

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

Oznaczenie kwalifikacji: **R.06**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

R.06-01-19.01

Czas trwania egzaminu: **180 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2019

CZEŚĆ PRAKTYCZNA

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:

- sporządzić uproszczony bilans otwarcia na dzień 1 stycznia 2020 r,
- sporządzić plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu rocznym,
- obliczyć planowany koszt podatku od nieruchomości,
- obliczyć planowane koszty i przychody roczne,
- sporządzić uproszczony rachunek zysków i strat za pierwszy rok działalności,
- ocenić rentowność kapitału własnego i rentowność sprzedaży na podstawie wskaźników ROE i ROS.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Jan Nowak planuje rozpocząć działalność w zakresie sprzedaży dodatków paszowych dla trzody chlewnej. Badania ankietowe wykazały duże zapotrzebowanie na tego typu dodatki wśród okolicznych rolników. Działalność zostanie rozpoczęta z dniem 1 stycznia 2020 roku pod warunkiem, że przedsięwzięcie okaże się rentowne.

Przedsiębiorca ma możliwość podpisania wieloletniej umowy handlowej ze znanym 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 dwóch pracowników. Działalność prowadzona będzie w zakupionej z własnych oszczędności przez właściciela bazie po byłym GS o powierzchni 3 000 m². Budynek o powierzchni 300 m² zostanie wyremontowany i dostosowany dla celów magazynowo-biurowych. Środki na remont i adaptację zostaną pokryte z kredytu długoterminowego zaciągniętego na 5 lat. Pan Jan posiada gotówkę w kwocie 100 000,00 zł. Z kwoty tej sfinansuje zakup maszyn i wyposażenie biura. Pozostałą kwotę wpłaci na konto bankowe.

Pierwszą partię dodatków paszowych o wartości 200 000,00 zł producent dostarczy z odroczonym terminem płatności.

Przedsiębiorca będzie płacił liniowy podatek dochodowy 19%.

Wykaz posiadanego majątku

Rodzaj	Wartość w zł
Działka 3 000 m ²	40 000,00
Budynek magazynowy o powierzchni 300 m ²	150 000,00

Planowane nakłady inwestycyjne

Rodzaj nakładu	Wartość nakładu w zł
Remont i adaptacja budynku	60 000,00

Wykaz zakupionych środków transportu, maszyn i wyposażenia biura

Urządzenie i maszyny	Cena nabycia netto w zł
Meble biurowe	5 000,00
Zestaw komputerowy z oprogramowaniem systemowym i drukarką	3 600,00
Oprogramowanie użytkowe komputera	900,00
Samochód dostawczy	25 500,00
Wózek widłowy	25 000,00
Razem	60 000,00

Planowane miesięczne koszty działalności

Rodzaj kosztu	Przeciętny koszt miesięczny w zł
Zakup towarów (dodatki paszowe)	100 000,00
Paliwo	1 000,00
Pozostałe materiały	500,00
Energia elektryczna	490,00
Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne dwóch pracowników	7 000,00
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)
100 000,00		

Stawki podatku od nieruchomości

Rodzaj nieruchomości	Stawka za m ² w zł
Grunty:	
związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	0,84
pozostałe	0,36
Budynki lub ich części:	
mieszkalne	0,72
związane z prowadzeniem działalności gospodarczej oraz od budynków mieszkalnych lub ich części zajętych na prowadzenie działalności gospodarczej	21,50
zajęte na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie obrotu kwalifikowanym materiałem siewnym	10,59
związane z udzielaniem świadczeń zdrowotnych w rozumieniu przepisów o działalności leczniczej, zajętych przez podmioty udzielające tych świadczeń	4,61
pozostałe, w tym zajęte na prowadzenie odpłatnej statutowej działalności pożytku publicznego przez organizacje pożytku publicznego	7,00

Wskaźniki rentowności ROE i ROS

Nazwa wskaźnika	Wzór do obliczania	Wartość pożądana wskaźnika
Wskaźnik rentowności kapitału własnego ROE	$\frac{\text{zysk netto} \times 100}{\text{kapitał własny}}$	powyżej 6%
Wskaźnik rentowności sprzedaży ROS	$\frac{\text{zysk netto} \times 100}{\text{sprzedaż ogółem}}$	powyżej 5%

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenić będąc 6 rezultatów:

- bilans otwarcia na dzień 1 stycznia 2020 r,
- plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych,
- 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 2020 r.

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

Plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych
w ujęciu rocznym

Lp.	Nazwa środka trwałego	Wartość początkowa w zł	Okres użytkowania w latach	Stopa amortyzacji rocznej w %	Stawka amortyzacji rocznej w pełnych 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		
Ogółem rocznie w pełnych złotych					

Planowany koszt podatku od nieruchomości

Rodzaj nieruchomości	Powierzchnia w m ²	Stawka za m ² w zł	Podatek ogółem rocznie w zł
Grunty	3 000		
Budynek	300		
Razem			

Planowane koszty i przychody roczne**Planowane roczne koszty działalności**

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

Planowane roczne przychody z prowadzonej działalności

Przeciętny przychód miesięczny (z marżą) w zł	Obliczenia	Przychód roczny w zł

Uproszczony rachunek zysków i strat
w wymiarze rocznym

Lp.	Pozycja	Kwota w zł*
A.	Przychody ze sprzedaży	
1.	Przychody ze sprzedaży towarów	
B.	Koszty	
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	
C.	Dochód (zysk)/strata brutto (A – B)	
D.	Podatek dochodowy (liniowy) – 19%	
E.	Dochód (zysk)/strata netto	

*Kwotę dochodu i podatku dochodowego zaokrąglić do pełnych złotych.

Rentowność kapitału własnego oraz rentowności sprzedaży na podstawie wskaźników ROE i ROS

Nazwa wskaźnika	Obliczenie	Interpretacja obliczonego współczynnika
Wskaźnik rentowności kapitału własnego (ROE)		
Wskaźnik rentowności sprzedaży (ROS)		

Ocena rentowności kapitału własnego i rentowności sprzedaży oraz sugerowana decyzja odnośnie podjęcia działalności:

