

Nazwa kwalifikacji: **Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych**
Oznaczenie kwalifikacji: **A.31**
Numer zadania: **01**

*Arkusze zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Miejsce na naklejkę
z numerem PESEL i z kodem
ośrodka

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

A.31-01-13.10

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2013
CZĘŚĆ 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*,
 - symbol cyfrowy zawodu,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu część praktyczną egzaminu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 9 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego część praktyczną egzaminu.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. 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

Opracuj plan przewozu uwzględniając najkrótszą trasę zgodnie z podanymi odległościami, harmonogram realizacji usługi transportowej od załadunku do miejsca rozładunku u ostatniego odbiorcy z uwzględnieniem czasu pracy kierowcy oraz kosztorys za realizację usługi przewozu zgodnie z podanym cennikiem.

Uzupełnij brakujące dane w umowie przewozu oraz międzynarodowym liście przewozowym CMR nr 199 dla odbiorcy Supermarket Planet.

Informacje dotyczące usługi transportowej

Zleceńbiorca usługi Firma "TUP-TRANS" z Poznania otrzymała zlecenie transportowe Nr 22 od zleceńodawcy Fresh Polska na przewóz lodówek do odbiorców Planet, Mars i Saturn.

Czas rozładunku towaru u każdego odbiorcy wynosi po 30 minut, a średnia prędkość przejazdu to 70 km/h. Obsadę środka transportu stanowi jeden kierowca rozpoczynający pracę podczas załadunku i kończący ją u ostatniego odbiorcy. Do przewozu należy użyć naczepę o najwyższym współczynniku wypełnienia będącą w dyspozycji firmy „TUP-TRANS” oraz przyjąć najniższy koszt przewozu z uwzględnieniem cennika przewozu.

Stawka podatku VAT za usługi transportowe wynosi 23%. Cennik należy zastosować z uwzględnieniem łącznej liczby kilometrów.

Zlecenie transportowe na przewóz lodówek

ZLECENIE TRANSPORTOWE Nr 22		
1. Zleceniobiorca: Firma "TUP-TRANS" ul. Słoneczna 12 60-635 Poznań NIP 878 -561-29-15 PKO BP I/ O Poznań Nr: 58 1020 4563 0000 1973 3821 3179	2. Zleceniodawca (nazwa i adres firmy, NIP): Fresh Polska ul. Bydgoska 7 60-886 Poznań NIP 871-016-92-51 PKO BP II/O Poznań Nr : 11 1020 0000 4311 1973 2238 2221	
3. Środek transportu: Ciągnik siodłowy z naczepą	4. Osoba prowadząca u Zleceniodawcy (imię i nazwisko, tel./fax, e-mail): Jan Kowalski tel./fax. (61) 8556988, jankowalski@ww.pl	
5. Miejsce załadunku (adres, nazwa firmy, tel./fax.): Fresh Polska ul. Bydgoska 7 60-886 Poznań tel./fax. (61) 8556988	6. Miejsce rozładunku/odbiorca (adres, nazwa firmy) i ilość dostarczanego towaru:	
	Supermarket Planet Alexanderplatz 9 10719 Berlin	12 szt.
	Supermarket Mars Friedrich Platz 2 01069 Dresden	10 szt.
Supermarket Saturn Schonebecker Str. 27 39104 Magdeburg	11 szt.	
7. Godzina wyjazdu środka transportu od nadawcy: 8.00	8. Opis ładunku (nazwa, rodzaj opakowania, ilość, objętość, wymiary, oznakowanie, grupa pakowania): lodówka (długość x szerokość x wysokość) 1100 x 750 x 1770 mm, karton, - 33 szt., waga brutto jednej paletowej jednostki ładunkowej- 84 kg (wraz z paletą EUR o wymiarach 1200 x 800 x 144 mm).	
9. Uwagi: Towar musi być przewożony wyłącznie w pionie, nie piętrzyć ładunku. Jedna lodówka - jedna paleta.		

Fresh Polska
Jan Kowalski

.....
pieczętka i podpis zleceniodawcy

Naczepy w dyspozycji firmy "TUP-TRANS"

Naczepa nr	Wymiary wewnętrzne			Ładowność [t]
	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	
1	4200	1900	1600	1,5
2	4200	2100	2000	2
3	7200	2450	2500	7
4	13060	2460	2650	20
5	13690	2320	2600	24
6	13690	2450	2600	24

Odległości między miastami

Wyjazd z	Przyjazd do	odległość
Poznań	Berlin	273 km
Poznań	Magdeburg	400 km
Poznań	Drezno	412 km
Berlin	Magdeburg	140 km
Berlin	Drezno	194 km
Magdeburg	Drezno	209 km

