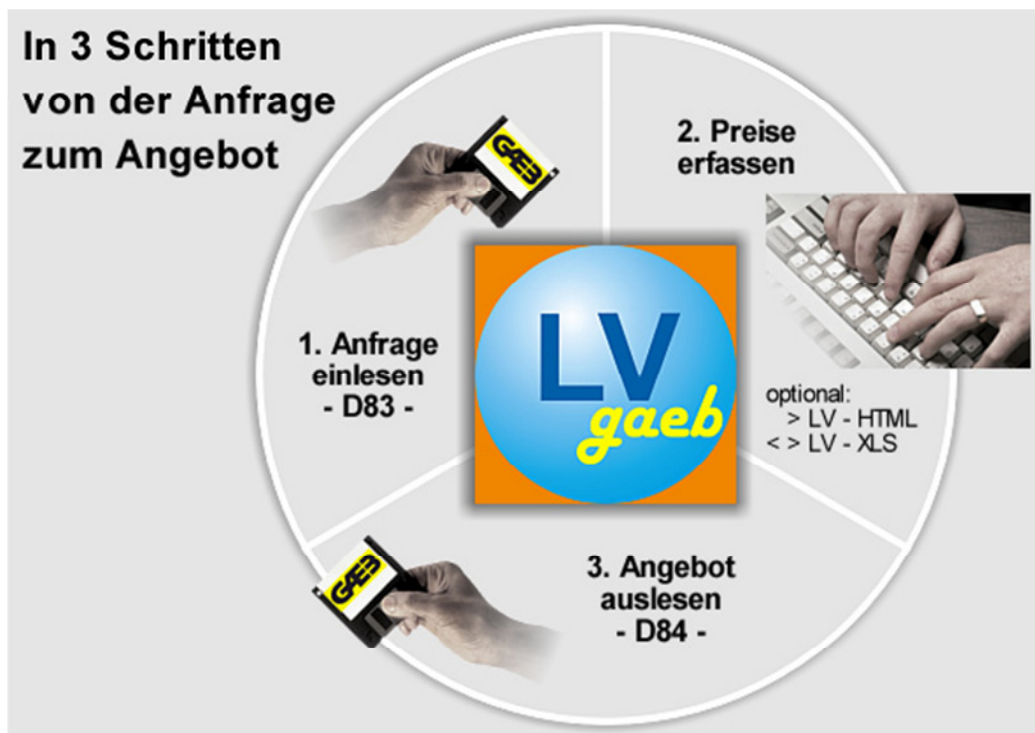




gaeb LV/AVA

Version 5.0



Kurzanleitung

In drei Schritten am Ziel

Preisermittlung bei Kalkulation mit Kalkulationspositionen

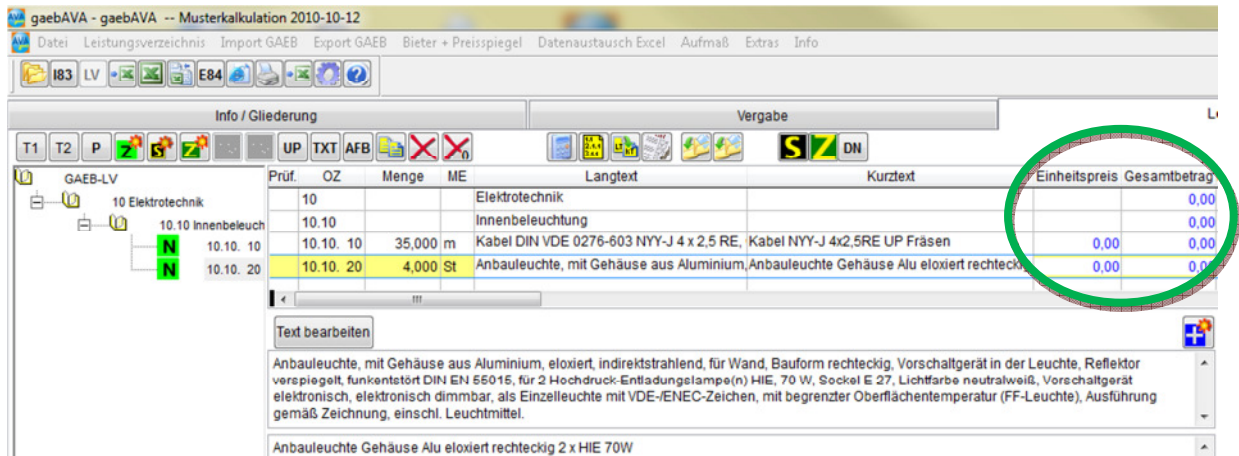
Dokument-Version: 1.0

Status: Freigegeben

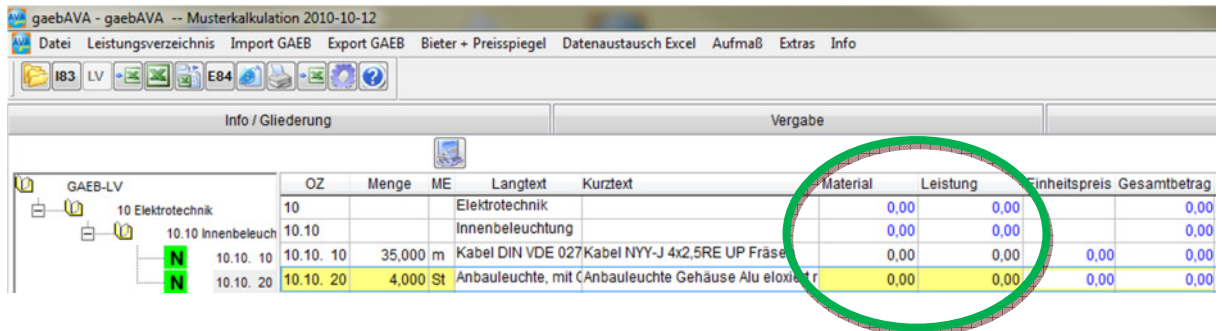
Letzte Änderung: 12.10.2010 21:56

1. Import Ausschreibung aus GAEB 83-Datei und Export nach Excel

