

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów**

Oznaczenie kwalifikacji: **AU.31**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut.

AU.31-01-23.01-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 12 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

Przedsiębiorstwo SPEDTRANS otrzymało zlecenie od Przedsiębiorstwa PROTON dotyczące zorganizowania przewozu agregatów prądotwórczych z Sandomierza do Torunia.

Sporządź kosztorys netto realizacji usługi spedycyjno-transportowej obejmujący załadunek, przewóz, wyładunek agregatów prądotwórczych, ubezpieczenie ładunku na czas przewozu oraz prowizję spedytorską, która stanowi 15% łącznych kosztów realizacji usługi na podstawie *Informacji dotyczących otrzymanego zlecenia*.

Wypełnij umowę spedycji zawartą w Sandomierzu 2.01.2023 r., pomiędzy Przedsiębiorstwem SPEDTRANS reprezentowanym przez Tomasza Nowaka, a Przedsiębiorstwem PROTON reprezentowanym przez Marka Kowalskiego na podstawie *Informacji dotyczących otrzymanego zlecenia*.

Dobierz samochód/zestaw drogowy do przewozu agregatów prądotwórczych na podstawie *Informacji dotyczących otrzymanego zlecenia* oraz *Bazy transportowej Przedsiębiorstwa SPEDTRANS*.

Sporządź zestawienie informacji dla instytucji ubezpieczeniowej w celu określenia rodzaju i zakresu polisy CARGO, którą wykupi Przedsiębiorstwo SPEDTRANS na przewóz agregatów prądotwórczych. Ubezpieczenie ma obejmować wszystkie ryzyka (*all risks*).

Zaplanuj harmonogram realizacji usługi transportowej od załadunku ładunku u nadawcy do wyładunku u odbiorcy. Realizację usługi zaplanuj bez zbędnych przerw.

Wypełnij krajowy samochodowy list przewozowy nr 15/2023 w dniu realizacji usługi transportowej.

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

Informacje dotyczące otrzymanego zlecenia

Przedsiębiorstwo SPEDTRANS otrzymało od Przedsiębiorstwa PROTON zlecenie przewozu 16 agregatów prądotwórczych.

Rysunek poglądowy agregatu prądotwórczego



Masa brutto jednego agregatu prądotwórczego: 970 kg

Wymiary jednego agregatu prądotwórczego (dł. x szer. x wys.): 205 x 85 x 120 cm

Wartość jednego agregatu prądotwórczego: 32 500,00 zł

Dodatkowe informacje: agregat prądotwórczy posiada wodoszczelną obudowę oraz jest wyposażony w haki montażowe do udźwigu przez HDS (hydrauliczny dźwig samochodowy).

Zleceniodawca/nadawca ładunku:

Przedsiębiorstwo PROTON

ul. Polna 10, 27-600 Sandomierz

NIP: 864 158 70 60

Numer rachunku bankowego: 10 2030 4050 6070 8090 0000 1020

Zleceniobiorca/przewoźnik:

Przedsiębiorstwo SPEDTRANS

ul. Wiśniowa 15, 27-600 Sandomierz

NIP: 864 160 85 34

Numer rachunku bankowego: 90 1111 2222 3333 4444 5555 6666

Odbiorca:

Przedsiębiorstwo SIŁA

ul. Włocławska 180, 87-100 Toruń

NIP: 956 213 40 25

Numer rachunku bankowego: 14 1214 2325 3132 4455 9876 1234

Ładunek przygotowany do wydania u nadawcy 9.01.2023 r. o godzinie 6:00 (godzina rozpoczęcia załadunku). Bezpośrednio po zakończonym załadunku pojazd wyjedzie w trasę.

Termin dostawy: 9.01.2023 r.

Odległość Sandomierz – Toruń: 390 km

Przewóz ładunku musi być wykonany jednym pojazdem/zestawem pojazdów z HDS (hydraulicznym dźwigiem samochodowym). Agregatów prądotwórczych nie można piętzyć i należy je przewozić w pionie (wysokość agregatu prądotwórczego jest wysokością ładunku na pojeździe).

Samochody ciężarowe/zestawy drogowe poruszają się ze średnią prędkością 65 km/h

Przewóz jest realizowany przez załogę jednoosobową.