Cennik przewozu

Firma	Stawki przewozowe
"TUP-TRANS"	do 150 km 100 zł do 250 km stawka jak do 150 km + 3,20 zł za każdy kilometr ponad 150 km do 350 km stawka jak do 150 km + 3,00 zł za każdy kilometr ponad 150 km do 450 km stawka jak do 150 km + 2,80 zł za każdy kilometr ponad 150 km do 550 km stawka jak do 150 km + 2,60 zł za każdy kilometr ponad 150 km do 650 km stawka jak do 150 km + 2,40 zł za każdy kilometr ponad 150 km powyżej 650 km stawka jak do 150 km + 2,20 zł za każdy kilometr ponad 150 km

Plan przewozu uwzględniający najkrótszą trasę zgodnie z podanymi odległościami

Najkrótsza trasa przewozu	Poznań - - -
	łączna liczba kilometrów

Harmonogram realizacji usługi transportowej od załadunku do miejsca rozładunku u ostatniego odbiorcy z uwzględnieniem czasu pracy kierowcy

Lp.	Godziny (od – do)	Czynność	Pokonana odległość	Czas trwania czynności
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				

Kosztorys za realizację usługi przewozu zgodnie z podanym cennikiem

Całkowity koszt realizacji usługi netto
 brutto

Umowa przewozu

Umowa przewozu

Zawarta w pomiędzy:
(miejscowość) (nazwa przedsiębiorcy)

z siedzibą w
(adres)

NIP zwanym dalej **Zleceniobiorcą**,

a

..... z siedzibą w
(nazwa przedsiębiorcy) (adres)

NIP zwanym dalej **Zleceniodawcą**,

§ 1

Zleceniodawca zleca, a **Zleceniobiorca** zobowiązuje się w zakresie działalności swego

przedsiębiorstwa do przewiezienia Z
(ilość i rodzaj ładunku) (nazwa miejscowości)

do
(nazwa/ nazwy miejscowości)

§ 2

1. **Zleceniobiorca** dokona przewozu środkami transportu samochodowego przystosowanymi do właściwości przesyłki.

- Objętość jednej sztuki palety m³.
- Objętość jednej sztuki ładunku m³.
- Liczba palet (pjł) w naczepie..... sztuk.
- Objętość paletowych jednostek ładunkowych w naczepie..... m³.
- Realizacja usługi naczepą nr.....
- Współczynnik wypełnienia naczepy %.

2. **Zleceniobiorca** zobowiązuje się wykonania przewozu w przeciągu 2 dni licząc od dnia otrzymania zlecenia.

§ 3

W przypadku opóźnienia w wykonaniu obowiązków określonych w §2 pkt. 2. **Zleceniodawca** będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz **Zleceniobiorcy** kary umownej w wysokości 10% wartości zlecenia za każdy dzień opóźnienia.

§ 4

Za przewóz **Zleceniodawca** zapłaci **Zleceniobiorcy** opłatę w kwocie zł (brutto).

Wymienioną opłatę **Zleceniodawca** uisći w terminie 14 dni od wystawienia przez **Zleceniobiorcę** faktury na jego rachunek nr
(nr rachunku)

§ 5

Obowiązek załadunku obciąża **Zleceniodawcę** a rozładunku odbiorcę .

§ 6

Zleceniodawca zobowiązany jest do wydania **Zleceniobiorcy** wypełnionego w sposób prawidłowy listu przewozowego najpóźniej w chwili zakończenia załadunku.

§ 7

W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustaw - Prawo przewozowe i Kodeks cywilny.

§ 8

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Międzynarodowy list przewozowy CMR nr 199 dla odbiorcy Supermarket Planet

