

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

Oznaczenie 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.07-01-23.01-SG

## **EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE**

**Rok 2023**

**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 dzień 1 stycznia 2023 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 2023 roku pod warunkiem, że przedsięwzięcie okaże się rentowne.

Przedsiębiorca ma możliwość podpisania wieloletniej umowy na dostawy 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 [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 [zł]
Remont i adaptacja budynku	60 000,00

## Wykaz zakupionych środków transportu, maszyn i wyposażenia biura

Urządzenie i maszyny	Cena nabycia netto [zł]
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

Rodzaj kosztu	Kwota kosztów [zł]
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

Wartość sprzedanych towarów wg cen zakupu miesięcznie w zł	Marża 25% od ceny zakupu w zł	Wartość przychodu (wartość sprzedanych towarów miesięcznie z marżą w zł)
120 000,00		

### Stawki podatku od nieruchomości

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

### Wskaźniki rentowności ROS i ROE

Nazwa wskaźnika	Wzór do obliczania	Wartość 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 dzień 1 stycznia 2023 r,
- plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu 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 dzień 1 stycznia 2023 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:				
	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 ujęciu 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 [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**

<b>Nazwa wskaźnika</b>	<b>Obliczenia</b>	<b>Interpretacja obliczonego wskaźnika</b>
<b>Wskaźnik rentowności sprzedaży (ROS)</b>		
<b>Wskaźnik rentowności kapitału własnego (ROE)</b>		
<b>Ocena rentowności i sugerowana decyzja odnośnie podjęcia działalności:</b>		



