

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie**

Symbol kwalifikacji: **RL.07**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego\*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Miejsce na naklejkę z numerem  
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut.

RL.07-01-25.06-SG

## **EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**

**Rok 2025**

**CZĘŚĆ PRAKTYCZNA**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2017**

### **Instrukcja dla zdającego**

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
  - swój numer PESEL\*,
  - oznaczenie kwalifikacji,
  - numer zadania,
  - numer stanowiska.
3. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 8 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
4. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
5. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
6. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
7. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami oraz KARTĘ OCENY na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
8. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

**Powodzenia!**

\* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

## Zadanie egzaminacyjne

Na podstawie charakterystyki planowanego przedsięwzięcia oraz informacji zawartych w zadaniu:

- sporządź uproszczony bilans otwarcia na 1 stycznia 2026 r.,
- sporządź plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu rocznym,
- oblicz planowany koszt podatku od nieruchomości,
- oblicz planowane koszty i przychody roczne,
- sporządź uproszczony rachunek zysków i strat za pierwszy rok działalności,
- oceń rentowność sprzedaży i rentowność kapitału własnego na podstawie wskaźników ROS i ROE.

## Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Jan Nowak planuje rozpocząć działalność w zakresie sprzedaży dodatków paszowych dla trzody chlewnej. Działalność zostanie rozpoczęta z dniem 1 stycznia 2026 roku pod warunkiem, że przedsięwzięcie okaże się rentowne.

Przedsiębiorca ma możliwość podpisania wieloletniej umowy na dostawę z wiodącym producentem dodatków paszowych dla trzody chlewnej i uzyskania wyłączności na ich sprzedaż na terenie trzech powiatów. Uzgodniono z dostawcą marżę 25 % doliczaną do ceny zakupu.

Planowane jest zatrudnienie 2 pracowników. Przedsiębiorca dla celów działalności zamierza przeznaczyć posiadany budynek o powierzchni 300 m<sup>2</sup> z placem o powierzchni 3 000 m<sup>2</sup>. Budynek zostanie wyremontowany i dostosowany dla celów magazynowo-biurowych. Środki na remont i adaptację zostaną pozyskane z kredytu długoterminowego z okresem spłaty 5 lat.

Pan Jan posiada gotówkę w kwocie 100 000,00 zł. Z kwoty tej sfinansuje zakup środków transportu, maszyn i wyposażenia biura wg wykazu. Pozostała kwota zostanie wpłacona na konto bankowe. Pierwszą partię dodatków paszowych o wartości 120 000,00 zł producent dostarczy z odroczonym terminem płatności.

Przedsiębiorca zamierza płacić liniowy podatek dochodowy 19 %.

### Wykaz posiadanego majątku

| Rodzaj                                              | Wartość<br>[zł] |
|-----------------------------------------------------|-----------------|
| Działka 3 000 m <sup>2</sup>                        | 40 000,00       |
| Budynek magazynowy o powierzchni 300 m <sup>2</sup> | 150 000,00      |

### Planowane nakłady inwestycyjne

| Rodzaj                     | Wartość<br>[zł] |
|----------------------------|-----------------|
| Remont i adaptacja budynku | 60 000,00       |

**Wykaz zakupionych środków transportu, maszyn i wyposażenia biura**

| <b>Urządzenie i maszyny</b>                                | <b>Cena nabycia netto<br/>[zł]</b> |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Samochód dostawczy do 3,5 t                                | 25 500,00                          |
| Wózek widłowy                                              | 25 000,00                          |
| Meble biurowe                                              | 5 000,00                           |
| Zestaw komputerowy z oprogramowaniem systemowym i drukarką | 3 600,00                           |
| Oprogramowanie użytkowe komputera                          | 900,00                             |
| <b>Razem</b>                                               | <b>60 000,00</b>                   |

**Planowane miesięczne koszty działalności**

| <b>Rodzaj kosztu</b>                                | <b>Kwota kosztów<br/>[zł]</b> |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Zakup towarów (dodatki paszowe)                     | 120 000,00                    |
| Paliwo                                              | 2 000,00                      |
| Pozostałe materiały                                 | 500,00                        |
| Energia elektryczna                                 | 1 500,00                      |
| Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne pracowników | 9 000,00                      |
| Usługi księgowe                                     | 500,00                        |
| Usługi reklamowe                                    | 200,00                        |
| Pozostałe usługi                                    | 400,00                        |
| Koszty finansowe (w tym odsetki od kredytu)         | 400,00                        |