Mit einem Doppelklick auf die GAEB-Datei X83 (Angebotsaufforderung) Ihres Kunden wird automatisch ein neues Projekt erzeugt und das Leistungsverzeichnis angezeigt.

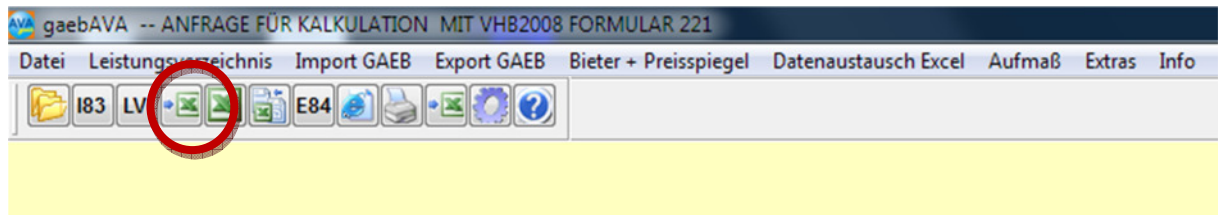


Hier sind noch keine Preise eingetragen.

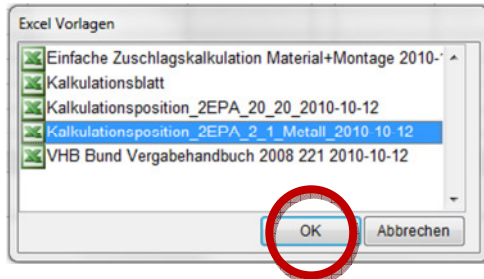


Wünscht der Kunden eine Einheitspreisaufgliederung, sind die entsprechenden Spalten auf der Seite „LV Preiserfassung“ hinterlegt. In der Regel wird mit zwei Einheitspreisanteilen für Material und Leistung gearbeitet.

