

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja przewozu środkami transportu drogowego**

Symbol kwalifikacji: **TDR.02**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Numer stanowiska

--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **120** minut

TDR.02-01-26.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2026

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL*, numer stanowiska i naklej naklejkę** z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 10 stron i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
3. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
4. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
5. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
6. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw arkusz egzaminacyjny z rezultatami wykonania zadania na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
7. 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

** w przypadku otrzymania naklejki

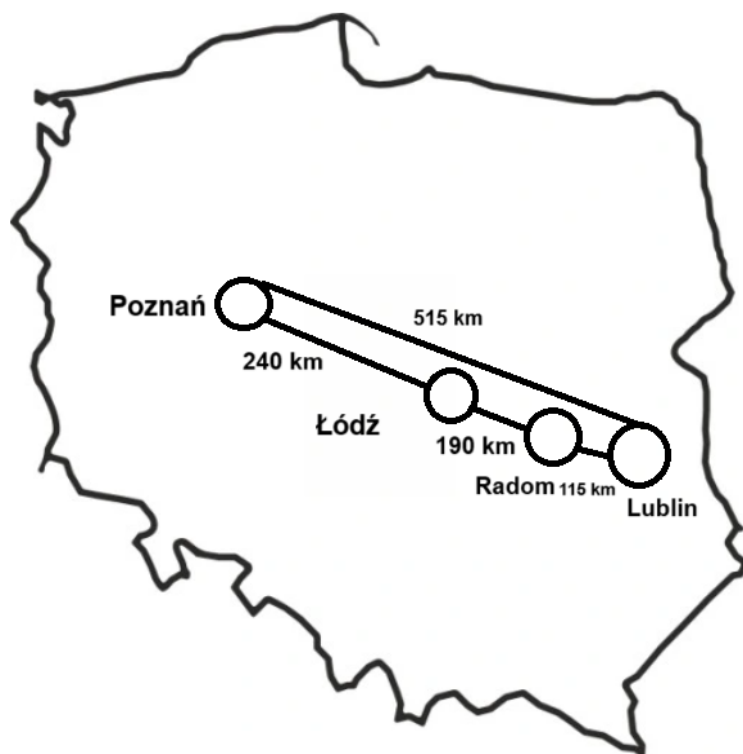
Zadanie egzaminacyjne

Przedsiębiorstwo **ADER TRANS** Sp. z o. o. ul. Okólna 1Z, 61-315 Poznań, dysponujące kierowcami i taborem, zgodnie z Tabelą TABOR I KIEROWCY, otrzymało w dniu 19.06.2026 r. zlecenie przewozu ładunku niebezpiecznego zgodnie z założeniami określonymi w zleceniu przewozowym nr 1/2026 z dnia 19.06.2026r. Przyjęto, że:

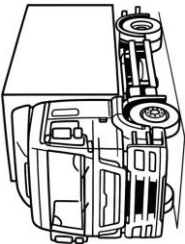
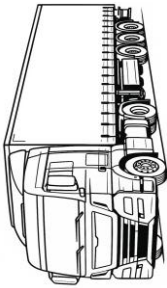
- kierowca rozpoczyna swoją pracę 10 minut przed rozpoczęciem załadunku środka transportu podstawionego pod dok załadunkowy u nadawcy, musi wówczas wykonać obsługę codzienną pojazdu,
- pojazd porusza się ze średnią prędkością 60 km/h,
- czas załadunku jednej paletowej jednostki ładunkowej (pjł) wynosi 2 minuty, a czas jej rozładunku wynosi 2 minuty,
- kierowca uczestniczy w załadunku i rozładunku,
- czas zabezpieczenia jednej pjł przez kierowcę środkami zabezpieczającymi ładunek na skrzyni ładunkowej środka transportu w miejscu nadania wynosi 2 minuty,
- czas zdjęcia przez kierowcę środków zabezpieczających ładunek z jednej rozładowywanej pjł w miejscach rozładunku wynosi 2 minuty,
- kierowca korzysta z 10-godzinnego okresu prowadzenia pojazdu,
- w Lublinie, na parkingu odbiorcy, w kabinie kierowca odbiera skrócony dzienny okres odpoczynku i następnie wraca do Poznania.