Zleceniodawca jest zobowiązany ubezpieczyć ładunek na czas przewozu.

Przedsiębiorstwo SPEDTRANS przewoźne na terenie Polski oblicza według stawki netto 4,60 zł/km

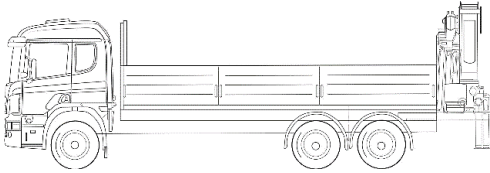
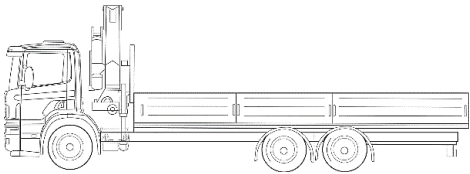
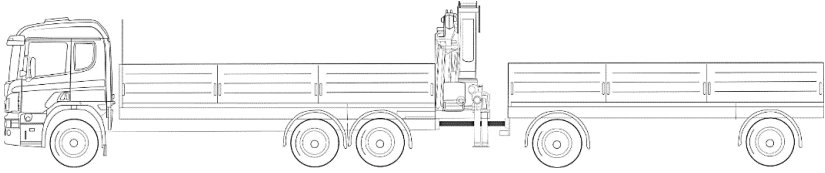
Koszt netto czynności przeładunkowych (załadunek i wyładunek) jednego agregatu prądotwórczego: 15,00 zł

Czas załadunku i wyładunku jednego agregatu prądotwórczego: po 5 minut

Cennik instytucji ubezpieczeniowej

Zakres ubezpieczenia	Składka ubezpieczenia
Podstawowy	0,03% wartości ładunku
Rozszerzony	0,05% wartości ładunku
All risks	0,10% wartości ładunku

Baza transportowa Przedsiębiorstwa SPEDTRANS

Lp.	Charakterystyka bazy transportowej
1.	<p style="text-align: center;">Samochód ciężarowy + HDS z tyłu</p>  <p>Ładowność pojazdu: 10 t Długość wewnętrzna skrzyni ładunkowej: 6,9 m Szerokość wewnętrzna skrzyni ładunkowej: 2,48 m Udźwig żurawia: do 8 t Liczba pojazdów: 4 szt.</p>
2.	<p style="text-align: center;">Samochód ciężarowy + HDS za kabiną</p>  <p>Ładowność pojazdu: 10 t Długość wewnętrzna skrzyni ładunkowej: 7,7 m Szerokość wewnętrzna skrzyni ładunkowej: 2,48 m Udźwig żurawia: do 9 t Liczba pojazdów: 3 szt.</p>
3.	<p style="text-align: center;">Zestaw drogowy: samochód ciężarowy z HDS z tyłu + przyczepa</p>  <p>Ładowność pojazdu: 10 t (samochód ciężarowy) + 12 t (naczepa) Długość wewnętrzna skrzyni ładunkowej: 6,9 m (samochód ciężarowy) + 7,0 m (przyczepa) Szerokość wewnętrzna skrzyni ładunkowej: 2,48 m (samochód ciężarowy) + 2,48 m (przyczepa) Udźwig żurawia: do 8 t Liczba zestawów: 4 szt.</p>

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenię podlegać będzie 6 rezultatów:

- kosztorys netto realizacji usługi spedycyjno-transportowej,
- umowa spedycji,
- dobór samochodu/zestawu drogowego do przewozu agregatów prądotwórczych,
- zestawienie informacji do polisy ubezpieczeniowej CARGO dla ubezpieczyciela,
- harmonogram realizacji usługi transportowej,
- krajowy samochodowy list przewozowy.