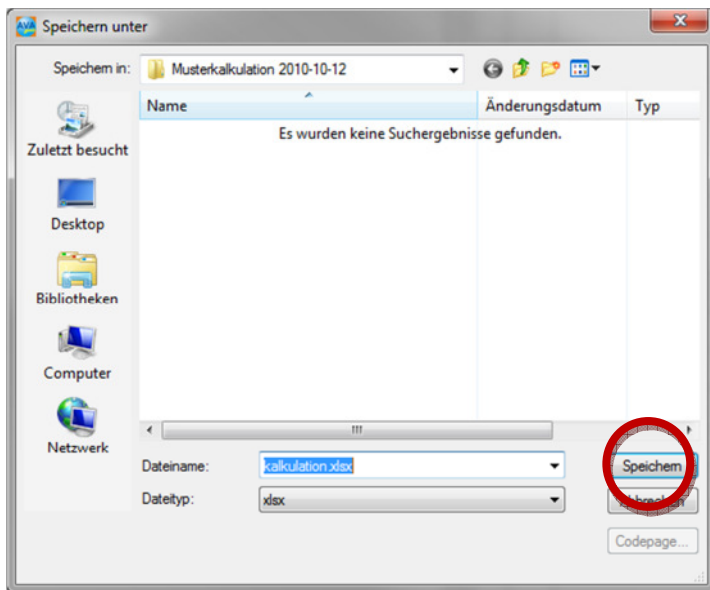
Das Leistungsverzeichnis exportieren Sie in das Kalkulationsblatt.



Hierbei werden Ihnen Ihre Excel Vorlagen zur Auswahl angeboten.



Nach der Auswahl werden Sie nach dem Verzeichnis und dem Dateinamen gefragt. Sie können die Vorschläge durch betätigen des Knopfes „Speichern“ übernehmen.



Nach erfolgreichem Export wird Excel gestartet und die Kalkulationsvorlage geöffnet.

2. Erfassen Kosten in Excel

Sie erfassen die erforderlichen Kosten im Excel-Blatt „LV“ in den Spalten für jede einzelne Teilleistung (Position).