**Planowane miesięczne przychody z prowadzonej działalności**

| <b>Wartość sprzedanych towarów wg cen zakupu miesięcznie w zł</b> | <b>Marża<br/>25 % od ceny zakupu w zł</b> | <b>Wartość przychodu<br/>(wartość sprzedanych towarów miesięcznie z marżą w zł)</b> |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 120 000,00                                                        |                                           |                                                                                     |

**Stawki podatku od nieruchomości**

| <b>Rodzaj nieruchomości</b>                                                                                                                         | <b>Stawka za m<sup>2</sup><br/>[zł]</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Grunty</b>                                                                                                                                       |                                         |
| związane z prowadzeniem działalności gospodarczej,                                                                                                  | 1,00                                    |
| pozostałe,                                                                                                                                          | 0,52                                    |
| <b>Budynków lub ich części:</b>                                                                                                                     |                                         |
| mieszkalne,                                                                                                                                         | 0,89                                    |
| związane z prowadzeniem działalności gospodarczej oraz od budynków mieszkalnych lub ich części zajętych na prowadzenie działalności gospodarczej,   | 25,00                                   |
| zajętych na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie obrotu kwalifikowanym materiałem siewnym                                               | 12,00                                   |
| związanych z udzielaniem świadczeń zdrowotnych w rozumieniu przepisów o działalności leczniczej, zajętych przez podmioty udzielające tych świadczeń | 5,25                                    |
| pozostałych, w tym zajętych na prowadzenie odpłatnej statutowej działalności pożytku publicznego przez organizacje pożytku publicznego,             | 8,50                                    |

### Wskaźniki rentowności ROS i ROE

| Nazwa wskaźnika                            | Wzór do obliczania                                                 | Wartość<br>pożądana wskaźnika |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Wskaźnik rentowności sprzedaży ROS         | $\frac{\text{zysk netto} \times 100 [\%]}{\text{sprzedaż ogółem}}$ | powyżej 5%                    |
| Wskaźnik rentowności kapitału własnego ROE | $\frac{\text{zysk netto} \times 100 [\%]}{\text{kapitał własny}}$  | powyżej 20%                   |

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 6 rezultatów:

- bilans otwarcia na 1 stycznia 2026 r,
- plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w wymiarze rocznym,
- planowany koszt podatku od nieruchomości,
- planowane koszty i przychody roczne,
- uproszczony rachunek zysków i strat,
- rentowność kapitału własnego i rentowność sprzedaży na podstawie wskaźników ROE i ROS.

### Bilans otwarcia na 1 stycznia 2026 r.

| Lp.                 | AKTYWA                                                                                         | Kwota w zł | Lp.                 | PASYWA                       | Kwota w zł |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|------------------------------|------------|
| <b>A.</b>           | <b>Aktywa trwałe</b>                                                                           |            | <b>A.</b>           | <b>Kapitał własny</b>        |            |
| <b>I.</b>           | Wartości niematerialne i prawne (oprogramowanie użytkowe komputera)                            |            | 1.                  | Kapitał własny               |            |
| <b>II.</b>          | Środki trwałe razem – w tym:                                                                   |            |                     |                              |            |
| 1.                  | Grunty                                                                                         |            |                     |                              |            |
| 2.                  | Budynek magazynowo - biurowy                                                                   |            |                     |                              |            |
| 3.                  | Pozostałe środki trwałe: (środki transportu maszyny, urządzenia techniczne, wyposażenie biura) |            |                     |                              |            |
| <b>B.</b>           | <b>Aktywa obrotowe</b>                                                                         |            | <b>B.</b>           | <b>Kapitały obce</b>         |            |
| 1.                  | Towary (dodatki paszowe)                                                                       |            | 1.                  | Kredyty długoterminowe       |            |
| 2.                  | Środki pieniężne w banku                                                                       |            | 2.                  | Zobowiązania wobec dostawców |            |
| <b>Suma aktywów</b> |                                                                                                |            | <b>Suma pasywów</b> |                              |            |

**Plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w wymiarze rocznym**

| Lp.                                     | Nazwa środka trwałego                                | Wartość początkowa [zł] | Okres użytkowania w latach | Stopa amortyzacji rocznej [%] | Stawka amortyzacji rocznej [zł] |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 1.                                      | Oprogramowanie użytkowe komputera                    | 900,00                  | 2                          |                               |                                 |
| 2.                                      | Budynek magazynowo - biurowy po remoncie i adaptacji | 210 000,00              | 40                         |                               |                                 |
| 3.                                      | Samochód dostawczy                                   | 25 500,00               | 5                          |                               |                                 |
| 4.                                      | Wózek widłowy                                        | 25 000,00               | X                          | 14                            |                                 |
| 5.                                      | Zestaw komputerowy z oprogramowaniem systemowym      | 3 600,00                | X                          | 30                            |                                 |
| 6.                                      | Meble biurowe                                        | 5 000,00                | 5                          |                               |                                 |
| <b>Ogółem rocznie w pełnych złotych</b> |                                                      |                         |                            |                               |                                 |

**Planowany koszt podatku od nieruchomości**

| Rodzaj nieruchomości | Powierzchnia [m <sup>2</sup> ] | Stawka za m <sup>2</sup> [zł] | Podatek ogółem rocznie [zł] |
|----------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Grunty               | 3 000                          |                               |                             |
| Budynek              | 300                            |                               |                             |
| <b>Razem</b>         | x                              | x                             |                             |

**Planowane roczne koszty działalności**

| <b>Rodzaj kosztu</b>                                      | <b>Przeciętny koszt miesięczny [zł]</b> | <b>Koszt roczny [zł]</b> |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| Zakup towarów (dodatki paszowe)                           |                                         |                          |
| Amortyzacja                                               | X                                       |                          |
| Paliwo                                                    |                                         |                          |
| Pozostałe materiały                                       |                                         |                          |
| Energia elektryczna                                       |                                         |                          |
| Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne dwóch pracowników |                                         |                          |
| Usługi księgowe                                           |                                         |                          |
| Usługi reklamowe                                          |                                         |                          |
| Pozostałe usługi                                          |                                         |                          |
| Podatek od nieruchomości                                  | X                                       |                          |
| Koszty finansowe (w tym odsetki od kredytu)               |                                         |                          |
| <b>Razem koszty roczne</b>                                | X                                       |                          |

**Planowane roczne przychody z prowadzonej działalności**

| <b>Wartość sprzedanych towarów wg cen zakupu miesięcznie [zł]</b> | <b>Marża 25 % od ceny zakupu [zł]</b> | <b>Wartość przychodu miesięcznie (wartość sprzedanych towarów z marżą) [zł]</b> | <b>Wartość przychodu rocznie (wartość sprzedanych towarów z marżą) [zł]</b> |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 120 000,00                                                        |                                       |                                                                                 |                                                                             |

### Uproszczony rachunek zysków i strat w wymiarze rocznym

| Lp.       | Pozycja                                                              | Kwota<br>[zł] |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>A.</b> | <b>Przychody ze sprzedaży</b>                                        |               |
| 1.        | Przychody ze sprzedaży towarów                                       |               |
| <b>B.</b> | <b>Koszty</b>                                                        |               |
| 1.        | Zakup towarów                                                        |               |
| 2.        | Amortyzacja                                                          |               |
| 3.        | Zużycie materiałów i energii                                         |               |
| 4.        | Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne                              |               |
| 5.        | Pozostałe koszty rodzajowe – (usługi obce, podatek od nieruchomości) |               |
| 6.        | Koszty finansowe                                                     |               |
| <b>C.</b> | <b>Dochód (zysk)/strata brutto w pełnych złotych (A – B)</b>         |               |
| D.        | Podatek dochodowy (liniowy) w pełnych złotych – 19%                  |               |
| <b>E.</b> | <b>Dochód (zysk)/strata netto w pełnych złotych</b>                  |               |

**Rentowność kapitału własnego i sprzedaży na podstawie wskaźników ROS i ROE**

| Nazwa wskaźnika                                                        | Obliczenia | Interpretacja obliczonego wskaźnika |
|------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|
| Wskaźnik rentowności sprzedaży (ROS)                                   |            |                                     |
| Wskaźnik rentowności kapitału własnego (ROE)                           |            |                                     |
| Ocena rentowności i sugerowana decyzja odnośnie podjęcia działalności: |            |                                     |



