

## Komplexní příklad na kombinované dodávky a extra náklady na dopravu zboží (Item Charges)

Pro : BPH\_PIS1|BPH\_PIS2  
 Vytvořil : Skorkovský, KPH  
 Datum : 26.10.2015  
 Charakter : Studijní text  
 Použitý ERP : MS Dynamics NAV 2019R2 (Classic)

**V menu Sklad-Nastavení-Nastavení zásob zaškrtněte Automatické účtování A Automatická adjustace –Vždy !!**

A dále pak z karty Dodavatele –záložka Fakturace-Obecná obchodní skupina= Národní-tlačítko Nastavení –vybrta kombinaci Národní-Služby a doplnit Nákupní účet jak je uveden níže :

NÁRODNÍ Domácí zákazníci a dodavatelé - Nastavení obecného účtování											
Obecná obch.účet...	Obecná účto skup...	Účet výnosů	Účet prodejnic...	Účet prodejní ř...	Účet prod.fakt...	MD účet prodejnih...	Dal účet prodejnih...	MD účet prod.odch...	Dal účet prod.odch...	Nákupní účet	Úče dob
NÁRODNÍ	BEZ DPH			604994	604994						
NÁRODNÍ	OBCHOD	604110	604110	604994	604994						131100
NÁRODNÍ	RŮZNÉ			604994	604994						
NÁRODNÍ	SLUŽBY	602110	602110	604994	604994						131100
NÁRODNÍ	SUROVINY	604210	604210	604994	604994						131500
NÁRODNÍ	VÝROBA	501020	501020	601030	601030						601020

**Tímto nastavení eliminujeme níže uvedenou chybovou zprávu, kterou byste dostali při zaúčtování nákupní objednávky za dopravu !!!**



Je nutné zadat Nákupní účet v Nastavení obecného účtování Obecná obch.úcto skupina= 'NÁRODNÍ', Obecná účto skupina zboží= 'SLUŽBY'.

1. Vytvoření nové karty zboží kopii stávající karty – voz další kroky
2. Vybrat s pomocí F5 a F7 (filtr 190\* v prvním sloupci přehledu) kartu zboží Mobilní podstavec Athény 1906-S
3. Úpravy -vybrat
4. Ctrl-C, F3 (nová karta) a vložit původní kartu Ctrl-V
5. Reakce na zprávu „Zboží číslo 1906-S už existuje „ – OK
6. Přepsat číslo Zboží na M100 a přepsat i Název na Židle
7. Vložit měrnou jednotku, která se nepřepsala – ks
8. Na záložce Fakturace upravit náklad i prodejní cenu (Jednotková cena) a to tak, že Pořizovací cenu vynulujete a stejně tak i Poslední pořizovací cenu
9. Jednotkovou cenu zadejte 4000 Kč
10. V záložce Plánování doplňte s pomocí F6 Dávka pro dávku
11. Zatrhněte včetně zásob a do Cyklu přiobjednávky zadejte 1T (což je jeden týden)- viz obrazovky níže

M100 Židle - Karta zboží							
Obecné	Fakturace	Doplnění	Plánování	Zahraniční obchod	Sledování zboží	Elektronické obchodování	Sklad
Číslo . . . . .	M100				Vyhledávací popis . . .	ŽIDLE	
Popis . . . . .	Židle				Zásoby . . . . .		0
Základní měrná jednotka	KS				Množ.na nák.objednávce		0
Kusovník . . . . .	<input type="checkbox"/>				Množ.na výr.zakázce . .		0
Číslo police . . . . .	D4				Množ.na řádčích komp...		0
Automat.rozšířené texty	<input type="checkbox"/>				Množ.na prod.objedná...		0
Vytvořeno z neskladov...	<input type="checkbox"/>				Množ.na servisní zakázce		0
Kód kategorie zboží . . .					Skupina předmětů ser...		
Kód skupiny zboží . . .					Uzavřeno . . . . .	<input type="checkbox"/>	
					7měsíčně dne . . . . .		26. 10. 15

M100 Židle - Karta zboží

Obecné Fakturace Doplnění Plánování Zahraniční obchod

Metoda ocenění . . . . . FIFO

Náklady jsou adjustov...

