

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i nadzorowanie transportu**
 Oznaczenie kwalifikacji: **A.28**
 Numer zadania: **01**
 Kod arkusza: **A.28-01-SG_zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny Uwaga! Dopuszcza się inne merytorycznie poprawne zapisy zdającego.
R.1	Rezultat 1: Planowanie tras przewozu z uwzględnieniem najkrótszej odległości
	<i>Zdający wpisał:</i>
	Trasa A
R.1.1	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 1 → Odbiorca 4; Odległość [km]: 230
R.1.2	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 1 → Odbiorca 4; Łączna masa netto ładunku do przewozu [t]: 16
R.1.3	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 4 → Odbiorca 1; Odległość [km]: 220
R.1.4	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 4 → Odbiorca 1; Łączna masa netto ładunku do przewozu [t]: 16
R.1.5	Wybór wariantu z krótszą odległością przewozu: Odbiorca 4 → Odbiorca 1
	Trasa B
R.1.6	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 2 → Odbiorca 3; Odległość [km]: 230
R.1.7	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 2 → Odbiorca 3; Łączna masa netto ładunku do przewozu [t]: 15
R.1.8	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 3 → Odbiorca 2; Odległość [km]: 220
R.1.9	Centrum Dystrybucji → Odbiorca 3 → Odbiorca 2; Łączna masa netto ładunku do przewozu [t]: 15
R.1.10	Wybór wariantu z krótszą odległością przewozu: Odbiorca 3 → Odbiorca 2
R.2	Rezultat 2: Plan formowania paletowych jednostek ładunkowych oraz ich parametry
	<i>Zdający wpisał:</i>
R.2.1	Masa ładunku uformowanego na palecie [kg]: 1 000
R.2.2	Maksymalna wysokość uformowanej pjl [m]: 2,6
R.2.3	Maksymalna liczba sztuk ładunków w jednej warstwie na palecie EUR [szt.]: 4
R.2.4	Maksymalna liczba warstw ładunku na palecie EUR [szt.]: 4
R.2.5	Całkowita liczba sztuk ładunku uformowanego na palecie [szt.]: 16
R.2.6	Rzeczywista masa brutto uformowanej pjl [kg]: 1 025
R.2.7	Rzeczywista wysokość uformowanej pjl [m]: 2,544
R.2.8	Liczba sztuk pjl do przewozu na Trasie A: 16
R.2.9	Liczba sztuk pjl do przewozu na Trasie B: 15
R.2.10	Parametry uformowanej pjl (dl. x szer. x wys.) [m]: 1,2 x 0,8 x 2,544
R.3	Rezultat 3: Karta doboru pojazdu – Trasa A
	<i>Zdający wpisał:</i>
R.3.1	Masa brutto wszystkich pjl do przewozu na Trasie A [kg]: 16 400
R.3.2	Dopuszczalna ładowność środka transportu: Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 1 [kg]: 23 700
R.3.3	Dopuszczalna ładowność środka transportu: Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 2 [kg]: 23 400
R.3.4	Współczynnik wykorzystania ładowności wybranego pojazdu: Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 1: 0,69 ; ciągnik siodłowy z naczepą nr 2: 0,70
R.3.5	Objętość jednej pjl [m ³] (wynik obliczeń należy zapisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku): 2,44
R.3.6	Objętość przewożonego ładunku [m ³] (wynik obliczeń należy zapisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku): 39,04
R.3.7	Pojemność pojazdu [m ³] (wynik obliczeń należy zapisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 1: 89,96
R.3.8	Pojemność pojazdu [m ³] (wynik obliczeń należy zapisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 2: 89,96
R.3.9	Współczynnik wypełnienia objętościowego skrzyni ładunkowej wybranego pojazdu (wynik obliczeń należy zapisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku) Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 1: 0,42 ; ciągnik siodłowy z naczepą nr 2: 0,43
R.3.10	Wybór pojazdu o wyższym współczynniku wypełnienia i wykorzystania ładowności: Zestaw drogowy: ciągnik siodłowy z naczepą nr 2
R.4	Rezultat 4: Harmonogram czasu pracy kierowcy dla Trasy A
	<i>Zdający wpisał:</i>
R.4.1	Czynność: załadunek
R.4.2	Godziny od - do dla czynności załadunek: 7:00 - 7:30
R.4.3	Czas trwania czynności dla czynności załadunek [min]: 30
R.4.4	Czynność: przejazd
R.4.5	Czas przejazdu na odcinku 70 km: 1 godz. 24 min
R.4.6	Czynność: rozładunek/wyładunek
R.4.7	Czas trwania czynności dla czynności rozładunek/wyładunek [min]: 30
R.4.8	Czas przejazdu na odcinku 150 km: 3 godz. 00 min
R.5	Rezultat 5: Krajowy samochodowy list przewozowy na dostawę ładunku dla Odbiorcy 4
	<i>Zdający wpisał:</i>
R.5.1	Nr: 234/2020
R.5.2	Nadawca (pełna nazwa i adres): CD „SAM” S.A., ul. Polna 13, 62-800 Kalisz
R.5.3	Przewoźnik (pełna nazwa i adres): Beta TRANS Sp. z o.o., ul. Ogrodowa 1, 62-800 Kalisz
R.5.4	Odbiorca (pełna nazwa i adres): Odbiorca 4, ul. Krotoszyńska 1, 56-300 Milicz
R.5.5	Miejsce przeznaczenia (adres): ul. Krotoszyńska 1, 56-300 Milicz
R.5.6	Miejsce i data załadunku: ul. Polna 13, 62-800 Kalisz, 22.06.2020 r.
R.5.7	Rodzaj towaru, ilość sztuk, sposób opakowania: soki, 96 szt. lub 6 pjl, karton
R.5.8	Waga brutto ładunku [t]: 6,15
R.5.9	Objętość ładunku [m ³]: 14,64
R.5.10	Wystawiono w Kaliszu dnia 22.06.2020 r.