

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **117 (1999)**

Heft 36

PDF erstellt am: **30.06.2024**

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.

Nr. 36

10. September 1999
117. Jahrgang
Erscheint wöchentlich

Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11
Postfach, 8021 Zürich
Telefon 01 288 90 60
Telefax 01 288 90 70
E-Mail SI_A@swissonline.ch

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine

USIC-Geschäftsstelle:

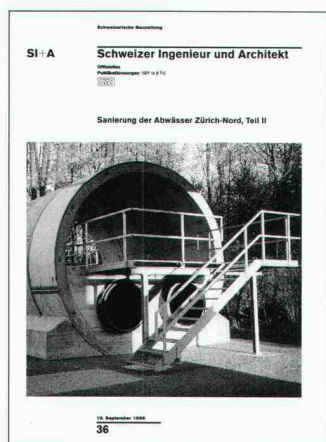
Telefon 031 382 23 22
Telefax 031 382 26 70

SIA-Generalsekretariat:

Telefon 01 283 15 15
Telefax 01 201 63 35
E-Mail gs@sia.ch
Normen Tel. 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76
Internet <http://www.sia.ch>

GEP-Sekretariat:

Telefon 01 632 51 00
Telefax 01 632 13 29
E-Mail info@gep.ethz.ch

Inhalt**Zum Titelbild: Sanierung der Abwässer Zürich-Nord, Teil II**

Das Titelbild zeigt ein Modell des Anschlussstollens Glatt in Originalgrösse (Standort: Kläranlage Werdhölzli). Unten sind die Abwasserrohre sichtbar, die obere Querschnittshälfte wird zusätzlichen Installationen und dem späteren Unterhalt dienen.

Standpunkt

Martin Grether
3 Abwässer auf Reisen

Wasserwirtschaft

Hansjörg Kiefer
4 Sanierung der Abwasserhältnisse Zürich-Nord

Hansjörg Kiefer, Ernst Naef
5 Projektierung und Bau des Anschluss-Stollens Glatt

Karl Henniger
8 Projektierung und Bau des Anschluss-Stollens Glatt

Hansjörg Kiefer, Hans-Rudolf Steiner, Ernst Naef
10 Ausbau der unteren Querschnittshälfte des Stollens

Markus Ulrich, Gottlieb Künzli, Rolf Schlatter
17 Ausbau der unteren Querschnittshälfte des Stollens

Heinz Kaspar, Michael Aggeler
19 Hydraulische Aspekte

Daniel Stengele, Ernst Naef, Fritz Iff
22 Bauwerke Glatt und Ausbau der oberen Stollenquerschnittshälfte

Daniel Stengele, Alex Benz, Peter Wiederkehr
24 Bauwerke Glatt und Ausbau der oberen Stollenquerschnittshälfte

Markus Ulrich, Heinz Kaspar, Jakob Scheifele
29 Bauwerke Limmat

Wettbewerbe

37 Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen

Mitteilungen

37 Bücher. Bauten. Forschung und Entwicklung. Veranstaltungen. SIA-Informationen. Neue Produkte

Impressum

am Schluss des Heftes

IAS 15/16

Erscheint im gleichen Verlag:
Ingénieurs et architectes suisses
Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tel. 021 693 20 98

Architecture

Francesco Della Casa
L'art de faire réapparaître un bâtiment

Physique de la construction

Jean-Bernard Gay
Evolution récente des performances de la fenêtre

Ausblick auf Heft 37

Margareta Peters
Elektronische Erfassung eines Industriequartiers

Daniel Schuler
Wieviel Sicherheit müssen Geländer und Brüstungen bieten?