

Nazwa kwalifikacji:	Organizacja transportu
Oznaczenie kwalifikacji:	SPL.04
Numer zadania:	01
Kod arkusza:	SPL.04-01-24.01-SG
Wersja arkusza:	SG

Uwaga! Dopuszcza się inne zapisy merytorycznie poprawne

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Plan realizacji transportu węgla z placu składowego do WĘGŁOPOLU
	<i>zapisano:</i>
R.1.1	masa węgla przewożonego każdego dnia z placu składowego do WĘGŁOPOLU [kg]: 45 000
R.1.2	całkowity czas trwania jednego cyklu pracy ładowarki: 1 min 30 sek.
R.1.3	liczba cykli pracy ładowarki potrzebnych do maksymalnego napełnienia skrzyni ładunkowej samochodu ciężarowego: 6
R.1.4	całkowity czas napełnienia skrzyni ładunkowej samochodu ciężarowego: 9 min 00 sek. lub inny czas wynikający z iloczynu obliczeń zdającego w R.1.2 i R.1.3
R.1.5	czas przejazdu samochodu ciężarowego z ładunkiem z placu składowego do WĘGŁOPOLU: 30 min 00 sek.
R.1.6	czas wyładunku węgla ze skrzyni ładunkowej samochodu ciężarowego w WĘGŁOPOLU: 5 min 00 sek.
R.1.7	czas przejazdu samochodu ciężarowego bez ładunku z WĘGŁOPOLU na plac składowy: 18 min 00 sek.
R.1.8	czas jednego cyklu pracy samochodu ciężarowego (załadunek, jazda z ładunkiem, wyładunek, powrót do miejsca załadunku): 62 min 00 sek. lub inny czas wynikający z sumy obliczeń zdającego w R.1.4, R.1.5, R.1.6 i R.1.7
R.1.9	dzienna liczba kursów samochodu ciężarowego: 3 lub inna liczba wynikająca z ilorazu masy węgla przyjętej przez zdającego w R.1.1 i 15 000 kg
R.1.10	minimalny całkowity czas pracy samochodu ciężarowego przy realizacji wszystkich kursów: 3 h 06 min 00 sek. lub inny czas wynikający z iloczynu obliczeń zdającego w R.1.8 i R.1.9
R.2	Rezultat 2: Karta formowania pjt z ekogroszkiem
	<i>zapisano:</i>
R.2.1	maksymalna liczba worków na palecie w jednej warstwie [szt.]: 3
R.2.2	liczba warstw worków na palecie: 8
R.2.3	maksymalna liczba worków na palecie [szt.]: 24 lub inna liczba wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.2.1 i R.2.2
R.2.4	minimalna liczba uformowanych pjt niezbędnych do realizacji zlecenia [szt.]: 36 lub inna liczba wynikająca z ilorazu 864 szt. i obliczeń zdającego w R.2.3
R.2.5	masa brutto jednej uformowanej pjt [kg]: 620 lub inna masa wynikająca z sumy 20 kg i iloczynu obliczeń zdającego w R.2.3 i 25 kg
R.2.6	masa brutto wszystkich uformowanych pjt [kg]: 22 320 lub inna masa wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.2.4 i R.2.5
R.2.7	wysokość uformowanej pjt [mm]: 944 lub inna wysokość wynikająca z sumy 144 mm i iloczynu liczby warstw przyjętej przez zdającego w R.2.2 i 100 mm

