Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande

Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes

Band: 133 (2007)

Heft: 11: Exploiter Alptransit

Werbung

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: 02.07.2025

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

travaux de forage travaux de battage

fondations
enceintes
de fouilles
rabattements
de la nappe



les travaux spéciaux de génie civil

041 766 99 99 www.risi-ag.ch

CONCOURS

DE PROJET URBANISTIQUE ET D'ESPACES PUBLICS Quartier Communet-Borgeaud – Gland

Organisateur

Losinger Construction SA / Baufinag AG, en tant que maître de l'ouvrage, en partenariat avec la commune de Gland.

Adresse et secrétariat

"Concours Communet-Borgeaud" Fischer & Montavon Architectes-urbanistes SA case postale 81, 1422 Grandson

Genre de concours

Concours de projet à un degré en procédure ouverte, selon l'article 3 du règlement SIA 142, édition 1998, sur les concours d'architecture. Non soumis à la loi sur les marchés publics.

Conditions de participation

Le concours s'adresse aux architectes, urbanistes, architectes-paysagistes, en possession d'un diplôme universitaire ou équivalent et répondant à l'une des conditions suivantes au moment de l'inscription:

- disposer d'un diplôme universitaire (EPF/IAUG/AAM) ou d'une des Hautes écoles spécialisées suisses (HES/ETS) ou d'un diplôme étranger équivalent;
- être inscrit au Registre A ou B suisse des architectes, des aménagistes ou des architectes-paysagistes ou à un registre étranger équivalent.

Prix

Une somme globale de CHF 150'000.- (hors taxe) est mise à la disposition du jury pour l'attribution de 5 à 7 prix ou mentions.

Envergure globale du marché

Estimée à environ CHF 600'000.- (hors taxe).

Le maître de l'ouvrage s'engage à suivre les recommandations du jury et à attribuer les mandats suivants au lauréat du concours :

- Elaboration d'un masterplan.
- Etudes et suivi de réalisation des espaces publics et des principaux espaces collectifs du quartier. La phase de réalisation est prévue en entreprise générale.
- Prestation de conseil et de coordination pour une conception cohérente des aménagements extérieurs privés en relation avec le projet défini au point précédent.

Jury

Président, M. Nicolas Pham, architecte dipl. EPFL, membre SIA, urbaniste FSU, Lausanne, prof. à Genève et Delft

Membres

M. Philippe Bonhôte, architecte dipl. EPFL, membre FAS, Genève

M. Daniel Collaud, Municipal de Gland

M. Olivier Fargeon, Municipal de Gland

M. Thierry Genoud, architecte dipl. ETS, Municipal de Gland

M. Klaus Holzhausen, architecte-paysagiste dipl. HES Osnabrück (D), membre FSAP, Lausanne

M. Ulf Moewes, architecte dipl. ing. TU Darmstadt, Losinger Construction SA

Suppléants

M. Xavier Fischer, architecte dipl. EPFL, membre SIA, urbaniste FSU, Grandson M. Christian Lengacher, Losinger Construction SA

Mme Christina Zoumboulakis, architecte dipl. EPFL, Service de l'aménagement du territoire du canton de Vaud

Informations complémentaires

Les documents utiles sont disponibles sur le site communal : www.gland.ch/f/commune/concoursurbanisme_f.html

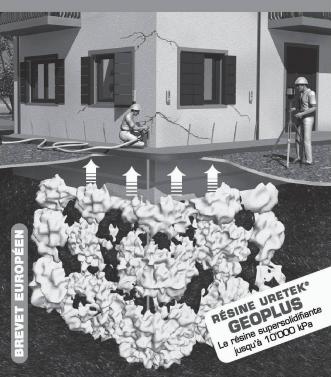
Rendu des projets

5 septembre 2007

FISSURES? TASSEMENTS?

URETEK DEEP INJECTIONS®:

LA SOLUTION AU PROBLÈMES DE FONDATIONS



Compactage de terrain avec URETEK DEEP INJECTIONS®

Les techniciens d'Uretek exécutent plusieuts forages (2 cm de diamètre) à une distance de 0.5 à 1.5 m, directement à travers les fondations. Dans le trou de forage, ils introduisent des petits tubes en cuivre jusqu'à la profondeur d'injection prévue dans le projet. La résine synthétique GEOPLUS est injectée liquide et elle occupe en quelques secondes un volume supérieur de plusieurs fois son initial, elle peut atteindre une pression d'expansion de 10'000 kPa.

On poursuit les injections jusqu'au moment où la construction atteint le soulèvement désiré. Sur la construction sont installés des appareils laser qui permettent de vérifier des mouvements millimétriques et de contrôler la structure à soulever.

VOS AVANTAGES

- Exécution simple et rapide
- Effet immédiat
- Aucun chantier
- Epargne de temps et d'argent

OFFRE GRATUITE



Tél. 041 676 00 80 Fax 041 676 00 81 www.uretek.ch uretek@uretek.ch

■ 5 ÉDITORIAL

Comment exploiter Alptransit?

Jacques Perret

6 TUNNELS

Equipement de la ligne de base du Lötschberg

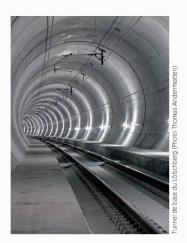
Hugues Frossard de Saugy

Nécessité d'une logistique bien étudiée Claude Risch

La ventilation, un élément capital pour l'autosauvetage

Florence Brie, Bernard Crausaz

Tester les installations de sécurité Roland Hofstetter, Patrick Favre, Michele Mossi



21 INFORMATIONS SIA

24 CONCOURS

26 MEMENTO

28 ACTUALITÉ

30 DERNIER MOT

Calamité cosmique **Eugène**



Paraît chez le même éditeur: TEC21

n° 23 – 4 juin 2007 / Gestaut / Atlantropa / Ilisu Staudamm: Technik und Nebenwirkungen n° 24 – 11 juin 2007 / Zooarchitektur / Abschied vom Käfig? / Auf Augenhöhe / 5-Sterne-Natur