

- StLB-Bau
- sirAdos, Heinze ...
- GAEB-Texte
- Eigene Positionen

Datenquellen

- **LV-Erstellung**
- **Ausschreibung**
- **Preisspiegel**
- **Vergabe**
- **Abrechnung**

The screenshot shows a software window titled 'Position [D:\entw\Avaluta2\Daten\11]'. The main window contains a table with columns: H1, H2, H3, H4, PosNr, Index, Zuschlag, Positionsart, and Bez.-Pos. Below the table is a dialog box titled 'LV-spezifische Optionen'. The dialog has tabs for 'Allgemein', 'Architekt', 'Fachplaner', 'Bauherr', 'Abteilung', 'Firma', and 'Texte'. The 'Allgemein' tab is active, showing fields for 'Projekt-Nr. (Vergabe-Nr.) AG' (123-4567-ABC), 'DV-Nr. AG' (20050701), 'Auftraggeber' (Stadt- und Landbau GmbH), 'Bauvorhaben' (Bau V1), 'LV-Bezeichnung...' (013 Beton- und Stahlbetonarbeiten), and 'MwSt für LV' (16.0 %).

- GAEB 81 - 86
- PDF
- Excel, Word

Ausgabeformen

Ausschreibung

- Positionen aus Katalogen mit Drag and Drop
- Mengenermittlung frei und nach REB
- Automatische Erstellung eigener Kataloge
- Datenaustausch nach GAEB, Viewermodul
- Verwendung des Explorers für LV-Dateien
- Darstellung LV in übersichtlichem Baum
- Sämtliche Positionsarten, DIN 276-Katalog
- LV-Kalkulationen, strukturunabhängiges Suchen
- Sehr schnelle LV-Erstellung, diverse Spezialitäten
- Multiuserfähiges Bearbeiten großer LV's
- Zentrale Ablage von LV's und Katalogen
- LV-Ausgabe als PDF, Word oder Excel

LV - Übersicht

006 Verbau-, Ramm- und Einpreßarbeiten

Vertragliche Regelung

10. Baumeisterarbeiten

10.10. Baustelleneinrichtung

Fuer saemtliche im Leistun

10.10.0010 VIESSMANN \

10.10.0020 Bauzaun aus E

10.10.0030 Zulage Tor in E

10.10.0040 Bauschildgeru:

10.10.0050 Bauschildtafel

10.10.0060 Einricht.Räume

10.10.0070 Drahtputzdeck

10.10.0080 Schuttcontaine

10.10.0090 Lager-Containe

10.10.0100 Bautrocknung:

10.10.0110 Fundament, R:

10.10.0120 Abwasserkana

10.10.0130 Betond.aufneh

10.20. ESTRICHARBEITE

10.20.0120 Ausgleichsstri

10.20.0130 Untergrundvorl

10.20.0140 Fertigteilestrich

Merkmal	Ausprägung	Auspr-Text
Abrechnungseinheit	m2	
Mauerwerk	Mauerwerk	Mauerwerk
Bauteil, Wand/aufgehend	Wohnungstrenn	der Wohnungstrennwand,
Anforderung Mauerwerk	ohne Angabe	
Mauerstein	Kalksandstein I	Kalksandstein, DIN V 106, KS L-R,
Festigkeitsklasse [N/mm2] Mauerstein	12	Festigkeitsklasse 12,
Rohdichteklasse [kg/dm3] Mauerstein	1,6	Rohdichteklasse 1,6,
<input checked="" type="checkbox"/> Dicke [cm] Wand	30	Mauerwerksdicke 30 cm,
Mauermörtel	MG II a	Mauermörtel MG II a,
Wärmeleitfähigkeit [W/(mK)]	ohne Angabe	
Arbeitshöhe [m] (innen)	bis 2,75	Höhe bis 2,75 m.
Einzelflächenbereich [m2]	ohne Angabe	

