

Standardkalkulation

Kostenschätzung

Angebotskalkulation

Massenauszüge

Ausschreibungen

freeBIM Objekte

Preiswartung

inndata Datentechnik GmbH

Baukalkulation

LB-H konforme Standardkalkulation für alle Softwaresysteme: Richtpreise, Standardkalkulation, digitaler Massenauszug und elektronische Beschaffung



Baukalkulation

Für die schnelle, kostengünstige und sichere Bearbeitung von Ausschreibungen und Angeboten auf der Basis standardisierter Leistungsbeschreibungen (LB) ist eine Standardkalkulation heute unverzichtbar. Fa. inndata bietet Artikelstammdaten sowie Kalkulationsansätze für die sichere und schnelle Massenkalkulation für Angebote und Dokumentationen.

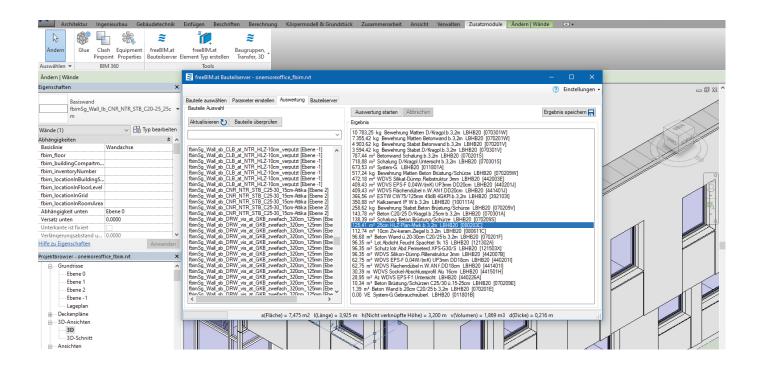
In jeder Software nach A 2063 nutzbar

Die seit Jahren in Österreich etablierte Standardschnittstelle nach Ö-Norm A 2063 ermöglicht den Import und die Nutzung der Standardkalkulation in jedem Ö-Norm konformen AVA- und Kalkulationsprogramm.

Viele Softwaresysteme verfügen über eine zusätzliche Schnittstelle zum Import der detaillierten Kalkulationsansätze und hinterlegten Stammdaten.

"die Standardkalkulation, die Sie mit jeder AVA Software nutzen können"

Nutzen Sie die laufend aktualisierten Materialstammdaten und Richtpreisdateien für Material und Gerät. Passen Sie die hinterlegten aktuellen Lohnansätze an ihre betriebliche Struktur an und generieren Sie sofort nachvollziehbare Kalkulationen für tausende LB-H Positionen.



Schnell zur professionellen Kostenschätzung

Planer und Bauträger nutzen die Kalkulationsrichtpreise im Ö-Norm A 2063 Format zur raschen Erstellung von fundierten Kostenschätzungen für Ihre Hochbauprojekte.

- für jedes AVA-Programm
- alle Versionen von LB-H 17 bis 21
- laufend aktualisierte Richtkosten

Die Integration mit dem kostenfreien BIM-Tool zur A 6241-2 und einer Vielzahl vordefinierter Bauteilobjekte auf unserem freeBIM Bauteilserver ermöglicht einen besonders schnellen Arbeitsfortschritt. www.freeBIM.at/videoschulung

inndata Datentechnik GmbH

Preiswartung vom Baustoffhandel

Die Standardkalkulation Hochbau ist über die in Österreich seit 2007 etablierte Baustoff-klassifikation freeCLASS (www.freeClass.eu) mit produktneutral definierten Material-definitionen und praxisgerechten Durchschnittskosten hinterlegt. Da der Großteil des österreichischen Baustoffhandels über den offenen Industriedatenpool mit der Baustoffindustrie vernetzt ist und dadurch

unmittelbaren Zugriff auf die Baustoffklassifikation besitzt, ist eine unmittelbare, positionsgerechte Angebotslegung für Materialauszüge aus Ihrer Standardkalkulation in allen Regionen Österreichs möglich. Darüber hinaus erhalten Sie im Abo der Standardkalkulation auch laufende Aktualisierungen der hinterlegten Kostenwerte für eine seriöse und chancenreiche Kalkulation.

inndata Datentechnik GmbH

Gute Zusammenarbeit ist uns wichtig!













