**RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT**

**Zadanie 1** [ 28/s. 96 - Mariusz Andrzejewski (red.), Podstawy rachunkowości. Zbiór zadań]

Stan początkowy konta Środki pieniężne w kasie w firmie X wynosi 10 000 zł, a środki trwałe 100 000 zł. W danym okresie sprawozdawczym firma zakupiła towary na kwotę 5 000 zł, płacąc gotówką 3 000 zł, na 2 000 zł zaciągnęła zobowiązanie. Wszystkie ponoszone koszty wymagające zapłaty są regulowane gotówką. Koszty wynagrodzenia pracowników wyniosły 2 000 zł, opłata za czynsz 1 000 zł, amortyzacja środków trwałych 1 000 zł. Jednostka sprzedała zakupione wcześniej towary za 10 000 zł, zapłata nastąpi w późniejszym terminie.

Jaki jest stan końcowy środków pieniężnych w kasie i jaki jest zysk lub strata z działalności:

1. Środki pieniężne 4 000 zł, ani zysk, ani strata.
2. Środki pieniężne 3 000 zł, zysk 1 000 zł
3. Środki pieniężne 5 000 zł, strata 2 000 zł.
4. Żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawidłowa.

**Zadanie 2** [Zadanie 59/ s.102 - Mariusz Andrzejewski (red.), Podstawy rachunkowości. Zbiór zadań]

Stan początkowy konta Kasa w firmie X wynosi 5 000 zł, a środków trwałych 500 000 zł. W danym okresie sprawozdawczym firma zakupiła towary na kwotę 2 500 zł, płacąc gotówką 1 500 zł, na 1 000 zł zaciągnęła zobowiązanie. Wszystkie ponoszone koszty wymagające zapłaty są regulowane gotówką. Koszty wynagrodzenia pracowników wyniosły 1 000 zł, opłata za czynsz 500 zł, amortyzacja środków trwałych 1 000 zł. Jednostka sprzedała zakupione wcześniej towary za 5 000 zł, zapłata nastąpi w późniejszym terminie.

Jaki jest stan końcowy środków pieniężnych w kasie i jaki jest wynik z działalności:

* 1. Kasa 2 000 zł, ani zysk, ani strata.
  2. Kasa 1 500 zł, strata 1 000 zł
  3. Kasa 2 500 zł, zysk 1 000 zł.
  4. Żadna z powyższych odpowiedzi nie jest prawidłowa.

# Zadanie 3 Ustalanie wyniku finansowego – wariant kalkulacyjny

W Spółce PROFORMA S.A. obroty kont wynikowych na dzień 31.12.2022 r. kształtowały się następująco (wartość w zł):

|  |  |
| --- | --- |
| Sprzedaż usług | 1 395 900 |
| Koszt sprzedanych usług | 855 925 |
| Sprzedaż towarów | 465 300 |
| Wartość sprzedanych towarów |  |
| w cenach zakupu | 275 040 |
| Koszty handlowe | 41 500 |
| Koszty sprzedaży | 42 000 |
| Koszty zarządu | 74 000 |
| Pozostałe przychody operacyjne | 50 000 |
| Pozostałe koszty operacyjne | 150 000 |
| Przychody finansowe | 200 000 |
| Koszty finansowe | 100 000 |
| Zyski nadzwyczajne | 6 000 |
| Straty nadzwyczajne | 18 735 |
| Podatek dochodowy | 19% |

1. Sporządzić zestawienie wyniku finansowego w przekroju segmentów działalności.

**Zestawienie wyniku finansowego w przekroju segmentów działalności**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Segment działalności** | **Przychody** | **Koszty** | **Wynik** |
| **Podstawowa działalność**  **operacyjna** |  |  |  |
| **Pozostała działalność**  **operacyjna** |  |  |  |
| **Działalność finansowa** |  |  |  |
| **Wynik finansowy brutto** | **X** | **X** |  |
| **Podatek dochodowy** | **X** | **X** |  |
| **Wynik finansowy netto** | **X** | **X** |  |

# Zadanie 4 Wynik ze sprzedaży w porównawczym i kalkulacyjnym rachunku zysków i strat

Przedsiębiorstwo produkcyjno – handlowe przedstawia na dzień 31.01.2022 roku następujące dane z rachunku kosztów, dotyczące stycznia:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Koszty według rodzaju ogółem poniesione w styczniu:    1. Koszty produkcji (bezpośrednie i pośrednie wytworzenia)    2. Koszty sprzedaży    3. Koszty ogólnego zarządu | 280 000:  200 000  30 000  50 000 |
| 2. W styczniu wytworzono i przekazano do magazynu wyroby  gotowe X o rzeczywistym koszcie wytworzenia | 204 000 |
| 3. Koszt wytworzenia sprzedanych wyrobów gotowych | 190 000 |
| 4. Przychody ze sprzedaży wyrobów w styczniu | 250 000 |
| 5. Przychody ze sprzedaży towarów Z | 160 000 |
| 6. Wartość sprzedanych towarów Z według cen zakupu | 130 000 |