Kosztorys netto realizacji usługi spedycyjno-transportowej

Lp.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki
1.	Liczba agregatów prądotwórczych nadanych do przewozu [szt.]	
2.	Koszt załadunku i wyładunku jednego agregatu prądotwórczego [zł]	
3.	Koszt załadunku i wyładunku wszystkich agregatów prądotwórczych [zł]	
4.	Odległość między nadawcą a odbiorcą agregatów prądotwórczych [km]	
5.	Stawka przewoźnego [zł/km]	
6.	Koszt przewozu wszystkich agregatów prądotwórczych [zł]	
7.	Koszt ubezpieczenia wszystkich agregatów prądotwórczych na czas przewozu [zł]	
8.	Łączny koszt załadunku i wyładunku, przewozu oraz ubezpieczenia ładunku (Lp. 3.+ 6.+7.) [zł]	
9.	Prowizja spedytorska [zł]	
10.	Wartość netto usługi spedycyjno-transportowej (Lp. 8.+9.) [zł]	

Umowa spedycji

UMOWA SPEDYCJI

Zawarta w dnia pomiędzy:
(miejsowość) (data)

..... z siedzibą w
(pełna nazwa Spedytora) (miejsowość)

przy ul., kod pocztowy-....., NIP,
reprezentowanym przez zwanym dalej **Spedytorem**,
(imię i nazwisko)

a

..... z siedzibą w
(pełna nazwa Zleceniodawcy) (miejsowość)

przy ul., kod pocztowy-....., NIP,
reprezentowanym przez zwanym dalej **Zleceniodawcą**.
(imię i nazwisko)

Strony zawierają umowę o następującej treści:

§ 1 Przedmiot umowy

- Zleceniodawca zleca, a Spedytor w zakresie działalności swojego przedsiębiorstwa zobowiązuje się wykonać na rzecz Zleceniodawcy usługę spedycyjną związaną z przewozem w liczbie sztuk
(nazwa ładunku) (liczba sztuk ładunku)
o jednostkowej masie bruttokg i wymiarach (dł. z szer. x wys.)cm
(masa brutto jednej sztuki ładunku w kg) (wymiar jednej sztuki ładunku w cm)
z do
(miejsowość nadania ładunku) (miejsowość dostawy ładunku)
- Usługa spedycyjna obejmuje: zorganizowanie przewozu ładunku określonego w ustępie 1. pojazdem/pojazdami z HDS umożliwiającym czynności manipulacyjne, sporządzenie dokumentów przewozowych, ubezpieczenie przesyłki, odbiór przesyłki i wydanie jej Adresatowi.
- Adresatem przesyłki jest
(pełna nazwa Adresata)
z siedzibą w, przy ul., kod pocztowy-.....
(miejsowość)

§ 2 Terminy

- Zleceniodawca wyda Spedytorowi przesyłkę w dniu o godzinie
- Spedytor zobowiązuje się wykonać obowiązki określone w § 1 w terminie zapewniającym wydanie przesyłki Adresatowi w dniu
- W razie opóźnienia w wykonaniu usługi, Spedytor zobowiązuje się zapłacić na rzecz Zleceniodawcy karę umowną w wysokości 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych 00/100) za każdy dzień opóźnienia, płatne w terminie 7 dni od wydania przesyłki Adresatowi na konto bankowe Zleceniodawcy o numerze 10 2030 4050 6070 8090 0000 1020

§ 3
Wynagrodzenie

Zleceniodawca zobowiązuje się zapłacić Spedytorowi za wykonanie usługi wynagrodzenie w wysokości zł (słownie:)

netto, w terminie 7 dni od wystawienia przez Spedytora faktury za wykonaną usługę na jego rachunek bankowy określony w fakturze. Kwota netto zostanie powiększona o należny podatek VAT.

§ 4
Prawa i obowiązki stron

1. Zleceniodawca zobowiązuje się informować Spedytora o wszelkich okolicznościach niezbędnych do wykonania przewozu.
2. Spedytor zobowiązuje się informować Zleceniodawcę o przebiegu procesu transportowego.
3. Spedytor zobowiązuje się ubezpieczyć przesyłkę.
4. Strony zobowiązują się do zachowania tajemnicy handlowej, obejmującej wszelkie informacje handlowe, które uzyskały w związku z realizacją niniejszej umowy.