Náklady jsou zaúčtovány

Pevná pořizovací cena . . . . . 8 250,00

Pořizovací cena . . . . . 0,00

Režijní náklady . . . . . 0,00

Nepřímé náklady % . . . . . 0

Poslední pořizovací cena . . . . . 0,00

Výpočet zisku/ceny . . . . . Zisk=cena-ná...

Zisk % . . . . . 25,85147

Jednotková cena . . . . . 10 570,00

M100 Židle - Karta zboží

Obecné Fakturace Doplnění Plánování Zahraniční obchod Sledování zboží Elektronické obchodování Sklad

Způsob přobjednání . . . . . Dávka-pro-dávku

Včetně zásob . . . . .

Rezervovat . . . . . Volitelné

Způsob sledování zaká... Žádné

Skladová jednotka exi...

Kritické . . . . .

Cyklus přobjednávky . . . . . IT

Bezpečná průběžná doba . . . . .

Minimální zásoby . . . . . 0

Bod přobjednání . . . . . 25

Přobjednané množství . . . . . 0

Maximální zásoby . . . . . 0

Minimální obj.množství . . . . . 0

Maximální obj.množství . . . . . 0

Násobek objednávky . . . . . 0

12. Zadejte Prodejní objednávku na 10 ks nového zboží Židle M100 . Použijte zákazníka číslo 60000.
13. V rádcích přepište lokaci Bílý na Modrý.

1002 Audio Hifi Shop - Prodejní objednávka

Obecné Fakturace Dodávky Zahraniční obchod Elektronické obchodování Platba předem Doručení

Číslo . . . . . 1002

Zákazník-číslo . . . . . 60000

Zákazník-číslo kontaktu . . . . . KT000137

Zákazník-název . . . . . Audio Hifi Shop

Zákazník-adresa . . . . . Pekařská ulice 28

Zákazník-adresa 2 . . . . .

PSČ/město zákazníka . . . . . 697 01 Kyjov

Zákazník-kontakt . . . . .

Počet archivovaných v... 0

Kód textu položky . . . . . PRODEJ

Text položky . . . . . Objednávka 1002 zaúčtováno jako

Číslo příležitosti . . . . .

Zúčtovací datum . . . . . 27.01.11

Datum objednávky . . . . . 27.01.11

Datum dokladu . . . . . 27.01.11

Datum DPH . . . . . 27.01.11

Požadované datum do... . . . . .

Přilíbené datum dodávky . . . . .

Číslo nabídky . . . . .

Číslo externího dokladu . . . . .

Kód prodejce . . . . . JM

Číslo kampaně . . . . .

Centrum odpovědnosti . . . . . LIBEREC

Přirazené ID uživatele . . . . .

Stav . . . . . Otevřeno

Informace o zákazníkovi

Zákazník

- Adresy příjemce (0)
- Kontakty (1)
- Historie pr...

Plátce

- Dostupný ... 0

Informace o zboží

- Karta zboží
- Dostupnost (-10)
- Náhrady (0)
- Prodejní ceny (0)
- Prodejní řád... (0)

Typ	Číslo	Popis	Kód lokace	Množství	Rezervov...	Kód měrn...	Jednotko...
Z.	M100	Židle	MODRÝ	10		KS	10 570,00

Objednávka Rádek Funkce Účtování Tisk Nápvěda

14. Z menu Nákup vyberte Sešit požadavků, tak jak je to vidět na následujícím obrázku

Nákup

Planování

- Zboží
- Dodavatelé
- Sešit požadavků
- Periodický sešit požadavků
- Planování objednávek
- Výrobní prognózy
- Nákupní objednávky
- Prodejní objednávky
- Hromadné prodejní objednávky
- Planované výrobní zakázky
- Pevně plánované výr. zak.
- Objednávky transferu
- Sestavy
- Doklady
- Nastavení
- Zpracování objednávek
- Zásoby a ocenění
- Analýza a sestavy