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
2																					0,00 €	- €	- €	- €	- €
3																									
4	Typ	Ordnungszahl	Menge	Mengeneinheit	Langtext	EP EK-Material	CU-Zahl (kg/m)	GB EK-Material	Zeit/ME [m]	Verrrechnungssatz SVS BUR	EP Montage	GB Montage	Kalkulationsgruppe KAGRU Wert	Fiktkosten schon beaufschlagt	EP Anteil 1	EP Anteil 2	Einheitspreis	Gesamtbetrag	Summe GB EK	Material	Summe GB EK	Montage	Summe GB EK	Materialgruppe	
5																									
6																									
7	T1	10			Elektrotechnik														0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
8	T2	10.10			Innenbeleuchtung														0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
9	POS	10.10.10	35,000	m	Kabel DIN VDE 0276-603 NYY-J 4 x 2,5 RE														0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
10	R1		1,000			0,00 €	0,000	0,00 €					1	18,82%	0,00 €	0,00 €			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
11	R1		1,000			0,00 €	0,000	0,00 €					1	18,82%	0,00 €	0,00 €			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
12	R2		1,000						0,00	1	52,00 €	0,00 €	0,00 €	1	18,82%	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
13	POS	10.10.20	4,000	St	Anbauleuchte, mit Gehäuse aus														0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	
14	R1		1,000			0,00 €	0,000	0,00 €					1	18,82%	0,00 €	0,00 €			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
15	R1		1,000			0,00 €	0,000	0,00 €					1	18,82%	0,00 €	0,00 €			0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		
16	R2		1,000						0,00	1	52,00 €	0,00 €	0,00 €	1	18,82%	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
2																					1.857,46 €	1.479,90 €	176,50 €	1.656,40 €	
3																									
4	Typ	Ordnungszahl	Menge	Mengeneinheit	Langtext	EP EK-Material	CU-Zahl (kg/m)	GB EK-Material	Zeit/ME [m]	Verrrechnungssatz SVS BUR	EP Montage	GB Montage	Kalkulationsgruppe KAGRU Wert	Fiktkosten schon beaufschlagt	EP Anteil 1	EP Anteil 2	Einheitspreis	Gesamtbetrag	Summe GB EK	Material	Summe GB EK	Montage	Summe GB EK	Materialgruppe	
5																									
6																									
7	T1	10			Elektrotechnik																1.857,46 €	1.479,90 €	176,50 €	1.656,40 €	
8	T2	10.10			Innenbeleuchtung																1.857,46 €	1.479,90 €	176,50 €	1.656,40 €	
9	POS	10.10.10	35,000	m	Kabel DIN VDE 0276-603 NYY-J 4 x 2,5 RE																2,70 €	4,16 €	6,86 €	240,11 €	
10	R1		1,000		NY-Y-J 4x2,5 RE	1,74 €	0,096	1,74 €					3	3,00%							2,46 €		60,90 €		
11	R1		1,000		Kleinmaterial	0,20 €	0,000	0,20 €					1	18,82%	0,00 €	0,00 €					0,24 €		7,00 €		
12	R2		1,000		Montaur				6,00	3	35,00 €	3,50 €	3,50 €	1	18,82%	0,00 €	0,00 €						122,50 €		
13	POS	10.10.20	4,000	St	Anbauleuchte, mit Gehäuse aus																388,30 €	16,04 €	404,34 €	1.617,36 €	
14	R1		1,000		Leuchte	326,00 €	0,000	326,00 €					2	10,00%	0,00 €	0,00 €					358,60 €		1.304,00 €		
15	R1		2,000		Lampe	13,50 €	0,000	27,00 €					2	10,00%	0,00 €	0,00 €					29,70 €		108,00 €		
16	R2		1,000		Wandmontage				45,00	3	18,00 €	13,50 €	13,50 €	1	18,82%	0,00 €	0,00 €					16,04 €		54,00 €	

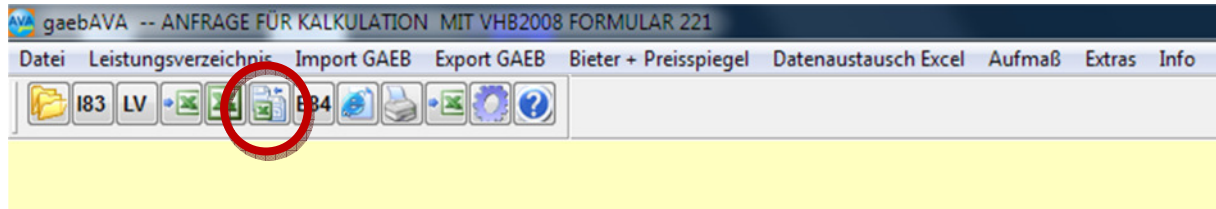
Auf Grund der komplett vorhandenen Kalkulationsvorgaben werden die Kunden-Einheitspreise und die daraus resultierenden Gesamtbeträge, Titelsummen und Summe Leistungsverzeichnis automatisch berechnet.

Alle EK-Werte und VK-Werte können in den einzelnen Zellen angesehen werden.