R.2.8	objętość jednej uformowanej pjt [m ³] (Wynik należy zapisać z dokładnością do trzech miejsc po przecinku): 0,906 lub inna objętość wynikająca z iloczynu 0,96 m ² i obliczenia zdającego w R.2.7 wyrażonego w metrach
R.2.9	objętość wszystkich uformowanych pjt [m ³] (Wynik należy zapisać z dokładnością do trzech miejsc po przecinku): 32,616 do 32,625 lub inna objętość wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.2.4 i R.2.8
R.3	Rezultat 3: Formularz wyboru zestawu drogowego
<i>zapisano:</i>	
R.3.1	maksymalna liczba pjt z ekogroszkiem w jednej warstwie [szt.]: dla zestawu drogowego 1 ciągnik siodłowy z naczepą: 34
R.3.2	maksymalna liczba pjt z ekogroszkiem w jednej warstwie [szt.]: dla zestawu drogowego 2 samochód ciężarowy: 18
R.3.3	maksymalna liczba pjt z ekogroszkiem w jednej warstwie [szt.]: dla zestawu drogowego 2 przyczepa: 18
R.3.4	liczba warstw pjt z ekogroszkiem [szt.]: dla zestawu drogowego 1 ciągnik siodłowy z naczepą: 1
R.3.5	liczba warstw pjt z ekogroszkiem [szt.]: dla zestawu drogowego 2 samochód ciężarowy: 1
R.3.6	liczba warstw pjt z ekogroszkiem [szt.]: dla zestawu drogowego 2 przyczepa: 1
R.3.7	maksymalna liczba pjt we wszystkich warstwach [szt.]: dla zestawu drogowego 1 ciągnik siodłowy z naczepą: 34 lub inna liczba wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.3.1 i R.3.4
R.3.8	maksymalna liczba pjt we wszystkich warstwach [szt.]: dla zestawu drogowego 2 samochód ciężarowy: 18 lub inna liczba wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.3.2 i R.3.5
R.3.9	maksymalna liczba pjt we wszystkich warstwach [szt.]: dla zestawu drogowego 2 przyczepa: 18 lub inna liczba wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.3.3 i R.3.6
R.3.10	wybór zestawu drogowego do realizacji zlecenia transportowego jednym kursem (Wybór należy zaznaczyć symbolem X): zaznaczono X przy zestawie drogowym, dla którego maksymalna liczba pjt we wszystkich warstwach obliczona przez zdającego w R.3.7 oraz w R.3.8 i R.3.9 pozwala na jednorazowy przewóz wszystkich pjt z ekogroszkiem obliczonych przez zdającego w R.2.4
R.4	Rezultat 4: Harmonogram przewozu ekogroszku z WĘGŁOPOLU do Składu Opału
<i>zapisano:</i>	
R.4.1	data: 9.01.2024
R.4.2	godzina rozpoczęcia przejazdu na pierwszym odcinku trasy: 8:03
R.4.3	pokonana odległość na pierwszym odcinku [km]: 292,5 lub inna odległość wynikająca z iloczynu 65 km/h i czasu trwania czynności jazdy na tym odcinku zapisanego przez zdającego <i>Uwaga! Czas jazdy na jednym odcinku nie może przekroczyć 4 h 30 min</i>
R.4.4	czas trwania czynności [h i min]: przerwa 0 h 45 min
R.4.5	czas przejazdu na drugim odcinku trasy: nie krócej niż 2 h 42 min i nie dłużej niż 4 h 30 min z uwzględnieniem, aby suma czasu trwania jazd łącznie wynosiła 7 h 12 min
R.4.6	pokonana odległość na drugim odcinku [km]: 175,5 lub inna odległość wynikająca z iloczynu 65 km/h i czasu trwania czynności jazdy na tym odcinku zapisanego przez zdającego <i>Uwaga! Czas jazdy na jednym odcinku nie może przekroczyć 4 h 30 min</i>
R.5	Rezultat 5: Krajowy list przewozowy
<i>zapisano:</i>	

R.5.1	nr: 43/LP/2024
R.5.2	nadawca (pełna nazwa i adres): WĘGLOPOL, ul. Poziomkowa 15, 43-150 Bieruń
R.5.3	odbiorca (pełna nazwa i adres): Skład Opału, ul. Słoneczna 5, 64-310 Lwówek
R.5.4	przewoźnik (pełna nazwa i adres): TRANSLOG, ul. Logistyczna 2, 43-150 Bieruń
R.5.5	nr rejestracyjne: w zależności od wyboru zestawu drogowego przez zdającego w R.3.10 i imię i nazwisko kierowcy: dane w zależności od wyboru zestawu drogowego przez zdającego w R.3.10
R.5.6	nazwa ładunku, rodzaj opakowania jednostkowego: ekogroszek, worek
R.5.7	liczba pjl [szt.]: 36 lub inna liczba wynikająca z obliczeń zdającego w R.2.4
R.5.8	masa brutto [kg]: 22 320 lub inna masa wynikająca z obliczeń zdającego w R.2.6
R.5.9	objętość [m ³]: 32,616 do 32,625 lub inna objętość wynikająca z obliczeń zdającego w R.2.9
R.5.10	wystawiono w: Bieruniu i dnia: 9.01.2024
R.6	Rezultat 6: Faktura za przewóz
<i>zapisano:</i>	
<i>Uwaga! Wszystkie wartości pieniężne należy zapisać do dwóch miejsc po przecinku</i>	
R.6.1	sprzedawca: TRANSLOG, ul. Logistyczna 2, 43-150 Bieruń, NIP 578 987 56 23
R.6.2	nabywca: WĘGLOPOL, ul. Poziomkowa 15, 43-150 Bieruń, NIP 572 556 45 56
R.6.3	nr: 17/FS/2024
R.6.4	data wystawienia faktury: 9.01.2024
R.6.5	wartość usługi netto w pozycji RAZEM [zł]: 3 486,60 lub inna wartość wynikająca z iloczynu 468 km i stawki za 1 km ustalonej na podstawie obliczeń zdającego w R.2.6 i cennika netto dla ładunku neutralnego zamieszczonego w arkuszu egzaminacyjnym
R.6.6	kwota podatku w pozycji RAZEM [zł]: 801,92 lub inna kwota wynikająca z iloczynu obliczeń zdającego w R.6.5 i 0,23
R.6.7	wartość usługi brutto w pozycji RAZEM [zł]: 4 288,52 lub inna wartość wynikająca z sumy obliczeń zdającego w R.6.5 i R.6.6
R.6.8	sposób zapłaty: przelew
R.6.9	termin zapłaty: 7 dni lub 16.01.2024
R.6.10	numer konta: 65 1050 1234 5678 0000 1111 2345