

Objektyp: **Competitions**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **106 (1988)**

Heft 29

PDF erstellt am: **25.04.2024**

### **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.

## Laufende Wettbewerbe

| Veranstalter                                                               | Objekt:<br>PW: Projektwettbewerb<br>IW: Ideenwettbewerb                                                                     | Teilnahmeberechtigung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Abgabe<br>(Unterlagen-<br>bezug)           | SIA<br>Heft<br>Seite |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|
| Gemeinderat Wartau SG                                                      | Mehrzweckgebäude<br>«Dornau» in Trübbach,<br>PW                                                                             | Architekten, die seit dem 1. Januar 1988 in der Politischen Gemeinde Wartau ihren Wohn- oder Geschäftssitz haben                                                                                                                                                                                                                                                                 | 29. Juli 88                                | 19/1988<br>S. 574    |
| International Center for<br>Advanced Studies in Art<br>Education, New York | Hotel, condominiums,<br>villas, community center,<br>sports center,<br>amphitheatre; Las<br>Terrenas, Dominican<br>Republic | Architects and designers from all over the world                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15. Aug. 88<br>(30. Juli 88)               | 19/1988<br>S. 574    |
| Commune de Sierre VS                                                       | Restructuration du<br>secteur de l'Hôtel de Ville<br>à Sierre, PW                                                           | Architectes établis en Valais depuis le 1er janvier 1988, ainsi qu'aux architectes originaires du Valais et établis en Suisse. Pour participer, les architectes doivent être inscrits au registre valaisan des architectes ou au Registre suisse A ou B, avoir une expérience professionnelle équivalente, ou être diplômés EPF, ETS ou EAUG                                     | 22 août 88<br>(10 juin 88)                 | 20/1988<br>p. 632    |
| Stadt Wädenswil ZH                                                         | Gemeindesaal,<br>Restaurant, Bibliothek,<br>PW                                                                              | Fachleute mit Wohn- oder Geschäftssitz im Kanton Zürich sowie in den schwyzerischen Bezirken Höfe und March                                                                                                                                                                                                                                                                      | 26. Aug. 88                                | 12/1988<br>S. 351    |
| Einwohnergemeinde<br>Boningen SO                                           | Mehrzweckgebäude im<br>Zentrum von Boningen,<br>PW                                                                          | Architekten, welche seit dem 1. Januar 1987 ihren Geschäftssitz im Kanton Solothurn haben. Beigezogene, nicht ständige Mitarbeiter müssen ebenfalls Wohn- oder Geschäftssitz im Kanton Solothurn haben                                                                                                                                                                           | 26. Aug. 88<br>(14. März 88)               | 50/1987<br>S. 1462   |
| Ville de Neuchâtel                                                         | Nouveau théâtre de<br>Neuchâtel, PW                                                                                         | Architectes établis ou domiciliés dans le canton de Neuchâtel, inscrits avant le 1er janvier 1988 au registre neuchâtelois des architectes; architectes originaires du canton de Neuchâtel et domiciliés en Suisse, inscrits avant cette même date au REG A ou B des architectes                                                                                                 | 2 sept. 88                                 | 17/1988<br>S. 488    |
| Commune de Montreux<br>VD                                                  | Hôtel de Ville, PW                                                                                                          | Architectes reconnus par le Conseil d'Etat vaudois, domiciliés ou établis sur le territoire du canton de Vaud avant le 1.1.88; architectes originaires du canton de VD, établis à la même date hors du canton et répondant aux critères de reconnaissance du Conseil d'Etat vaudois, architectes domiciliés ou établis à la même date dans les cantons de BE, FR, GE, JU, NE, VS | 12 sept. 88                                | 21/1988<br>p. 658    |
| Politische Gemeinde<br>Stäfa ZH, Deggo AG,<br>Volketswil                   | Zentrum Goethestrasse in<br>Stäfa, IW                                                                                       | <b>Neu:</b> Fachleute, die seit mindestens dem 1. Juni 1987 in den Bezirken Meilen, Hinwil und Uster sowie in der Stadt Zürich niedergelassen (Wohn- oder Geschäftssitz) sind                                                                                                                                                                                                    | 6. Jan. 89<br>(7. Okt. 88)                 |                      |
| Commune de Martigny<br>VS                                                  | Place de Rome à<br>Martigny, IW                                                                                             | Architectes et urbanistes établis ou originaires du Valais, des cantons romands ou du Tessin                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 30 sept. 88<br>(15 juin 88)                | 19/1988<br>S. 574    |
| Commune du Locle NE                                                        | Réaménagement du<br>centre-ville, IW                                                                                        | Architectes et urbanistes dont le domicile légal ou professionnel est établi dans le canton de Neuchâtel depuis 1.1.1988 et inscrits dans le registre A ou B; tout architecte originaire du canton de Neuchâtel                                                                                                                                                                  | 30 sept. 88<br>(15 juin 88)                | 19/1988<br>S. 574    |
| Schweizerischer<br>Bankverein                                              | Erweiterung des Sitzes in<br>Biel, PW                                                                                       | Architekten, die seit dem 1. Januar 1987 Wohn- oder Geschäftssitz in den Amtsbezirken Aarberg, Biel, Büren, Courtelary, Lebern, Moutier, La Neuveville und Nidau haben                                                                                                                                                                                                           | 14. Okt. 88<br><b>(21. April 88)</b>       | 16/1988<br>S. 480    |
| Baudirektion des Kantons<br>Zug                                            | Neubau Kaufmännische<br>Berufsschule, PW                                                                                    | Architekten, die ihren Geschäftssitz und/oder Wohnsitz seit dem 1. Januar 1987 im Kanton Zug haben                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>neu:</b><br>14. Okt. 88<br>(1. Juli 88) | 3/1988<br>S. 58      |
| Département des travaux<br>publics du canton de Vaud                       | Raccordement de l'est de<br>l'agglomération<br>lausannoise à l'autoroute<br>du Léman (N9)                                   | Ingénieurs, architects, urbanistes et autres spécialistes, domiciliées en Suisse et enscrits au REG                                                                                                                                                                                                                                                                              | (19 mai 88)                                | 19/1988<br>S. 574    |



