

Nazwa kwalifikacji: **Eksploatacja środków transportu drogowego**

Oznaczenie kwalifikacji: **A.69**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

A.69-01-20.01-SG

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2020

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2012**

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 6 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

Dnia 09.01.2020 Przedsiębiorstwo Produkcyjne ABC z siedzibą przy ul. Słonecznej 15, 00-001 Warszawa reprezentowane przez Zygmunta Smutnego tel. 612 345 678 , zleciło przewóz towaru Firmie Przewozowej XYZ z siedzibą przy ul. Deszczowej 12, 01-002 Warszawa, reprezentowanej przez Edmunda Radosnego tel. 687 654 321.

Towar należy dostarczyć dnia 14.01.2020 z siedziby zleceniodawcy pod adres Hurtowni DEF ul. Pochmurna 4, 14-200 Kielce, reprezentowanej przez Izabelę Wesołą tel. 600 000 001. Załadunek należy rozpocząć w tym samym dniu o godzinie 7:00.

Przedmiotem transportu jest 1440 opakowań kartonowych z płytkami ceramicznymi. Jedno opakowanie kartonowe waży 30 kilogramów i ma wymiary 600x200x300 mm. Opakowania kartonowe należy transportować umieszczone płasko na europaletach o wymiarach 1200x800x144 mm i wadze 25 kg/szt. Na palecie można układać maksymalnie 2 warstwy towaru, natomiast palet nie należy piętrować.

Firma Przewozowa XYZ dysponuje pięcioma ciągnikami siodłowymi marki MAN o numerach rejestracyjnych: MAN 0001, MAN 0002, MAN 0003, MAN 0004, MAN 0005, z naczepami uniwersalnymi marki WIELTON o numerach rejestracyjnych: WI EL 001, WI EL 002, WI EL 003, WI EL 004, WI EL 005, o wymiarach 13,6x2,5x2,7 m i ładowności 24 tony.

Pojazdy z ładunkiem zużywają średnio 40 litrów paliwa na 100 km, cena 1 litra paliwa wynosi 5,00 zł. Odległość między miejscem załadunku i rozładunku wynosi 180 km. Po rozładunku pojazdy wykonują inną pracę przewozową dla kolejnego klienta.

Sporządź charakterystykę załadunku - zaplanuj rozmieszczenie kartonów z ładunkiem na paletach, podaj ilość palet oraz określ najmniejszą liczbę pojazdów potrzebną do przewozu towarów (pojazdy należy jednakowo obciążyć).

Sporządź zestawienie kosztów przewozu – przyjmij, że paliwo stanowi 30% całkowitego kosztu przewozu.

Wypełnij zlecenie transportowe – dla realizacji całego przewozu.

Wypełnij list przewozowy – tylko dla przewozu ładunku jednym środkiem transportu oznaczonym nr 1.

Wszystkie informacje niezbędne do rozwiązania zadania oraz druki znajdują się w arkuszu egzaminacyjnym.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- Charakterystyka załadunku,
- Zestawienie kosztów przewozu,
- Zlecenie transportowe,
- List przewozowy.

CHARAKTERYSTYKA ZAŁADUNKU		
Rodzaj kryterium	Wartość	Jednostka
Liczba paczek towaru na palecie		szt.
Liczba paletowych jednostek ładunkowych		szt.
Waga paletowej jednostki ładunkowej		kg
Liczba pojazdów niezbędna do przewiezienia towaru		szt.
Liczba paletowych jednostek ładunkowych w jednym pojeździe		szt.
Waga ładunku w jednym pojeździe.		kg
Całkowita waga ładunku wraz z paletami.		kg
Ładowność pojazdu		kg
Współczynnik wykorzystania ładowności pojazdu. Wynik należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.		

ZESTAWIENIE KOSZTÓW PRZEWÓZU		
Kryterium	Wartość	Jednostka
Zużycie paliwa przez jeden pojazd		l
Koszt zużycia paliwa przez jeden pojazd		zł
Koszt paliwa na 1 km dla jednego pojazdu		zł
Łączny koszt paliwa do realizacji przewozu		zł
Całkowity koszt przewozu towaru		zł

ZLECENIE TRANSPORTOWE	
Zleceniodawca	
Zleceniobiorca	
Rodzaj towaru	
Liczba opakowań jednostkowych towaru	
Całkowita waga ładunku wraz z paletami	
Adres załadunku towaru	
Data i godzina załadunku	
Adres rozładunku towaru	
Liczba kilometrów	
Ustalony koszt przewozu	
Imię i Nazwisko osoby reprezentującej Zleceniodawcę	
Imię i Nazwisko osoby reprezentującej Zleceniobiorcę	

LIST PRZEWOZOWY		
Przewoźnik (nazwa i adres):		
Nadawca (nazwa i adres):	Odbiorca (nazwa i adres):	
Miejsce załadunku:	Miejsce rozładunku:	
Kontakt:	Kontakt:	
Liczba paletowych jednostek ładunkowych, masa ładunku, rodzaj ładunku, sposobu opakowania:		
Inne wskazania:	Nr rej. środka transportu: (ciągnik/naczepa)	
Pieczęć nadawcy, podpis lub imię i nazwisko osoby reprezentującej oraz data wydania ładunku do przewozu	Pieczęć przewoźnika, podpis lub imię i nazwisko osoby reprezentującej oraz data przyjęcia ładunku do przewozu	Pieczęć odbiorcy, podpis lub imię i nazwisko osoby reprezentującej oraz data dostarczenia ładunku