

Odchytky jednicových nákladů

1.1 Klíčová slova

Náklady, odchylka, plán, norma spotřeby.

1.2 Úkoly, příklady a případové studie

Příklad č. 1

Společnost Norma s.r.o., která se specializuje na výrobu litinových kotlů má k dispozici informace o nákladové náročnosti v níže uvedené tabulce.

Údaje:

Položka	Jednotky	Plán (norma)	Skutečnost	V ceně	Plán (norma)	Skutečnost
Spotřeba materiálu	kg	60	62	Kč/kg	90	92
Spotřeba pracovního času	hod	10	10,5	Kč/hod	80	78
Prodej výrobků	ks	600	610	Kč/ks	7 500	7 500

Úkol:

1. Vypočítejte výši celkové materiálové odchylky a analyzujte, jak se na této výši podílí růst ceny a růst spotřebovaného množství.
2. Vypočítejte výši celkové odchylky ve mzdových nákladech a analyzujte, jak se na této výši podílí růst mzdových sazeb a růst spotřeby pracovního času.
3. Vypočítejte výši celkové odchylky v tržbách a analyzujte, jak se na celkové výši podílí změna prodejní ceny a změna prodaného množství výrobků.
4. Zjištěné skutečnosti u všech typů odchylek zachyťte i v grafickém znázornění.

Řešení:

1) Výpočet materiálových odchylek

Skutečné materiálové náklady činily:

Plánované materiálové náklady činily:

Celková odchylka činí:

Množstevní odchylka:

Cenová odchylka:

Kontrola:

Grafické znázornění:

2) Výpočet mzdových odchylek

Skutečné mzdové náklady činily:

Plánované mzdové náklady činily:

Celková odchylka činí:

Množstevní odchylka:

Cenová odchylka:

Kontrola:

Grafické znázornění:

3) Výpočet odchylek v tržbách

Skutečné tržby činily:

Plánované tržby činily:

Celková odchylka činí:

Množstevní odchylka:

Cenová odchylka:

Kontrola:

Grafické znázornění:

Příklad č. 2

Společnost Kamenina s.r.o., která se specializuje na výrobu kamenných plotových sloupků má k dispozici informace o nákladové náročnosti v níže uvedené tabulce.

Údaje:

Položka	Jednotky	Plán (norma)	Skutečnost	V ceně	Plán (norma)	Skutečnost
Spotřeba materiálu	kg	40	38	Kč/kg	30	28
Spotřeba pracovního času	hod	17	17,50	Kč/hod	90	95
Prodej výrobků	ks	400	380	Kč/ks	1 800	1 800

Úkol:

1. Vypočítejte výši celkové materiálové odchylky a analyzujte, jak se na této výši podílí růst ceny a růst spotřebovaného množství.
2. Vypočítejte výši celkové odchylky ve mzdových nákladech a analyzujte, jak se na této výši podílí růst mzdových sazeb a růst spotřeby pracovního času.
3. Vypočítejte výši celkové odchylky v tržbách a analyzujte, jak se na celkové výši podílí změna prodejní ceny a změna prodaného množství výrobků.
4. Zjištěné skutečnosti u všech typů odchylek zachyťte i v grafickém znázornění.

Řešení:

1) Výpočet materiálových odchylek

Skutečné materiálové náklady činily:

Plánované materiálové náklady činily:

Celková odchylka činí:

Množstevní odchylka:

Cenová odchylka:

Kontrola:

Grafické znázornění:

2) Výpočet mzdových odchylek

Skutečné mzdové náklady činily:

Plánované mzdové náklady činily:

Celková odchylka činí:

Množstevní odchylka:

Cenová odchylka:

Kontrola:

Grafické znázornění:

3) Výpočet odchylek v tržbách

Skutečné tržby činily:

Plánované tržby činily:

Celková odchylka činí:

Množstevní odchylka:

Cenová odchylka:

Kontrola:

Grafické znázornění: