

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 132 (2006)  
**Heft:** 10: Rückbau

## **Werbung**

### **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>**

Baudepartement

## Tiefbauamt

Bahnhofstrasse 9 / Postfach 1251 / 6431 Schwyz  
Telefon 041 819 11 24 / Telefax 041 819 25 18



### Projektwettbewerb Brückenersatz

**Auftraggeber:** Kanton Schwyz, vertreten durch das Tiefbauamt, Bahnhofstrasse 9, 6430 Schwyz

**Verfahrensart:** Projektwettbewerb im selektiven Verfahren mit Präqualifikation gemäss Art. 12 Abs. 3 der interkantonalen Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen (IVöB) vom 25. November 1994/15. März 2001 (SRSZ 430.120.1).

Der Projektwettbewerb wird auf Grundlage der sia Norm 142 anonym durchgeführt.

1. Stufe: In der Präqualifikation werden die Bewerber (Teams) anhand ihrer Projektidee selektioniert.

2. Stufe: Für die 2. Stufe werden drei bis fünf Bewerber eingeladen. Diese haben ihre in der Präqualifikation vorgeschlagene Projektidee zum Vorprojekt, im Sinne eines Studienauftrages, weiterzubearbeiten.

**Gegenstand/Leistungsumfang:** Kanton Schwyz: Hauptstrasse Nr. 386 Einsiedeln–Oberberg; zweistufiger Projektwettbewerb: Ersatz des rund 460 m langen Steinbach-Viaduktes über den Sihlsee.

**Ausführungstermin:** Abschluss Projektwettbewerb: Frühjahr 2007  
Projektierungsphase: ab Sommer 2007; Bauausführung: noch nicht bestimmt

**Sprache Vergabeverfahren:** Deutsch in allen Stufen

**Eignungskriterien Präqualifikation:** Die Auswahl der drei bis fünf Bewerber für die 2. Stufe des Verfahrens erfolgt ausschliesslich über deren Projektidee. Dazu werden folgende Kriterien in ihrer Gesamtheit angewendet: Konzept und dessen Herleitung; Statik und konstruktiver Entwurf; Fundation; Ästhetik; Einfügung in die Landschaft; Konstruktion inkl. Details unter Berücksichtigung von Dauerhaftigkeit und Kontrollierbarkeit; Wirtschaftlichkeit; Ausführbarkeit.

**Preisgericht:** Dr. Franz Gallati, Kantonsingenieur (Vorsitz); Dr. Peter Marti, Professor für Baustatik ETH Zürich; Andrea Deplazes, Professor für Architektur ETH Zürich; Dr. Ueli Aeberli, Geologe; Bruno Kälin, Leiter Abteilung Kunstbauten; Beat Kälin, Vertreter des Bezirksrates Einsiedeln; Guido Köppel, Vertreter der Etzelwerk AG; Dr. Mathis Grenacher, Brugg; Dipl. Ing. ETH Waldemar Kieliger, Luzern; Dipl. Ing. ETH Kurt Margadant (Ersatzpreisrichter)

**Vergütung und Rechte:** Die Ausarbeitung des Teilnahmeantrags (1. Stufe, «Präqualifikation») wird nicht vergütet. Unter der Voraussetzung der Abgabe eines vollständigen Vorprojekts stehen für die 2. Stufe (Vorprojekt) für Vergütungen an die drei bis fünf ausgewählten Teams insgesamt CHF 250 000.– zur Verfügung. Das Urheberrecht bleibt beim Bewerber/Anbieter. Werden ggf. Teile seiner Projektidee, seines Vorprojekts für die weiter zu projektierende und zu realisierende Lösung verwendet, wird der Bewerber/Anbieter angemessen entschädigt.

**Bezugsstelle Unterlagen:** Die Wettbewerbsunterlagen können schriftlich beim Tiefbauamt des Kantons Schwyz, Postfach 1251, 6431 Schwyz, per Fax 041 819 25 59 oder per E-Mail [submissionen.tba.bd@sz.ch](mailto:submissionen.tba.bd@sz.ch) ab Datum der Publikation im Amtsblatt bestellt werden. Die Unterlagen sind gratis und werden ab Montag, 27. Februar 2006, verschickt.

**Ort und Zeitpunkt der Einreichung des Teilnahmeantrags (1. Stufe):** Der Teilnahmeantrag ist verschlossen, versehen mit der grünen Adressetikette und mit der Aufschrift «Ersatz Steinbachviadukt, Teilnahmeantrag» dem Tiefbauamt Kanton Schwyz, Bahnhofstrasse 9, Postfach 1251, 6431 Schwyz, einzureichen. Letzter Abgabetermin: Montag, 22. Mai 2006, 16 Uhr, beim Sekretariat (2. Stock, Büro Nr. 25) des Tiefbauamts Kanton Schwyz oder letztes Datum des Poststempels: Montag, 22. Mai 2006, 16 Uhr, per A-Post resp. Priority.

