# Příklad: Společnost Pí

Jednoduchá výroba prostá – účtování v jednookruhové účetní soustavě

Společnost Pí s.r.o. s jednoduchou hromadnou výrobou vyrábí pouze jeden druh výrobku.

**Společnost Pí s.r.o. má toto ekonomické členění:**

10 středisko Hl. výroba – pro účtování přímých nákladů

20 středisko Výrobní režie – pro účtování výrobní režie

30 středisko Správa – pro účtování správní režie

40 středisko Odbyt – pro účtování odbytové režie

50 středisko Realizace – pro realizaci prodeje

Společnost Pí za dané období vyrobila 300 ks – nedokončené výroby, 4 000 ks – hotových výrobků.

Společnost za dané období prodala 200 ks NV a 3 500 ks hotových výrobků.

Společnost Pí nemá žádný počáteční stav hotových výrobků ani nedokončené výroby.

Prodejní cena za 1 ks NV je 100 Kč a za hotový výrobek je ve výši 400 Kč bez DPH.

**Ocenění:**

Nedokončená výroba – na úrovni přímého materiálu

Hotové výrobky – na úrovni přímých nákladů = 200 Kč/ks

**Tabulka č. 14-1:** Rozpočty jednotlivých středisek (přehled o plán. nákladech) v Kč

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Středisko** **Hlavní výroba – 10** | **Středisko****Výrobní režie – 20** | **Středisko** **Správa – 30** | **Středisko** **Odbyt – 40** |
| Přímý materiál 50 000 | Přímé náklady 0 | Přímé náklady 0 | Přímé náklady 0 |
| Přímé mzdy 150 000 | Rež. náklady 40 000 | Rež. náklady 50 000 | Rež. náklady 20 000 |
|  Celkem 200 000  | Celkem 40 000 | Celkem 50 000 | Celkem 20 000  |
| Rozpočet na 1 000 ks výrobků | Rozpočet na 1 000 ks výrobků | Rozpočet na 1 000 ks výrobků | Rozpočet na 1 000 ks prodaných výrobků |

**Výkony společnosti se účtují následovně:**

Výkon Hl. výroby – podle skutečného počtu NV a dokončených hotových výrobků.

Výkon Výrobní režie – podle počtu skutečně dokončených výrobků.

Výkon Správy – podle počtu skutečně dokončených výrobků.

Výkony Odbytu – podle počtu skutečně prodané NV a hotových výrobků.

**Přehled o skutečných nákladech – viz účetní případy níže.**

**Úkoly:**

1. Zvolte vhodný systém analytické evidence nákladů a výnosů středisek.
2. Zaúčtujte výše uvedené skutečnosti v jednookruhové účetní soustavě.
3. Zjistěte výsledek hospodaření střediska Realizace.

**V daném období byly evidovány ve střediscích společnosti Pí tyto náklady a výnosy:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Středisko** | **Kč** | **MD** | **D** |
| 1. Spotřeba přímého materiálu | ve středisku 10 | 250 000 |  |  |
| 2. Přímé mzdy | ve středisku 10 | 550 000 |  |  |
| 3. Spotřeba režijního materiálu | ve středisku 20 | 100 000 |  |  |
| 4. Režijní mzdy | ve středisku 20 |  50 000 |  |  |
| 5. Fa přijatá za ostatní služby | ve středisku 20 | 10 000 |  |  |
| 6. Odpisy strojního zařízení  | ve středisku 30 | 38 000 |  |  |
| 7. Fa přijatá za spotřebu el. energie | ve středisku 30 | 22 000 |  |  |
| 8. Režijní mzdy | ve středisku 30 | 39 500 |  |  |
| 9. Spotřeba režijního materiálu  | ve středisku 30 | 30 000 |  |  |
| 10. Fa přijatá za správní poplatky | ve středisku 30 |  500 |  |  |
| 11. Výpis z BÚ – placené úroky | ve středisku 30 |  200 |  |  |
| 12. Režijní mzdy  | ve středisku 40 | 20 000 |  |  |
| 13. Fa přijatá za spotřebu el. energie | ve středisku 40 |  15 000 |  |  |
| 14. Odpisy budov a staveb | ve středisku 40 | 15 000 |  |  |
| 15. Fa přijatá za poskytnuté služby | ve středisku 40 | 9 800 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Příklad: Společnost Ró

Fázová výroba – účtování v jednookruhové účetní soustavě

Společnost Ró s.r.o. se zabývá výrobou jednoho druhu lampy.

