

Príklad importu pohybov príjemky s doplnením cenníka

Program Ekonomická agenda SQL obsahuje funkcie, ktoré umožňujú používateľom vytvárať vlastné **výstupné súbory (export údajov)** s údajmi vo viacerých formátoch (XML, CSV, XLS, TXT, ...). Dostupné formáty sú rôzne, závisia od konkrétneho typu exportu. Program dokáže súčasne spracovávať **vstupné súbory (import údajov)** vytvorené iným programom.

V okne **Export / import údajov** sa nachádza zoznam úloh pre vytvorenie exportných súborov a pre načítanie údajov z importných súborov do programu.

Vytvorenie importnej úlohy

V okne **Export / import údajov** pridajte novú úlohu. Následne program zobrazí dialógové okno pre zadanie parametrov. Do políčka **Typ** vyberte z číselníka hodnotu **I-SPOHYBYP** - import pohybov príjemky. V políčku **Formát súboru** vyberte z číselníka **UNI-CSV**.

Import	Cenník
Imp_pocet	#mnozstvo
Imp_cenaskl	#cena bez dph
Imp_zaruka	
Imp_popis	
Imp_popisp2	
Imp_popisp3	
Imp_popisp4	
Imp_statpovodu	
Cen_dodavkod	#kod
Plu	
Vytvorenieid	
Vytvorenie	
Zmena	
Zmenaeshop	
Ean	

Do políčka **Import zo súboru (priečinka)** zadajte cestu k priečinku spolu s maskou pre filtrovanie importných súborov. Vyplňte políčka pre nastavenie počtu riadkov hlavičky (podľa vstupného súboru), oddeľovač (ak je prázdne použije sa znak ;) a kódovanie (ak je prázdne použije sa WIN1250).

Nastavte mapovanie jednotlivých položiek podľa štruktúry Vášho importného súboru. Na začiatku sa nachádzajú položky pre import pohybov príjemky - začínajú názvom **Imp_** a potom položky pre doplnenie resp. aktualizáciu cenníka.

Jednotlivé hodnoty políček môžete zadávať nasledovne:

#<názov stĺpca> - tento spôsob je použitý v našom príklade, napr. pre políčko **Cen_dodavkod** je použitá hodnota zo stĺpca **kod** (obrázok 2)

#<poradové číslo stĺpca> - tento spôsob použijete ak nemáte jednotlivé hodnoty v stĺpcoch s názvami, napr. v našom príklade odpovedá pre políčko **Imp_pocet** stĺpec číslo **3** (obrázok 2 - stĺpec C)

konštantná hodnota - táto hodnota sa dá využiť pre automatické doplnenie hodnôt položiek, ktoré sú povinné. Napr. pre pridanie položky do cenníka je nevyhnutné číslo tovarovej skupiny. V importnom súbore táto informácia nie je, preto zapíšete do políčka **Skupina** hodnotu **1**.

Ak pri položke zaškrtnete políčko **Aktualizovať**, program automaticky aktualizuje hodnotu v cenníku podľa hodnoty v importnom súbore. Pre kľúčovú položku zároveň zaškrtnite príznak **Kľúč. položka** pri nastavení mapovania položiek.

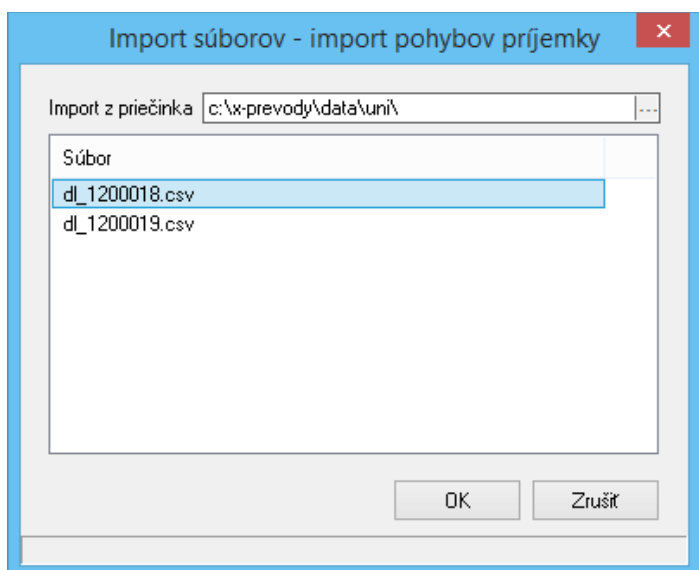
Na obrázku je štruktúra importného súboru odpovedajúca nastaveniu mapovania v príklade.