|                                                                       |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|
| Einwohnergemeinde der Stadt Solothurn                                 | Primarschule Brühl, PW                                   | Architekten, die seit mindestens dem 1. Januar 1986 Wohn- oder Geschäftssitz im Kanton Solothurn haben oder heimatberechtigt sind                                                                                                                                                                                                                                                                             | 28. Okt. 88                  | 23/1988<br>S. 719 |
| Bürgergemeinde Ebikon LU                                              | Regionales Pflegeheim Rontal, Ebikon, PW                 | Selbständige Architekten, die ihren Wohn- oder Geschäftssitz seit dem 1. Januar 1987 im Kanton Luzern haben                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 28. Okt. 88<br>(17. Juni 88) | 24/1988<br>S. 744 |
| Dipartimento delle pubbliche costruzioni del cantone del Ticino       | Archivio cantonale, Bellinzona                           | Professionisti che al momento dell'iscrizione al concorso sono iscritti all'ordine degli Ingegneri e Architetti del Cantone Ticino (OTIA) ramo architettura, con domicilio fiscale al 1° gennaio 1988 nel Cantone Ticino. Architetti attinenti del Cantone Ticino che, pur non essendo iscritti all'OTIA perchè domiciliati fuori cantone possiedono i requisiti professionali che ne permettono l'iscrizione | 28 nov. 88<br>(17 giugno 88) | 23/1988<br>S. 719 |
| AGB Exhibitions Ltd. London                                           | Third Interior Design International Awards               | Professional interior designers and architects worldwide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 13. Jan. 89                  | 9/1988<br>S. 263  |
| Ecole d'architecture et d'urbanisme de l'Université de Wisconsin, USA | «Visions pour la ville du futur», concours international | Architectes et urbanistes de toutes nationalités; les équipes pourront, en outre, comporter des professionnels de toutes les disciplines et des étudiants                                                                                                                                                                                                                                                     | 31 mai 89<br>(31 oct. 88)    | 17/1988<br>S. 488 |