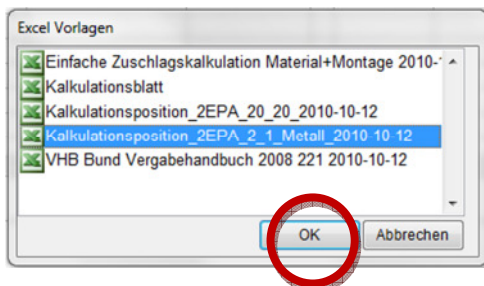
3. Einlesen Kundenpreise und Export 84 Angebotsabgabe

Einlesen Kundenpreise

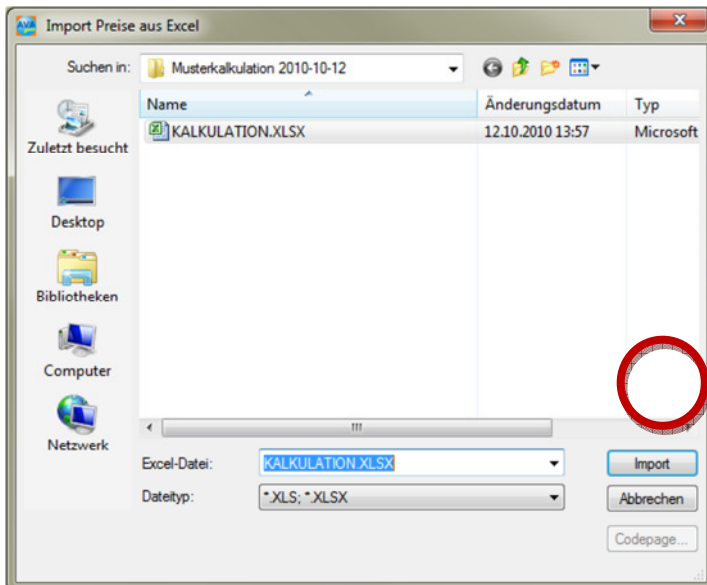
Die im Kalkulationsblatt ermittelten Kunden-Einheitspreise werden mit der Funktion „Import Preise aus Kalkulationsblatt“ automatisch in das Leistungsverzeichnis übernommen.



Hierbei werden Ihnen wieder Ihre Excel Vorlagen zur Auswahl angeboten.



Nach der Auswahl werden Sie nach dem Verzeichnis und dem Dateinamen gefragt. Sie können die Vorschläge durch betätigen des Knopfes „Import“ übernehmen.



Nach erfolgreichem Import stehen die Preise im LV zur Verfügung.

Die Gesamtbeträge, Titelsummen und Angebotswert werden automatisch ermittelt.

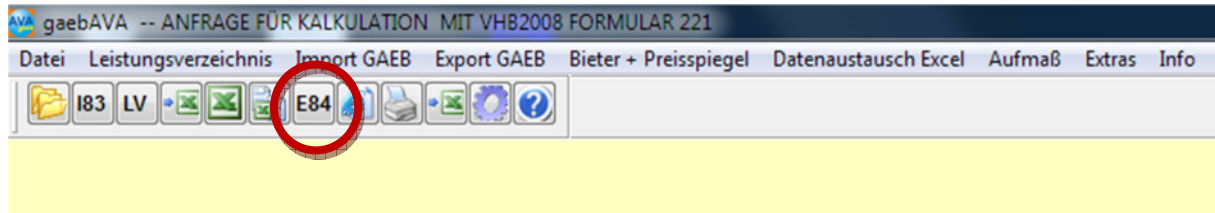
Prüf.	OZ	Menge	ME	Langtext	Kurztext	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10				Elektrotechnik			1.857,46
10.10				Innenbeleuchtung			1.857,46
10.10.10	10	35,000	m	Kabel DIN VDE 0276-603 NYY-J 4 x 2,5 RE, Kabel NYY-J 4x2,5RE UP Fräsen		6,86	240,10
10.10.20	20	4,000	St	Anbauleuchte, mit Gehäuse aus Aluminium, Anbauleuchte Gehäuse Alu eloxiert rechteckig		404,34	1.617,36

OZ	Menge	ME	Langtext	Kurztext	Material	Leistung	Einheitspreis	Gesamtbetrag
10			Elektrotechnik					1.857,46
10.10			Innenbeleuchtung					1.857,46
10.10.10	10	35,000	m	Kabel DIN VDE 0276-603 NYY-J 4 x 2,5 RE, Kabel NYY-J 4x2,5RE UP Fräsen			6,86	240,10
10.10.20	20	4,000	St	Anbauleuchte, mit Gehäuse aus Aluminium, Anbauleuchte Gehäuse Alu eloxiert rechteckig			404,34	1.617,36

