

DLOUHODOBÝ MAJETEK



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**MS
MT**
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Druhy DM

- podle charakteru majetku:
 - **hmotný dlouhodobý majetek** - min. cena 40.000 Kč, odepisuje se
 - **nehmotný majetek** - min cena 60.000 Kč, odepisuje se
 - **finanční majetek** - min cena není stanovena, neodepisuje se
 - podmínka dlouhodobé použitelnosti ve firmě (min. 1 rok)
- (Tato podmínka není dotčena dřívějším prodejem či zničením majetku)

Oceňování DM k datu pořízení

Vstupní cenou HM se rozumí podle ZDP §29

- Pořizovací cena – pořízen úplatně
- Vlastní náklady – vyroben nebo pořízen ve vlastní režii
- Reprodukční pořizovací cena

Technické zhodnocení DM

- zásahy do majetku už uvedeného do užívání, které mají za následek:
 - změnu **účelu majetku** nebo
 - změnu **technických parametrů** nebo
 - způsobí **rozšíření vybavenosti** nebo
 - **použitelnosti** majetku
- nástavby, přístavby, stavební úpravy, rekonstrukce a modernizace majetku
- > 40 000 Kč
- zvyšuje vstupní cenu (tedy i odpisy)

Účetní odpisy

- **Odpis** = částka (vyjádřená jako náklad), která co nejpřesněji vyjadřuje rozložení výnosů, které dané aktivum účetní jednotce přináší;
- Tvorbou odpisů dochází ke korekci historického ocenění aktiva ve vazbě na jeho využívání
- **Účetní způsoby odpisování DM:**
 - Klasické (z celkové historické ceny)
 - Komponentní
- **Metody odpisování**
 - Časové
 - Lineární
 - Zrychlené
 - Výkonové

Daňové odpisy

- upraveny zákonem o dani z příjmu
- rovnoměrné a zrychlené



$$\text{roční odpis} = \frac{\text{vstupní cena} * \text{sazba z tabulky}}{100}$$

$$\text{odpis v 1. roce} = \frac{\text{vstupní cena}}{\text{koeficient z tabulky}}$$

$$\text{odpis v dalších letech} = \frac{2 * \text{zůstatková cena}}{\text{koeficient z tabulky} - n}$$

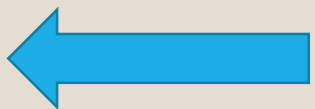
- v průběhu let odepisování **změna není možná**
- zákon **umožňuje odepisování přerušit** a pokračovat až podle rozhodnutí podnikatele
- Zaokrouhlujeme na celé koruny nahoru

Odpisové skupiny

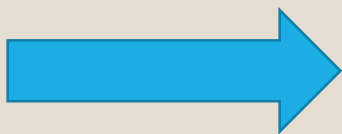
Odpisová skupina	Příklad	Počet let odpisování
1	Kancelářské stoje a počítače, přístroje pro telefonní přenos	3
2	Obráběcí a tvářecí stroje, stavební stroje, nákladní i osobní automobily	5
3	Mostní konstrukce, turbíny, elektromotory, výměníky tepla, lodě	10
4	Budovy ze dřeva a plastů, stožáry, energetická výrobní díla	20
5	Většina budov a staveb, bytů a nebytových prostor a jednotek, silnice	30
6	Administrativní budovy, velké obchodní domy, muzea, hotely	50

Opisová skupina	V prvním roce	V dalších letech	Pro zvýšenou vstupní cenu
1	20	40	33,3
2	11	22,25	20
3	5,5	10,5	10
4	2,15	5,15	5,0
5	1,4	3,4	3,4
6	1,02	2,02	2

Odpisové sazby pro rovnoměrné odpisování v %



Odpisové koeficienty pro zrychlené odpisování



	V prvním roce odpisování	V dalších letech odpisování	Pro zvýšenou zůstatkovou cenu
1	3	4	3
2	5	6	5
3	10	11	10
4	20	21	20
5	30	31	30
6	50	51	50

Odpisový daňový plán

Rovnoměrné odpisování

Počet let	Období	Sazba	Odpis	Oprávký	Zůstatková cena
1	2014	11	39 600 Kč	39 600 Kč	320 400 Kč
2	2015	22,25	80 100 Kč	119 700 Kč	240 300 Kč
3	2016	22,25	80 100 Kč	199 800 Kč	160 200 Kč
4	2017	22,25	80 100 Kč	279 900 Kč	80 100 Kč
5	2018	22,25	80 100 Kč	360 000 Kč	0 Kč

Zrychlené odpisování

Počet let	Období	Sazba	Odpis	Oprávký	Zůstatková cena
1	2014	5	72 000 Kč	72 000 Kč	288 000 Kč
2	2015	6	115 200 Kč	187 200 Kč	172 800 Kč
3	2016	6	86 400 Kč	273 600 Kč	86 400 Kč
4	2017	6	57 600 Kč	331 200 Kč	28 800 Kč
5	2018	6	28 800 Kč	360 000 Kč	0 Kč

Co je úkolem evidence DM?

