

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)
Heft: 30-31

Wettbewerbe

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: 17.02.2025

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

Laufende Wettbewerbe

| Veranstalter | Objekt: PW: Projektwettbewerb IW: Ideenwettbewerb | Teilnahmeberechtigung | Abgabe (Unterlagen- bezug) | SBZ Heft Seite |
|---|--|--|--|----------------------|
| Hochbauamt des Kantons Zürich | Künstlerische Gestaltung an der Universität Zürich-Irchel, IW | Schweizer Künstler im In- und Ausland sowie ausländische Künstler, die seit dem 1. Januar 1977 in der Schweiz wohnhaft sind. | 30. Juli 79 | 1978/32 S. 616 |
| Kur- und Verkehrsverein St. Moritz | Sporthalle mit Aussenanlagen, PW | Alle seit dem 1. Januar 1979 in St. Moritz niedergelassenen Architekten mit Steuerdomizil (Wohn- oder Geschäftssitz) in St. Moritz. | 30. Juli 79 | 1979/22 S. 390 |
| République et Canton de Neuchâtel | Aménagement des «Zones rouges» de la Vue-des-Alpes et de la Montagne de Cernier IW | Le concours est ouvert à tous les architectes inscrits dans cette catégorie professionnelle au Registre neuchâtelois des architectes et ingénieurs, au 31 janvier 1979 | 30. Aug. 79 (31. Jan. 79) | 1978/49 S. 949 |
| Stadtrat von Zürich | Überbauung des Papierwerdareals, PW, in Verbindung mit der Gestaltung des Limmatraumes zwischen Bahnhofbrücke und Rudolf-Brun-Brücke, IW | Alle im Kanton Zürich seit mindestens dem 1. Januar 1978 niedergelassenen Architekten (Wohn- oder Geschäftssitz), sowie alle Architekten mit Bürgerrecht in Gemeinden des Kantons Zürich. | 31. Aug. 79 | 1979/4 S. 60 |
| Kantonale Pensionskasse Luzern | Überbauung «Buobenmatt» in Luzern, PW | Architekten, die mindestens seit dem 1. Januar 1977 im Kanton Luzern niedergelassen sind und dort ihren Wohn- und Geschäftssitz haben (Steuerausweis). | 10. Sept. 79 | 1979/5 S. 71 |
| Pays islamiques et arabes | Centre Culturel Islamique a Madrid | Concours ouvert a tout architecte et toute equipe dirige par un architecte du monde entier, ayant le droit d'exercer leur profession dans leur pays d'origine | 20. Sept. 79 (30. Juni 79) | 1978/15 S. 269 |
| Regierung des Fürstentums Liechtenstein S. 390 | Weiterführende Schulen in Triesen, PW | Selbständigerwerbende Fachleute mit liechtensteinerischer Staatsbürgerschaft bzw. mit Niederlassungsbewilligung seit dem 1. Januar 1978. | 28. Sept. 79 (31. Mai 79) | 1979/22 |
| Commune d'Orbe | Bâtiment pour personnes âgées, PW | Concours ouvert à tous les architectes ayant leur domicile professionnel depuis le 1er janvier 1979 au moins dans les districts Orbe, Yverdon, La Vallée, Cossonay, Grandson. | 1. Okt. 79 (1. Juni 79) | 1979/25 S. 496 |
| Stadt Zofingen | Überbauung des Areals Bärengasse-Hintere Hauptgasse, PW | Fachleute, die seit mindestens 1. Januar 1978 im Bezirk Zofingen Wohn- oder Geschäftssitz haben; Fachleute, die im Bezirk Zofingen heimatberechtigt sind; Studenten, welche die obigen Bedingungen erfüllen | 1. Okt. 79 | 1979/12 S. 210 |
| Gemeinderat MuttENZ | Überbauung der Parzellen längs der Gempengasse, PW | Alle selbständigen Architekten, die seit dem 1. Januar 1978 in MuttENZ ansässig sind. | 26. Okt. 79 | 1979/25 S. 496 |
| Stadt Biel | Künstlerische Gestaltung Gymnasium Strandboden, PW | Alle ausübenden schweizerischen Künstler | 24. Okt. 79 | 1979/26 S. 518 |
| Stadtrat von Kloten | Planung «Am Bach», PW, IW | Fachleute, die seit mind. 1. Juli 1978 in den Bezirken Bülach und Dielsdorf Wohn- oder Geschäftssitze haben oder in Kloten heimatberechtigt sind. | 9. Nov. 79 (17. Aug. 79) | 1979/25 S. 495 |
| Baudepartement des Kantons Thurgau | Erweiterungsbau der Kantonsschule Frauenfeld, PW | Architekten, die im Kanton Thurgau seit mind. 1. Januar 1978 ihren Wohn- oder Geschäftssitz haben oder ein thurgauisches Bürgerrecht besitzen. Unselbständig erwerbende Fachleute und Studenten sind teilnahmeberechtigt, sofern sie seit mind. 1. Januar 1978 ihren Wohnsitz im Kanton Thurgau haben. | 12. Nov. 79 (14. Sept. 79) | 1979/29 S. 553 |
| Gemeinderat von UzWIL | Gewerbliche Berufsschule, Dreifachturnhalle, PW | Alle im Kanton St. Gallen seit mind. dem 1. Jan. 1978 niedergelassenen Fachleute. | 19. Nov. 79 (11. Juli 79) | 1979/25 S. 496 |
| Forum Basel | Neugestaltung des Basler Marktplatzes, IW | Siehe Ausschreibung in Heft 25 auf Seite 496 | 3. Dez. 79 | 1979/25 S. 496 |
| Gemeinde Riehen | Frei- und Hallenbad, Gestaltung des Berower-Gutes, PW, IW | Alle seit mind. 1. Januar 1978 in den Kantonen Basel-Stadt, Baselland, Bern (nur Amtsbezirk Laufen) niedergelassenen Architekten (Wohn- oder Geschäftssitz) sowie die in der Schweiz oder im Fürstentum Liechtenstein niedergelassenen Architekten, die das Riehener Bürgerrecht besitzen. | 8. Jan. 80 1979/22 (5. Juni - 6. Juli 79) | 1979/22 S. 390 |
| Baudirektion des Kantons Bern | Labortrakt und Werkstätten für die Ingenieurschule Burgdorf, PW | Alle im Kanton Bern heimatberechtigten oder seit mindestens dem 1. Januar 1978 niedergelassenen Fachleute. | 10. März 80 1979/26 (24. Aug. 79) | 1979/26 S. 518 |