### Neu in der Tabelle

|                                       |                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |                      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------|
| Kirchenpflege Stallikon-Wettswil ZH   | Kirchliche Bauten Wettswil, PW                                          | <b>Neue Teilnahmebedingungen:</b> Alle in den politischen Gemeinden Stallikon und Wettswil heimatberechtigten bzw. mit Wohn- oder Geschäftssitz niedergelassenen Architekten (s. Heft 19/1988, S. 574)                                                                                            | 6. Okt. 88                                   | 19/1988<br>S. 574    |
| Bund Schweizer Landschaftsarchitekten | BSLA-Preis 1988 Nutzung und Gestaltung des Schönberg-Areals in Bern, IW | Landschaftsarchitekten sowie Absolventen gärtnerischer Ausbildungsgänge der Schweiz, die das 35. Altersjahr bis zum Abgabedatum noch nicht erreicht haben                                                                                                                                         | 31. Jan. 89<br>(12. Aug. 88)                 | folgt                |
| Amt für Bundesbauten                  | Richtplan und Ausbau der ETH-Hönggerberg, Zürich, IW                    | Architekten, die in der Schweiz heimatberechtigt oder seit mindestens dem 1. Januar 1987 Wohn- oder Geschäftssitz haben. Architekturstudenten, die den obigen Bedingungen entsprechen, sind teilnahmeberechtigt, nicht aber die Assistenten der im Preisgericht vertretenen Professoren           | 16. Dez. 88<br>(ab 11. Juli-<br>31. Aug. 88) | 27/28/1988<br>S. 829 |
| Einwohnergemeinde Leissigen BE        | Erweiterung des Dorfzentrums, PW                                        | Fachleute, die seit mindestens dem 1. Januar 1986 Wohn- und/oder Geschäftssitz in der Region Oberland-Ost (Amtsbezirke Interlaken und Oberhasli) haben. Zusätzlich wird ein auswärtiges Architekturbüro zur Teilnahme eingeladen                                                                  | 7. Nov. 88<br>(29. Juli 88)                  | 27/28/1988<br>S. 832 |
| Schulgemeinde Bottighofen TG          | Neubau einer Turnhalle, PW                                              | Architekten, die ihren Wohn- oder Geschäftssitz mindestens seit dem 1. Juni 1986 in Bottighofen haben                                                                                                                                                                                             | 28. Okt. 88<br>(30. Juli 88)                 | 27/28/1988<br>S. 829 |
| Gemeinde Langenthal BE                | Überbauung Gebiet Wuhr in Langenthal BE, IW                             | Alle im Kanton Bern seit dem 1. Januar 1988 mit Wohn- oder Geschäftssitz ansässigen Architekten oder solche, die im Kanton Bern heimatberechtigt sind                                                                                                                                             | 27. Jan. 89<br>(ab 18. Juli-<br>2. Aug. 88)  | 29/1988<br>S. 869    |
| Commune de Monthey VS                 | Aménagement de la place de l'Hôtel-de-Ville à Monthey                   | Ouvert aux architectes domiciliés ou établis dans le canton du Valais, aux architectes originaires du Valais ainsi qu'aux architectes inscrits au registre suisse des architectes (REG A ou B), domiciliés et établis dans les cantons de Vaud, Genève, Fribourg, Neuchâtel, du Jura ou du Tessin | déc. 88<br>(15 juillet 88)                   | 29/1988<br>S. 869    |
| Gemeinde Leuk VS                      | Zentrumsüberbauung in Susten VS, IW                                     | Architekten mit Niederlassung (Wohn- oder Geschäftssitz) seit dem 1. Januar 1986 im Kanton Wallis und alle Walliser Architekten in der Schweiz                                                                                                                                                    | 14. Okt. 88                                  | 29/1988<br>S. 869    |



## Wettbewerbsausstellungen

|                                                                                   |                                                               |                                                                                                                            |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Wohnstadt Bau- und Verwaltungsgenossenschaft Basel                                | Überbauung Breitmatte in Gerlafingen SO, PW                   | Gemeindebau/Feuerwehrmagazin in Gerlafingen, Langmattstr. 6, 15. bis 28. August, täglich von 9 bis 22 Uhr                  | 29/1988<br>S. 869 |
| Röm.-kath. Kirchengemeinde Bauma; Röm.-kath. Zentralkommission des Kantons Zürich | Katholische Kirche Bärenswil ZH, PW, Überarbeitung            | Pfarrhaus Bärenswil, 16. und 17. Juli, von 10 bis 12 und 14 bis 17 Uhr                                                     | 29/1988<br>S. 869 |
| Regionalspitalverband Langenthal BE                                               | Regionalspital Langenthal, Geriatrie II, PW                   | Regionalspital Langenthal, Vortragssaal U 928, bis 17. Juli, täglich von 9 bis 17 Uhr                                      | folgt             |
| Baukonsortium Rosenau, Wil SG                                                     | Überbauung Rosenau, Wil, PW                                   | Zivilschutzanlage Wil, Zugang Rotschürstrasse, bis 19. Juli, Samstag/Sonntag von 11 bis 17 Uhr, werktags von 17 bis 21 Uhr | folgt             |
| Baudepartement des Kantons Thurgau                                                | Verwaltungsgebäude für die kant. Verwaltung in Frauenfeld, PW | Turnhalle der Kantonsschule, Neuhauserstr. 19, Frauenfeld, bis 24. Juli, täglich von 10 bis 20 Uhr                         | folgt             |

## Aus Technik und Wirtschaft

### Leichtmetall-Mehrzweckfenster von WEMA

Die WEMA AG in Wallisellen bringt ein neues Fenster auf den Markt, das dem Produktnamen «unterhaltfreies Leichtmetall-Mehrzweckfenster» alle Ehre macht.

In zwei Typen angeboten (Typ A mit Kippflügel, Typ D mit Dreh- und Kippflügel), eignet sich das Fenster vor allem für den Einsatz in den verschiedensten Bereichen, zum Beispiel Kellerräume und Garagen, Magazine und Hobbyräume, Heizungs- und Lagerräume, Waschküchen, Trocken- und Fabrikationsräume.

