

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 34 (1918)

Heft: 32

Rubrik: Bau-Chronik

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: 23.02.2026

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

Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung.

Unabhängiges
Geschäftsblatt

der gesamten Meisterschaft

XXXIV.
Band

Direktion: **Gen. Holdmannsen Erben.**

Erscheint je Donnerstags und kostet per Semester Fr. 4.—, per Jahr Fr. 8.—
Inserate 25 Cts. per einspaltige Colonelzeile, bei größeren Aufträgen
entsprechenden Rabatt.

Zürich, den 7. November 1918

Wochenspruch: Natur gab dem Menschen Verstand, um recht zu denken;
um recht zu handeln, gab sie ihm das Herz.

Bau-Chronik.

Baupolizeiliche Bewilligungen der Stadt Zürich wurden am 1. November für folgende Bauprojekte, teilweise unter Bedingungen, ertheilt: 1. Immobiliengenossenschaft Schweizerhof für Abänderungspläne zum Umbau

Limmattquai 12, 3. 1; 2. Neue Zürcher Zeitung für einen Umbau Goethestrasse Nr. 10, 3. 1; 3. Karl Gehrig für Offenhaltung des Borgartengebietes Brunaustrasse 63, 3. 2; 4. Rud. Christen für eine Autoremise Erlachstrasse Nr. 40a, 3. 3; 5. Jean Schmid für einen Stall im Schuppen hinter Polizei-Nr. 60 an der Bremgartnerstrasse, 3. 3; 6. Stadt Zürich für einen Umbau im Keller Zweierstrasse Nr. 149, 3. 3; 7. Frey-Wiederkehr & Co. A.-G. für Erhöhung der Einfriedungsmauer und eine Einfriedung längs des Stauffacherquai, 3. 4; 8. Jakob Textor für Abänderungspläne zum Umbau Langstr. 39, 3. 4; 9. Suter-Strehler, Söhne & Co. für einen Bureauraum Ausstellungsstrasse 39, 3. 5; 10. Dr. St. à Porta für zwei Doppelmehrfamilienhäuser Kyburgstrasse 22 und 24, 3. 6.

Für den Umbau der alten Strichofsscheune verlangt der Regierungsrat des Kantons Zürich einen Kredit von 192,000 Fr. Der Umbau der alten Scheune des Strichofses ist ein altes Postulat. Auch in der

Sitzung des Kantonsrates vom 13. Februar 1917 sprach der Referent der Staatsrechnungsprüfungskommission im Namen der Kommission den dringenden Wunsch aus, es möchte diese längst postulierte Baute endlich zur Ausführung gelangen, da sich die Scheune in sehr defektem Zustand befindet. Seit vielen Jahren bildete dieser Scheunenumbau ein immer wiederkehrendes Draktandum der kantonalen Landwirtschaftskommission. Am 7. Oktober 1918 hat nun die Baudirektion die definitiven Pläne vorgelegt, wie sie aus den einlässlichen Beratungen der beteiligten Instanzen hervorgegangen sind. Der Kostenvorschlag beläuft sich auf 192,000 Fr. Der Umbau wird von der alten Scheune so viel als möglich beibehalten. Die Ummauern werden in der Hauptsache die gleichen sein wie bisher. Der vorhandene Raum soll für die Zwecke des Gutsbetriebes möglichst rationell ausgenutzt werden. Namentlich sollen in der neuen Scheune untergebracht werden: eine Maschinenhalle, ein Geräteraum, ein Dreschraum, ein Krankenstall, ein Obstraum, ein Wagenschopf, die Mosterei und die Werkstatt; ferner Räume für die Aufbewahrung der Kartoffeln, der übrigen Feld- und Gartenfrüchte, des Getreides und Strohes. Dazu kommen einige maschinelle Anlagen: Errichten eines Garbenaufzuges und einer neuen Brückenwage. Alles überflüssige soll vermieden werden, ohne daß aber die äußere Erscheinung ganz vernachlässigt würde. Es wurde deshalb auch darauf gehalten, dem Gebäude ein schmuckes Aussehen zu geben. Unter den heutigen Verhältnissen ist es äußerst schwierig, eine für längere

Zeit gültige Kostenberechnung aufzustellen. Wenn jedoch in nächster Zeit mit den Arbeiten begonnen werden kann, so hofft die Baudirektion, mit der angegebenen Summe auszukommen. Die Arbeiten sollten auch deswegen bald in Angriff genommen werden können, weil sie vor der nächsten Ernte beendet sein sollten. Andernfalls müßten sie wieder um ein weiteres Jahr verschoben werden.

Notwohnungsbau in Thalwil (Zürich). Der Gemeinderat von Thalwil hat die Prüfung einer Offerte der dortigen Schützengesellschaft betreffend Ankauf des Schützenhauses mit Nebengebäuden zwecks Errichtung von Notwohnungen an die Hand genommen. Die Industriellen dieser Gemeinde wurden von der genannten Behörde ersucht, einstweilen keine Arbeiter mehr einzustellen, ohne ihnen Wohnungen anweisen zu können.

Bezirksspital Biel. Die Spitalgemeinde des Bezirksspitals hat das im Beaumont gelegene Gut des Herrn Dr. Moll zum Preise von Fr. 100,000 käuflich erworben. Damit wird der schon längst sich als notwendig erwiesene Ausbau des Bezirksspitals in greifbare Nähe gerückt.