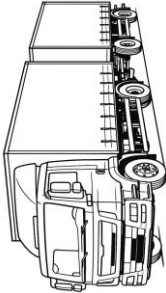
Opracuj proces przewozu ładunku niebezpiecznego:

- wypełnij kartę wyboru środka transportu zgodnie z wymaganiami Umowy ADR, wpisując dane właściwe dla pojazdu wybranego do realizacji usługi przewozowej,
- sporządź kalkulację kosztów przewozu, uwzględniając powrót środka transportu do nadawcy MAGAZYN 1 ŁADUNKI ADR Sp. z o. o. w Poznaniu,
- opracuj plan rozmieszczenia ładunku w przestrzeni ładunkowej,
- wypełnij dokument przewozowy nr 1/ADR/2026 dla odbiorcy z siedzibą w Łodzi,
- sporządź harmonogram czasu pracy kierowcy z datą 20.06.2026 r zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 561/2006.



ZLECENIE PRZEWOZOWE NR 1/ADR/2026 z dnia 19.06.2026 r.		
ZLECENIODAWCA ŁADUNKI ADR Sp. z o. o. ul. Za Motelem 2A 62-080 Poznań NIP: 782 000 00 01		OSOBA DO KONTAKTU Adam Poznański Tel. +48 604 000 001 e-mail: adampoznanski@ladunkiadrspzoo.pl
ZLECENIOBIORCA ADER TRANS Sp. z o. o. ul. Okólna 1Z, 61-315 Poznań NIP: 782 000 00 02		OSOBA DO KONTAKTU Ewa Wrześcińska Tel. +48 604 000 002 e-mail: ewawrzeoinska@adertransspzoo.pl
ŁADUNEK OPIS: UN 1263 MATERIAŁ POKREWNY DO FARBY, 3, I, (D/E) RODZAJ OPAKOWANIA: BĘBEN STALOWY MASA BRUTTO BĘBNA: 220 kg LICZBA OPAKOWAŃ: 80 LICZBA I RODZAJ JEDNOSTEK ŁADUNKOWYCH (wymiały): 20 pjt (1 200 x 1 200 x 1 044 mm) (BĘBNY USTAWIONE PO 4 SZTUKI NA 1 PALECIE – masa brutto 1 pjt 910 kg) MASA BRUTTO ŁADUNKU 18 200 kg Ładunek niebezpieczny zgodnie z Umową europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)		
ZAŁADUNEK (nazwa i adres nadawcy)	ROZŁADUNEK (nazwa i adres odbiorcy)	LICZBA OPAKOWAŃ
MAGAZYN 1 ŁADUNKI ADR Sp. z o. o. ul. Za Motelem 2A 62-080 Poznań NIP: 782 000 00 03 w dniu 20.06.2026 r. godzina 7:00 OSOBA DO KONTAKTU MAGAZYNIER: Ewa Warehouse	I ODBIORCA Sp. z o. o. ul. Wydawnicza 13, 92-333 ŁÓDŹ NIP: 782 000 00 04 w dniu 20.06.2026 r. Magazynier: Adam Łódzki	24 (6 pjt)
	II ODBIORCA Sp. z o. o. ul. Energetyków 1, 26-615 Radom w dniu 20.06.2026 r. Magazynier: Adam Radomski	24 (6 pjt)
	III ODBIORCA Sp. z o. o. ul. Mełgiewska 16C, 20-234 Lublin w dniu 20.06.2026 r. Magazynier: Adam Lubliniec	32 (8 pjt)
Ustalona cena (netto) za: ✓ 1 km ładowny 4,20 zł ✓ 1 km jazdy pustego środka transportu 3,80 zł Sposób zapłaty: przelew 45 dni od daty otrzymania faktury		WYMAGANY ŚRODEK TRANSPORTU Samochód ciężarowy z przyczepą lub ciągnik siodłowy z naczepą z nadwoziem typu: chłodnia, izoterma, skrzyniowe kryte opończę. Pojazd przystosowany do przewozu ładunków niebezpiecznych zgodnie z Umową ADR. Ładunek należy zamocować zgodnie z normą EN 12195-1:2010 Uwaga! Kierowca obsługujący usługę przewozową musi posiadać aktualne ZASWIADCZENIE O PRZESZKOLENIU KIEROWCY ADR