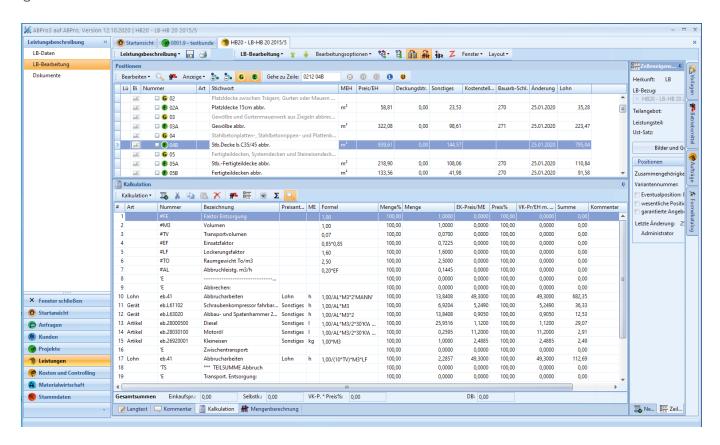


Aktuelle Grundlagen für Kalkulation & Kostenschätzung

Dank einer Vereinbarung mit Herrn Baumeister Haiden können wir Ihnen die vollständig aktualisierte, an die aktuellen Gegebenheiten angepasste und für die aktuelle LB Hochbau nach ÖNORM A 2063 aufbereitete Standardkalkulation mit laufend aktualisierten Preiswartungen dauerhaft zur Verfügung stellen. Auch bei der Bearbeitung frei formulierter Positionen bringen vorkalkulierte Standards wesentliche Erleichterung. Die Haiden-Kalkulationen sind seit 1989 eingeführt, haben sich bewährt und wurden im Laufe der Zeit mit den systematisch aufgebauten Stammdaten zum verbreiteten Standard, der mit unterschiedlicher Software genutzt werden kann.

Viele Positionen der LB sind auskonkretisiert und ergänzt. Die Positionsansätze sind detailliert erstellt und logisch nachvollziehbar. Die variablenbasierten Kalkulationsansätze erleichtern die Anpassung an Ihre betrieblichen Voraussetzungen und ermöglichen Ihnen, rasch auf Änderungen Ihrer Strukturen zu reagieren.

Die detailliert hinterlegten Rechenansätze der Material-, Geräte- und Lohnansätze lassen sich auch flexibel auf Zusatzpositionen adaptieren, die nicht dem Standard der Leistungsbücher Hochbau folgen und sind auch geeignet für nachvollziehbare Nachtragsangebote im Bauablauf.



Sprechen Sie uns gerne an!

Für die schnelle, kostengünstige und sichere Bearbeitung von Ausschreibungen auf der Basis standardisierter Leistungsbeschreibungen (LB) ist eine Standardkalkulation heute unerlässlich.

Building Information Model

Das Wesen des BIM ist es, in einem digitalen dreidimensionalen Gebäudemodell alle wesentlichen Informationen über die gesamte Lebensdauer des Gebäudes zu sammeln und für alle Beteiligten und Softwaresysteme nutzbar zu machen. Die BIM Arbeitsweise integriert sich damit vollständig in den digitalen Bauablauf von Planung über Bemessung, AVA, elektronische Beschaffung und Baudokumentation bis zum Facility Management. Die Standardkalkulation Hochbau ist in diesen digitalen Bauprozess ebenso integriert wie die verschiedenen Tools, Datenbanken und Rechenzentrumsdienstleistungen zur Unterstützung des digital.bauen.





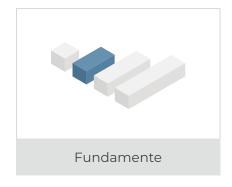
Die Ö-Norm konforme BIM-Arbeitsweise nach A-6241-2 ermöglicht es, die Prozessvorteile von BIM grenzüberschreitend zu nutzen. Bürogrenzen können ebenso leicht wie Sprach- und Softwaregrenzen













freeBIM PlugIn

Das neue projektBIM PlugIn? Ja es ist da! Und es ermöglicht Ihnen zeiteffizient und projektorientiert zu arbeiten. Über den free-BIM Bauteilserver haben Sie die Möglichkeit Baustoffe, Bauteile und Parameter herunterzuladen und diese in Ihr CAD Programm zu integrieren. Diese sind Ö-Norm konform klassifiziert und verfügen darüber hinaus über weitere Ergänzungen für AVA und Dokumentation.