VÝCHOZÍ Východí list deníku - Sešit požadavků

Název . . . . . VÝCHOZÍ

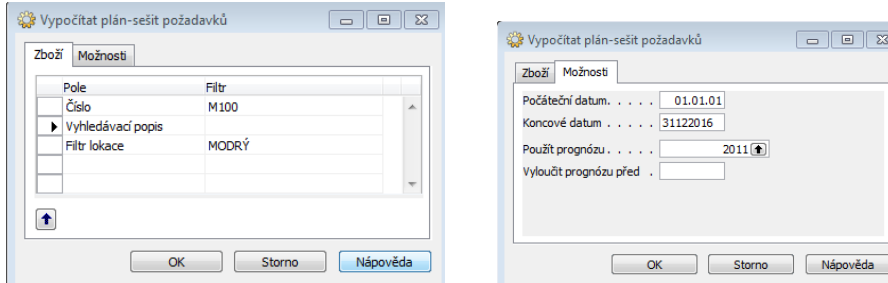
Typ	Číslo	H...	Přjmout...	Popis	Kód lokace	Přivod...	Množství	Kód měrn...
							0	

Popis

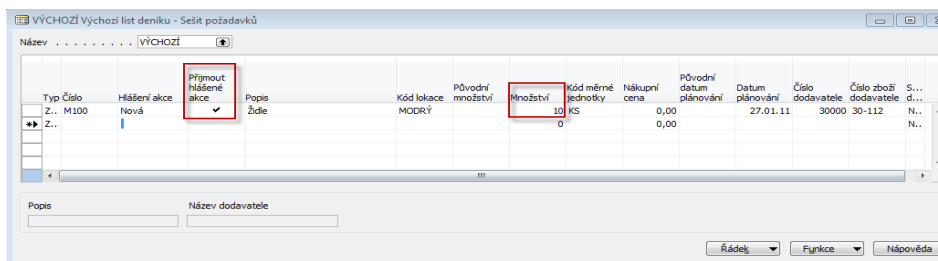
Název dodavatele

Rádek Funkce Nápvěda

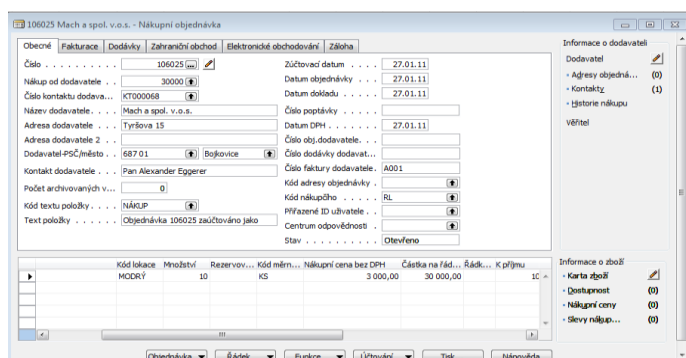
15. S pomocí Funkce a Vypočítat plán dostaneme požadavkový panel, ve kterém zadané hodnoty (parametry) který řídí algoritmus přobjednávání (MRP) – viz obrázek níže – využijete klávesu F6  
Všimněte si, že časové okno je od 01.01.01 až do posledního dne roku 2016 !!!



16. Dostanete návrh, že kterého se následně vytvoří nákupní objednávka. Číslo primárního dodavatele se automaticky převedlo z karty zboží M100. Přijmout hlášení akce je automaticky zatrženo. Pokud máte problém s vysvětlením tohoto pole, pak využijte Nápovědu F1



17. S pomocí tlačítka Funkce využijte volbu „Provést hlášené akce“, a dostanete Nákupní objednávku. (Bez tisku objednávky). Z menu Nákup, Nákupní objednávky s pomocí F5 přejděte na poslední záznam a s pomocí Shift-F5 otevřete právě vytvořenou nákupní objednávku. Napřed doplňte Nákupní cenu, což je 3000 Kč a před zaúčtování s pomocí F11 doplňte číslo faktury dodavatele.



18. Zaúčtujte právě vytvořenou nákupní objednávku s pomocí F11.(Dodat i Fakturovat). Následně vytvořte novou nákupní objednávku s tím, že zdáte náklad na dopravu (viz níže)

19. Tlačítko Řádek a volba Přirazení Poplatku za zboží vyberte poslední dokument (Funkce->Kopie řádků příjemky) – viz níže uvedený obrázek :

Číslo dokl...	Nákup od...	Typ	Číslo	Popis	Kód lokace	Množství	Měrná jed.
	20000	Z..	1952-W	Skříň s policemi OSLO	ČERVENÝ	6	kus
107026	30000	Z..	1964-W	Skříň INNSBRUCK se skl.dvířky	ŽLUTÝ	8	kus
	30000	Z..	1964-W	Skříň INNSBRUCK se skl.dvířky	ZELENÝ	9	kus
107027	46558855	Z..	80100	Papír do tiskárny	ZELENÝ	6	Paleta
107028	45858585	Z..	1908-S	LONDON Kontorstol, bíč	ZELENÝ	20	stk
	45858585	Z..	1906-S	ATHEN Skuffemodul	ZELENÝ	20	stk
	45858585	Z..	80100	Printerpapír	ZELENÝ	200	Paleta
107029	10000	Z..	80215	Disky 250 MB/4 balení	MODRÝ	10	kus
	10000	Z..	80215	Disky 250 MB/4 balení	MODRÝ	10	kus
107030	30000	Z..	M.100	Židle	MODRÝ	10	kus

20. OK a opět s pomocí Funkce->Navrhnout přiřazení a využijte Rovnoměrně. Dále OK a ESC

21. Zadejte v této nákupní objednávce číslo faktury dodavatele a F11 (Zaúčtování)  
 22. Přejděte na zboží M100 a zadejte dvakrát Ctrl-F5 a dostane se na položky ocenění , kde je vidět i přímý náklad na dopravu

Typ položky	A...	Typ dokladu	Číslo dokl...	Číslo popl...	Popis	Částka prodej...	Částka náklad...	Částka náklad...	Částka náklad...	Zaúčtované n...
Přímé nák...		Nákupní faktura	108029			0,00	0,00	30 000,00	0,00	30 000,00
Přímé nák...		Nákupní faktura	108030	JB-PŘEP...	Poplatek za přepravu (JB-přep...	0,00	0,00	1 000,00	0,00	1 000,00

A na kartě zboží je vidět nový náklad na jednotku zboží (3100 Kč):

R...	Typ	Datum oc...	Číslo zboží	Pořizovací cena	Náklady js...	T...	Množství	Částka náklad...	Částka náklad...
▶	Uzávěrková...	27.01.11	M100	3 100,00		N..	10	0,00	31 000,00
	Zvýšení	27.01.11	M100	3 100,00			10	0,00	31 000,00

23. Přejděte na původní prodejní objednávku na 10 ks M100 a s pomocí funkce najděte sledování zakázky a uvidíte, že nákup je svázán právě s tímto dokumentem a to díky využití Sešitu požadavků.

Název	Pro název	Počáteční...	Koncové ...	Množství	Číslo zboží
▶ Položka zboží 322	AKTUÁLNÍ ŘÁDEK	27.01.11	27.01.11	-6	M100

24. Modifikujte stávající prodejní objednávku na M100 a to z 10 ks na 6 ks a zaúčtujte pouze dodávku a následně vytvořte druhou (novou) prodejní objednávku a zaúčtujte pouze dodávku 4 ks. Pozor – pozor : obě prodejní objednávky použijte vždy stejného zákazníka. V našem příkladu číslo 60000. Dále pak nastartujte dávku jak je vidět níže

Kombinovaná faktura pak vypadá takto:

25. Dále pak je možné vytvořit fakturu za dopravu k zákazníkovi a obdobným způsobem jak již bylo ukázáno ji přiřadit zaúčtované faktuře. Pozor, jde opět o nákupní objednávku, protože jde o nakupovanou službu, kterou následně musí klient zaplatit. Jinými slovy se musí doprava přefakturovat. V přiřazování nákladů se pak vybere možnost Kopie řádku Prodejní dodávky !!! A vyberou se postupně oba řádky. Nikoliv naráz, protože jde o 4ks a následně 6 ks

Přiřazení je pak podle částky v poměru 6:4

A položky ocenění pak jsou tyto