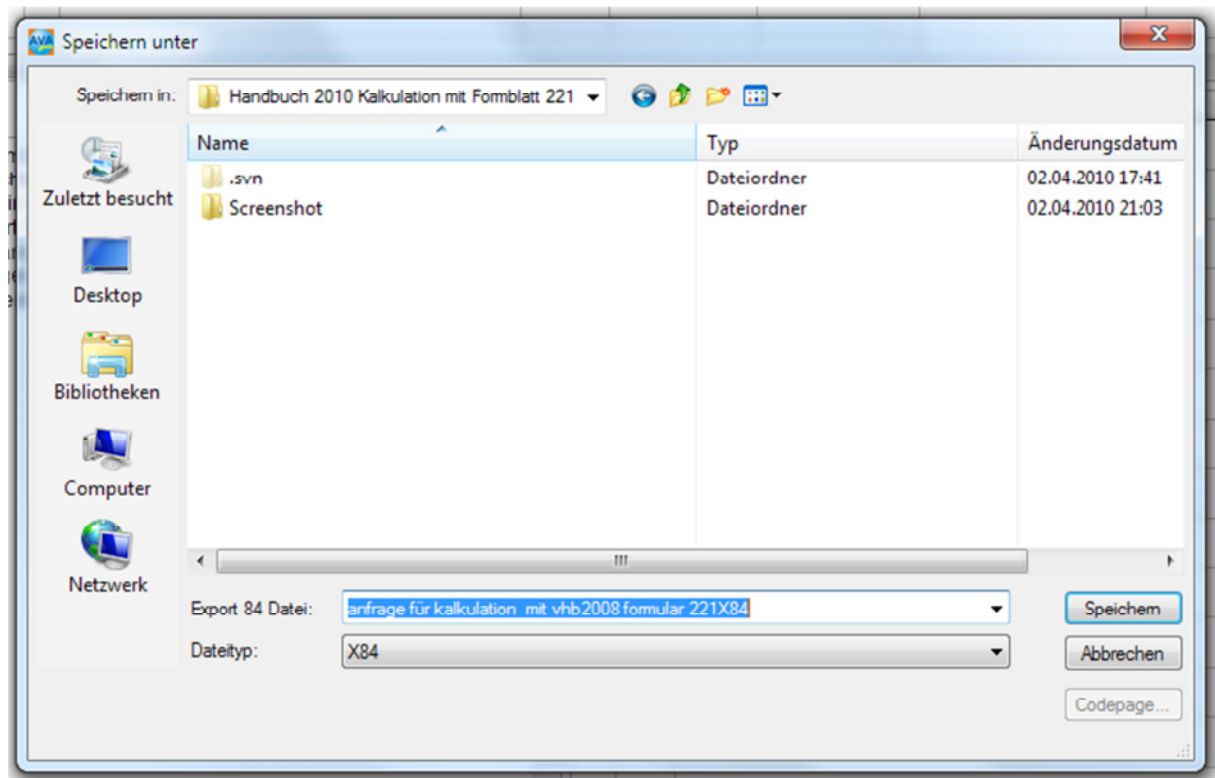
Die Kostenerfassung und Angebotskalkulation ist hiermit abgeschlossen.

Export 84 Angebotsabgabe

Mit der Funktion „Export 84 –Angebotsabgabe“ erstellen Sie die GAEB-Datei X84 mit Ihren kalkulierten Einheitspreisen zur Weitergabe an den Kunden.



Sie legen fest wo die exportierte GAEB-Datei gespeichert werden soll und wie diese heißt.



Die GAEB-Datei X84 stellen Sie Ihrem Kunden auf dem vom Kunden vorgegeben Weg zu