**Die amtliche Publikation erfolgt im Amtsblatt Nr. 8 vom 24. Februar 2006 des Kantons Schwyz und im Schweizerischen Handelsamtsblatt. Die genauen Formalitäten regelt das Wettbewerbsprogramm.**

Baudepartement

## Tiefbauamt

Bahnhofstrasse 9 / Postfach 1251 / 6431 Schwyz  
Telefon 041 819 11 24 / Telefax 041 819 25 18



### N4/Unterhaltsabschnitt 28 Projektleitung Unterhaltsplanung Nationalstrasse (PL UPLaNS)/ Bauherrenvertretung

**Auftraggeber:** Kanton Schwyz, vertreten durch das Tiefbauamt, Bahnhofstrasse 9, 6430 Schwyz

**Verfahrensart:** offenes Verfahren gemäss Art. 12 Abs. 1 Bst. a der interkantonalen Vereinbarung über das öffentliche Beschaffungswesen (IVöB) vom 25. November 1994/15. März 2001 (SRSZ 430.120.1) und der eidgenössischen Nationalstrassenverordnung

**Gegenstand/Leistungsumfang:** Der gesamte Unterhaltsabschnitt 28 der N4 im Kanton Schwyz umfasst die Strecke Kantonsgrenze Zug/Schwyz im Bereich Küsnacht bis zum Anschluss Brunnen. Dieser Strassenabschnitt von rund 22 km wird in zwei Erhaltungsabschnitte B (Nord) und C (Süd) aufgeteilt.

Zur Unterstützung der Bauherrschaft wird für die beiden Erhaltungsabschnitte B+C (Küsnacht bis Brunnen) die Projektleitung UPLaNS gesucht. Das ausgeschriebene Mandat umfasst im Wesentlichen die Definition der Projekt- und Vorgehensstruktur, die Entwicklung der Projektmanagement-Instrumente, die Erstellung der Submissionen für die Ingenieurteams «Überprüfung», «Projektierung» und «Bauleitung» sowie die Führung und Koordination der projektierenden Ingenieurbüros und aller beteiligten Fachstellen in den Projektierungsphasen. Das Mandat umfasst zudem die periodische Berichterstattung an Bauherrschaft und ASTRA.

**Option:** Die Bauherrschaft behält sich die Option vor, mit einer Auftrags-erweiterung die weiteren Arbeiten der Realisierungsphasen der beiden Erhaltungsabschnitte B und C (Oberbauleitung und Bauherrenvertretung) dem gleichen Anbieter zu übertragen. Im Falle, dass die Bauherrschaft die Option einlöst, sind die entsprechenden Angaben im Angebot verbindlich.

**Ausführungstermin:**

Erhaltungsabschnitt B: Projektierung 2006–2009/Realisierung 2010–2011  
Erhaltungsabschnitt C: Projektierung 2007–2011/Realisierung 2012–2013

