

**PREISLISTE FIDES-Geotechnik**

Lizenzgeber: FIDES DV-Partner, München

Lizenzgebühr

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|    | <b>WALLS-Verbau</b><br>Berechnung von Spundwänden, Trägerbohl- und Ortbetonwänden, Ankernachweise und grafische Darstellung der Ergebnisse, Nachweis der Geländebruchsicherheit (Gleitkreis). Vorgebarer Erd- und Wasserdruck, Erddruckermittlung nach Culmann /Gudehus integriert, Linien- und Flächenlasten mit wählbarer Belastungsfigur, elastische und vorgespannte Anker, Potentialströmung mit Randelementmethode, hydraulischer Grundbruch. | € 3.000,- |
|    | <b>WALLS-Bemessung</b><br>Bemessung aller Wandtypen, Bemessung der Anker und Gurtung. Ergänzung zu den WALLS-Programmen, aber auch für andere Baugrubenprogramme einsetzbar.                                                                                                                                                                                                                                                                        | € 600,-   |
|    | <b>WALLS-LT</b><br>Einstiegsversion unseres bewährten Baugruben-Programms WALLS-Verbau. Berechnung von Spundwänden, Trägerbohl- und Ortbetonwänden, Erddruckermittlung nach Culmann, Linien- und Flächenlasten mit wählbarer Belastungsfigur, elastische und vorgespannte Anker, Potentialströmung mit Randelementmethode, hydraulischer Grundbruch, inkl. Bemessung aller Wandtypen, Anker und Gurtung.                                            | € 1.770,- |
|  | <b>WALLS-FEM</b><br>Berechnung von Baugrubenwänden mit Finiten Elementen. Ermittlung von Setzungen und Verformungen. Rechenkern: SOFiSTiK TALPA enthalten. Systemimport von WALLS-Programmen möglich.                                                                                                                                                                                                                                               | € 3.300,- |
|  | <b>FIDES-Unterfangung</b><br>Freie geometrische Gestaltung von Unterfangungskörpern und Schwergewichtswänden, freie Definition von Ankern, Bauzuständen etc., Berechnung und Bemessung mit allen notwendigen Nachweisen.                                                                                                                                                                                                                            | € 1.560,- |
|  | <b>FIDES-Gleitkreis</b><br>Ermittlung der Standsicherheit mit der Lamellenmethode nach Krey-Bishop entsprechend den Anforderungen der DIN 4084, EC7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | € 1.110,- |
|  | <b>FIDES-Erddruck</b><br>Erddruckermittlung nach Culmann/Gudehus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | € 390,-   |
|  | <b>FIDES-Setzung</b><br>Setzungsberechnung für Einzelfundamente nach DIN 4019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | € 390,-   |
|  | <b>FIDES-Setzung2,5D</b><br>Setzungsberechnung für Fundamentgruppen mit gegenseitiger Beeinflussung nach DIN 4019.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | € 1.080,- |
|  | <b>FIDES-Winkelstützmauer</b><br>Berechnung von Winkelstützmauern. Erddruckermittlung nach Culmann/Gudehus, Grundbruchnachweis, Nachweise für Kippen, Sohldruck, Gleiten, Setzung, Geländebruch und Sohlenverkantung. Berechnung nach globalem oder Teilsicherheitskonzept.                                                                                                                                                                         | € 1.800,- |
|  | <b>FIDES-Gabion</b><br>Berechnung von Stützmauern mit/ ohne Geotextilien. Erddruckermittlung nach Culmann/Gudehus, Grundbruchnachweis, Gleitkreismachweis, Standsicherheit durch Mehrkörperbruchverfahren                                                                                                                                                                                                                                           | € 1.680,- |

