

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.07-01-23.06-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 9 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

Korzystając z charakterystyki planowanego przedsięwzięcia oraz informacji zawartych w zadaniu:

- sporządź bilans otwarcia na dzień 01 stycznia 2024 r,
- sporządź plan amortyzacji wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu rocznym,
- oblicz planowane koszty i przychody roczne,
- sporządź uproszczony rachunek zysków i strat za pierwszy rok działalności,
- oceń strukturę finansowania aktywów oraz rentowność kapitału własnego na podstawie wskaźników DR i ROE,
- sporządź umowę o pracę.

Do realizacji zadania wykorzystaj druki i tabele znajdujące się w arkuszu egzaminacyjnym.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Jan Kowalski – lekarz weterynarii ma zamiar rozpocząć działalność gospodarczą w zakresie świadczenia usług weterynaryjnych oraz sprzedaży środków i leków weterynaryjnych na własny rachunek. Badania ankietowe wykazały duże zapotrzebowanie na usługi i środki weterynaryjne wśród okolicznych rolników. Działalność zostanie rozpoczęta z dniem 1 stycznia 2024 roku pod warunkiem, że przedsięwzięcie okaże się rentowne.

Zamierza on podpisać umowy z okolicznymi rolnikami na stałą kompleksową obsługę weterynaryjną.

Aby sprostać zapotrzebowaniu, zamierza zatrudnić dwie osoby z kwalifikacjami technika weterynarii.

Działalność będzie prowadzona w posiadanym budynku po byłej zlewni mleka.

Przedsiębiorca posiada 165 000,00 zł oszczędności, z których zakupi wyposażenie przychodni, samochody (wykaz w tabeli) za kwotę 105 000,00 zł. Pozostałą kwotę wpłaci na konto bankowe.

Właściciel zamierza zaciągnąć kredyt długoterminowy na remont i adaptację budynku oraz utwardzenie placu przed budynkiem (parking dla klientów) w kwocie 100 000,00 zł. Zestaw podstawowych leków i środków medycznych o wartości 25 000,00 zł zakupi z odroczonym terminem płatności. Środki medyczne i leki firma planuje sprzedawać z 30% marżą doliczaną do ceny zakupu.

W związku z podwyższeniem progów podatkowych przedsiębiorca planuje płacić podatek dochodowy na zasadach ogólnych

Skala podatkowa

| Podstawa obliczenia podatku w złotych | Podatek wynosi |
|---------------------------------------|--|
| do 120 000 | 12% minus kwota zmniejszająca podatek 3 600 zł |
| ponad 120 000 | 10 800 zł + 32% nadwyżki ponad 120 000 zł |

Wykaz posiadanego majątku

| Rodzaj | Wartość w zł |
|----------------|--------------|
| Działka 0,1 ha | 30 000,00 |
| Budynek | 180 000,00 |

Planowane nakłady inwestycyjne

| Rodzaj nakładu | Wartość nakładu w zł |
|-----------------------------|----------------------|
| Remont i adaptacja budynku | 80 000,00 |
| Utwardzenie placu (parking) | 20 000,00 |

Wykaz zakupów ze środków własnych

| Wyszczególnienie | Wartość nabycia netto w zł |
|--|----------------------------|
| Oprogramowanie użytkowe komputera | 1 000,00 |
| Samochód dostawczy | 34 000,00 |
| Samochód osobowy | 26 000,00 |
| Meble biurowe | 6 800,00 |
| Zestaw komputerowy z oprogramowaniem systemowym i drukarką | 5 000,00 |
| Regały magazynowe | 5 600,00 |
| Szafa chłodnicza | 6 600,00 |
| Dwa zestawy narzędzi weterynaryjnych | 20 000,00 |
| Razem | 105000,00 |

Planowane średnie miesięczne koszty działalności

| Rodzaj kosztu | Przeciętny koszt miesięczny |
|--|-----------------------------|
| Zakup towarów (środki medyczne i leki) | 25 000,00 |
| Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne pracowników | 12 000,00 |
| Paliwo | 3 500,00 |
| Pozostałe materiały | 1320,00 |
| Energia elektryczna | 1 850,00 |
| Usługi remontowe, konserwacja | 1540,00 |
| Pozostałe usługi (księgowe, reklamowe, kanalizacyjne itp.) | 1 200,00 |
| Podatki, ubezpieczenia majątkowe, opłaty | 1560,00 |
| Koszty finansowe (w tym odsetki od kredytu) | 500,00 |