	A	B	C	D	E	F
1	kod	nazov	mnozstvo	mj	cena bez dph	
2	101	tovar 1		3 ks	5,67	
3	102	tovar 2		15 ks	12,7	
4	103	tovar 3		15 ks	10,84	
5						
6						
7						

- **Kľúčová položka v cenníku na spárovanie** - zadajte podľa čoho má program pri importe pohybov vyhľadať položky z cenníka. Zadajte jednu z nasledujúcich hodnôt:
 - P** - PLU
 - E** - EAN
 - K** - katalógové číslo
 - D** - dodávateľský kód
- **Automaticky dopĺňať nové položky** - príznak automatického doplnenia cenníkovej položky, ak sa takáto zatiaľ v cenníku nenachádza. Program umožňuje pridávať pri importe doposiaľ neidentifikované položky aj ručne.

Vytvorenie príjemky, načítanie údajov z importného súboru

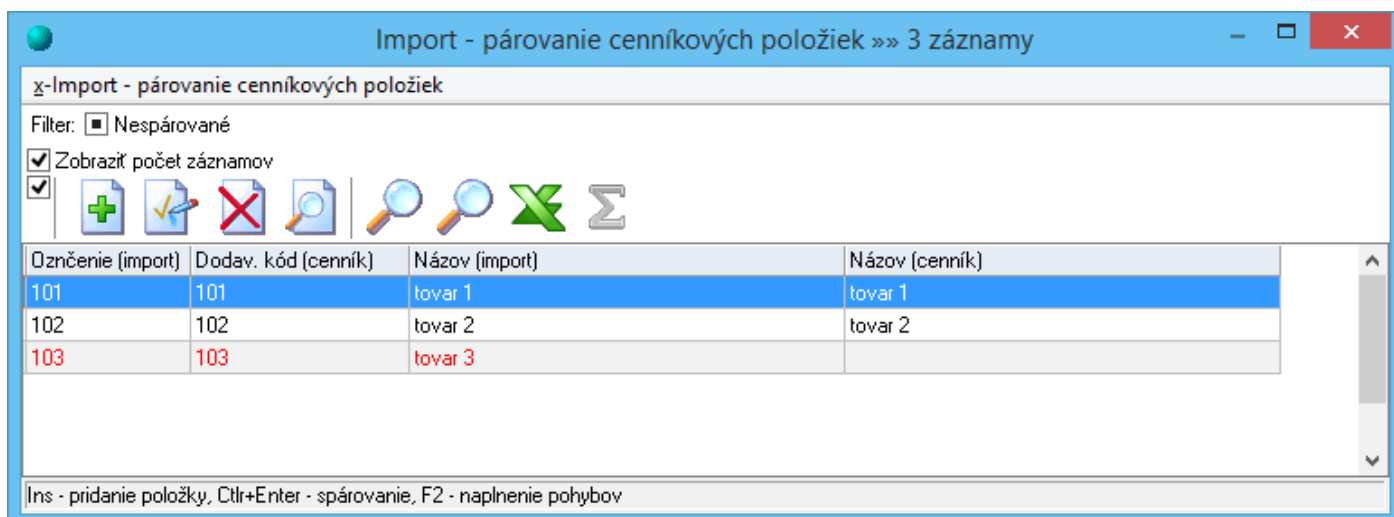
Príjemku vytvorte obvyklým spôsobom. Otvorte si okno **Predvolené operácie** a vyberte **P Príjem - nákup tovaru**. Program následne otvorí okno príjemky, vyplňte údaje hlavičky dokladu. Pre načítanie pohybov z importného súboru stlačte v spodnej časti okna tlačidlo **Import pohybov**.



Po zobrazení okna program ponúkne všetky súbory, ktoré odpovedajú nastavenej maske v políčku **Import zo súboru (priečinka)** pri definovaní importnej úlohy (pozri obrázok 1). Vyberte súbor, z ktorého chcete načítať pohyby a stlačte tlačidlo **OK**.