Tabela TABOR I KIEROWCY			
WIDOK I OZNACZENIE POJAZDU POSIADANEGO PRZEZ ADER TRANS Sp. z o. o.	PARAMETRY TECHNICZNE	WYPOSAŻENIE POSIADANEGO POJAZDU ZGODNIE Z PRZEPISAMI UMOWY ADR	UPRAWNIENIA POSIADANE PRZEZ KIEROWCĘ PRZYPISANEGO DO DANEGO POJAZDU
 POJAZD NR 1 Nr rej. P1 00001	Długość skrzyni ładunkowej: 8150 mm Szerokość skrzyni ładunkowej: 2480 mm Wysokość skrzyni ładunkowej: 3000 mm Ładowność: 14 400 kg	Dwie tablice ADR barwy pomarańczowej:  Gaśnice zgodne z 8.1.4 ADR:  Sprzęt ochrony ogólnej i indywidualnej zgodny z 8.1.5 ADR: 	Kierowca Adam Solówka posiada komplet aktualnych uprawnień kierowcy zawodowego: - prawo jazdy kategorii C, C+E; - kod 95 (potwierdzający kwalifikacje zawodowe); - badania lekarskie i psychologiczne; - kartę do tachografu cyfrowego; - Instrukcje pisemne zgodne z ADR; - ADR ZAŚWIADCZENIE O PRZESZKOLENIU KIEROWCY; Dowód Rejestracyjny pojazdu nr 1 z ważnym badaniem technicznym.
 POJAZD NR 2 Nr rej. CS 00002 / NA 00002	Długość skrzyni ładunkowej: 13620 mm Szerokość skrzyni ładunkowej: 2480 mm Wysokość skrzyni ładunkowej: 3005 mm Ładowność: 24 000 kg	Dwie tablice ADR barwy pomarańczowej:  Gaśnice zgodne z 8.1.4 ADR:  Sprzęt ochrony ogólnej i indywidualnej zgodny z 8.1.5 ADR 	Kierowca Adam Trakowski posiada komplet aktualnych uprawnień kierowcy zawodowego: - prawo jazdy kategorii C, C+E; - kod 95 (potwierdzający kwalifikacje zawodowe); - badania lekarskie i psychologiczne; - kartę do tachografu cyfrowego; - Instrukcje pisemne zgodne z ADR; - ADR ZAŚWIADCZENIE O PRZESZKOLENIU KIEROWCY; Dowody Rejestracyjne pojazdu nr 2 z ważnym badaniem technicznym.

 POJAZD NR 3 Nr rej. P3 00003 / PR 00003	Długość skrzyni ładunkowej: • samochód 7700 mm • przyczepa 7700 mm Szerokość skrzyni ładunkowej: • samochód 2480 mm • przyczepa 2480 mm Wysokość skrzyni ładunkowej: • samochód 3000 mm • przyczepa 3000 mm Ładowność: • samochód 5 000 kg • przyczepa 7 800 kg	Dwie tablice ADR barwy pomarańczowej:  Gaśnice zgodne z 8.1.4 ADR:  Sprzęt ochrony ogólnej i indywidualnej zgodny z 8.1.5 ADR: 	Kierowca Adam Zestawowski posiada komplet aktualnych uprawnień kierowcy zawodowego: - prawo jazdy kategorii C, C+E; - kod 95 (potwierdzający kwalifikacje zawodowe); - badania lekarskie i psychologiczne; - kartę do tachografu cyfrowego; - Instrukcję pisemne zgodne z ADR; - ADR ZAŚWIADCZENIE O PRZESZKOLENIU KIEROWCY; Dowody Rejestracyjne pojazdu nr 3 z ważnym badaniem technicznym.
 POJAZD NR 4 Nr rej. CS 00004 / NA 00004	Długość skrzyni ładunkowej: 13620 mm Szerokość skrzyni ładunkowej: 2480 mm Wysokość skrzyni ładunkowej: 3005 mm Ładowność: 28 000 kg	Dwie tablice ADR barwy pomarańczowej:  Gaśnice zgodne z 8.1.4 ADR:  Sprzęt ochrony ogólnej i indywidualnej zgodny z 8.1.5 ADR: 	Kierowca Adam Naczepowski posiada komplet aktualnych uprawnień kierowcy zawodowego: - prawo jazdy kategorii C, C+E; - kod 95 (potwierdzający kwalifikacje zawodowe); - badania lekarskie i psychologiczne; - kartę do tachografu cyfrowego; Dowody Rejestracyjne pojazdu nr 4 z ważnym badaniem technicznym.

