

## Příklad MS Dynamics NAV – Křížové reference (odkazy), rozšířené texty a náhrady (substituce)

Vytvořil	:	Jaromír Skorkovský, KPH, ESF.MU Brno, Czech Republic
Datum	:	16.9.2019
Důvod	:	školení, interní materiál
Databáze	:	MS Dynamics NAV 2016 (NAV 2018)
Určeno pro	:	„to whom it may concern“ – pro toho komu je to určeno
Další možnost	:	Domácí studium
PWP prezentace	:	Introduction MS Dynamics NAV -uloženo ve studijních materiálech
Návazné soubory	:	PWP MS Dynamics Cross Reference –Ext-Text-Costing_Substitutes

1. Použijeme již dvě vytvořené karty zboží s obdobným charakterem, abychom mohli na této dvojici prezentovat i náhrady zboží. Vybrali jsme takové karty, kde nastavení náhrad , křížových odkazů (referencí) a rozšířených textů není v DEMO verzi databáze nastaveno.

Číslo	Popis	Ku... m...	Základní měrná ...	Nákl... jsou...	Pořizovací cena	Jednotková cena	Systém doplnění	Číslo dodavatele	Vyhledáv... popis	Uza...	Kód skupin...	Kód kategori...	Způsob montáže
80102	Monitor 17" M780	Ne	KS	<input checked="" type="checkbox"/>	660,00	1 290,00	Nákup	50000	MONITOR ...	<input type="checkbox"/>			Montáž-na...
80103	Monitor 19" M009	Ne	KS	<input checked="" type="checkbox"/>	790,00	1 560,00	Nákup	50000	MONITOR ...	<input type="checkbox"/>			Montáž-na...

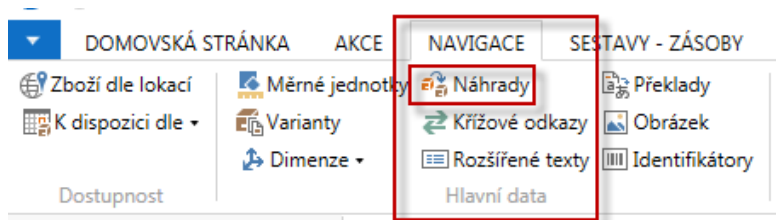
2. Na skladě jsou u obou položek nulová množství a položky zboží také neexistují. Dříve než se pustíme do nastavení a následného příkladu bude dobré, když si ukážeme nastavení, které umožní prodejci (nákupčímu), aby viděl přímo v okně zboží kolik je na skladě kusů, protože tato možnost se dá jinak doplnit pouze s pomocí Design modulu. Nastavte si původní obrazovku role (Domovská stránka->Centrum rolí)
3. Přidejte do pod-okna Mé zboží uvažované zboží 80102 a 80103 (Spravovat seznam)

Číslo zboží	Popis	Jednotková cena
1200	Zadní kolo	1 200,00
80102	Monitor 17" M780	1 290,00
80103	Monitor 19" M009	1 560,00

4. S pomocí ikony Ozubená kola v tomto pod-okně vyberte možnost vlastní nastavení a doplňte pole Zásoby

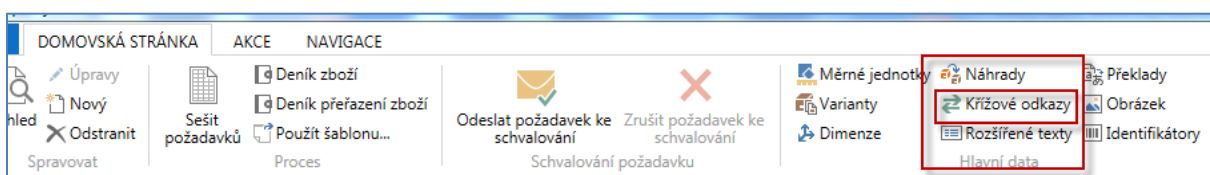
Popis	Zásoby	Jed... ce...
1200 Zadní kolo	152	1 200...
80... Monitor 17" ...	0	1 290...
80... Monitor 19" ...	0	1 560...

