

## Výukový materiál v rámci projektu OPVK 1.5 Peníze středním školám

**Číslo projektu:** CZ.1.07/1.5.00/34.0883  
**Název projektu:** Rozvoj vzdělanosti  
**Číslo šablony:** V/2  
**Datum vytvoření:** . . 2013  
**Autor:** Ing. Hana Andrejková  
**Určeno pro předmět:** Účetnictví  
**Tematická oblast:** Účtování o dlouhodobém majetku na syntetických účtech  
**Obor vzdělání:** Obchodník (66-41-L/01) 3. ročník  
**Název výukového materiálu:** pracovní list Účtování a evidence odpisů dlouhodobého majetku – účtování odpisů  
**Popis využití:** pracovní list slouží k prohlubování a upevňování učiva  
**Čas:** 20 minut

### Řešení

#### Účtování a evidence odpisů dlouhodobého majetku – účtování odpisů

**Hodnocení:** 5 bodů za správně doplněné údaje o majetku v 1. části inventární karty, 5 bodů za správně stanovenou pořizovací cenu včetně zapsaných dokladů spojených s její tvorbou v 2. části inventární karty, 10 bodů za vypočtené daňové odpisy v jednotlivých letech odpisování v 3. části inventární karty (Úkol č. 1), 1 bod za každou správně zaúčtovanou operaci v deníku a 1 bod za správně doplněnou částku v deníku (Úkol č. 2)

38	
----	--

#### Úkol č. 1:

Vypočítejte odpisový plán pro zrychlené daňové odpisování transportního zařízení, které je zařazeno do druhé odpisové skupiny a doplňte inventární kartu. Transportní zařízení si firma pořídila na základě těchto dokladů:

- **FAP č. 35 z 5. 2. 2013** - nákup transportního zařízení od výrobce:

Cena bez DPH	812.000 Kč
DPH 21 %	170.520 Kč
Cena celkem	982.520 Kč
- **VPD č. 18 ze 7. 2. 2013** - úhrada odborné přepravy transportního zařízení:

Cena bez DPH	15.000 Kč
DPH 21 %	3.150 Kč
Cena celkem	18.150 Kč
- **FAP č. 39 ze 14. 2. 2013** - montáž a instalace transportního zařízení:

Cena bez DPH	18.000 Kč
DPH 21 %	3.780 Kč
Cena celkem	21.780 Kč
- **Zápis č. 2 z 18. 2. 2013** - o převzetí transportního zařízení do používání v pořizovací ceně **845.000 Kč**

<b>INVENTÁRNÍ KARTA DLOUHODOBÉHO HMOTNÉHO MAJETKU</b>				
Název firmy	Strojtex, s. r. o.	Číslo karty/rok	362/2013	
Název DHM	Transportní zařízení TZ 3	Dodavatel	Transot, s. r. o.	
Datum pořízení	<b>5. 2. 2012</b>	Způsob odpisování	<b>Zrychlený daň. od.</b>	
Datum zařazení	<b>18. 2. 2013</b>	Odpisová skupina	<b>č. 2</b>	
Způsob pořízení	<b>Dodavatelsky</b>	Odpisové koeficienty	<b>1. rok 5, další r. 6</b>	
Zařadil		Podpis		
<b>Tvorba pořizovací ceny</b>				
Datum	Číslo dokladu	Text	Pořizovací cena	
<b>5. 2. 2013</b>	<b>FAP č. 35</b>	<b>Nákup transportního zařízení</b>	<b>812.000 Kč</b>	
<b>7. 2. 2013</b>	<b>VPD č. 18</b>	<b>Přeprava transportního zařízení</b>	<b>15.000 Kč</b>	
<b>14. 2. 2013</b>	<b>FAP č. 39</b>	<b>Montáž a instalace transport. zařízení</b>	<b>18.000 Kč</b>	
Celková pořizovací cena			<b>845.000 Kč</b>	
<b>Daňové odpisy</b>				
Poř. číslo	Rok	Výpočet odpisu	Hodnota odpisu	Zůstatková cena
<b>1.</b>	<b>2013</b>	<b>845.000 : 5</b>	<b>169.000 Kč</b>	<b>676.000 Kč</b>
<b>2.</b>	<b>2013</b>	<b>(2 x 676.000) : (6 – 1)</b>	<b>270.400 Kč</b>	<b>405.600 Kč</b>
<b>3.</b>	<b>2013</b>	<b>(2 x 405.600) : (6 – 2)</b>	<b>202.800 Kč</b>	<b>202.800 Kč</b>
<b>4.</b>	<b>2013</b>	<b>(2 x 202.800) : (6 – 3)</b>	<b>135.200 Kč</b>	<b>67.600 Kč</b>
<b>5.</b>	<b>2013</b>	<b>(2 x 67.600) : (6 – 4)</b>	<b>67.600 Kč</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Vyřazení</b>				
Doklad o vyřazení		Vyřadil		
Datum vyřazení		Podpis		
Způsob vyřazení				

### Úkol č. 2:

Zaúčtujte do deníku následující účetní případy spojené s pořízením transportního zařízení a jeho zařazením do používání, doplňte částky. Účetní jednotka je plátcem DPH. Předpokládejte, že transportní zařízení bude využíváno po celou dobu daňového odpisování a zaúčtuje odpisy pro všechny roky odpisování.

<b>Číslo operace</b>	<b>Doklad</b>	<b>Text</b>	<b>Kč</b>	<b>MD</b>	<b>D</b>
1.	FAP	Nákup transportního zařízení Cena bez DPH DPH 21 % Cena celkem	<b>812.000</b> <b>170.520</b> <b>982.520</b>	<b>042</b> <b>343</b>	<b>321</b>
2.	VPD	Odborná přeprava transportního zařízení Cena bez DPH DPH 21 % Cena celkem	<b>15.000</b> <b>3.150</b> <b>18.150</b>	<b>042</b> <b>343</b>	<b>211</b>
3.	FAP	Montáž a instalace transportního pořízení Cena bez DPH DPH 21 % Cena celkem	<b>18.000</b> <b>3.780</b> <b>21.780</b>	<b>042</b> <b>343</b>	<b>321</b>
4.	VÚD	Na základě zápisu o převzetí bylo strojní zařízení uvedeno do používání	<b>845.000</b>	<b>022</b>	<b>042</b>
5.	VÚD	Odpis transportního zařízení pro rok 2013	<b>169.000</b>	<b>551</b>	<b>082</b>
6.	VÚD	Odpis transportního zařízení pro rok 2014	<b>270.400</b>	<b>551</b>	<b>082</b>
7.	VÚD	Odpis transportního zařízení pro rok 2015	<b>202.800</b>	<b>551</b>	<b>082</b>
8.	VÚD	Odpis transportního zařízení pro rok 2016	<b>135.200</b>	<b>551</b>	<b>082</b>
9.	VÚD	Odpis transportního zařízení pro rok 2017	<b>67.600</b>	<b>551</b>	<b>082</b>