1. zaznamenat **pořízení** dlouhodobého majetku
2. zaznamenat **opotřebení** dlouhodobého majetku
3. zaznamenat **vyřazení** dlouhodobého majetku
4. poskytnout podklady pro **kontrolu stavu** dlouhodobého majetku

Druhy evidence

a) **syntetická**

b) **analytická**

◦ podle inventárních předmětů (inventární karta dlouhodobého majetku)

= zřizuje se pro každý inventární předmět, zapisuje se do ní podle protokolu o zařazení DM, vnitřních účetních dokladů, protokolu o vyřazení DM

c) **operativní**

Dlouhodobý majetek – Pořízení

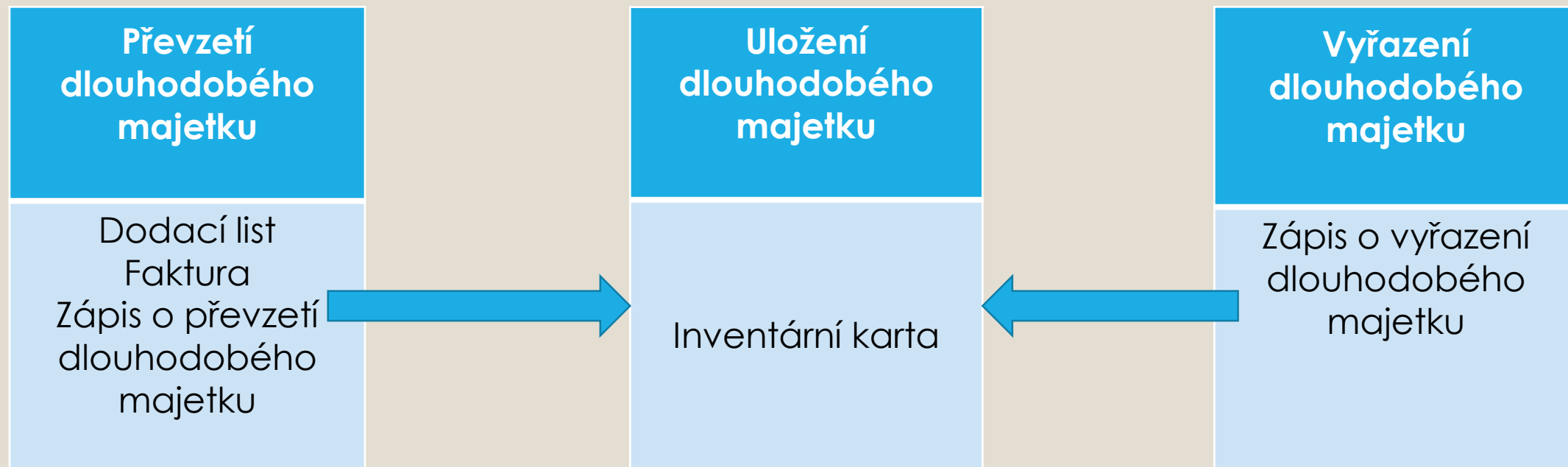
- Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek lze pořídit zejména těmito způsoby:
 - a) koupí (dodavatelský způsob)
 - b) vytvořením vlastní činností
 - c) bezúplatným nabytím
- Proces pořízení dlouhodobého majetku se zachycuje na účty účtové skupiny 04.
- Po zařazení (tj. uvedení majetku do užívání) se dokončené investice převedou na vrub příslušných účtů v účtových skupinách 01, 02 a 03.

