

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 15 (1899)

**Heft:** 15

**Rubrik:** Submissions-Anzeiger

#### **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:** 06.02.2026

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

## Aus der Praxis – Für die Praxis.

### Frage.

NB. **Verkaufs- und Arbeitsgesuche** werden unter diese Rubrik **nicht aufgenommen**.

**340.** Ein Sägereigeschäft hat bis anhin Dampfbetrieb durch ein Halbautomobil. Wegen Gewinnung einer Wasserkräft ist nur zeitweise Nachhilfe notwendig. Da auf das Maschinenhaus eine Wohnung errichtet werden sollte, so kann diese Nachhilfe nicht mehr durch Dampf, sondern muss durch einen Motor geschehen. Ein wie starker Motor ist anzurufen? Braucht ein 20 HP Motor per Pferd mehr Material, als ein 10 HP bei Anwendung von 5 HP? Wie hoch kommt ein Benzinkotor per Pferd und Stunde? Würde vielleicht jemand einen Motor an ein Halbautomobil verkaufen?

**341.** Wer kann mir Auskunft geben, wo man Schriften untersuchen lassen kann (von Hand geschrieben)?

**342.** Wer liefert eiserne Armaturen für Backöfen?

**343.** Welche Firma liefert Brunnengefäße in Form von Beckern, Kelchen, Pokalen, Römern, Hydria, Proclus, Lepthos, Krüge, Kannen, Flaschen, Käfig, Kelche, Humpenformen in Terracotta oder andern billigen Thonarten? Preisofferten mit illustrierten Katalogen erwünscht.

**344.** Wie kann auf billigste Art Sties gewaschen werden zum Cementen, ohne zu schaufen?

**345.** Welches sind die vorteilhaftesten Holzbearbeitungsmaschinen für Schreiner und wer befasst sich mit solchen? Offerten mit Preisangaben an die Expedition unter Chiffre 345.

**346.** Welche Firma liefert Packpapier? Offerten an J. Bachmann, Deckermeister, Uster (Zür.).

**347.** Welches ist das billigste Del zum Delen von Modellen und wo ist solches zu beziehen? Offerten an J. Bachmann, Deckermeister, Uster (Zür.).

**348.** Gibt es eine Fabrik, in welcher kleinere Steinsägen und Ziegelbohrer fabriziert werden? Steinfäuge soll für Ziegel verwendet werden. Offerten an J. Bachmann, Deckermeister, Uster (Zür.).

**349.** Gibt es Fasshähne zum Ablassen von flüssigen, harzenden, dicken Substanzen und wo sind event. solche zu beziehen? Offerten an J. Bachmann, Deckermeister, Uster (Zür.).

**350.** Während 11 Stunden per Tag stehen 40 HP Wasserkräft zur Verfügung. Auf einer in der Nähe stehenden Anhöhe von 110 m soll ein Reservoir erstellt und das Wasser durch eine 700 m lange Leitung heraufgepumpt werden. Wieviel HP können davon in kleineren Partien für elfstündigen Betrieb abgegeben werden, wenn nur außerhalb der elfstündigen Arbeitszeit von der 40 HP Wasserkräft gepumpt wird? Wer würde eventuell eine solche Anlage ohne Reservoir erstellen und zu welchem Preise?

**351.** Wer liefert Maschinen für Brandmalereien und zu welchem Preise?

**352.** Was für ein Oelfarbanstrich hält sich am besten auf einer Cementmauer an etwas feuchtem Orte?

**353.** Wer fabriziert oder liefert eine wirklich gute Waschmaschine für eine größere Haushaltung? Prospekte und Offerten ges. an Rob. Brander, Eisenwarenhandlung, Appenzell.

**354.** Wer liefert gute Stahlmesser, um offene und verdeckte Bänken zu stanzen?

**355.** Wäre ein Sachverständiger so freundlich und gäbe Auskunft über die Differenz der Betriebskosten zwischen einem höfertigen Benzin- event. Petrolmotor und einer höfertigen Dampfmaschine mit Kessel?