Planowane średnie miesięczne przychody

| Rodzaj przychodu | Wartość przychodu [zł] |
|--|------------------------|
| Sprzedaż usług | 27 000,00 |
| Sprzedaż leków i środków weterynaryjnych | 25 000,00 + 30% marży |

Wskaźniki

| Nazwa wskaźnika | Wzór do obliczania | Wartość pożądana wskaźnika |
|---|---|----------------------------|
| Wskaźnik zadłużenia ogółem – DR (WOZ) | $\frac{\text{zadłużenie ogółem}}{\text{aktywa ogółem}}$ | Poniżej 0,5 |
| Wskaźnik rentowności kapitału własnego -ROE | $\frac{\text{zysk netto} \times 100 \%}{\text{kapitał własny}}$ | powyżej 6% |

Dane do umowy o pracę

Data podpisania umowy: 30 grudnia 2023 r.

Okres zatrudnienia: od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

Dane firmy zatrudniającej:

Firma Weterynaryjna Jan Kowalski

ul. Polna 3

13-603 Karlin

NIP 877-230-20-11

Osoba reprezentująca firmę: Jan Kowalski

Dane osoby zatrudnianej:

Jacek Nowak

ul. Długa 6

13-306 Nawra

Pesel: 88030223150

Rodzaj pracy: wykonywanie usług weterynaryjnych

Miejsce wykonywania pracy: przychodnia ul. Polna 3

Wymiar pracy: pełen etat

Wynagrodzenie: zasadnicze w wysokości 4 000,00 zł miesięcznie oraz premia regulaminowa

Dzień rozpoczęcia pracy: 1 stycznia 2024 r.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będzie 6 rezultatów:

- uproszczony bilans otwarcia na dzień 01 stycznia 2024 r.,
- plan wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych w ujęciu rocznym,
- planowane koszty i przychody roczne,
- uproszczony rachunek zysków i strat za pierwszy rok działalności,
- ocena struktury finansowania aktywów oraz rentowności kapitału własnego na podstawie wskaźników DR i ROE w skali roku,
- umowa o pracę.

Uproszczony bilans otwarcia na dzień 1 stycznia 2024 r.

| | AKTYWA | Kwota (zł) | | PASYWA | Kwota (zł) |
|-----------------------|---|------------|-----------------------|------------------------------|------------|
| A | Aktywa trwałe | | A | Kapitał własny | |
| I | WN i P – oprogramowanie użytkowe komputera | | 1 | Kapitał własny | |
| II | Środki trwałe razem – w tym: | | | | |
| 1 | Grunty | | | | |
| 2 | Budynki i utwardzenie parkingu | | | | |
| 3 | Pozostałe środki trwałe: (środki transportu, wyposażenie biura i magazynu, narzędzia weterynaryjne) | | | | |
| B | Aktywa obrotowe | | B | Kapitały obce | |
| 1 | Towary (środki medyczne i leki) - według cen zakupu | | 1 | Kredyty długoterminowe | |
| 2 | Środki pieniężne w banku | | 2 | Zobowiązania wobec dostawców | |
| Suma bilansowa | | | Suma bilansowa | | |

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 komputerów | 1 000,00 | 2 | | |
| 2 | Budynek po modernizacji | 260 000,00 | 40 | | |
| 3 | Parking | 20 000,00 | 25 | | |
| 4 | Samochód dostawczy | 34 000,00 | 5 | | |
| 5 | Samochód osobowy | 26 000,00 | 5 | | |
| 6 | Meble biurowe | 6 800,00 | 5 | | |
| 7 | Zestaw komputerowy z oprogramowaniem systemowym | 5 000,00 | X | 30 | |
| 8 | Regały magazynowe | 5 600,00 | 10 | | |
| 9 | Szafa chłodnicza | 6 600,00 | 8 | | |
| 10 | Narzędzia weterynaryjne (2 zestawy) | 20 000,00 | 4 | | |