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będzie 5 rezultatów:

- karta wyboru środka transportu zgodnie z wymaganiami Umowy ADR,
- kalkulacja kosztów przewozu,
- plan rozmieszczenia ładunku w przestrzeni ładunkowej,
- dokument przewozowy dla odbiorcy w Łodzi,
- harmonogram czasu pracy kierowcy w dniu 20.06.2026 r., zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 561/2006

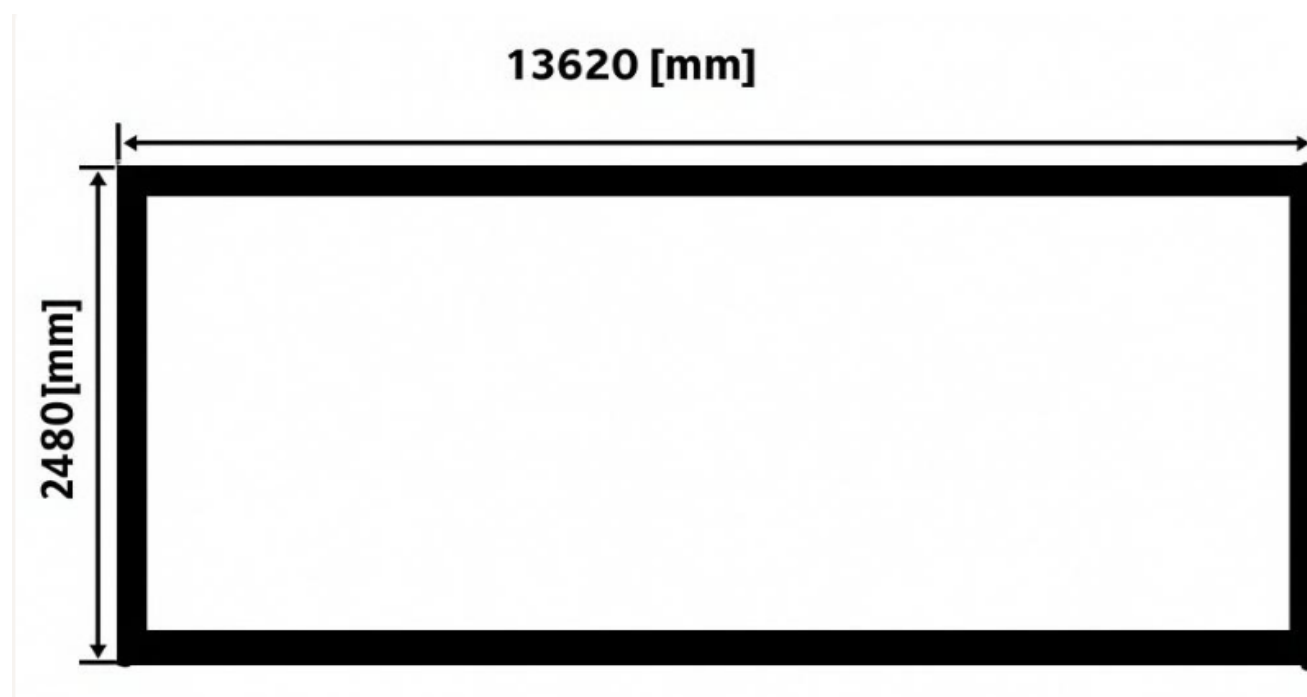
Karta wyboru środka transportu zgodnie z wymaganiami Umowy ADR*		
Wybrany środek transportu	Parametry techniczne	Wymagane wyposażenie pojazdu zgodnie z przepisami Umowy ADR