**356.** Können auf einer starken Cementplattenpresse auch irgend welche Massenartikel geflanzt oder gepreßt werden? Offerten unter Nr. 356 befördert die Expedition.

**357.** Wer liefert elektrische Anlagen zum Kochen und Heizen für Betriebstreib. Offerten unter Nr. 357 an die Expedition.

**358.** Wie viel Kraft ist mit einer Wassermenge, die mit einer 60 mm Röhre zu fassen wäre, zu gewinnen, auf 65 m Gefäll zu 900 m Röhrenlänge? Was würde eine solche Anlage kosten, resp. wie hoch käme der laufende Meter genannter Röhren, sowie der Wassermotor zu stehen?

**359.** Wie kann man schnell und leicht eine glänzende, saffanienbraune Farbe an Drechslerarbeiten auftragen, speziell für Hefti? Das gewöhnliche Polieren geht zu langsam. Wer liefert eventuell solche Polituren?

**360.** Wer erstellt Leimöfen neuesten und praktischsten Systems oder wäre vielleicht ein gebrauchter sofort zu haben? Offerten an Rud. Häusermann, mech. Drechsler, Seengen (Aargau).

**361.** Wüsste mir jemand zu sagen, wo die ältern Systeme von Federhämtern gemacht worden sind? Mir ist der Bär in einem solchen kaput gegangen und glaube einen neuen, da er aus Guß, am besten von der ursprünglichen Fabrik oder Gießerei zu beziehen. P. Ettinger, Hammerschmied, Davos-Glaris.

### Antworten.

**Auf Fragen 291 und 337.** Wenden Sie sich an R. Bernhard, Biegeret, Seon (Aargau).

**Auf Frage 307.** Wenden Sie sich ges. an Aug. Fässer, Installateur, Seebach-Zürich.

Auf Frage **308.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten, indem ich saubere Rundstäbe aus prima Buchenholz liefern kann. Joseph Müller, mech. Schlosserfabrik, Samstagern-Nichterswil.

Auf Frage **311.** Fr. Groß, Gipsgruben-Besitzer in Niedheim (Bezirk Zürich) liefert Gipssteine zu Ackergips und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **311.** Gipswerk Kienberg W. G. Burckhardt in Basel ist Lieferant von Gipssteinen für Ackergips, sowie von fertigem Feldgips. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **313.** Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Niederdorf 32, Zürich.

Auf Frage **314.** Wenden Sie sich an C. Stadlin, Schulbankfabrik, Baarerstrasse, Zug.

Auf Frage **314.** Neueste Modelle von Schulbänken in Holz oder Eisen liefert A. Schirich, kunstgewerbliches Atelier, Zürich I, und stehen Anerkennungen von Seiten verschiedener Gemeinden zur Verfügung.

Auf Frage **314.** Schulbänke als Spezialität in St. Gallen System liefern Gebr. Loosser, Bau- und Möbelschreinerei, Thaurach.

Auf Frage **315.** Trockene Buchendillen, 75 und 90 mm dick, bis 65 cm breit hat auf Lager K. Graf-Albrecht in Stein a. Rh.

Auf Frage **315.** Die Mechanische Sägerei Lenzburg offeriert 1a. Buchenbretter, ganz trocken, 30, 36, 45, 60, 75, 90 und 120 mm stark.

Auf Frage **315.** 3 Stämme Buchendillen, 7—8 cm dick, trocken, 45—50 cm breit, sind zu verkaufen bei Gebr. Sägeser, mech. Schreinerei, Narmangen (Bern).

Auf Frage **316.** Als beste Bezugssquelle in Bedarfssorten sämtl. Fournituren für Regen- und Sonnenschirme engros darf ich Ihnen Herr Gottlieb Speer, Sohn, Zug, Schirmsfabrikant, empfehlen. A.H.