Vyřazení DM

- Důvody:
 - morální opotřebení
 - fyzické opotřebení
 - nepotřebný
- Způsoby vyřazení:
 - prodej
 - darování
 - přeřazení do osobního užívání – fyzická osoba
 - fyzická likvidace

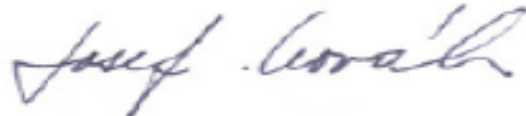


Evidence DHM



Protokol o zařazení dlouhodobého ~~nehmotného~~ a hmotného majetku do užívání

<i>Organizace, název a sídlo (razítko)</i> Josef Novák Podhorská 38 466 01 Jablonec nad Nisou IČ : 16248589 DIČ : CZ16248589		<i>Číslo zápisu</i> 02/2010	<i>Číslo úč. dokladu</i> 145/2010	<i>Inventární číslo</i> 13
<i>Počet</i> 1	<i>Název majetku</i> Digitální multifunkční zařízení A3 AR- M256		<i>Výrobní číslo</i> 123612212	
<i>Technický popis, základní konfigurace</i> * 2 x kazeta 500 listů * boční vstup 100 listů * duplex * paměť 48 + 32 MB * SPLC tisk (GDI s JBIG kompresí) jako standard			<i>Příslušenství</i> - kopírka - GDI tiskárnu formátu A3	
<i>Smlouva</i> HS 2010/0187		<i>ze dne</i> 17. 10. 2010		
<i>Dodavatel</i> COPIA Liberec, spol. s r.o.		<i>Výrobce</i> Sharp Electronics (Europe) GmbH		<i>Země původu</i> Rakousko
<i>Odpisová skupina</i> 1		<i>Způsob pořízení</i> nákup		<i>Rok výroby</i> 2009
<i>Hmotnost v kg</i> 41,8		<i>Technický stav při převzetí</i> bez závad		<i>Záruční doba</i> (konečné datum) 21. 10. 2011
<i>Dodáno dne</i> 22. 10. 2010		<i>Datum zařazení do užívání</i> 24. 10. 2010		

<i>Protokol o vyřazení dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku do užívání</i>				
<i>Organizace, název a sídlo (razítko)</i> Josef Novák Podhorská 38 466 01 Jablonec nad Nisou IČ : 16248589 DIČ : CZ16248589		<i>Číslo zápisu</i> 5/2012	<i>Inventární číslo</i> 13	<i>Výrobní číslo</i> 123612212
<i>Název majetku</i> Digitální multifunkční zařízení A3			<i>Hmotnost v kg</i> 41,8	
<i>Typ</i> AR-M256	<i>Výrobce</i> Sharp Electronics (Europe) GmbH		<i>Rok výroby</i> 2009	
<i>Technický stav</i> dobrý				
<i>Důvod vyřazení</i> morální opořebení		<i>Způsob vyřazení</i> darování		
<i>Datum vyřazení</i> 8. 12. 2012	<i>Poznámka</i> DHM darován Základní škole Jablonec nad Nisou, Liberecká 26, příspěvková organizace			
<i>Likvidační komise – jména</i> Josef Novák Jana Krásná Zdena Pospíšilová		<i>Likvidační komise – podpisy</i>  Krásná Pospíšilová		

<i>Firma:</i> Josef Novák Podhorská 38 466 01 Jablonec nad Nisou IČ : 16248589 DIČ : CZ16248589	<i>INVENTÁRNÍ KARTA</i>		<i>IČ:</i> 13
			<i>Účet:</i> 022
	<i>Název:</i> Digitální multifunkční zařízení A3 typ AR-M256	<i>Zatřídění (odp. sk.):</i> 1. (nový)	
<i>Dodavatel:</i> COPIA Liberec, spol. s r.o.	<i>Datum pořízení:</i> 24. 10. 2010	<i>Umístění:</i>	
<i>Výrobce:</i> Sharp Electronics GmbH	<i>Způsob pořízení:</i> nákup	<i>Doba odepisování:</i> 5 let	
<i>Vstupní cena:</i> Kč 46 999,-	<i>Datum vyřazení:</i> 8. 12. 2012	<i>Metoda odepisování:</i> zrychlené	
<i>Zvýšení vst. ceny:</i> -----	<i>Způsob vyřazení:</i> dar	<i>Pozn.</i> Záruka 21. 10. 2011	

<i>Rok</i>	<i>Text</i>	<i>Odpis</i>	<i>Zůstatková cena</i>
2010	roční odpis	Kč 20 367,-	Kč 26 632,-
2011	roční odpis	Kč 17 755,-	Kč 8 877,-
2012	odpis zůstatkové ceny	Kč 8 877,-	Kč 0,-