ProjektBIM - Was Sie erwarten können und alles zum freeBIM PlugIn!



Alle Funktionen des PlugIn's

Objektverwaltung & Parameter

Kombinieren Sie Ihre individuellen Objektfamilien, Kalkulationsdatenbanken und Büroparameter mit den umfassenden Standards von A6241-2 und freeClass.

Standardkalkulation & Produktinfo.

Die Auswertung nach Mengen, Kosten und Materialbedarf erfolgt auf Mausklick für ein Bauwerk, ein Bauteil oder das gesamte Projekt.

Bauteil Material

Bauteilgenerator

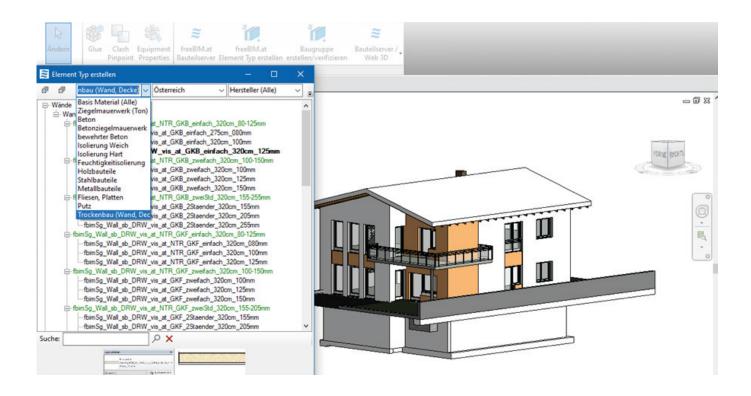
Im Auswahltool finden Ihre Planer die geeigneten Objekte in einem benutzerfreundlichen Auswahlprozess nach gewünschten Eigenschaften und platzieren die Objekte bereits konfiguriert direkt in Ihr Modell.

Bauteilserver

Parameter 1

Stellen Sie produktneutrale und herstellerspezifische System- und Familienobjekte aus
der Zentraldatenbank und Ihrem eigenen
Netzlaufwerk übersichtlich zur Verfügung und
sorgen Sie für durchgängig prozessübergreifend verwendbare Datenstrukturen in
Ihren BIM Projekten.

Parameter 2



Elementselektor

Wählen Sie alle gleichartigen Objekte im gesamten Modell mit einem Mausklick zur Weiterbearbeitung aus. Bestehende und fremde Objekte versehen Sie bequem mit gemeinsamen Eigenschaften und Kalkulationsgrundlagen.

Diese können Sie als Bürostandard aufbauen oder aus der zentralen Datenbank standardkonform beziehen.

Auswertung & Kostenermittlung

Die Auswertung nach Mengen, Kosten und Materialbedarf erfolgt auf Mausklick für ein Bauwerk, ein Bauteil oder das gesamte Projekt.

Qualitätskontrolle & Bauwerksdok.

Die baubegleitende Kontrolle und Dokumentation erfolgt EU-BPVO-konform direkt im Modell, am PC oder sogar direkt vor Ort am mobilen Gerät.





Informatik im Bauwesen

inndata Datentechnik

inndata Datentechnik GmbH stellt Datenbanken, Tools und Rechenzentrumsdienstleistungen für alle digitalen Prozesse entlang der Wertschöpfungskette im Bauwesen bereit.

Basierend auf dem digitalen Gebäudemodell ("BIM") werden alle Planungs-, Ausschreibungs-, Kalkulations- und Beschaffungsprozesse sowie die Bauwerksdokumentation bis zum Wartungsdienst über den Gebäudelebenszyklus mit Systemen und Dienstleistungen von inndata erheblich erleichtert.

www.inndata.at | www.baukalkulation.at

+43 (0) 512/36 22 33 / Fax: D-9