Auf Frage **317.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. A. Schmid-Schneider, Asphaltgeschäft, Zürich III.

Auf Frage **318.** Wenden Sie sich als Mitglied vom Schreinemeisterverein, Sektion Zürich, an den Auktuar, der Ihnen die Tarife für Bau und Möbel in Form von eingebundenen Prospekten übergeben wird. Falls die Illustrationen dazu nötig sind, wenden Sie sich an das kunstgewerbliche Atelier von A. Schirich in Zürich I.

Auf Frage **320.** Einrichtungen zur Sägespänbriquetfabrikation erstellen Blum u. Cie. in Neuenstadt (Bern).

Auf Frage **324.** Wenden Sie sich an R. Schlatter, Elektriker, Pension Friedau, Baden.

Auf Frage **326.** Wenden Sie sich an das kunstgewerbliche Atelier von A. Schirich, Zürich I, das Ihnen betr. Wappen und Kartuschen aufzeichnen und einem tüchtigen Bildhauer übergeben wird.

Auf Frage **331.** Wenden Sie sich an die altrenommierte Fabrik für billige Papierverzierungen von Särgen A. B. Cramer, Leipzig.

Auf Frage **332.** Kühl- und Eismaschinenanlagen für Hotels in kleineren wie größeren Maßstäbe liefern Eicher Wöh u. Cie. in Zürich. Im Schlachthaus der Stadt St. Gallen können Sie eine solche größere Stütze sehen, die von genannter Firma erstellt wurde; wenden Sie sich nur an Herrn Maschinemeister Denzler. Die Firma erstellt aber auch kleine Anlagen.

Auf Frage **334.** Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Niederdorf 32, Zürich.

Auf Frage **334.** Schnellbohrmaschinen in vorzüglicher und exakter Ausführung (Präzisionsarbeit) für Löcher bis zu 20 mm Durchmesser liefern und empfehlen J. Walther u. Cie., technisches Geschäft, Zürich I.

Auf Fragen **334** und **339.** Wenden Sie sich ges. an A. Dubach, Maschinenlager in Zug.

Auf Frage **339.** Schleifsteine mit eisernem Trog und Gestell liefern für Motorenbetrieb Arnold Brenner u. Cie. in Basel.

Auf Frage **339.** Wenden Sie sich an Ernst Straub, Kreuzlingen (Thurgau), welcher gewünschte Schleifsteine unter günstigsten Bedingungen liefert und mit Special-Preisliste über Schleifwerkzeuge zu Diensten steht.

Auf Frage **339.** Wenden Sie sich an C. Karcher u. Cie., Werkzeug- und Maschinengeschäft, Niederdorf 32, Zürich.

Auf Frage **339.** Schmirgelschleifsteine auf solidem Ständer mit Ratschleifvorrichtung als Ersatz der Sandsteine liefert die einzige inländische Spezialfabrik für Schmirgelschleifmaschinen: Kündig, Wunderli u. Cie. in Uster.

Auf Frage **339.** Wenden Sie sich an Karl Böhringer, Kohlenhandlung, Zürich.

### Submissions-Anzeiger.

**Die Gipser- und Schlosserarbeiten**, sowie die **Lieferung der Fenster** mit Verglasung für die landwirtschaftliche Versuchsanstalt auf dem Liebefeld bei Bern. Pläne, Bedingungen und Angebotsformulare sind bei der Direktion der eidgen. Bauten in Bern (Bundeshaus Befbau, Zimmer Nr. 97) zur Einsicht aufgelegt. Lieferungsangeboten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Versuchsanstalt Liebefeld“ bis 11. Juli franko einzureichen an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Ausführung der Korrektion der Emmersbergstrasse in Schaffhausen.** Pläne und Baubedingungen liegen auf dem städtischen Baubureau zur Einsicht auf. Uebernahmsofferten bis 15. Juli.