Merkmal Ausprägung "Merkmal: Ausprg" Ausprägungstext

Auswahl für Excel-Auswertung über alle Positionen übernehmen

Markierte Ausprägungen in Kurztext übernehmen Schließen

Vergabe

- Automatisches Erzeugen der Preisspiegelvorlage
 - Ausgabe nach Excel oder PDF
- Vier verschiedene Überblick-Listenbilder
- Mögliche Bieterzahl auf 100 gesetzt, mehr einstellbar
- Eingabe je Bieter nur EP oder mit Lohn, Material, GP
 - Automatische Erstellung eines Prüfprotokolls
- Automatische Einbindung von Idealbieter möglich
- Weitere Quasibieter: Mittelwert, eigene LV-Preise
 - Bemerkungen pro Bieter je Position erfaßbar
 - Kostenloses Bietermodul beigefügt
- Daten einlesen GAEB DA84 aus Bieterpreisdateien
- Automatische Ermittlung des 100-Prozent-Bieters

Preisspiegel-Ausgabe nach Acrobat Reader

<input checked="" type="checkbox"/> Positionen-sortiert	<input checked="" type="checkbox"/> Bemerkungen unterdrücken
<input type="checkbox"/> Bieter untereinander	<input type="checkbox"/> Bem. unter Kurztextzeile
<input type="checkbox"/> LV-sortiert	<input type="checkbox"/> Prüfprotokoll
<input type="checkbox"/> Querformat	
<input checked="" type="checkbox"/> Bieter nebeneinander	

004

Bieterzahl pro Bahn

Ausgabe Beenden

Abrechnung

- Automatisches Erzeugen eines Vergabe-LV
- Schutz des Vergabe-LV vor Veränderungen
 - Anfügen von Nachtragspositionen
- Umsetzen von Eventual- und Alternativpositionen
 - Beliebige Anzahl von Zahlungsfreigaben
 - Aufmaße in beliebiger Reihenfolge erfassbar
- Zahlungstypen zur Konfiguration von Abschlagszahlungen
 - Automatischer Abzug bisheriger Einbehalte
 - Prüfprotokoll und Liste bisheriger Freigaben
- Erzeugen sämtlicher Dokumente im PDF-Format
- Automatische Dokumentation von Mehrleistungen

AVA-Vision® - Mengenberechnung

Mengenberechnung Bearbeiten Ansicht Extras

Rechnen mit Übernahme OK < > Berechnung anzeigen Dateneingabe

*Brückenüberbau der Löschbrücke 742A
 *Typ A (2 Stück zu je 22,72 m Länge) 742C
 * 742B
 *Fahrbahnplatte 742C
 Figur 1 04 6000 0250 22720 742D
 H Figur 2 00 0450+ 0300+ 0475= 742E
 Figur 2 200005 '742E' 0300 0150 22720 742F
 H 3 00 0250+ 0020= 742H
 3 200005 '742H' 0250 0150 22720 742I
 H 4 00 0150+ 0030= 742K
 4 - 100005 '742K' 0150 0030 22720 742L
 5 - 100004 0700 0700 0250 742M
 Z 6 - 100001 0350 0120 0700 742N
 * 742P
 *Längsträger 742Q
 Figur 7 91 (1,85-0,15)*0,30*22,72= 742R
 8 91 (1,33+0,20+0,250)*0,30*22,72= 742S

Kennzeichen(KZ)
 Text Hilfswert Zwischensumme Positionssumme **Adresse** 742R Projekt LV

KZ Erläuterungen - Faktor Formel 1. Wert RZ 2. Wert RZ 3. Wert RZ 4. Wert RZ 5. Wert RZ
 Figur 7 91
 Werte Formeln Skizze < > (1,85-0,15)*0,30*22,72=
 freie Formeleingabe Einheit Keine Eingabe mit Folgezeile
 Formeln 05 Trapez/Trapezprisma
 Projekt-Adressen
 LV-Adressen