**Ekonomické členění**

10 středisko Soustružna – pro účtování přímých nákladů

20 středisko Látky – pro účtování přímých nákladů

30 středisko Montáž – pro účtování přímých nákladů

40 středisko Výrobní režie – pro účtování výrobní režie

50 středisko Správa – pro účtování správní režie

60 středisko Realizace

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Předběžná kalkulace na výrobek v Kč** | Středisko | Hotový výrobek |
| Položka | Soustružna | Látky | Montáž |  |
| 1. Přímý materiál | 150 | 90 | 120 | 360 |
| 2. Přímé mzdy | 25 | 20 |  80 | 125 |
| **Přímé náklady** | **175** | **110** | **200** | 485 |
| 3. Výrobní režie |  |  |  | 25 |
| **Vlastní náklady výroby** |  |  |  | 510 |
| 4. Správní režie |  |  |  | 20 |
| **Vlastní náklady výkonu** |  |  |  | 530 |
| 6. Zisk |  |  |  | 70 |
| **Odbytová cena** |  |  |  | **600** |

Středisko 10 – Soustružna za dané období vyrobilo: 10 000 ks pol. (stojanů) a byly odevzdány na sklad pol. 10 000 ks polotovarů (stojanů) bylo předáno ze skladu polotovaru do střediska 30 – Montáž.

Ve středisku 20 – Látka se vyrobilo 11 000 ks hotových pol. (látkových stínítek) a byly odvedeny na sklad pol. 10 000 ks polotovarů (stínítek) bylo předáno ze skladu polotovaru do střediska 30 – Montáž.

Ve středisku 30 – Montáž se vyrobilo 10 000 ks lamp a byly předány na sklad HV.

Společnost Ró prodala v daném období 8 000 ks lamp.

Společnost Ró má počáteční stav na skladu hotových výrobků 51 000 Kč.

**Ocenění**

polotovar (stojan, stínítko) – na úrovni přímých nákladů

hotový výrobek (lampa) – na úrovni vlastních nákladů výroby

**Výkony společnosti Ró s. r. o. se účtují následovně:**

Výkon střediska 10 a 20: podle počtu vyrobených polotovarů.

Výkon střediska 30 – Montáž, 40 – Výrobní režie: podle počtu dokončených výrobků.

Výkon střediska 50 – Správy: podle počtu prodaných výrobků.

**Přehled o skutečných nákladech – viz účetní případy níže.**

Úkoly:

1. Zvolte vhodný systém analytické evidence nákladů a výnosů středisek.
2. Zaúčtujte výše uvedené skutečnosti v jednookruhové účetní soustavě metodou **nabalených střediskových nákladů.**
3. Zjistěte výsledek hospodaření za středisko realizace.

**V daném období vznikly v jednotlivých střediscích společnosti Ró tyto náklady a výnosy:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Středisko** | **Kč** | **MD** | **D** |
| 1.  |  |  |  |  |
| 2. Spotřeba přímého materiálu | ve středisku 10 | 1 000 000 |  |  |
| 3. Přímé mzdy | ve středisku 10 | 750 000 |  |  |
| 4. Spotřeba přímého materiálu | ve středisku 20 | 800 000 |  |  |
| 5. Přímé mzdy | ve středisku 20 |  400 000 |  |  |
| 6. Spotřeba přímého materiálu | ve středisku 30 | 1 000 000 |  |  |
| 7. Přímé mzdy | ve středisku 30 | 900 000 |  |  |
| 8. Odpisy strojního zařízení  | ve středisku 40 | 60 000 |  |  |
| 9. Fa přijatá za spotřebu el. energie | ve středisku 40 | 20 000 |  |  |
| 10. Režijní mzdy | ve středisku 40 | 70 000 |  |  |
| 11. Spotřeba režijního materiálu  | ve středisku 40 | 90 000 |  |  |
| 12. Režijní mzdy  | ve středisku 50 | 100 000 |  |  |
| 13. Fa přijatá za spotřebu el. energie | ve středisku 50 | 35 000 |  |  |
| 14. Odpisy budov a staveb | ve středisku 50 | 25 000 |  |  |
| 15. Výpis z BÚ – placené úroky | ve středisku 50 | 30 000 |  |  |
| 16. Fa přijatá za poskytnuté služby | ve středisku 50 | 10 000 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |