

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **118 (2000)**

Heft 23

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

SIA-Informationen

Qualifikation für Stahlbaubetriebe

«Herstellung und Montage erfordern gemäss Norm SIA 161/1, Stahlbauten, Ziffer 2.2.1, zweckmässige Einrichtungen und ausgebildete Fachleute. Dies gilt insbesondere für Schweissarbeiten. Die Ausführung muss den Anforderungen entsprechen, die an die Tragkonstruktionen gestellt werden.» In diesen Aussagen ist die Forderung nach einer ausgewiesenen Unternehmerqualifikation enthalten.

Die Norm SIA 161 unterscheidet zwei Typen von Betriebsausweisen S1 und S2, welche in den Ziffern 6.2 und 7.53 geregelt sind. Detaillierte Angaben über die Durchführung der Betriebsprüfung durch die autorisierten Institutionen sind in der Norm SIA 161/1 beschrieben.

Die Betriebsausweise S1 und S2 werden von der Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (Empa) in Dübendorf oder vom Schweizerischen Verein für Schweisstechnik (SVS) in Basel auf Verlangen des Unternehmers im Rahmen einer Betriebsprüfung ausgestellt. Die Betriebsausweise gelten höchstens drei Jahre und können nach erneuter Prüfung verlängert werden. Über die ausgestellten Ausweise führt der SIA ein öffentliches Register. Es enthält zurzeit (Stichtag: 18. Mai 2000) folgende Firmen, die die Betriebsprüfung erfolgreich bestanden haben.

Betriebsausweis S1 nach Norm SIA 161/1: Register des SIA

| Firma | Plz | Ort | Verfall-datum |
|---|--------|----------------|---------------|
| Aepli & Co Stahlbau | 9201 | Gossau | 14.07.01 |
| AMSAG A. Morel + Söhne AG | 7250 | Klostera | 21.02.03 |
| Baltensperger AG | 8181 | Höri | 11.11.02 |
| Bartholet Metallbau AG, Seilbahnen | 8890 | Flums | 04.03.02 |
| Berndorf Metall- und Bäderbau GmbH + Co. KG | A-2560 | Berndorf | 25.02.02 |
| Borra SA | 6557 | Cama | 16.08.02 |
| Brand Metallbau AG | 6467 | Schattdorf | 21.12.01 |
| Cattaneo Ferriere SA (Ern. läuft) | 6512 | Giubiasco | 27.05.00 |
| Constructions Métall. Steiner SA | 2302 | La Chaux-de-F. | 04.04.03 |
| Donatsch Söhne AG | 7302 | Landquart | 12.10.01 |
| Egli Joseph AG | 8868 | Oberurnen | 01.10.01 |
| Erne Hans Metallbau AG | 5316 | Leuggern | 29.03.03 |
| Fässler Josef AG | 8855 | Wangen SZ | 23.06.01 |
| Fehr Joh. & Söhne AG | 8454 | Buchberg | 31.10.01 |
| Fercher Werner AG | 3931 | Lalden | 29.07.02 |
| Freitag Heinz AG | 3210 | Kerzers | 14.03.03 |
| Garaventa AG, Goldau | 6410 | Goldau | 08.04.02 |
| Garaventa AG, Thun | 3645 | Gwatt | 08.04.02 |
| Ghidoni Officine SA | 6595 | Riazzino | 04.05.02 |
| Giovanola Frères SA | 1870 | Monthey | 26.05.01 |
| Gysi Gebr. AG | 6340 | Baar | 18.04.03 |
| Gysin Paul Stahl- und Apparatebau | 4461 | Böckten | 21.06.01 |
| Hevron SA | 2852 | Courtételle | 29.11.02 |
| Jakem AG | 4333 | Münchwilen | 18.12.01 |
| Jörimann Stahl AG | 7402 | Bonaduz | 30.09.02 |
| Jost AG, Heimberg | 3627 | Heimberg | 29.09.01 |
| Kelag AG | 9466 | Sennwald | 21.02.03 |