- Jděte na kartu 80102 a nastavte náhradu za tuto kartu (zboží 80103) s pomocí ikony (viz obrázek uvedený níže). Při přístupu ze seznamu to vypadá takto

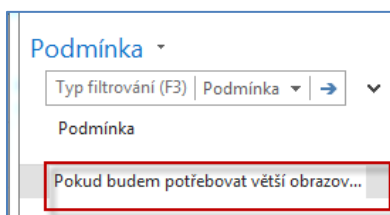


Pozor, pro verzi NAV 2018 jsou Křížové odkazy v sekci Domovská stránka->Zboží a Náhrady a Rozšíření texty v sekci Akce->Zboží a z karty pak pro NAV 2018 je v sekci Navigace

Při přístupu z karty je to pak takto:



- Po doplnění podmínky náhrady (text → viz níže) a parametru zajišťující oboustrannou záměnu vypadá nastavení takto:



Kód varianty	Typ náhrady	Číslo náhrady	Popis	Zaměnitelné	Podmínka
	Zboží	80103	Monitor 19" M009	<input checked="" type="checkbox"/>	Ano

- Podívejte se na kartu 80102 a zjistěte, jak vypadá nastavení náhrad:

Kód varianty	Typ náhrady	Číslo náhrady	Popis	Zaměnitelné	Podmínka
	Zboží	80102	Monitor 17" M780	<input checked="" type="checkbox"/>	Ne

3. Nyní nastavíme křížové odkazy u obou monitorů (tzv. křížové reference) na dodavatele 10000 bez čárového kódu a dodavatele 20000 s čárovým kódem (bude vysvětleno) :

**Zobrazit výsledky:**  
 ✖ Kde Číslo zboží je 80102  
 + Přidat filtr

Typ křížové...	Č. typu křížové...	Č. křížové...	Kód varianty	Měrná jednotka	Popis	Nepoužívat čárový kód
Dodavatel	10000	MM_001		KS		<input type="checkbox"/>
Čárový kód	20000	NN_001		KS		<input type="checkbox"/>

**Položky kříž.odkazů zboží** Typ filtrování

**Zobrazit výsledky:**  
 ✖ Kde Číslo zboží je 80103  
 + Přidat filtr

Typ křížové...	Č. typu křížové...	Č. křížové...	Kód varianty	Měrná jednotka	Popis	Nepoužívat čárový kód
Dodavatel	10000	MM_002		KS		<input type="checkbox"/>
Čárový kód	20000	NN_002		KS		<input type="checkbox"/>

4. Použijte filtr 80101|80103, byste uviděli obě nastavení pro obě zboží.  
 5. Nastavte u obou zboží nějaký rozšířený text, který doplňuje jeho popis. Jako příklad uvádíme jedno nastavení rozšířeného textu pro zboží 80102 (pomocí ikony Nový):

**Obecné**

Kód jazyka:  Počáteční datum:

Kódy všech jazyků:  Koncové datum:

Popis:

---

**Řádky**

Nový Najít Filtr Vymazat filtr

Text

Při rozbalování položit obal na filcovou podložku

6. Na obou kartách zboží zatrhněte políčko povolující Rozšířené texty.

80103 · Monitor 19" M009

Obecné

Číslo: 80103

Úplný popis:

Popis: Monitor 19" M009

Základní měrná jednotka: KS

Kusovník montáže: Ne

Číslo police:

Automat.rozšířené texty:

Vytvořeno z neskladovaného zboží:

7. Vytvořte novou Nákupní objednávku od dodavatele 10000, kde do řádku přidejte pole (viz níže)

Vybrat sloupce pro zobrazení v seznamu

Sloupce k dispozici:

- Celková cena projektu
- Celková cena projektu (LM)
- C.řádku plánování projektu
- Částka fakturační slevy
- Částka řádkové slevy
- Částka řádkové slevy projektu

Zobrazit sloupce v tomto pořadí:

- Typ
- Číslo
- C.křížového odkazu
- Ukotvit podokno---
- Popis
- Kód lokace

Přidat >>

<< Odstranit

8. Do řádku vložte zboží tak, že „načtete čtečkou z papírového dokumentu typu dodací list“ (zadáte ručně zadejte křížový odkaz každého zboží: MM\_001 a MM\_002) :

Řádky

Řádek Funkce Objednávka

Typ	Číslo	Č.křížového odkazu
Zboží	*	MM_001

A po potvrzení klávesou ENTER a zadáním i druhého monitoru 80103 dostaneme:

Typ	Číslo	Č.křížového odkazu	Popis	Kód lokace	Množství	Rezervované množství	Kód měrné jednotky
Zboží	80102	MM_001	Monitor 17" M780	MODRÝ	1		KS
			Při rozbalování položit obal na fil...				
Zboží	80103	MM_002	Monitor 19" M009	MODRÝ	1		KS
			Monitor musí být zapojený podl...				