1 Nadawca (nazwisko lub nazwa, adres, kraj) Absender (Name, Anschrift, Land) Sender (name, address, country)			MIĘDZYNARODOWY SAMOCHODOWY LIST PRZEWOZOWY NR INTERNATIONALER FRACHTBRIEF No INTERNATIONAL CONSIGNMENT NOTE <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> </div> Niniejszy przewóz podlega postanowieniom konwencji o umowie międzynarodowej przewozu drogowego towarów (CMR) bez względu na jakąkolwiek przeciwną klauzulę.																														
2 Odbiorca (nazwisko lub nazwa, adres, kraj) Empfänger (Name, Anschrift, Land) Consignee (name, address, country)			16 Przewoźnik (nazwisko lub nazwa, adres, kraj) Frachtführer (Name, Anschrift, Land) Carrier (name, address, country)																														
3 Miejsce przeznaczenia (miejscowość, kraj) Auslieferungsort des Gutes (Ort, Land, Datum) Place of delivery of the goods (place, country, data)			17 Kolejni przewoźnicy (nazwisko lub nazwa, adres, kraj) Nachfolgende Frachtführer (Name, Anschrift, Land) Successive carriers (name, address, country)																														
4 Miejsce i data załadowania (miejscowość, kraj, data) Ort und Tag der Übernahme des Gutes (Ort, Land, Datum) Place and date of taking over of the goods (place, country, data)			18 Zastrzeżenia i uwagi przewoźnika Vorbehalte und Bemerkungen der Frachtführer Carrier's reservations and observations																														
5 Załączone dokumenty Beigefügte Dokumente Documents attache			<div style="height: 100px; border: 1px solid black; position: relative;"> <div style="position: absolute; top: 0; right: 0; bottom: 0; left: 0; background: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%); background-size: 200% 200%;"></div> </div>																														
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> 6 Cechy i numery Kennzeichen und Namen Marks and Nos </div> <div style="width: 20%;"> 7 Ilość sztuk Anzahl der Packstücke Number of packages </div> <div style="width: 20%;"> 8 Sposób opakowania Art der Verpackung Method of packing </div> <div style="width: 20%;"> 9 Rodzaj towaru Bezeichnung des Gutes Nature of the goods </div> <div style="width: 20%;"> 10 Nr statystyczny Statistiknummer Statistical number </div> <div style="width: 20%;"> 11 Waga brutto w kg Bruttogewicht in kg Gross wight in kg </div> <div style="width: 20%;"> 12 Objętość w m³ Umfang in m³ Volume in m³ </div> </div>																																	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> Klasa Klasse Class </div> <div style="width: 20%;"> Liczba Ziffer Number </div> <div style="width: 20%;"> Litera Buchstabe Letter </div> <div style="width: 20%;"> (ADR³) </div> </div>			13 Instrukcje nadawcy Anweisungen des Absenders Sender's instructions																														
14 Postanowienia odnośnie przewoźnego Frachtzahlungsanweisungen Instruction as to payment for carriage - Przewoźne zapłacone/Frei/Carriage paid - Przewoźne niezapłacone/Unfrei/Carriage forward			19 Postanowienia specjalne Besondere Vereinbarungen Special agreements <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">20 Do zapłaty: Zu zahlen von: To be paid by:</th> <th style="width: 15%;">Nadawca Absender Sender</th> <th style="width: 15%;">Waluta/Währung/Currency</th> <th style="width: 15%;">Odbiorca Empfänger Consignee</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Przewoźne Fracht Carriage charges</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bonifikaty Ermäßigungen Reductions</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Saldo Zuschläge Balance</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dopłaty Nebengebührer Supplem. charges</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Koszty dodatkowe Sonstiges Miscellaneous</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Razem Gesamtsumme Total to be paid</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			20 Do zapłaty: Zu zahlen von: To be paid by:	Nadawca Absender Sender	Waluta/Währung/Currency	Odbiorca Empfänger Consignee	Przewoźne Fracht Carriage charges				Bonifikaty Ermäßigungen Reductions				Saldo Zuschläge Balance				Dopłaty Nebengebührer Supplem. charges				Koszty dodatkowe Sonstiges Miscellaneous				Razem Gesamtsumme Total to be paid			
20 Do zapłaty: Zu zahlen von: To be paid by:	Nadawca Absender Sender	Waluta/Währung/Currency	Odbiorca Empfänger Consignee																														
Przewoźne Fracht Carriage charges																																	
Bonifikaty Ermäßigungen Reductions																																	
Saldo Zuschläge Balance																																	
Dopłaty Nebengebührer Supplem. charges																																	
Koszty dodatkowe Sonstiges Miscellaneous																																	
Razem Gesamtsumme Total to be paid																																	
21 Wystawiono w dnia 20 Ausgefertigt in am 20 Established in on 20			15 Zapłata / Rückerstattung / Cash on deliver																														
22 <div style="height: 100px; border: 1px solid black; position: relative;"> <div style="position: absolute; top: 0; right: 0; bottom: 0; left: 0; background: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%); background-size: 200% 200%;"></div> </div> Podpis i stempel nadawcy Unterschrift und Stempel des Absenders Signature and Stamp of the sender			23 <div style="height: 100px; border: 1px solid black; position: relative;"> <div style="position: absolute; top: 0; right: 0; bottom: 0; left: 0; background: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%); background-size: 200% 200%;"></div> </div> Podpis i stempel przewoźnika Unterschrift und Stempel des Frachtführers Signature and Stamp of the carrier																														
24 Przesyłkę otrzymano/Gut emlangen /Goods received Miejscowość dnia 20 Ort am 20 Place on 20 Podpis i stempel odbiorcy Unterschrift und Stempel des Emplangers Signature and Stamp of the consignee			<div style="height: 100px; border: 1px solid black; position: relative;"> <div style="position: absolute; top: 0; right: 0; bottom: 0; left: 0; background: linear-gradient(to top right, transparent 49%, black 49%, black 51%, transparent 51%); background-size: 200% 200%;"></div> </div>																														

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenić będą 5 rezultatów:

- plan przewozu uwzględniający najkrótszą trasę przewozu;
- harmonogram realizacji usługi transportowej od załadunku do miejsca rozładunku u ostatniego odbiorcy z uwzględnieniem czasu pracy kierowcy;
- kosztorys za usługę;
- wypełniona umowa przewozu;
- wypełniony międzynarodowy list przewozowy CMR dla odbiorcy Supermarket Planet.

Miejsce na obliczenia

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form a uniform pattern of small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.