**Sprache Vergabeverfahren:** Deutsch

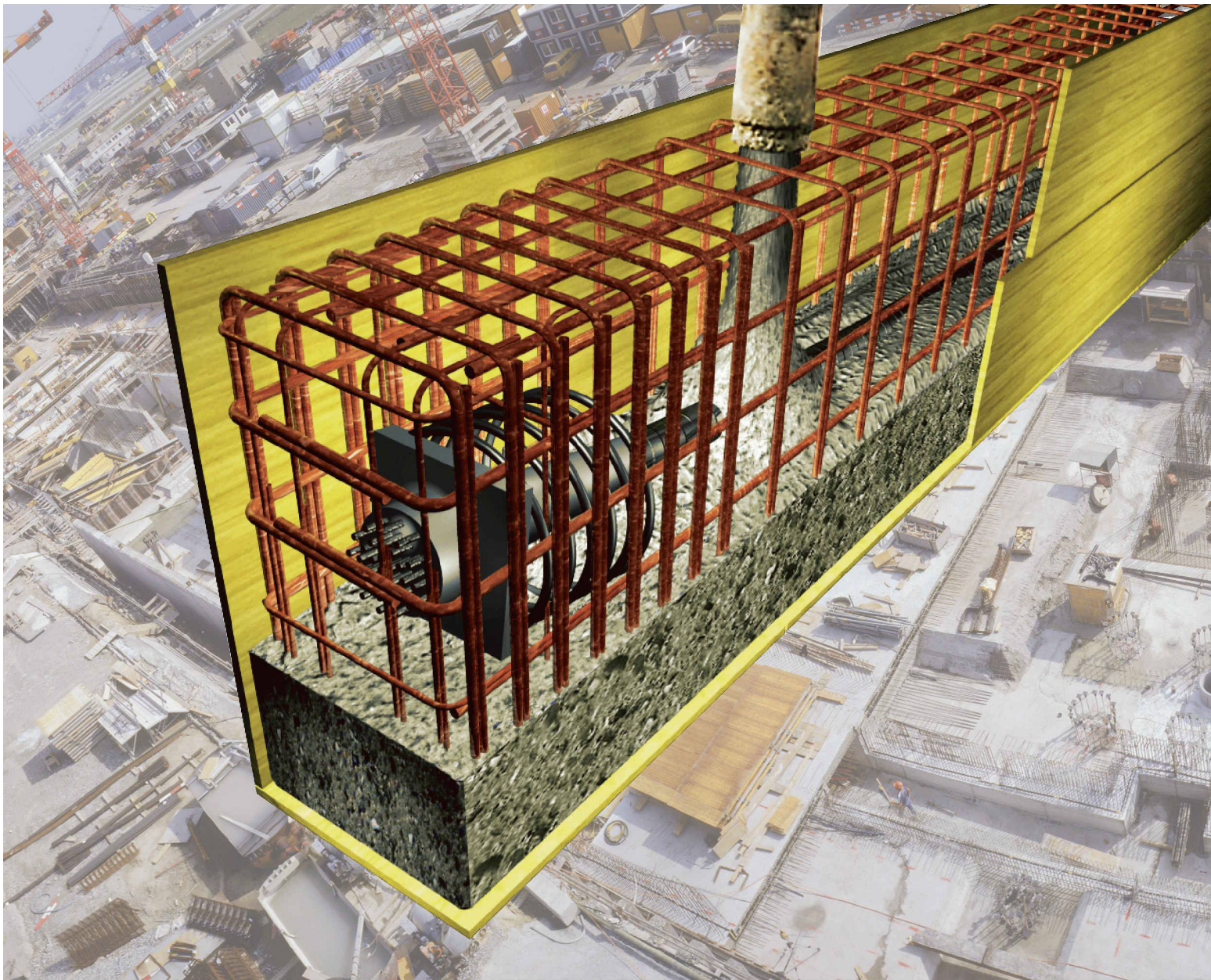
**Eignungskriterien:** Erfahrung und Fachkompetenz des Anbieters in der Projektleitung mit vergleichbaren Mandaten von Erhaltungsprojekten im Nationalstrassenbau. Kapazität und Leistungsfähigkeit. Zertifizierung des Anbieters

**Bezugsstelle Unterlagen:** Die Bewerbungsunterlagen können ab Montag, 6. März 2006, schriftlich beim Tiefbauamt des Kantons Schwyz, Postfach 1251, 6431 Schwyz, per Fax 041 819 25 59 oder per E-Mail [submissionen.tba.bd@sz.ch](mailto:submissionen.tba.bd@sz.ch), gegen Rechnung bezogen werden (Rechnungsbetrag Fr. 100.– inkl. MWST). Die Unterlagen werden in Papierform und in elektronischer Form (CD) abgegeben.

**Eingabetermin und -ort:** Bewerbung und Angebot sind in verschlossenem Kuvert mit der beiliegenden grünen Adressetikette und dem Vermerk «UPLaNS N4/28, Unterhaltsabschnitt B+C» zu kennzeichnen und bis zum Donnerstag, 13. April 2006 (Poststempel einer Schweizerischen Poststelle, A-Post), an folgende Adresse einzureichen: Tiefbauamt Kanton Schwyz, Bahnhofstrasse 9, Postfach 1251, 6431 Schwyz.

**Offertöffnung:** Mittwoch, 19. April 2006, 14 Uhr, im Sitzungszimmer (Hochparterre) des Regierungsgebäudes, Bahnhofstrasse 9, 6430 Schwyz

**Die amtliche Publikation erfolgt im Amtsblatt Nr. 9 vom 3. März 2006 des Kantons Schwyz und im Schweizerischen Handelsamtsblatt. Die genauen Formalitäten regeln die Submissionsunterlagen.**



# Kein Vibrieren mehr Sika® ViscoCrete®-Technologie



## Wirtschaftlichkeit

Gesteigerte Einbauleistungen, hohe Qualität, Reduktion der personellen Aufwendungen und ungeahnte Ausführungsalternativen ergeben hohe Leistungs- und Einsparpotentiale



## Qualität

Fliessmittel mit integrierter ViscoCrete®-Technologie reduzieren den Wasseranspruch und erhöhen das Fließvermögen. Die Dauerhaftigkeit wird dadurch nachhaltig verbessert.

**Sika, die sicheren Systemlösungen für alle Bereiche des Bauwesens**



Sika Schweiz AG  
Technische Beratung 0800 81 40 40, Gratis-Bestell-Nr. 0800 82 40 40, [www.sika.ch](http://www.sika.ch)