Barackenbauten in Brunnen. Die Eidgenossenschaft hat hinter dem „Tirage“ gelegenes Land gepachtet und läßt auf denselben etwa zehn Baracken erstellen, in welchen die kranken Soldaten untergebracht werden sollen. Mit dem Bau soll sofort begonnen werden.

Das Böniger „Schenhaus“. Laut „Oberland“ soll das für etwa Fr. 45,000 brandversicherte sogenannte „Schenhaus“ an der Interlaknerstrasse (gleich dem Hotel Eiger in Grindelwald) nächstens abgebrochen und in der Nähe von Bern wieder aufgebaut werden.

Unterirdische Munitionsmagazine in der Binächsluh bei Altdorf. Für die Abdichtung der Gewölbe (freitragende Deckenkonstruktion) im Kostenpunkt von über Fr. 120,000 wurde das System Alois Aschwanen, Dachdeckungsgeschäft Altdorf, gewählt und die Ausführung dieser Arbeit der genannten Firma übertragen.

Erstellung eines eidgenössischen Militär-Krankenhauses. Der Bundesrat beantragt der Bundesversammlung die Errichtung eines Militär-Krankenhauses auf dem Waffenplatz Bière mit einem Kreditbegehren von 392,000 Fr.

Erweiterung des Museums in Basel. Zur Erweiterung des Museums wird gegenwärtig die große, anno 1488 erbaute Liegenschaft Schlüsselberg 5 zum „Weissen Bär“ einem Umbau unterzogen, der mehrere Monate beanspruchen wird.

Für den Bau eines neuen Realschulhauses in Uznach (St. Gallen). hat die Leih- und Sparkasse vom Seebezirk und Gaster der Schulgemeinde Uznach 60,000 Franken geschenkt, unter der Bedingung, daß der Bau innerhalb fünf Jahren in Angriff genommen werde.

Das Baubudget der S. B. B. für den Kanton Thurgau sieht für 1919 folgende Bauten vor:

Bahnhof Egnach. Neues Dienstgebäude mit Wohnungsaufbau und Aborten mit Fr. 80,000 (bereits 1918 budgetiert, aber nicht ausgeführt).

Station Erlen. Vergrößerung des Güterschuppens und der Rampe mit Fr. 14,000.

Station Egnach. Vergrößerung des Güterschuppens und der Rampe mit Fr. 11,000.

Station Kreuzlingen. Neues Abortgebäude mit Fr. 11,000.

Station Ermatingen. Vergrößerung des Güterschuppens und der Rampe, Erweiterung der Gleiseanlagen mit Fr. 35,000.

Ferner sind im Kreise IV Fr. 25,000 zugeteilt für die elektrische Beleuchtung der Signale.

Die Vorteile des Asphaltbetons im Tiefbau.

Die Verwendung von Asphalt als Dichtungsmittel im Tiefbau ist nicht neu, nur boten sich der Verwendung bisher meist infolge Schwierigkeiten, als eine zuverlässige Bindung zwischen Asphalt und Beton nur unter großen Schwierigkeiten erreicht werden konnte. Ich habe bereits im Vorjahr in dieser Zeitschrift auf ein neues Verfahren hingewiesen, das diese Schwierigkeiten beseitigt, als man in den Beton bezw. dessen Oberfläche Asphaltkörner mit eintampft, diese nach erfolgter Abbindung durch Aus spitzen des Zementes der Oberfläche freilegt und dadurch eine Schicht herstellt, an der das heiß aufgebrachte Asphaltgemisch sehr gut anbindet und die Asphaltfläche dadurch gleichsam mit dem Asphaltbeton eine innige, unlösbare Verbindung eingehet.

Bei dieser Anwendung des Asphaltbetons bei Tiefbauausführungen wird infolge ein beachtlicher Vorteil erzielt, als man mit dem Aufbringen der eigentlichen Asphaltfollerschicht nicht mehr zu warten braucht, bis der Beton völlig ausgetrocknet ist; man kann diese vielmehr unmittelbar nach dem Schütten des Betons und dem Freilegen der einbetonierten Asphaltkörner aufbringen. Es tritt also keine Unterbrechung der Arbeit ein, ein Umstand, der nicht nur Zeit-, sondern auch Geldersparnis bedeutet. Bei Dichtungen gegen Wasserandrang, wie sie bei Tiefbauarbeiten sehr häufig sind, wird die gemischte Asphaltbetonfläche zweckmäßig in etwa 1 cm Stärke aufgebracht und nach erfolgtem Auftragen und Beginn des Abbindens sofort von der Zementhaut befreit. In geeigneten Fällen kann man auch dünne Platten, die fabrikmäßig hergestellt werden, verwenden. Man hat dabei den Vorteil, daß solche bereits mit freigelegter Asphaltfläche angeliefert und verarbeitet werden, so daß das Freilegen an der Baustelle wegfallen kann.

Vorteilhaft anwendbar ist Asphaltbeton zur Dichtung senkrechter Flächen, wie solche beim Bau von Unter tunnelungen, Untergrundbahnen usw. häufig vorkommen. An sich ist schon das Auftragen von Asphalt an senkrechten Wänden schwierig und man half sich bisher in solchen Fällen dadurch, daß man den Beton vorher mit