## PREISLISTE FIDES-Geotechnik

Lizenzgeber: FIDES DV-Partner, München

Lizenzgebühr

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|    | <b>FIDES-GeoStability (KEM)</b><br>Nagelwände, Geotextilien, allgemeine Standsicherheits- und Geländebruchberechnungen in der Geotechnik mit der Kinematischen-Element-Methode. Berücksichtigt diverse Einbauteile. Beinhaltet Funktionsumfang von FIDES-Gleitkreis und FIDES-Erddruck.                  | € 2.910,- |
|    | <b>FIDES-Flow</b><br>Strömungsberechnungen im Grundbau für stationäre Strömung nach DARCY. Ermittlung der freien Wasserspiegellage, Strömungsgeschwindigkeiten, Strömungsmengen sowie Druckpotentiale. Nur als Erweiterungsmodul zu FIDES-GeoStability, FIDES-Gleitkreis oder FIDES-Erddruck einsetzbar. | € 900,-   |
|    | <b>FIDES-Grundbruch</b><br>Grundbruchnachweise der üblichen Fundamenttypen nach DIN 4017, EC7.                                                                                                                                                                                                           | € 390,-   |
|    | <b>FIDES-GroundSlab 2D</b><br>Berechnung von ebenen Fundamentplatten nach dem Steifemodulverfahren (elastischer Halbraum). Rechenkern: SOFiSTiK SEPP/HASE-2D enthalten.                                                                                                                                  | € 1.800,- |
|  | <b>FIDES-GroundSlab 2,5D</b><br>Wie 2D inkl. Berücksichtigung der Steifigkeit von Pfählen im elastischen Halbraum. Nichtlineare Effekte: Abheben der Bodenplatte, Plastifizieren des Bodens am Plattenrand, Einsinken der Pfähle. Rechenkern: SOFiSTiK ASE/HASE-3D enthalten.                            | € 3.000,- |
|  | <b>FIDES-PILEpro-Base</b><br>Berechnung und Bemessung räumlicher Pfahlwerke mit starrer Kopfplatte. Beliebige Bodenschichten und Bettungsverläufe, Abschattungsberechnung, Bemessung der Pfähle. Rechenkern: SOFiSTiK PFAHL enthalten.                                                                   | € 1.800,- |
|  | <b>FIDES-PILEpro-FEM</b><br>Berechnung und Bemessung räumlicher Pfahlwerke und Pfahl-Plattengründungen mit elastischer Kopfplatte (FEM). Elastisch gebettete Platte mit beliebiger polygonaler Umrandung mit Aussparungen und versteifenden Wänden. Rechenkern: SOFiSTiK ASE/ASE2 enthalten.             | € 2.520,- |

## FIDES-Geotechnikpakete

|                                                                                                                                                                                           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>FIDES-Paket WALLS</b><br>Enthält die Programme: WALLS-Verbau, WALLS-Bemessung, FIDES-Gleitkreis                                                                                        | € 4.200,- |
| <b>FIDES-Paket STAND</b><br>Enthält die Programme: FIDES-GeoStability, FIDES-Flow, FIDES-Winkelstützmauer, FIDES-Grundbruch, FIDES-Setzung                                                | € 4.950,- |
| <b>FIDES-Paket GEO</b><br>Enthält die Programme: WALLS-Verbau, WALLS-Bemessung, FIDES-Flow, FIDES-GeoStability, FIDES-Winkelstützmauer, FIDES-Gleitkreis, FIDES-Grundbruch, FIDES-Setzung | € 7.950,- |

## PREISLISTE FIDES-Tunnelbau

Lizenzgeber: FIDES DV-Partner, München

Lizenzgebühr

**FIDES-WinTUBE**

Grafische Eingabeoberfläche für Tunnelbau und Spezialtiefbau. WinTUBE erzeugt einen kompletten Berechnungsdatensatz inkl. Materialdefinition, Systemgenerierung, Berechnungssteuerung, Bemessungsvorgaben und Ergebnisdarstellung für SOFiSTiK-Module. Inkl. Assistenten für Tunnelquerschnitte, Tunnelnetz, Rechenschritte, Lasten etc.

|                                        |                                                                                             |   |                |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------|
| <b>FIDES-WinTUBE-2D</b>                | ebene Scheiben, 2D Netzgenerator                                                            | € | <b>2.100,-</b> |
| <b>FIDES-WinTUBE-3D<sup>plus</sup></b> | ebene und räumliche Strukturen, inkl. 2D/3D – Netzgenerator, inkl. Tübbingschalen-Assistent | € | <b>5.400,-</b> |

Upgrademöglichkeiten für Bestandskunden mit Servicevertrag

|                                                     |  |   |                |
|-----------------------------------------------------|--|---|----------------|
| <b>FIDES-WinTUBE Upgrade 2D → 3D<sup>plus</sup></b> |  | € | <b>3.300,-</b> |
| <b>FIDES-WinTUBE Upgrade 3D → 3D<sup>plus</sup></b> |  | € | <b>1.200,-</b> |

Alle WinTUBE-Module beinhalten die Datenschnittstelle zu den SOFiSTiK-Programmen.

**FIDES-Modeller**

Eingabe und Änderung komplexer Systeme von unterirdischen Tragwerken wie Tunnel, Kavernen, Tunnelkreuzungen, Fundamente oder permanente und temporäre Schalentragerwerke.