**Strassenbau Schlauch-Bogen** (Schaffhausen). Erd- und Chauffierungsarbeiten (Steinbett und Beschotterung) für den Neubau dieser 1180 m langen Straßestrecke. Die selben sind veranschlagt:

1870 m <sup>3</sup> Erdarbeiten	zu Fr. 2,425
1300 " Steinbett	" 4,950
700 " Beschotterung	" 2,670

Total Fr. 10,045

Pläne, Voranschlag und Accordbedingungen können bei der kantonalen Straßennippektion Schaffhausen eingesehen werden. Schriftliche Uebernahmsofferten sind bis zum 12. Juli, mittags, mit obiger Ueberschrift versehen, an die kantonalen Baubüroktion einzureichen.

**Wasserversorgung Dättlikon** bei Winterthur:

1. Die Ausführung des **Reservoirs** in Beton mit 200 m<sup>3</sup> Inhalt, samt der nötigen **Grabarbeit**.
2. Die Erstellung des **Rohrnetzes** samt der nötigen Grabarbeit auf eine Länge von total 1050 Meter. Material: Gußeiserne Muffenhöröhen; Lichtheite: 150 mm, 120 mm, 100 mm, 90 mm, 75 mm.
3. Liefern und Versetzen von 10 **Schiebern** und 12 **Hydranten**.

Die Offerten sind schriftlich und verschlossen bis 15. Juli beim Gemeindeammann Th. Wegmann einzureichen, bei welchem Pläne und Bauvorschriften eingesehen werden können.

**Wasserversorgung Altstau** (Thurgau). Ausführung folgender Lieferungen und Arbeiten: a) Lieferung und Legung des Hauptleitungsnetzes samt Schiebern und Hydrantenstöcken, 70 bis 180 mm Guhröhren, total ca. 4500 Meter; b) die hierzu nötigen Grabarbeiten; c) Erstellung der Zuleitungen zu den einzelnen Häusern. Die Offerten sind schriftlich und verschlossen bis 8. Juli an das Gemeindeammannamt Altstau einzureichen, bei welchem auch die Pläne und Bauvorschriften eingesehen werden können.

**Kirchturmabschluss Oberhöfen** bei Scherzingen (Thurgau). Die Maurer- (Tuffstein- und Backsteinmauerwerk), Steinhauer-, Zimmermanns-, Flaschner-, Dachdecker- (Falzriegel und glasierte Ziegel) und Schlosserarbeiten. Die nötigen technischen Vorlagen liegen bis 8. Juli je Werktag von morgen 9—12 Uhr auf dem Bureau von Abb. Seifert-Hartmann, Architekt, zur Einsicht für tüchtige und solide Bewerber auf. Verschlossene Offerten sind bis 10. Juli an Herrn Pfarrer Streuli in Scherzingen einzureichen mit der Aufschrift „Turmaufbau Oberhöfen“.

**Die Ortsgemeinde Kreuzlingen** eröffnet Konkurrenz über die Erstellung einer **Strasse** von 200 m Länge mit Kanalisation. Pläne und Beschriebe können auf der Gemeindekanzlei eingesehen werden, woselbst auch Uebernahmsofferten bis 22. Juli einzureichen sind.

**Die Malerarbeiten für das Gebäude des mechanisch-technischen Laboratoriums der eidg. Schulanstalten in Zürich.** Zeichnungen, Bedingungen und Angebotformulare sind bei Herrn Prof. Recorion, Polytechnikum, Zimmer Nr. 18 b, zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für mech.-techn. Laboratorium in Zürich“ bis 17. Juli franko einzufinden an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Arbeiten für die neue Turnhalle Zug.** 1. Schreinerarbeiten II. Partie, 2. Schlosserarbeiten mit Bligableitung, 3. Malerarbeiten, 4. Parqueteriearbeiten, 5. Turnhalleboden (Holzplättlerung), 6. Wasserleitung. Uebernehmer wollen ihre Offerten schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift „Turnhalle“ bis den 11. Juli an Herrn Baupräsident Joh. Weiz einenden. Beschrieb und nähere Bedingungen können inzwischen auf dem Bureau der Bauleitung, Herrn Architekt Seiler, eingesehen werden.