Salda kont zapasów produktów gotowych i niezakończonych na początek i koniec stycznia wynosiły:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Konta | 01.01.2022 | 31.01.2022 |
| Wyroby gotowe | 10 000 | 24 000 |
| Produkty w toku (koszty produkcji nie zakończonej) | 12 000 | 8 000 |

Należy obliczyć wynik ze sprzedaży przedsiębiorstwa osiągnięty w styczniu stosując:

1. Porównawczy wariant sporządzania rachunku zysków i strat
2. Kalkulacyjny wariant sporządzania rachunku zysków i strat.
3. Rachunek zysków i strat za styczeń 2022 r. – wariant porównawczy

|  |  |
| --- | --- |
| **Pozycje** | **Wartość (w zł)** |
| **A. Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w**  **tym:** |  |
| I. Przychody netto ze sprzedaży produktów |  |
| II. Zmiana stanu produktów (zwiększenie +,  zmniejszenie -) |  |
| III. Koszty wytworzenia produktów na własne potrzeby  jednostki |  |
| IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i  materiałów |  |
| **B. Koszty działalności operacyjnej** |  |
| I-VII. Koszty według rodzaju ogółem |  |
| VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów |  |
| **C. Zysk ze sprzedaży (A – B)** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj zapasu | Sk | Sp | Zmiana |
| Wyroby gotowe | 24 000 | 10 000 |  |
| Produkty w toku | 8 000 | 12 000 |  |
| Razem | 32 000 | 22 000 |  |

1. Rachunek zysków i strat za styczeń 2022 r. – wariant kalkulacyjny

|  |  |
| --- | --- |
| **Pozycje** | **Wartość (w zł)** |
| **A. Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i**  **materiałów** |  |
| I. Przychody netto ze sprzedaży produktów |  |
| II. Przychody netto ze sprzedaży towarów i  materiałów |  |
| **B. Koszty sprzedanych produktów, towarów i**  **materiałów** |  |
| I. Koszt wytworzenia sprzedanych produktów |  |
| II. Wartość sprzedanych towarów i materiałów |  |
| **C. Zysk (strata) brutto ze sprzedaży (A – B)** |  |
| D. Koszty sprzedaży |  |
| E. Koszty ogólnego zarządu |  |
| **F. Zysk (strata) ze sprzedaży (C-D-E)** |  |

# Zadanie 5 Zmiana stanu produktów

Przedsiębiorstwo AGAT przedstawia następujące dane (w zł) o saldach wybranych konta na początek i koniec roku obrotowego:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Konto syntetyczne | Na początek  roku (Sp) | Na koniec roku (Sk) | Zmiana stanu |
| 1 | Wyroby gotowe (w cenie ewidencyjnej) | 50 000 | 40 000 |  |
| 2 | Materiały na składzie (w cenie  ewidencyjnej) | 35 000 | 25 000 |  |
| 3 | Produkty w toku | 10 000 | 15 000 |  |
| 4 | RMK czynne (koszty operacyjne) | 7 000 | 5 000 |  |
| 5 | RMK bierne (koszty operacyjne) | 2 000 | 3 000 |  |
| 6 | Wartości niematerialne i prawne | 15 200 | 13 500 |  |
| 7 | Odchylenia od cen ewidencyjnych  wyrobów gotowych (Dt) | 2 000 | 6 000 |  |
| 8 | Odchylenia od cen ewidencyjnych  materiałów (Ct) | 5 500 | 3 500 |  |
|  | Razem zmiana stanu produktów | X | X |  |

Należy ustalić zmianę produktów, po wybraniu właściwych składników.