Planowana wartość kosztów działalności
w ujęciu rocznym

| Rodzaj kosztu | Przeciętny koszt miesięczny [zł] | Obliczenia | Koszt roczny [zł] |
|---|----------------------------------|------------|-------------------|
| Zakup towarów (środki medyczne i leki) | 25 000,00 | | |
| Amortyzacja | X | X | |
| Paliwo | 3 500,00 | | |
| Pozostałe materiały | 1 320,00 | | |
| Energia elektryczna | 1 850,00 | | |
| Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne dwóch pracowników | 12 000,00 | | |
| Usługi remontowe, konserwacja | 1 540,00 | | |
| Pozostałe usługi (księgowe, reklamowe, kanalizacyjne) | 1 200,00 | | |
| Podatki, ubezpieczenia majątkowe, opłaty | 1 560,00 | | |
| Koszty finansowe (w tym odsetki od kredytu) | 500,00 | | |
| Razem koszty roczne | X | X | |

Planowana wartość przychodów firmy
w ujęciu rocznym

| Rodzaj przychodu | Wartość przychodu miesięczna [zł] | Obliczenia | Wartość przychodu roczna [zł] |
|--|-----------------------------------|------------|-------------------------------|
| Sprzedaż usług | | | |
| Sprzedaż leków i środków weterynaryjnych (z marżą) | | | |
| Razem wartość przychodów rocznie | | | |

Uproszczony rachunek zysków i strat w wymiarze rocznym

| Lp. | Pozycja | Kwota w zł* |
|-----------|--|-------------|
| A | Przychody ze sprzedaży | |
| 1 | Przychody ze sprzedaży towarów | |
| 2 | Przychody ze sprzedaży usług | |
| B. | Koszty | |
| 1. | Zakup towarów (wartość sprzedanych towarów wg cen zakupu) | |
| 2 | Amortyzacja | |
| 3 | Zużycie materiałów i energii | |
| 4 | Wynagrodzenie i ubezpieczenia społeczne | |
| 5 | Pozostałe koszty rodzajowe (usługi obce, podatki, ubezpieczenia majątkowe, opłaty) | |
| 6 | Koszty finansowe | |
| C. | Dochód (zysk)/strata brutto (A – B) | |
| D. | Podatek dochodowy na zasadach ogólnych; (12% minus kwota 3 600,00 zł) | |
| E. | Dochód (zysk/strata) netto | |

*Kwotę dochodu i podatku dochodowego zaokrąglić do pełnych złotych.

Ocena struktury finansowania aktywów oraz rentowności kapitału własnego na podstawie wskaźników DR i ROE

Wskaźnik zadłużenia ogółem DR

| |
|--|
| Obliczenia: |
| Interpretacja: |
| Ocena ogólnego zadłużenia firmy (struktury finansowania aktywów): |

Wskaźnik rentowności kapitału własnego ROE

Obliczenia:

Interpretacja:

Ocena rentowności kapitału własnego:

www.EgzaminZawodowy.info

(miejsowość i data)

.....
(pieczęć firmowa)

UMOWA O PRACĘ

zawarta na¹ okres próbny-od do / czas określony od do
...../ czas nieokreślony pomiędzy:

.....
(nazwa firmy i adres firmy)

.....
(numer NIP oraz wpis do KRS/ CEIDG)

reprezentowaną przez:, zwanym dalej Pracodawcą

a.....
(imię i nazwisko, adres zamieszkania, PESEL)

..... . zwanym dalej Pracownikiem.

1. Strony ustalają następujące warunki zatrudnienia:

a) rodzaj pracy²:

b) miejsce wykonywania pracy:

c) wymiar czasu pracy:

d) wynagrodzenie³:

słownie:

e) inne warunki zatrudnienia:

f)
(dopuszczalna liczba godzin pracy ponad określony w umowie wymiar czasu pracy, których przekroczenie uprawnia pracownika, oprócz normalnego wynagrodzenia, do dodatku, o którym mowa w art. 151 § 1 k.p. - dotyczy umowy zawartej z pracownikiem w niepełnym wymiarze godzin)

2. Dniem rozpoczęcia pracy jest dzieńr.

.....
(podpis pracodawcy)

.....
(podpis pracownika)

¹ niepotrzebne skreślić

² stanowisko

³ wynagrodzenie zasadnicze plus dodatkowe składniki wynagrodzenia np. premie, dodatki, nagrody