| | | | |
|-----------------------------------|------|--------------|-----------|
| Krummenacher AG | 3900 | Brig | 29.04.02 |
| Lips MSM AG | 8953 | Dietikon | 12.09.02 |
| Lonza AG | 3930 | Visp | 23.02.01 |
| Marti Dytan AG | 6048 | Horw | 28.07.00 |
| Mauchle Metallbau AG | 6210 | Sursee | 17.06.02 |
| MDL (15.5.00, früher Buss MDL)) | 4133 | Pratteln | 21.07.01 |
| Meto-Bau AG | 5303 | Würenlingen | 29.03.03 |
| Meyer Josef AG | 6032 | Emmen | 08.09.00 |
| Muff Josef AG | 5614 | Sarmenstorf | 11.12.02 |
| Müller Kaltbach | 6212 | Kaltbach | 14.02.02 |
| Neuweiler AG | 8280 | Kreuzlingen | 30.06.01 |
| Preiswerk + Esser AG | 4021 | Basel | 15.07.01 |
| Revaz SA Construct. Métall. | 1950 | Sion | 08.03.03 |
| Riss AG | 8108 | Dällikon | 29.09.02* |
| Ruch Griesemer AG | 6460 | Altdorf | 14.03.02 |
| SAWO Sägesser Worb AG | 3076 | Worb | 11.02.03 |
| Schindler Aufzüge AG | 6030 | Ebikon | 24.02.03* |
| Schneider Stahl- und Kesselbau AG | 8645 | Jona | 20.04.01 |
| Seiler AG, Stahl + Metallbau | 3806 | Bönigen | 29.09.01 |
| Senn AG | 4665 | Ofringen | 28.09.00 |
| Sottas Bernard SA | 1630 | Bulle | 19.09.00 |
| Stamo AG | 9304 | Bernhardzell | 04.05.02 |
| Stephan SA | 1701 | Fribourg | 17.07.01 |
| Terno AG | 7240 | Küblis | 12.04.01 |
| Tobler Stahlbau AG | 9015 | St. Gallen | 25.05.01 |
| Toscano AG, Stahlbau | 7430 | Thusis | 20.04.01 |
| Tuchs Schmid Engineering AG | 8500 | Frauenfeld | 20.04.03 |
| von Roll Betec AG | 3602 | Thun | 25.11.00 |
| WBB AG | 3970 | Salgesch | 08.06.01 |
| Wetter AG | 5608 | Stetten | 26.05.02 |
| Zwahlen & Mayr SA | 1860 | Aigle | 26.05.01 |

*) Ausweis mit Einschränkungen, die beim Hersteller nachzufragen sind

Betriebsausweis S2 nach Norm SIA161/1: Register des SIA

| Firma | Plz | Ort | Verfall-datum |
|-----------------------------------|------|--------------|---------------|
| AG Franz Murer | 6375 | Beckenried | 21.12.01 |
| Ancotech AG | 8157 | Dielsdorf | 12.10.01 |
| Balzaretti Costruzioni metalliche | 6832 | Pedrate | 08.03.03 |
| Bameco AG | 8424 | Embrach | 08.03.03 |
| Belma Metallbau AG | 2560 | Nidau | 17.07.01 |
| Bernasconi Figli di G.e.A. | 6830 | Chiasso | 16.02.03* |
| Bischof Metallbau AG | 8315 | Lindau | 21.11.02 |
| Bitz & Savoye SA | 1951 | Sion | 08.12.01 |
| Boss Fritz AG | 3860 | Meiringen | 30.01.03 |
| Brütsch Metallbau AG | 8207 | Schaffhausen | 21.10.00 |
| Camaroni SA | 6926 | Montagnola | 09.11.01 |
| Christen W. AG | 4802 | Strengelbach | 21.06.02 |
| Comvit AG/Tenform | 3645 | Gwatt | 25.01.02 |
| Crevoisier + Rérat | 2900 | Porrentruy | 30.06.01 |
| Dettwiler Metallbau AG | 6262 | Langnau | 06.04.03 |
| Element AG | 5106 | Veltheim | 14.06.01 |

