

■ Kurztipp – Nemetschek Allplan

Tipp Nr.: 2014-19

Thema : Mengeneingabe im Leistungsverzeichnis bei Allplan BCM

Software: Nemetschek Allplan BCM Baukosten 2014

Die Frage:

Wie können über eine Eingabemaske Mengen zur LB-Position in Nemetschek-Allplan-BCM.

Die Lösung:

Per Rechtsklick auf die Mengenspalte der Position erhalten Sie in Allplan-BCM ein Kontextmenü.

Wählen Sie dort „Mengeneingabe“ und dann z.B. „Mengeneingabe ohne Variablen...“

The screenshot shows the Nemetschek Allplan BCM software interface. The main window displays a bill of materials table with columns for 'P*', 'Typ', 'Codetext', 'Pos.-Nr', 'Kurztext', 'Menge', 'Dim', 'EP', 'GP gepr.', '% MWSt', and 'DIN 2'. A context menu is open over the 'Menge' column of a selected row, showing options like 'Mengeneingabe', 'Gehe zu...', 'Mengendatenblatt', and 'Eigenschaften...'. The 'Mengeneingabe' option is highlighted, and a sub-menu is visible with options like 'Mengeneingabe mit Variablen...', 'Mengeneingabe ohne Variablen...', 'Mengeneingabe mit Zwischensummenbildung...', 'CAD-Mengeneingabe...', and 'Eingabe Aufmaß...'. The table data includes various construction items like 'MAUERARBEITEN', 'AUSSENWÄNDE', and 'INNENWÄNDE'.

P*	Typ	Codetext	Pos.-Nr	Kurztext	Menge	Dim	EP	GP gepr.	% MWSt	DIN 2
	Projekt			1a-Hotel Arkadenhof Freising 2006_2 ----				56.239,32	19,00	
	Verzeichnis			ROHBAUARBEITEN				56.239,32	19,00	A
	Titel		10	MAUERARBEITEN				55.070,32	19,00	
	Titel		10.01	AUSSENWÄNDE				50,00	19,00	
	Pos.	ADW_D24	10.01. 10	Abdichtung in Wand, G 200 DD, d= 24,0 cm		m	2,36		19,00	331
	Summe/Ende			Summe AUSSENWÄNDE				50,00	19,00	
	Titel		10.02	INNENWÄNDE				42.975,32	19,00	
	Pos.									
	Pos. (*)	MZ12_1_6	10.02. 10	Mz 12/1,6 - MG II, d= 24,0 cm	1:					
	Pos.	Z_ST_LW_76	10.02. 20	Ziegelsturz, d=24,0 cm, LW 76 cm	2:					
	Evtl.-Pos.	Z_ST_LW_101	10.02. 30	Ziegelsturz, d=24,0 cm, LW 101 cm	2:					
	Evtl.-Pos.	Z_ST_LW_g_11	10.02. 40	Ziegelsturz, d=24,0 cm, LW über 101 cm	1:					
	Summe/Ende			Summe INNENWÄNDE						
	Titel		10.03	SONSTIGE MAUERARBEITEN						
	Grund-Pos	MV_SE	10.03. 10	Schlitze nachträglich herst. u.schließen	2:					42
	Alt.-Pos.	IMV_SS_250	10.03. 20	Schlitze schließen,Innenmauerw. -250 cm	2:	m	20,00		19,00	342

■ Kurztipp – Nemetschek Allplan

Danach erscheint in Allplan-BCM die Eingabemaske, über welche alle Mengenansätze für diese Position eingegeben werden können:

Mengeingabe

Projekt: 1a-Hotel Arkadenhof Freising 2006_2 ---- -Kopie-

Pos.-Nr: 10.02. 10 Typ: Pos. (*)

Kurztext: Mz 12/1,6 - MG II, d= 24,0 cm

Langtext: Vollziegel Mz 12/1,6, Mörtelgruppe II, für Innenmauerwerk, Wanddicke: 24 cm

P	Typ	Split	Bezeichnung	Faktor	Ansatz	REB-Formel	Ergebnis
	Haus	neu2	neu2	1,000	$2 \cdot (5 \cdot 4) \cdot 0.24$	F00-REB 91	9,600
	Haus	neu4	neu4	1,000	$(4.000^{**}2 - 3.760^{**}2) \cdot 90.000 \cdot \text{PI}()$	F17-REB 08	11,702
	Haus	pos5	pos5	1,000	$12+6+9$	F00-REB 91	27,000
	Haus	neu3	neu3	1,000	$(5 \cdot 6 + 2 \cdot 1.5)$	F00-REB 91	33,000
	Haus	neu5	neu5	1,000	$\text{abs}(0.240 \cdot 0.5 \cdot ((5.000 + 2.000) \cdot (1.000 - 0.240)))$	F33-REB 22	5,910
	Haus	pos4	pos4	1,000	400	F00-REB 91	400,000
		neu1	neu1	1,000	0	F00-REB 91	0,000

Gesamtsumme in m3: 487,212

Buttons: Verwerfen, Schließen

Die Positionen können unten mit den blauen Pfeilen durchgeblättert werden.

Die Position, welche bearbeitet wird, wird oben im Hintergrund angezeigt.