* Należy wypełnić zgodnie z Tabelą TABOR I KIEROWCY

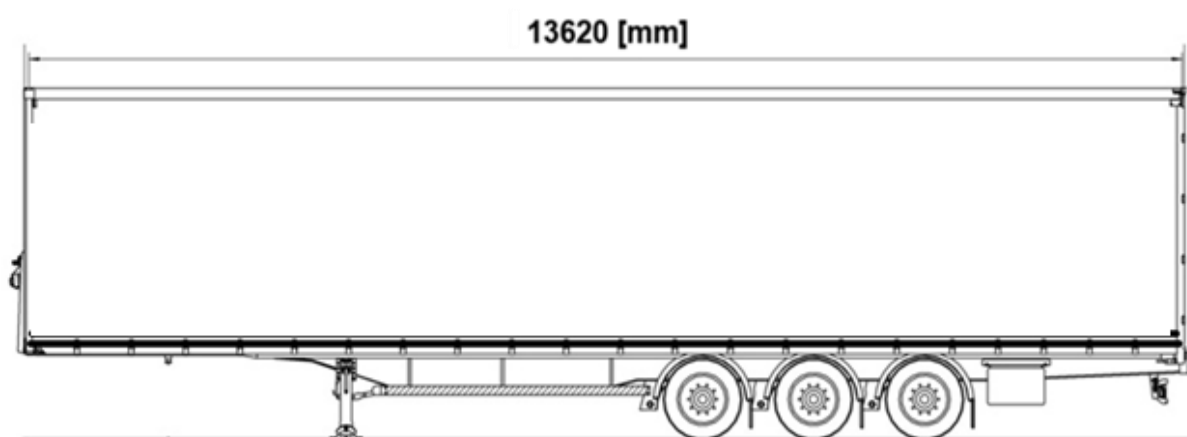
Kalkulacja kosztów przewozu	
Obliczenia:	
Kilometry ładowne:	
Dystans przejazdu pustym środkiem transportu:	
Łączna kwota należności za wykonanie usługi przewozowej w PLN:	

Plan rozmieszczenia ładunku w przestrzeni ładunkowej

SZKIC – WIDOK Z GÓRY



SZKIC – WIDOK Z BOKU



Dokument przewozowy dla odbiorcy w Łodzi

NAZWA I ADRES NADAWCY		DOKUMENT PRZEWÓZOWY NR	PRZEWÓŹNIK KIEROWCA NR REJ. POJAZDU		NAZWA I ADRES ODBIORCY
NR UN	PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWÓZOWA		NUMERY NALEPEK	GRUPA PAKOWANIA	KOD OGRANICZEŃ PRZEWÓZU PRZEZ TUNELE
SZTUKI PRZESYŁKI					
LICZBA	OPIS	LICZBA OPAKOWAŃ	WAGA BRUTTO jednej sztuki przesyłki kg	LICZBA PJŁ	WAGA CAŁKOWITA ŁADUNKU BRUTTO kg
DATA i DANE NADAWCY		DATA i DANE PRZEWÓŹNIKA		DATA i DANE ODBIORCY	

**Harmonogram czasu pracy kierowcy w dniu 20.06.2026 r.,
zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 561/2006**

IMIĘ I NAZWISKO KIEROWCY			NAZWA PRZEDSIĘBIORSTWA	DATA	
GODZINY			RODZAJ AKTYWNOŚCI	DYSTANS	
	OD	DO		PRZEJECHANY [km]	NARASTAJĄCO [km]
1.			INNA PRACA		
2.			PROWADZENIE POJAZDU		
3.			INNA PRACA		
4.			PROWADZENIE POJAZDU		
5.			PRZERWA		
6.			PROWADZENIE POJAZDU		
7.			INNA PRACA		
8.			PROWADZENIE POJAZDU		
9.			PRZERWA		
10.			PROWADZENIE POJAZDU		
11.			INNA PRACA		
			ODPOCZYNEK DOBOWY		
	GODZINA GOTOWOŚCI KIEROWCY DO PRACY W KOLEJNEJ DOBIE				