# Zadanie 6 Ustalanie wyniku finansowego – wariant porównawczy i kalkulacyjny

W przedsiębiorstwie produkcyjno – handlowym ARGOS elementy kształtujące wynik finansowy w roku 2022 przedstawiały się następująco (wartość w tys. zł):

* + Przychody ze sprzedaży wyrobów 8 000
  + Przychody ze sprzedaży towarów 2 000
  + Koszty sprzedaży produktów 250
  + Koszty handlowe 50
  + Koszty zarządu 700
  + Wartość sprzedanych towarów w cenach zakupu 1 400
  + Podatek dochodowy 19%
  + Koszt sprzedanych produktów 4 850
  + Przychody finansowe 200
  + Koszty finansowe 100
  + Pozostałe przychody operacyjne 450
  + Pozostałe koszty operacyjne 400
  + Koszty według rodzajów – ogółem (zespół 4) 6 350
  + Rozliczenie kosztów - ogółem (konto 490) ………….

Ustalić wynik finansowy netto według wariantu porównawczego i kalkulacyjnego ewidencyjnie i poza ewidencyjnie, stawka podatku wynosi 19%.

ZADANIE 7

Przedsiębiorstwo X prowadzi działalność wytwórczą i handlową. Na dzień 1 lipca 2022 r. rezerwa z tytułu napraw gwarancyjnych tworzona od 1 kwietnia 2022 r. wynosiła 6 000 zł, a koszty do rozliczenia w czasie z tytułu wynajmu lokalu administracyjnego (dotyczące III kwartału) 12 000 zł. W lipcu powiększono rezerwę z tytułu napraw gwarancyjnych i rozliczono czynsz za lokal administracji przedsiębiorstwa X.

Przedsiębiorstwo X przedstawia następujące dane (w zł) o saldach wybranych konta na 01 i 31 lipca 2022 r.:

Tab. 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Konto syntetyczne | 1 lipca  (Sp) | 31 lipca  (Sk) | Zmiana  stanu |
| 1 | Wyroby gotowe | 70 000 | 85 000 |  |
| 2 | Materiały na składzie | 35 000 | 25 000 |  |
| 3 | Środki trwałe | 90 000 | 85 000 |  |
| 4 | Produkty w toku | 35 000 | 10 000 |  |
| 5 | RMK czynne (koszty operacyjne) | ? | ? |  |
| 6 | RMK bierne (koszty operacyjne) | ? | ? |  |
| 7 | Wartości niematerialne i prawne | 15 200 | 13 500 |  |
| 8 | Odchylenia od cen ewidencyjnych  wyrobów gotowych (Ct) | 2 000 | 6 000 |  |
| 9 | Środki pieniężne w kasie | 3 000 | 2 500 |  |
| 10 | Należności od odbiorców | 35 000 | 40 000 |  |
| 11 | Odchylenia od cen ewidencyjnych  materiałów (Dt) | 5 500 | 3 500 |  |
|  | Razem zmiana stanu produktów | X | X | ? |

Przedsiębiorstwo X przedstawia na dzień 31.07.2022 roku następujące dane z rachunku kosztów, dotyczące lipca:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Koszty według rodzaju ogółem poniesione w lipcu:    1. Koszty produkcji (bezpośrednie i pośrednie wytworzenia)    2. Koszty sprzedaży    3. Koszty ogólnego zarządu | 554 000:  360 000  94 000  100 000 |
| 2. W styczniu wytworzono i przekazano do magazynu  wyroby gotowe X o rzeczywistym koszcie wytworzenia | 408 000 |
| 3. Koszt wytworzenia sprzedanych wyrobów gotowych | 380 000 |
| 4. Przychody ze sprzedaży wyrobów w lipcu | 600 000 |
| 5. Przychody ze sprzedaży towarów Z w lipcu | 320 000 |
| 6. Wartość sprzedanych towarów Z według cen zakupu | 260 000 |

# Polecenia:

1. Uzupełnić brakujące pozycje w tabeli 1 i ustalić „Zmianę stanu produktów”
2. Obliczyć wynik ze sprzedaży przedsiębiorstwa osiągnięty w lipcu stosując porównawczy i kalkulacyjny wariant sporządzania rachunku zysków i strat i wykorzystując obliczenia z tab.1.

Rachunek zysków i strat za lipiec 2022 r. – wariant porównawczy

|  |  |
| --- | --- |
| **Pozycje** | **Wartość (w zł)** |
| **A.** |  |
| I. |  |
| II. |  |
| III. |  |
| IV. |  |
| **B.** |  |
| I-VII. |  |
| VIII. |  |
| **C.** |  |

Rachunek zysków i strat za lipiec 2022 r. – wariant kalkulacyjny

|  |  |
| --- | --- |
| **Pozycje** | **Wartość (w zł)** |
| **A.** |  |
| I. |  |
| II. |  |
| **B.** |  |
| I. |  |
| II. |  |
| **C.** |  |
| D. |  |
| E. |  |
| **F.** |  |