Při nákupu není v informačních oknech vpravo od nákupních řádků vidět případná náhrada. Zadejte číslo faktury dodavatel a zaúčtujte s pomocí F9. Aby bylo možné zobrazit všechny řádky, zavřete např. záložku Hlavička Nákupní objednávky.

Dostaneme položky zboží:

Položky zboží														
Zobrazit výsledky:													Typ filtrování (F3)	Typ dokladu
X Kde Číslo zboží je 80102 80103 + Přidat filtr														
Zúčtovací datum	Typ položky	Typ dokladu	Číslo dokladu	Číslo zboží	Popis	Kód lokace	Množství	Fakturované množství	Zůstatek (množs...)	Částka prodeje (skutečná)	Částka nákladů ...	Číslo šarže	Částka náklad...	Ote...
1.5.2017	Nákup	Nákupní příjemka	107071	80102	MODRÝ		1	1	1	0,00	660,00		0,00	<input checked="" type="checkbox"/>
1.5.2017	Nákup	Nákupní příjemka	107071	80103	MODRÝ		1	1	1	0,00	790,00		0,00	<input checked="" type="checkbox"/>

9. Doplňte křížové odkazy pro zákazníka 10000 MM\_003 a NN\_003 pro každý monitor

Položky kříž.odkazů zboží							
Zobrazit výsledky:							Typ filtrování (F3)
X Kde Číslo zboží je 80102 80103 + Přidat filtr							
Typ křížové...	Č. typu křížové...	Č. křížové...	Kód varianty	Měrná jednotka	Popis	Nepoužívat čárový kód	
Zákazník	10000	MM_003	KS			<input type="checkbox"/>	
Dodavatel	10000	MM_001	KS			<input type="checkbox"/>	
Čárový kód	20000	NN_001	KS			<input type="checkbox"/>	
Zákazník	10000	NN_003	KS			<input type="checkbox"/>	
Dodavatel	10000	MM_002	KS			<input type="checkbox"/>	
Čárový kód	20000	NN_002	KS			<input type="checkbox"/>	

10. Vytvořte prodejní objednávku na tyto dva monitory vždy po jednom ks.

1031 · BYT-KOMPLET s.r.o.											
Obecné											
Řádky											
Typ	Číslo	Č. křížového odkazu	Popis	Kód lokace	Množství	Mn. k montáži na zakázku	Rezervované množství	Kód měrné jednotky	Jednotková cena bez DPH	Částka na řádku bez DPH	Plánované datum dodávky
Zboží	80102	MM_003	Monitor 17" M780	MODRÝ	1	...		KS	1 290,00	1 290,00	4.5.2017
			Při rozbalování položit obal na fil...								
Zboží	80103	NN_003	Monitor 19" M009	MODRÝ	1			KS	1 560,00	1 560,00	4.5.2017
			Monitor musí být zapojený podl...								

11. U každého řádku je vidět v pravé straně objednávky kalkulované pole Náhrady

Zobrazená pole:

Datum odeslání
Dostupnost zboží
Dostupné zásoby
Naplánovaný příjem
Rezervovaná příjemka
Hrubé požadavky
Rezervované požadavky
<b>Konec Dostupnost</b>
<b>Zboží</b>
Kód měrné jednotky
Množství v jednotce
<b>Náhrady</b>

a po „rozkliknutí“ pole Náhrada dostaneme:

Obecné				
Kód varianty:	<input type="text"/>	Datum odeslání:	<input type="text" value="1.5.2017"/>	
Číslo náhrady	Popis	Zásoby	Množ.k disp.v den dodávky	Po...
80103	▼ Monitor 19" M009	1	0	Ano

a případnou podmínku pro tuto náhradu:

<b>Podmínky náhrady</b> ▼
Podmínka
Pokud budu potřebovat větší