

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 18

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

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

Herausgeber:

Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

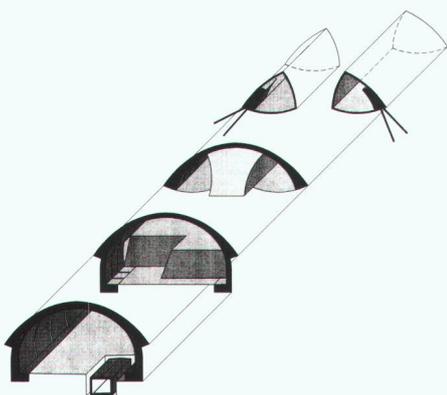
18/1993 29. April 111. Jahrgang

Redaktion:

Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/ 201 55 36
Telefax 01/ 201 63 77

Zum Titelbild

Das Titelbild der vorliegenden Ausgabe zeigt einen der im Beitrag zum Bau des N4-Flurlingertunnels auf Seite 306 beschriebenen Aspekte: den Bauvorgang bei der Verzweigung. Bei der rund 1250 m langen Tunnelbaustrecke waren bezüglich Tunnelquerschnitte und geologischer Verhältnisse (Bolustonstrecke) besondere Schwierigkeiten zu bewältigen. Zum erfolgreichen Bau haben neben den umfangreichen geologisch-geotechnischen Untersuchungen auch das Sicherheitskonzept sowie die baubegleitende messtechnische Überwachung beige-tragen.



Inhalt

Zeitfragen	Neuregelung und Anerkennung kantonaler Maturitäten <i>O. Künzle, Zürich, M. Kamber, Bern</i>	305
Tunnelbau	N4 Flurlingertunnel <i>U. Vollenweider, K. Boppart, Zürich</i>	306
Baumanagement	Sicherheit in öffentlichen Gebäuden und Parkhäusern <i>E. Steiner, Zürich</i>	312
Wettbewerbe	Bâtiment d'administration cantonale à Morges VD (D) Aménagement du secteur «En la Praz», Cugy VD (E). Groupe scolaire économique, chemin Sous-Bois, Genève (E). Groupe scolaire économique, rue des Allobroges, Genève (E). Wohnsiedlung Siedlungsstrasse Thun BE (E). Extension de l'Union Internationale des Télécommunications, Genève (E). Behindertenwohnheim und Wohnüberbauung in Oberentfelden (A). Schulanlage Hof in Gams (A). Bau von Niedrigenergiehäusern (A)	314
Preise	Grosser Rheinischer Architekturpreis 1993	318
Aktuell	ETH-Forscher erzielen neuen Rekordwert für Supraleitung. Produkteumfrage: Oberflächenschutz von Beton. Ministertreffen Luzern: «Umwelt für Europa». Ausstellung «60 Jahre Kunstmuseum Luzern im Meili-Bau». Innovatives Heizsystem für 70jährige Einfamilienhaus-siedlung «Freidorf». Ganz kurz: Unternehmens-Geschäftsberichte	319
Energie 2000	3,5% plus	321
Bücher	Engineering Safety. Schweizer Energie-Fachbuch 1993	322
Zuschriften	Tarifempfehlung der öffentlichen Hand	322
SIA-Mitteilungen	Leistungs- und Honorarordnung (LHO). Studentagung «Untertagbau». Journée de formation continue «Forêt et études d'impact sur l'environnement»	323
	Fachgruppen. FRU: Generalversammlung. FVC: Generalversammlung	324
	CRB. Präsentationen der Kostenplanung mit der Elementmethode. 277 Fassaden- und Wandfarbtöne nach NCS	324
	Sektionen. Aarau: Generalversammlung	324
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 69-72
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 9/93	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Brunel Awards	Brunel Awards 1992: triomphe des CFF <i>J.-P. Weibel</i>	138
Personnalité	L'image des CFF: une démarche cohérente <i>J.-P. Weibel</i>	142
Informatique	De la conception à l'exécution avec la CAO <i>M. Bollhalder</i>	144