Neu in der Tabelle

| | | | | |
|--|---|---|-------------------------------|----------------------|
| Politische Gemeinde Uitikon ZH | Wohnbebauung in der Binzmatt, PW | Alle Architekten, welche seit dem 1. Januar 1979 in der Gemeinde Uitikon Wohn- oder Geschäftssitz haben oder in Uitikon heimateberechtigt sind. | 31. Jan. 79 | 1979/30/31 S. 576 |
| Baudepartement des Kantons Basel-Stadt | Neubau der Wettsteinbrücke Ingenieur- Projektwettbewerb und Arch.-Ideenwettbewerb | Ingenieurbüros und Unternehmungen mit eigenem Ingenieurstab mit Geschäftssitz in der Schweiz seit mindestens 1. Januar 1978; es wird der Beizug von Architekten verlangt mit Wohn- oder Geschäftssitz seit mind. 1. Januar 1978 in der Schweiz. Anmeldungen erst auf definitive Ausschreibung im September. | Feb. 1980 | 1979/30/31 S. 576 |
| Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich | Erweiterung des Unterseminars Küsnacht, PW | Alle im Kanton Zürich heimatberechtigten oder seit mindestens dem 1. Januar 1979 niedergelassenen (Wohn- oder Geschäftssitz) Fachleute. | 19. Dez. 79 (28. Sept. 79) | 1979/30/31 S. 576 |

Wettbewerbsausstellungen

| | | | | |
|--|---|---|-------------------|----------------------|
| Comune di Castel San Pietro | Centro scolastico intercomunale, PW | Gemeindehaus Castel San Pietro, bis 11. August, Montag bis Freitag von 8.30 bis 11.30 Uhr, Montag- und Donnerstagabend zusätzlich von 20 bis 22 Uhr. | | 1979/30/31 S. 576 |
| Regierungsrat des Kantons Luzern | Neubau der Strafanstalt Wauwilermoos, PW | Ehemaliges Technikum an der Dammstrasse 6, Luzern (Dachgeschoss), vom 18. bis zum 27. August, täglich von 10 bis 18 Uhr; Gemeindezentrum Ergolzwil vom 1. bis 9. September (nur die prämierten Entwürfe). | 1978/39 S. 750 | 1979/30/31 S. 576 |
| Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Zürich | Strafanstalt Regensdorf ZH, PW | Bürohaus Airgate, 8. Geschoss, Thurgauerstrasse 40, Zürich-Oerlikon, 6. bis 26. August, täglich von 10 bis 12 Uhr und von 14 bis 18 Uhr, ausgenommen 22. August | 1979/3 S. 44 | 1979/30/31 S. 575 |