**Bauten für den Allgemeinen Konsumverein in Luzern.** Für den Bau des Bäckerei- und Wohngebäudes an der Winkelriedstrasse Nr. 52 und den Aufbau des Hauses Nr. 27 an der Habsburgerstrasse in Luzern werden die Glaser, Schreiner, Schlosser, Maler, Hafner, Kanalisations- und Umgebungsarbeiten, die Lieferung von Tapeten, Schläfern, Holzrollen, Stahlblechrollen und Galoufledänen, die Erstellung von Parquets- und Bodenbelegen (in Terrazzo und Asphalt); die Abort-, Wasser- und Gasinstallationen, sowie die elektrischen Läute-, Waschläufen- und Badeeinrichtungen auf dem Konkurrenzwege vergeben. Die Pläne und Bedingungen können eingesehen und die Preislisten bezogen werden beim bauleitenden Architekten, Herrn Karl Griot, Guggiistrasse Nr. 13 in Luzern. Eingaben sind bis Montag den 10. Juli, abends, direkt an den Vorstand des allgemeinen Konsumvereins Luzern zu machen.

**Strassenbau Winterthur.** Erstellung der Verlängerten Neuwiesenstrasse (Schützenstrasse bis obere Brühlstrasse) und die dazu gehörige Gulachbrücke, die Gulachkorrektion, sowie den Abzugskanal von der Schulstrasse bis zur Gulachbrücke. Die Pläne, Voranschläge und Bauvorschriften liegen zur Einsicht auf dem technischen Bureau des Bauamtes (Stadthaus, Zimmer Nr. 16). Uebernahmsofferten, welche sich auch auf den Bau der Gulachbrücke (Betongewölbe) beziehen können, sind bis zum 15. Juli 1899, abends, mit der Aufschrift „Strassenbau“ dem Bauamt einzureichen.

**Die Civilgemeinde Egg** eröffnet Konkurrenz über die Erstellung eines circa 60 m<sup>2</sup> großen **buchenen Riemenhobens** in den Saal zur „Krone“. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Parqueterie“ bis den 10. Juli an das Bauamt, Herrn Julius Spiller, Malermeister, zu richten, woselbst auch jede weitere Auskunft erteilt wird.

**Strassenbau Mönchaltorf.** Neubau einer Straße 3. Klasse, von der Straße nach Egg aus gegen die Weid, in einer Länge von 288 Metern. Pläne, allgemeine Bauvorschriften und Bedingungen können bei Hrn. Gemeinderatspräsident Schlumpf in Mönchaltorf, woselbst auch Angebotformulare zu beziehen sind, eingesehen werden. Uebernahmsofferten sind verschlossen mit der Aufschrift „Straßenbau“ bis zum 20. Juli ebenso an Hrn. Präsident Schlumpf einzureichen.

**Bau der Wasserversorgung Kleinwangen** (Luzern):

- Die Quellenfassung, mit circa 300 m Steingutrohren.
- Das Reservoir, in Beton, 180 m<sup>3</sup> Inhalt, nach Plan.
- Die Hauptleitung, ca. 1800 m in Gußeisenrohr von 80—120 mm im Lichte.
- 10 Ueberflurhydranten.
- Die Zweig- und Hausleitungen mit ca. 100 Hähnen.

Nähere Auskunft erteilt der Gesellschafts-Altarar, G. Winiger zum „Adler“. Offerten in Einheitspreisen auf einzelne Teile oder den ganzen Bau sind einzureichen bis 15. Juli.