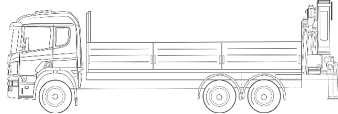
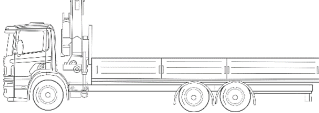
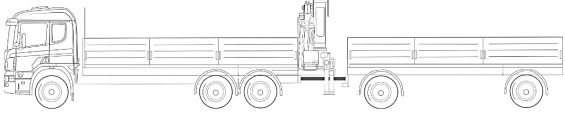
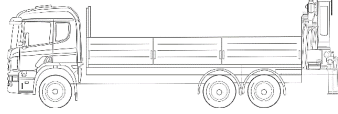
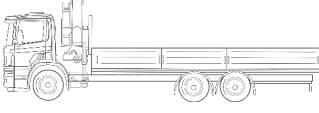
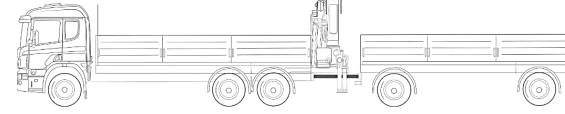
§ 7
Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....
Spedytor
(podpis)

.....
Zleceniodawca
(podpis)

Dobór samochodu/zestawu drogowego do przewozu agregatów prądotwórczych

Lp.	Wyszczególnienie	Uzyskane wyniki/wybór*
1.	Maksymalna liczba agregatów prądotwórczych możliwych do umieszczenia na jednym samochodzie/zestawie drogowym [szt.]	Samochód ciężarowy + HDS z tyłu 
	Samochód ciężarowy + HDS za kabiną 	
	Samochód ciężarowy z HDS z tyłu + przyczepa 	
2.	Wybór samochodu/zestawu drogowego do przewozu agregatów prądotwórczych	Samochód ciężarowy + HDS z tyłu 
	Samochód ciężarowy + HDS za kabiną 	
	Samochód ciężarowy z HDS z tyłu + przyczepa 	

* wybrany samochód/zestaw drogowy należy zaznaczyć X

Zestawienie informacji do polisy ubezpieczeniowej CARGO dla ubezpieczyciela

Formularz ubezpieczeń CARGO*

Przewóz

- krajowy międzynarodowy

Towar będzie przewożony

- transportem samochodowym (cała trasa)
 transportem morskim (dowóz do portu i z portu transportem samochodowym)
 transportem lotniczym (dowóz na lotnisko i z lotniska transportem samochodowym)
 transportem kolejowym (dowóz na stację i ze stacji transportem samochodowym)

Środek transportu przewożący towar

- należy do właściciela towaru (transport własny)
 należy do przedsiębiorstwa zewnętrznego (transport obcy, zawodowy)

Miejsce załadunku

kraj:

miejsowość z kodem pocztowym:

ulica:

Miejsce docelowe

kraj:

miejsowość z kodem pocztowym:

ulica:

Wartość ładunku [zł]

Zakres ubezpieczenia

- podstawowy rozszerzony all risks

Czy przewożony ładunek jest materiałem niebezpiecznym podlegającym przepisom ADR/RID/IMDG/IATA-DGR?

- Tak Nie

* wybrane warianty zaznaczyć X

Harmonogram realizacji usługi transportowej

Data	Godzina od - do	Czynność	Czas trwania czynności [h i min]	Pokonana odległość [km]	Pokonana odległość narastająco [km]

Krajowy samochodowy list przewozowy

LIST PRZEWOZOWY

Nr

1. Nadawca (pełna nazwa i adres)		13. Przewoźnik (pełna nazwa i adres)	
2. Odbiorca (pełna nazwa i adres)		14. Nr rejestracyjny pojazdu/pojazdów	
3. Miejsce przeznaczenia (adres)		15. Imię i nazwisko kierowcy	
4. Miejsce (adres) i data załadunku		16. Zastrzeżenia przewoźnika	
5. Załączone dokumenty		17. Uwagi	
6. Nazwa ładunku, liczba sztuk		7. Masa brutto [kg]	8. Objętość [m ³]
9. Wystawiono w dnia			
10. Podpis i stempel nadawcy	11. Podpis i stempel przewoźnika	12. Podpis i stempel odbiorcy	

Miejsce na obliczenia (nie podlegają ocenie)

