

# Tipps & Tricks ARRIBA® planen

## PDF direkt aus Tabelle drucken



### BESCHREIBUNG:

Mit der AVA-Software ARRIBA® können verschiedenste Ausgaben/Ausdrucke erstellt werden. Ob dies Papierdrucke auf Basis vordefinierter Druckvorlagen, Dateiausgaben als PDF®, Microsoft®-Word® oder Microsoft®-Excel® sind, können Sie als User selbst bestimmen und diese weiters in deren Optionen beliebig anpassen.

Mit ARRIBA® können Sie aber auch direkt aus jeder in ARRIBA® vorhandenen Tabelle, deren Inhalt in ein PDF®-Format ausgeben. Das funktioniert sehr schnell und einfach und liefert eine übersichtliche Ausgabe Ihrer Tabelle.

### In ARRIBA® wird wie folgt vorgegangen:

Die Ausgabe einer Tabelle in eine PDF®-Datei wird anhand der Module Ausschreibung und Preisspiegel erläutert. Natürlich stehen Ihnen diese Funktionalitäten bei jeder vorhandenen Tabelle zur Verfügung.

In ARRIBA® wird ein Leistungsverzeichnis (LV) in der Ausschreibungsphase geöffnet.

OZ	Typ	Kurztext	Menge	ME	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01	LV	Baumeisterarbeiten						12.326,80
01.	LG	Baustellengemeinkosten						3.989,75
01.11.	ULG1	Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten						2.050,00
01.11.01	GT	Einmalige Kosten der						
01.11.01A.	FT	Einrichten der Baustelle	1,00	PA	500,00	300,00	800,00	800,00
01.11.01B.	FT	Räumen der Baustelle	1,00	FA	400,00	250,00	650,00	650,00
01.11.02	GT	Zeitgebundene						
01.11.02A.	FT	Vorhaltekosten eigene Baubetrieb	5,00	Wo	50,00	10,00	60,00	300,00
01.11.02C.	FT	Vorhaltekosten SiGe Baubetrieb	5,00	Wo	50,00	10,00	60,00	300,00
01.18.	ULG1	System-Gerüste						1.939,75
01.18.01	GT	System-Gerüst (System-G.) als						
01.18.01A.	FT	System-G.	85,00	m2	6,80	2,50	9,30	790,50
01.18.01B.	FT	System-G.Gebrauchsüberf.	425,00	VE	0,48	0,25	0,73	310,25
01.18.23	GT	Aufzahlung (Az) auf						
01.18.23A.	FT	Az System-G.f.Fußgänger-Pass.	10,00	m	45,00	35,00	80,00	800,00
01.18.23B.	FT	Az System-G.f.Fußgänger-Pass.Gebrauchsüberf	50,00	VE	0,48	0,30	0,78	39,00
02.	LG	Abbruch						8.337,05
02.11.	ULG1	Abbruch Fundamente und Wände						4.272,50
02.11.01	GT	Fundamente abbrechen (abbr.).						
02.11.01A.	FT	Ziegelfundament abbr.	5,00	m3	110,00	70,00	180,00	900,00
02.11.01B.	FT	Steinfundament abbr.	8,50	m3	105,00	65,00	170,00	1.445,00
02.11.01D.	FT	Betonfundament unbew.abbr.b.C35/45	4,50	m3	135,00	75,00	210,00	945,00
02.11.01F.	FT	Stb.Fundament abbr.b.C35/45	1,50	m3	180,00	95,00	275,00	412,50
02.11.03	GT	Wände und Pfeiler aus Beton						
02.11.03B.	FT	Beton-Wand unbew.abbr.b.C35/45 ü.15cm	2,00	m3	180,00	105,00	285,00	570,00
02.14.	ULG1	Fußböden und Unterböden abbrechen						4.064,55
02.14.05	GT	Beschüttungen, ohne Unterschied						
02.14.05A.	FT	Beschüttung mineralisch abräumen	20,00	m3	15,20	8,60	23,80	476,00
02.14.07	GT	Plattenpflaster und						
02.14.07A.	FT	Plattenpflaster b.5cm abbr.	35,00	m2	14,63	5,80	20,43	715,05
02.14.09	GT	Estriche abbrechen (abbr.).						
02.14.09A.	FT	Estrich Gussasphalt b.3cm abbr.	35,00	m2	8,30	5,80	14,10	493,50
02.14.09C.	FT	Estrich Anhydrit b.6cm abbr.	85,00	m2	18,50	9,50	28,00	2.380,00

Durch Klicken der rechten Maustaste in die Überschriftenzeile, wie seitlich als vergrößerter Ausschnitt der Ausschreibungstabelle dargestellt, kann in dem sich öffnendem Menü **Drucken** und weiters eine vordefinierte Druckvorlage (als Beispiel **A4-Hochformat**) ausgewählt werden. Folglich wird die, in Ihrer Ausschreibung sichtbare Tabelle, in eine PDF®-Datei gedruckt, die Sie beliebig speichern können.

Die Sichtbarkeit Ihrer Tabelle definieren Sie über den links der Tabelle angeordneten Strukturbaum (Darstellung der Hierarchien - Leistungsgruppen, Unterleistungsgruppen, Grund- und Folgetexte, ...). Haben Sie im Strukturbaum beispielsweise den Namen des LV markiert (hier: 01 Baumeisterarbeiten) wird Ihnen das komplette LV in der Tabelle angezeigt. Markieren Sie im Strukturbaum nur eine Unterleistungsgruppe - Bsp.: 01.18. System Gerüste dann werden Ihnen alle unter dieser Unterleistungsgruppe befindlichen Elemente in Ihrer Tabelle dargestellt. Das Angezeigte kann mit dem oben beschriebenen Befehl in ein PDF® ausgegeben werden.