Aus Technik und Wirtschaft

Kranriese am Simplon

An der *Simplonstrasse*, 1450 m über Meer und wenige Autominuten oberhalb von Brig, erstellt das *Konsortium Ganterbrücke* (Ed. Züblin & Co. AG, Sitten, U. Imboden, Visp, R. Kalbermatten AG, Visp, Fux & Co. Brig, Losinger AG, Sitten) eines der zur Zeit eindrucklichsten Brückenbauwerke unseres Nationalstrassennetzes. Die 678 m lange und 10 m breite *Ganterbrücke* wird sich im Endausbau S-förmig über das Gantertal schwingen und die stellenweise steinschlaggefährdete ca. 2 km lange Strassenschleife im hinteren Gantertal abschneiden. Die auf sieben Pfeilern ruhende

Brücke wird im Freivorbauverfahren erstellt und erreicht zwischen den beiden höchsten Pfeilern eine max. Spannweite von 174 m.

Am Pfeiler 3, mit 148 m der höchste, steht der zur Zeit auch höchste Kran der Schweiz, ein *Wolff-Laufkatzen-Kletterkran Modell F 90 SL* mit 154,50 m Hakenhöhe und einer Ausladung von 45 m. Die Tragkraft hierbei beträgt 2000 kg, die max. Tragkraft 8000 kg.

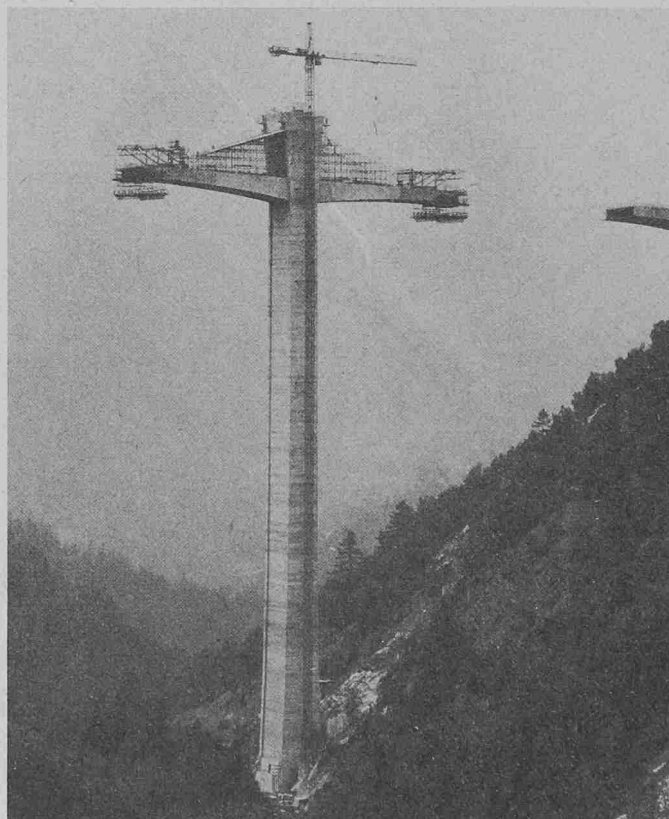
Welcher Dauerbelastung der Kran beim Bau dieses Pfeilers ausgesetzt war, mag die Tatsache erhellen, dass während mehrerer Wochen in Tag- und

Nachtschicht betoniert und je Arbeitstag bis 4,5 m Höhe gewonnen wurde. Ursprünglich stand der Kran, der stationär im Fundament verankert ist, auf 19,5 m Hakenhöhe. Mit wachsender Pfeilerhöhe wurde der

Turm des Wolffkrans mit dem kraneigenen, anbaubaren Kletterwerk freistehend bis 46,5 m Hakenhöhe verlängert. Auf 34,95 m Höhe brachte man die erste Kranverankerung am Pfeiler an, wobei die Ankerplat-



Auf einer Länge von 678 m wird die Ganterbrücke das Gantertal überqueren. In der Bildmitte der mit 148 m höchste Pfeiler 3. Noch nicht sichtbar ist rechts davon Pfeiler 4, der in den geologisch heiklen, linksufrigen Kriechhang zu sehen kommt und deshalb auf einem ca. 40 m tiefen Schacht fundiert wird



Der höchste Brückenpfeiler (148 m) der Ganterbrücke mit dem höchsten Wolffkran (154,50 m Hakenhöhe)