Die WEMA-Fenster sind sowohl

mit Einfach- als auch mit Isolierverglasung lieferbar. Dazu bieten diese Fenster entscheidende Vorteile: Rahmen- und Flügelprofile sind aus rostfreiem Material, und das Fenster benötigt keinen Unterhalt (Malerarbeiten).

Zudem ist das WEMA-Mehrzweckfenster äusserst montagefreundlich, und defekte Gläser lassen sich einfach und rasch auswechseln. Dank der Verwendung von Aluminiumprofilen ist das Fenster zudem rostfrei.

WEMA AG  
Metallbau/Bauelemente  
8304 Wallisellen

### Handbuch «Schweizer Förder- und Lagertechnik»

Im Vorfeld der Internationalen Fördermittelmesse, die vom 22. bis 30. November dieses Jahres in Basel stattfindet, hat die Gruppe «Förder- und Lagertechnik» des Vereins Schweizerischer Maschinen-Industrieller (VSM) ein neues Herstellerverzeichnis veröffentlicht. Unter dem Titel «Schweizer Förder- und Lagertechnik» vermittelt die reich illustrierte Schrift einen Überblick über das breite Angebot schweizerischer Hersteller und deren Dienstleistungen. Die Produktliste ist nach einem Dezimalklassifikations-System aufgebaut und umfasst die Kapitel Krane und Hebezeuge, Stetigförderer, Seil- und Einschienenbahnen, Flurförderzeuge,

ge, Aufzüge und Fahrtreppen sowie Lager- und Verladetechnik; ein weiteres Kapitel ist dem Thema Gesamtsysteme und -anlagen gewidmet.

Dank der übersichtlichen Gliederung und der Mehrsprachigkeit (Deutsch, Französisch, Englisch) hat die Broschüre den Charakter eines eigentlichen Nachschlagewerkes. Wer immer Handling- und Logistik-Probleme technisch und wirtschaftlich optimal lösen möchte, kann damit auf eine Publikation von bleibendem Nutzen zurückgreifen.

Bezugsquelle: VSM-Sekretariat, Kirchweg 4, 8032 Zürich

### Staifix-Doppelschubdornsystem

Die Firma Pflüger+Partner AG, welche als spezialisierte Unternehmung im Bereich der korrosionssicheren Stähle für das Baugewerbe tätig ist, entwickelte vor drei Jahren den Staifix-Doppelschubdorn zur Aufnahme und Übertragung von hohen Querkraften in Dehnfugen.

Das DSD-System hebt sich gegenüber den bekannten Einzeldornen durch seine Konstruktion insofern ab, als zwei Dorne so miteinander verbunden sind, dass sich ein biegesteifes Rahmensystem mit einem hohen Trägheitsmoment ergibt. Daher wird bei der Belastung die Dornverformung auf ein Minimum reduziert und dadurch die Betonsprengwirkung weitgehend verunmöglicht. Die Dorne sowie auch die Hülsesteile geben die Kraft über die Dornfläche und deren im System integrierte Druckarmierung in den Beton ab. Die tragenden Dorne sind aus hochwertigem CrNiMoN-Stahl (1.4429) mit einer Wirksumme 33 gefertigt. Alle übrigen Teile sind aus CrNi-Stahl (1.4301).

Da sich der Staifix-Doppelschubdorn durch seine Konzeption speziell gut eignet, hohe Lasten zu übertragen, wurde auf Wunsch der Bauingenieure die bestehende Reihe DSD 25, DSD 50 und DSD 75 (siehe Abb.) auf die DSD 100 und DSD 150 erweitert. Somit steigt die Nutzlast bis auf 246 kN pro DSD 150 bei einer Fugenöffnung von 10 mm.

Um diese statisch berechneten Werte zu überprüfen, wurden durch die Firma Pflüger + Partner AG verschiedene praxisbezogene Belastungsprüfungen unter notarieller Aufsicht durchgeführt. Am 29. April 1988 wurden weitere Prüfungen an DSD 100 und DSD 150 in Anwesenheit interessierter Bauingenieure aus der ganzen Schweiz durchgeführt. Die Versuche verliefen positiv und bestätigten die theoretisch errechneten Werte. Die Staifix-Doppelschubdorne der Typen DSD 100 und DSD 150 ermöglichen damit einen optimalen und wirtschaftlichen Einsatz im Bereich des Hoch- und Tiefbaus.

Das Staifix-Doppelschubdornsystem, welches in den wichtigsten Industrieländern der Welt patentiert ist, findet international grosses Interesse und wurde bereits in verschiedenen Ländern erfolgreich angewendet.

Pflüger+Partner AG  
3052 Zollikofen