Die Standardvorlage A4 Hochformat wird ohne farbliche Formatierungen; d.h. ohne den, wie oben ersichtlich, eingestellten grünen Hintergrund gesperrter Felder ausgegeben.

Folglich kann eine eigene Druckvorlage, durch Auswahl der **Druckoptionen** definiert werden.



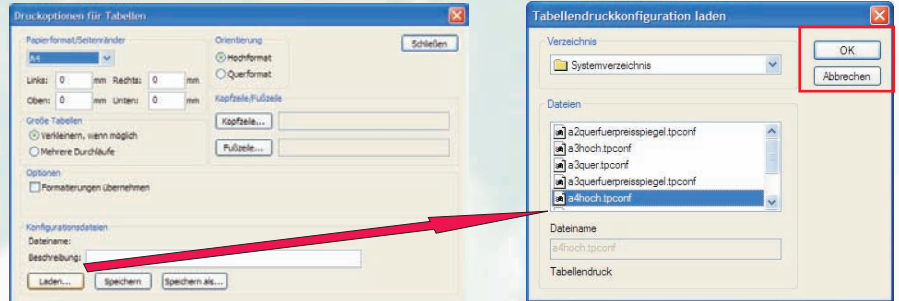
# Tipps & Tricks ARRIBA® planen

## PDF direkt aus Tabelle drucken

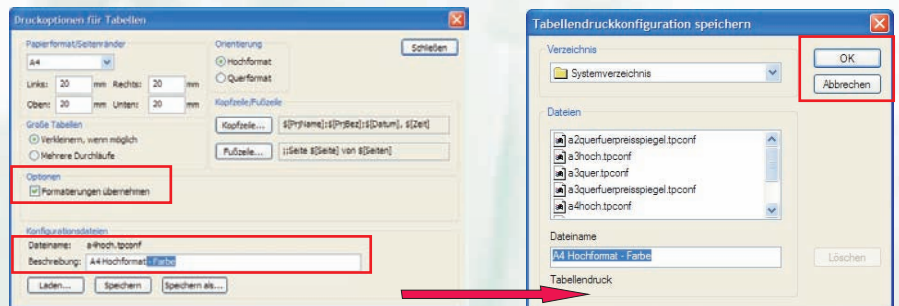


Im sich öffnenden Fenster kann eine neue Druckvorlage mit gewünschten Einstellungen definiert werden. Als Beispiel soll die Tabelle in ARRIBA® als A4-Seite mit farblicher Darstellung, wie in ARRIBA® sichtbar, als PDF®-Datei ausgegeben werden können.

Dafür wird die bestehende Druckvorlage A4 hoch als Vorlage für die neue Druckvorlage geladen. Über den Button **Laden** kann im folgenden Fenster die Druckvorgabe **a4hoch.tpcnf** eingespielt werden.



Anschließend werden die Voreinstellungen der bestehenden Liste geladen, welche durch Setzen eines Häkchens bei **Formatierungen übernehmen** und durch Benennen der neuen Druckvorlage mit **A4 Hochformat - Farbe** vollendet werden. Über **Speichern als** kann die neue Druckvorlage im Systemverzeichnis benannt werden und steht somit in allen Tabellen zur Verfügung.



Über **Schließen** wird das Fenster der Druckoptionen nach dem Speichern wieder beendet. Per Rechtsklick der Maus in die Überschriftenzeile der Ausschreibungstabelle kann nun über **Drucken** die neue Druckvorlage **A4 Hochformat - Farbe** ausgewählt und die Tabelle in eine PDF®-Datei ausgegeben werden.

Kurztext	Menge	ME	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis	Gesamtbetrag
<b>Kosten</b>						<b>12.326,80</b>
<b>Kosten der Baustellengemeinkosten</b>						<b>3.989,75</b>
						<b>2.050,00</b>
Baubetrieb						300,00
Baubetrieb						300,00
(G.) als						<b>939,75</b>
	85,00	m2				790,50
berf.	425,00	VE				310,25

Die PDF®-Datei wird automatisch generiert.

Die eben abgespeicherte Druckvorlage steht nun innerhalb Ihrer kompletten ARRIBA® Installation bei Tabellen zur Verfügung.

-> **ARRIBA® - Preisspiegel** (Rechtsklick der Maus in der Überschriftszeile der Preisspiegel-Tabelle)

Beschreibung	01 Bieter A	02 Bieter B	03 Bieter C	Mittelpreis	Idealpreis
Lohn	6,80	5,90	4,88	5,86	4,88
Sonstiges	2,50	3,00	2,50	2,67	2,50
Einheitspreis	9,30	8,90	7,38	8,53	7,38
Gesamtbetrag	790,50	756,50	627,30	724,77	627,30
Prozent/Rang	126,0/3	120,6/2	100,0/1	115,5/2	100,0/1
<b>Summe 01 11</b>	<b>2.050,00</b>	<b>1.993,00</b>	<b>1.963,00</b>	<b>2.002,67</b>	<b>1.945,00</b>
<b>Prozent/Rang</b>	<b>104,4/3</b>	<b>101,5/2</b>	<b>100,0/1</b>	<b>102,2/2</b>	<b>99,1/1</b>