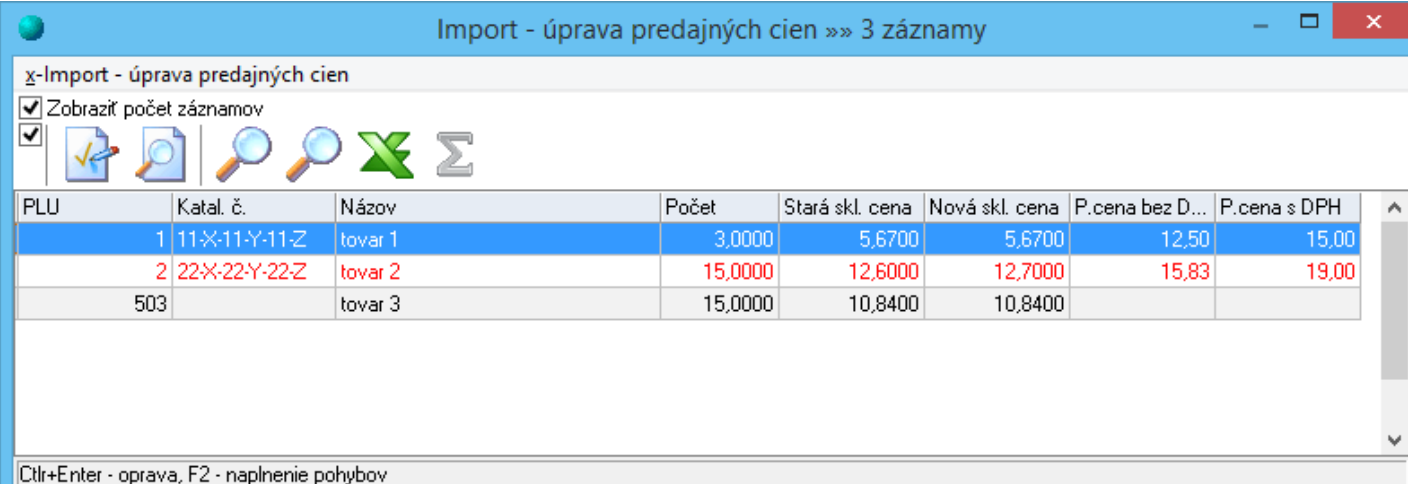
V prvom kroku program prejde importný súbor a pokúsi sa podľa definovaných nastavení priradiť (napárovať) pre jednotlivé pohyby príslušné položky v cenníku. Ak máte na importnej úlohe zaškrtnutý príznak **automaticky dopĺňať nové položky** program položky, ktoré v cenníku zatiaľ nemáte, automaticky doplní.

Ak príznak **automaticky dopĺňať nové položky** zaškrtnutý nemáte program položky, ktoré priradiť nevie, zobrazí v okne červenou farbou. Stlačením klávesu **Insert** viete danú položku do cenníka pridať, program predvyplní jednotlivé hodnoty podľa nastavenia mapovania importu. Ak na zázname nepriradenej položky stlačíte **Ctrl+Enter**, máte možnosť vybrať položku z Vášho cenníka pre priradenie.



Po priradení všetkých položiek je potrebné pre naplnenie pohybov stlačiť **F2**. Ak program identifikoval všetky položky z importného súboru okno pre priradenie položiek program ani nezobrazí.


Následne zobrazí program okno zo zoznamom pohybov cenníkových položiek, ktoré sa majú preniesť na doklad. Stlačením **F2** program naplní príjemku zobrazenými pohybmi. Červenou farbou sú zvýraznené položky u ktorých došlo k úprave skladovej ceny (oproti predošlému nákupu).



The screenshot shows a window titled "Import - úprava predajných cien »» 3 záznamy". Below the title bar, there is a toolbar with icons for file operations and a search icon. A table displays the following data:

PLU	Katal. č.	Názov	Počet	Stará skl. cena	Nová skl. cena	P.cena bez D...	P.cena s DPH
1	11-X-11-Y-11-Z	tovar 1	3,0000	5,6700	5,6700	12,50	15,00
2	22-X-22-Y-22-Z	tovar 2	15,0000	12,6000	12,7000	15,83	19,00
503		tovar 3	15,0000	10,8400	10,8400		

At the bottom of the window, a status bar indicates "Ctrl+Enter - oprava, F2 - naplnenie pohybov".

 **Poznámka** Ak chcete zmeniť predajnú cenu niektorých položiek, máte možnosť vyvolať editačné okno stlačením kláves **Ctrl+Enter**. Predajná cena má pri nákupe len informatívny charakter - informuje o predajnej cene v momente vytvárania dokladu.

Po dokončení importu, uzavriete samotnú príjemku obvyklým spôsobom - stlačením tlačidla **OK** alebo stlačením klávesu **F2**. Samotný importný súbor program (po pridaní pohybov na príjemku) automaticky vymaže.