Der Boden kann mit all seinen Schichten und Störungszonen modelliert werden. Bauphasen der komplexen Bauzustände können leicht erstellt werden. Die Modelle können dann in WinTUBE für die Netzgenerierung und die nachfolgenden numerischen Berechnungen exportiert werden.

€ **4.200,-**

## PREISLISTE FIDES-Stahlbau

Lizenzgeber: FIDES DV-Partner, München

**STeelCON**

Bemessung und Optimierung von geschraubten und geschweißten Stahlbauverbindungen nach Eurocode 3, typisierte Verbindungen. Schnittstelle zu SOFiSTiK-Statikprogrammen zur Übernahme der Schnittgrößen.

€ **1.740,-****STeelCON-TOOLS**

Berechnung der Festigkeit der einzelnen Verbindungskomponenten zwischen Stahlbauteilen, Schweißnahtnachweise. Umfangreiche Bibliothek mit Stahlprofilen und Materialien.

€ **480,-****STeelCON IFC-Export**

Export von IFC-Daten für viele STeelCON-Verbindungen

€ **480,-**

Lizenzgeber: Prof. Friemann, Darmstadt

**DRILL**

Biegedrillknicken und Tragsicherheit von Stahlträgern. Nachweise nach DIN 18800-2 oder EC3 (teilweise). Ersatzstabnachweise, Traglastverfahren Theorie I.+II.O., Eigenwerte, Verformungsanimation.

€ **900,-**

## PREISLISTE Allgemeines

Lizenzgeber: FIDES DV-Partner, München

Preis

### Programmschutz

#### USB-Schutzstecker

€ 90,-

Unsere Programme werden in der Regel mit einem USB-Schutzstecker geschützt, je Stecker berechnen wir eine einmalige Gebühr.

#### Softlock

€ 0,-

Test- und Mietlizenzen wie auch Studentenlizenzen können mit einem kostenlosen, rechnergebundenen Programmschutz (Softlock) ausgeliefert werden. Softlocks werden ausschließlich mit zeitlicher Befristung erstellt.

### Software Service

Die angegebenen Preise setzen den Abschluss eines Software-Servicevertrags mit einer Mindestlaufzeit von 12 Monaten voraus. Die monatliche Servicegebühr beträgt 1/60 der Lizenzgebühr. Die Kündigungsfrist beträgt 6 Wochen zum Quartalsende.

### Lizenzbedingungen

Mit dem Erscheinen einer neuen Preisliste werden alle früheren Listen ungültig, d. h. nur das jeweils jüngste Preisblatt ist gültig. Die angegebenen Lizenzgebühren verstehen sich immer zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer und Versandkosten.

Der Erwerb einer Softwarelizenz setzt den Abschluss einer Software-Lizenzvereinbarung mit FIDES oder dem Lizenzgeber voraus. Die Preise gelten jeweils für eine Lizenz auf einem PC unter den Betriebssystemen Windows7, Windows8/8.1 und Windows 10. In der Lizenzgebühr inbegriffen ist eine kurze Einweisung eines Mitarbeiters des Lizenznehmers.

Mehrfachlizenzen (ohne Mietlizenzen):

2. - 4. Lizenz 40 % Rabatt, 5. - 9. = 45 % , 10. - 19. = 50 % , 20. - 49. = 55 % , 50. – 99. = 60 %

Netzwerklicenzen:

Die erste Netzwerklizenz kostet 30 % Aufschlag zur Erstlizenz. Alle folgenden Lizenzen werden mit 15 % Aufschlag berechnet. Für jeden weiteren Netzwerkdongle werden Euro 150,- in Rechnung gestellt.

Mietlizenzen:

Mindestmietdauer 3 Monate. Kündigungsfrist 6 Wochen zum Quartalsende. Die monatliche Nutzungsgebühr (Miete inkl. Wartung und Hotline) beträgt 1/24 der Lizenzgebühr. Bei einer 3-monatigen fixen Kurzzeitmiete wird eine Bearbeitungsgebühr von 50,- € erhoben. Bei Mietlizenzen wird kein Multilizenzrabatt gewährt.

### FIDES DV-Partner GmbH

Dessauerstr. 9  
80992 München

Tel. 089-143829-0

Fax. 089-143829-11

E-Mail: [info@fides-dvp.de](mailto:info@fides-dvp.de)

Internet: [www.fides-dvp.de](http://www.fides-dvp.de)



/FIDESDVPpartner