht aus einem, aus einzelnen weichen Eisenlamellen gebildeten Magnetsystem. Die Membran des Telephons ist als Deckel ausgebildet und verlötet. Ueber diesen Deckel ist noch ein zweiter, den Schalltrichter bildender Deckel geschoben. Da der Apparat für direkte Schaltung bestimmt ist, konnte von der Verwendung permanenter Magnete Abstand genommen werden.

Das Mikrophon besteht aus Kohlenkörper, Kohlenförmern, vergoldeter, ebenfalls als Deckel ausgebildeter Membran, welche durch einen übergeschobenen Schalltrichter gegen Beschädigung geschützt ist. Telephon und Mikrophon sind hintereinander geschaltet, und der Stromkreis wird durch einen mit dem Aufhänger verbundenen Einschalter selbsttätig geschlossen, sowie das Pherophon vom Haken genommen wird. Der an der anzurufenden Stelle angebrachte Apparat entspricht genau dem Vorbeschriebenen, jedoch ist an Stelle des Einschalters eine Kurzschluß-Vorrichtung angebracht, welche das Pherophon im angehängten Zustande kurzschließt. Das Pherophon kann in jede vorhandene oder neu anzulegende Klingelleitung eingeschaltet werden. Diese Einschaltung erfolgt in der durch Fig. 2 gezeigten Weise.

Bemerkenswert ist hierbei das Fehlen jeder Umschalt-Vorrichtung, da die Apparate direkt in die Klingelleitung eingeschaltet sind. Bei Nichtgebrauch sind beide Pherophone aufgehängt. Das am Druckknopf befestigte Zimmer-Pherophon (links) ist ausgeschaltet, das Bedienungs-Pherophon (rechts) kurzgeschlossen. Die Klingelleitung ist also

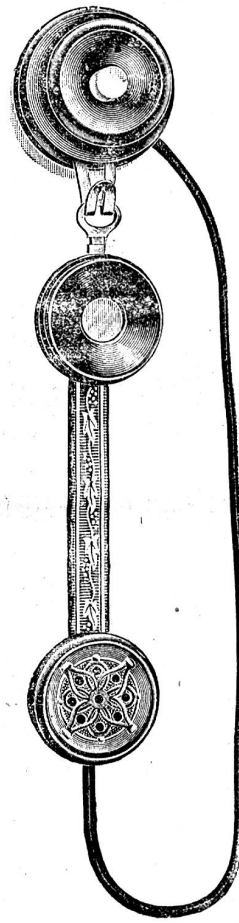


Fig. 1.