Betriebsausweis S2 nach Norm SIA161/1: Register des SIA

| Firma | Plz | Ort | Verfall- datum | | | | |
|---|------|--------------|-------------------|------------------------------------|------|----------------------|----------|
| Elementwerk Brun AG | 6032 | Emmen | 16.03.03 | Metallbau Stoller | 3123 | Belp | 06.02.03 |
| Fercher Anton, Metallbau+ Schlosserei | 3930 | Visp | 26.11.00 | Metallbau Weibel | 3270 | Aarberg | 01.02.01 |
| Fischer Ernst AG | 8590 | Romanshorn | 04.05.02 | Metalpartner SARL | 1890 | St-Maurice | 24.06.00 |
| Fischer Urs, Metallbau | 8587 | Oberaach | 11.08.00 | Metkon SA | 6855 | Stabio | 24.02.01 |
| Fixträger AG | 4352 | Schwaderloch | 22.07.02 | Minder + Zysset AG | 3662 | Seftigen | 26.08.02 |
| Fleischmann AG | 8852 | Altendorf | 16.08.02 | Mondini SA | 6950 | Tesserete | 08.11.01 |
| Frütiger AG | 3661 | Uetendorf | 02.06.02 | Morand SA | 1635 | La Tour-de- Trême | 15.03.03 |
| Furrer, H. + H. AG | 4415 | Lausen | 26.02.01 | Nobs Produktions AG | 3645 | Gwatt | 27.01.02 |
| Gaeng Metallbau AG | 3063 | Ittigen | 06.07.00 | Oetterli Josef AG | 8108 | Dällikon | 09.11.01 |
| Garaventa + Städli AG | 8621 | Wetzikon | 08.04.02 | Pfister Metallbau AG | 7503 | Samedan | 08.03.03 |
| Gard Louis-Philippe | 3960 | Sierre | 23.03.01 | Pfister Metallbau AG | 8576 | Mauren | 11.08.00 |
| Gemet Metall- & Stahlbau | 3465 | Dürrenroth | 04.08.00 | Pfister Otto AG, Metallbau | 4018 | Basel | 01.02.03 |
| Genazzi e Artoli SA | 6523 | Preonzo | 01.07.01 | Pitsch Andrea AG | 7430 | Thusis | 11.11.00 |
| Giuliani Metallbau (Ern. läuft) | 7500 | St. Moritz | 14.02.00 | Pletscher & Co AG | 8226 | Schleitheim | 29.11.01 |
| GMB Metallbau und Haustechnik AG | 3027 | Bern | 26.08.02 | Rabout SA | 1920 | Martigny | 15.03.03 |
| Hartmann Fritz AG | 2555 | Brügg | 01.06.00 | Ramelet SA | 1000 | Lausanne 16 | 25.02.02 |
| Hasler Adolf AG | 9463 | Oberriet | 30.06.01 | Rytz Industriebau AG | 4455 | Zunzgen | 27.07.00 |
| Herger + Koch AG | 6018 | Buttisholz | 07.06.01 | Schlosserei + Metallbau D. Bäumlin | 3012 | Bern | 29.07.01 |
| Hess SA | 1227 | Carouge-Genf | 13.07.02 | Schlosserei Stöckle AG | 9000 | St. Gallen | 09.01.03 |
| Hofer E. AG | 3225 | Müntschemier | 17.06.00 | Schoch Metallbau AG | 9100 | Herisau | 17.11.02 |
| Hofstetter Stahlbau AG | 9303 | Wittenbach | 20.01.01 | Schwarz AG | 5303 | Würenlingen | 10.12.00 |
| Imfeld Metall- und Stahlbau AG | 6078 | Lungern | 24.08.00 | Schweizer & Cie | 3533 | Bowil | 04.06.03 |
| Inauen-Schätti AG | 8762 | Schwanden | 09.02.01 | Services Techniques Alpains SA | 1933 | Sembracher | 07.05.01 |
| Isenschmid AG | 6403 | Küssnacht | 19.12.02 | Singeisen AG | 4416 | Bubendorf | 05.02.01 |
| Kaeser Jos. Stahlbau AG | 4512 | Bellach | 26.11.02 | Stähli AG Brienz | 3855 | Brienz | 27.01.02 |
| Kaufmann A. AG, Stahlbau | 6410 | Goldau | 27.08.00 | Stauffer Metallbau AG | 3602 | Thun | 06.10.02 |
| Keller S. AG | 9444 | Diepoldsau | 11.01.01 | Sulser AG | 9477 | Trübbach | 03.03.03 |
| Lanz A. AG | 4950 | Huttwil | 06.04.03 | Sutter AG | 6078 | Lungern | 26.02.01 |
| Lanz P. SA | 2333 | La Ferrière | 28.02.02 | Tenconi SA | 6780 | Airolo | 10.01.02 |
| Lehmann AG | 5037 | Muhen | 22.02.02 | Trunz Remo AG | 9320 | Arbon | 31.05.02 |
| Letrona AG | 9504 | Frittschen | 04.05.02 | Varinorm AG | 6014 | Littau | 26.07.02 |
| Leutenegger Hugo AG | 9500 | Wil | 21.12.01 | Vettiger AG | 9245 | Oberbüren | 15.11.02 |
| Lippuner Energie- und Metallbautechnik | 9472 | Grabs | 17.12.01 | von Niederhäusern Gebr. AG | 3762 | Erlenbach i.S. | 15.03.01 |
| Lörtscher, W. | 3752 | Wimmis | 25.11.00 | Walo Bertschinger AG | 8952 | Schlieren | 10.08.01 |
| Mannesmann Dematic AG | 8305 | Dietlikon | 02.04.01 | Weber Paul AG | 6423 | Seewen | 23.09.02 |
| Marti AG | 3302 | Moosseedorf | 12.12.02 | Werkstätte EA SBB | 4806 | Brittnau-Wikon | 06.07.01 |
| Mecana SA | 8716 | Schmerikon | 15.10.00 | Widmer Metallbau AG | 2500 | Biel | 11.09.00 |
| Meier + Jäggi AG, Basel | 4226 | Breitenbach | 17.11.01 | Wüst Karl AG | 9450 | Altstätten | 17.01.02 |
| Messmer + Mösl | 9052 | Niederteufen | 15.09.00 | | | | |
| Metall- und Stahlbau AG | 5304 | Endingen | 29.11.01 | | | | |

*) Ausweis mit Einschränkungen, die beim Hersteller nachzufragen sind

Normen

Empfehlung SIA 229 «Baugruben» Ausgabe 1993

Ende Mai 2000 ist die Europäische Norm EN 12063:1999 «Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten - (Spe-

zialtiefbau) - Spundwandkonstruktionen» als SIA Norm 193.111 in deutscher und französischer Sprache publiziert worden. Sie hat den Status einer Schweizer Norm. Mit der Übernahme dieser Norm ins

schweizerische Normenwerk wird die Ziffer 5 5 - Toleranzen - der Empfehlung SIA 229 «Baugruben» Ausgabe 1993, soweit sich diese Ziffer 5 5 auf Spundwände bezieht, ab sofort aufgehoben.