**Gasmotoren- und elektrische Anlagen für die Stadt Bern.**

Lieferung und Erstellung einer Gasmotorenanlage eventuell Dampfanlage und einer elektrischen Anlage mit Wechselstrom-Motoren und Gleichstrom-Generatoren nebst Accumulatorenbatterie und Schaltanlagen für eine Uniformierung des Stroms für den Betrieb der elektrischen Straßenbahnen bei den Elektrizitätswerken der Stadt Bern. Programm und Bedingungen sind zu beziehen bei der Bauleitung der Neuen Elektrizitätswerke, Bundesgasse 17, Bern, welche Stelle auch weitere Auskunft erteilt. Die Eingaben sind schriftlich bis zum 15. Juli an die Städtische Finanzdirektion zu richten.

**Die Erd-, Maurer- und Steinhauerarbeiten für das Postgebäude in Schaffhausen.** Pläne, Bedingungen und Angebotformulare sind im Baubureau des Postgebäudes, Hotel Riesen in Schaffhausen, zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Postgebäude Schaffhausen“ bis 11. Juli franko einzureichen an die Direktion der eidg. Bauten in Bern.

**Stellenanzeigungen.**

**Beim Tiefbauamt der Stadt Zürich** sind Zeichnerstellen neu zu besetzen. Befoldegung je nach Leistung und Dienstalter Fr. 1500 bis 2500. Tüchtige Bewerber werden eingeladen, ihre Anmeldungen in Begleitung von Zeugnissen und Angabe der Gehaltsansprüche, Militärverhältnisse und event. Eintritt bis zum 10. Juli 1899 dem Bauvorstand 1, Herrn Stadtrat Süß, Stadthaus Zürich, einzureichen. Es würde auch ein Absolvent eines Technikums Berücksichtigung finden. Auskunft über die Obliegenheiten wird auf dem Tiefbauamt, Flößerstrasse Nr. 15 im Selnau, erteilt.

**Offene Bundesstellen. Architekt-Bauführer des Bureau St. Maurice.** Erfordert werden theoretische und insbesondere sehr gute praktische Ausbildung, Kenntnis der französischen und eventuell auch der deutschen Sprache in Wort und Schrift. Die Befoldegung bleibt besonderer Vereinbarung vorbehalten. Anmeldungen bis 10. Juli an das Eidgenössische Geniebureau, Abteilung für Befestigungsbauten in Bern. Baldigster Eintritt in Aussicht zu nehmen. Den Anmeldungen sind Zeugnissabschriften über Studiengang und bisherige Praxis, sowie ein curriculum vitae beizulegen. Bei den Personalien ist die militärische Einteilung anzugeben. Der Chef der Abteilung für Befestigungsbauten wird alle gewünschte weitere Auskunft erteilen.

**Buchhalter des Festungsbureaus in Andermatt.** Erfordernisse sind: Offiziersgrad, kaufmännische Bildung, Kenntnis der drei Landessprachen erwünscht. Die Befoldegung beträgt 3000 bis 4500 Fr. Anmeldungen bis 10. Juli an das Militärdepartement. Antritt der Stelle: 1. August.

**Kontrollingenieur für Brücken.** Erfordernisse sind: Kenntnis der deutschen und französischen Sprache, tüchtige technische Fachbildung, Erfahrungen im Brückenbau. Die Befoldegung beträgt 5000 bis 6500 Fr. Anmeldungen bis 20. Juli an das Post- und Eisenbahndepartement (Eisenbahnbauabteilung).

**Wer ist Käufer eines grösseren Quantums**

**Erlen- u. Ahorn- Drechslerholz?**

Offerten an 1473

**A. Kübler,**  
Holzhändler, Wiesendangen.

**Zu kaufen gesucht:**

ein 2—3 HP

**Petrol- oder Benzin-Motor,**

noch gut erhalten.

Offerten mit Angabe des Systems an die Expedition

unter Chiffre F. 1515.