Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **115/116 (1940)**

Heft 26

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

BAND 116 NR. 26 28. DEZEMBER 1940

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

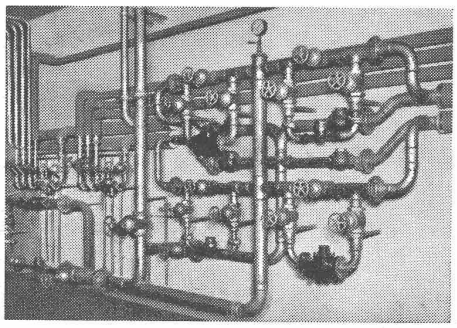
Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr., Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert 40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr.

VERLAG C. & W. JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Telephon: 34507 ▪ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Anzeigen durch GUGGENBÜHL & HUBER, Zürich, Hirschengraben 20, Postcheck VIII 26415, Telephon 27816 / Der Anzeigen-Preis beträgt pro ganze Seite 240 Fr., Rabatte nach Tarif

AUFZÜGE für Personen - Waren Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung

Gebauer ZÜRICH
Birmensdorferstrasse 273
Telephon 3 21 66

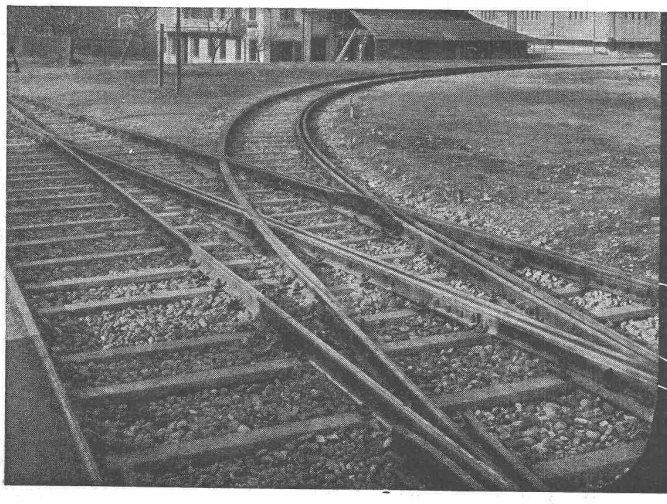


W. GOLDENBOHM
Dufourstrasse 47 Telephon 20860, 24775

Sanitäre Installationen
Technisches Bureau

Guss-Asphalt-Arbeiten
für Hoch- u. Tiefbau
Flachdächer begehbar, Bodenbeläge, Kegelbahnen etc.
erstellen mit aller Garantie, kunstgerecht und zweckentsprechend
A. SCHMID'S ERBEN, ZÜRICH
Asphaltgeschäft Weststr. 125 Gegr. 1865 Telephon 3 21 08

HOTEL
HABIS-ROYAL
Bahnhofplatz
ZÜRICH
RESTAURANT SITZUNGSZIMMER



WALO BERTSCHINGER
Bauunternehmung
Zürich
Abteilung Geleisebau
Projekt u. Ausführung
Konstruktionswerkstätte und grosses Lager
135

KRAFTWERKE BRUSIO A.G., POSCHIAVO (Graubünden)

In der ersten Hälfte Dezember konnten die Brusio-Werke programmgemäss, trotz Mobilisation und erschwerter Materialbeschaffung, aber dank der Unterstützung der Lieferanten,

den Ausbau ihres Kraftwerkes ROBBIA um 15000 PS Mehrleistung

verstärkt dem normalen Betrieb übergeben. In eigener Regie sind während rund elf Monaten des Jahres 1940 alle Bauarbeiten ausgeführt worden.

Sie umfassen:

den Reservoir-Felsstollen mit 6500 m³ Inhalt, das neue Wasserschloss, die Erweiterung der Rohr-Felsstollen, die zweite Druckleitung 800 mm l. W., Länge 1600 m, Gefälle 610 m, die Fundamente und das Gebäude für die Maschinengruppe 15000 PS, den neuen Unterwasserkanal, die 150 kV Freiluft-Transformatorenanlage 20000 kVA und die Schalteinrichtungen.

An der Baustelle wurde für 51 bis 215 Mann in der Hauptsache aus der Talschaft Arbeit geschaffen.

Von den mitwirkenden Lieferfirmen, **ausser all denen von der Talschaft Puschlav,** sind zu nennen:

Arbeitsgemeinschaft	
Buss A.-G., Basel	Elektr. geschweisste Druckleitung, fertig montiert
Escher Wyss Maschinenfabriken A.-G., Zürich	
Escher Wyss Maschinenfabriken A.-G., Zürich	Autom. Rohrabschluss, Verteilleitung, 15000 PS Freistrahl-Turbine
A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden	12000 kVA Generator, 20000 kVA Transformator 7/150 kV, Druckluftschalter
A.-G. Stahlwerke, vorm. Georg Fischer, Schaffhausen	Alle Stahlgussteile
Eidg. Materialprüfungsanstalt, Zürich	Material- und Fabrikationskontrolle, Ueberwachung der Schweissarbeiten in der Druckleitung
Ingenieurbureau Pfeiffer W., Winterthur	Pläne und Berechnung von Wasserschloss, Fundamenten und aller Eisenbetonbauten
Cementfabriken Wildegg und Unterterzen	
A.-G. Robert Aebi & Cie., Zürich	Sprengmaterial, Bauwerkzeuge
Julius Schoch & Cie., Zürich	Armierungseisen
Imerit A.-G., Zürich-Seebach	Imerit-Anstrich der Druckleitung
Buss A.-G., Basel	Dachkonstruktion, Abspannung der 150 kV-Leitung
Gisiger Söhne, Zürich	Tekuta-Ueberzug des Zentralendaches
Maschinenfabrik Rüegger & Co., A.-G., Basel	Zweiter Zentralenkran und Hebewerk für je 16 t
Von Roll'sche Eisenwerke, Klus und Bern	Abschlussschieber, Transformatorenkran für 24 t
Moser, Glaser & Cie., Basel	Transformatoren der Baustelle
Kabelfabrik Cortaillod	Luftkabel für Differential-Rohrschutz und Signale
Schweiz. Metallwerke Selve & Cie., Thun	Leitungskupfer
Sprecher & Schuh A.-G., Aarau	Installationsmaterial
A.-G. Trüb, Täuber & Co., Zürich	Messinstrumente

Jetzt sind für die Pumpenanlage 4500 PS des Kraftwerkes Palü bestellt und werden im nächsten Monat Juni betriebsbereit sein, von

Gebrüder Sulzer A.-G., Winterthur	2 Hochdruck-Speicherpumpen, autom. Eckringschieber, Rohrleitungsteile
A.-G. Brown, Boveri & Cie., Baden	2 Drehstrom-Motoren mit Anlasser und Kühler
Maschinenfabrik Oerlikon, Zürich	Schalteinrichtungen