

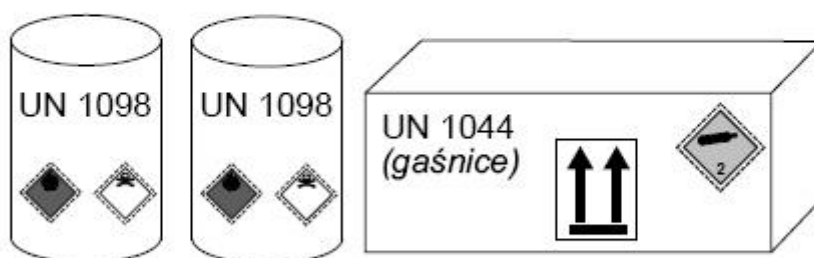


18. Przedstawiony na rysunku znak informuje, że ładunek należy

- A. chronić przed światłem.
- B. chronić przed nagrzaniem.
- C. składować w pomieszczeniu zamkniętym.
- D. zabezpieczyć przed czynnikami zewnętrznymi.



19. Rysunek przedstawia oznakowanie przesyłki według



- A. ADR.
- B. ATP.
- C. INTERBUS.
- D. TIR.

20. Stawka wynagrodzenia pracownika magazynu wynosi 10,00 zł za każdą rozpoczętą godzinę pracy. Roboczogodzina wózka widłowego to 35,00 zł. Czas przeznaczony na załadunek lub wyładunek jednej pjl wynosi 45 sekund. Pracownik ma załadować 132 pjl, a wyładować 165. Koszt załadunku i wyładunku wyniesie

- A. 40,00 zł
- B. 140,00 zł
- C. 180,00 zł
- D. 210,00 zł

21. Do mocowania ładunków o dużych gabarytach i dużej masie, np. maszyn budowlanych, maszyn rolniczych, ciężkiego sprzętu rolniczego czy elementów konstrukcyjnych służą

- A. listwy kotwiczne.
- B. pasy transportowe.
- C. siatki transportowe.
- D. odciągi łańcuchowe.

22. Zgodnie z ustawą Prawo o ruchu drogowym ładunek nie może wystawać z tyłu pojazdu, licząc od tylnej płaszczyzny obrysu pojazdu lub zespołu pojazdów, na odległość większą niż

- A. 0,5 m
- B. 1,0 m
- C. 1,5 m
- D. 2,0 m

34. Wtórnik dokumentu przedstawionego na zdjęciu przeznaczony jest dla

The image shows a detailed Polish railway freight bill form (List przewoźowy). The form is divided into several sections with checkboxes and fields for data entry. Key sections include:

- Section 1:** Sender (Pracownik) and Receiver (Pracownik) information, including names and addresses.
- Section 2:** Goods description (Towar) and quantity (Ilość).
- Section 3:** Transport details (Przewóz), including route, date, and time.
- Section 4:** Freight charges (Opłaty) and taxes (Podatki).
- Section 5:** Additional information (Inne) and remarks (Uwagi).

A large diagonal watermark across the center of the form reads: "ORIGINAL LISTU PRZEWÓZOWEGO - FRACHTBRIEF-ORIGINAL".

- A. przewoźnika.
 B. nadawcy przesyłki.
 C. odbiorcy przesyłki.
 D. osoby dokonującej rozładunku.

Zadanie praktyczne

Przedsiębiorstwo Produkcyjne „Electrobis” SA z Krakowa realizuje zamówienie od firmy z Oxfordu na dostawę 3240 alternatorów do samochodów osobowych. Warunki sprzedaży określa formuła handlowa CPT Oxford w Anglii wg INCOTERMS 2010. Do realizacji kontraktu „Electrobis” skorzysta z usług firmy spedycyjno-transportowej „UniSpeed” z Krakowa.

W ramach zlecenia przedsiębiorstwo „UniSpeed” musi sformować pjl na paletach dostarczonych przez zleceniodawcę, załadować palety do kontenera i przetransportować kontenery w ramach transportu intermodalnego do Oxfordu.

Transport ładunku odbędzie się w dwóch etapach. Najpierw transportem kolejowym na odcinku 350 km z bocznic kolejowej przedsiębiorstwa „UniSpeed” w Krakowie do terminalu kolejowo-drogowego w Bolesławcu, gdzie przedsiębiorstwo „UniSpeed” ma swój oddział, a następnie transportem samochodowym na odcinku 1415 km z Bolesławca do Oxfordu.

Pociąg na trasie Kraków – Bolesławiec porusza się ze średnią prędkością 50 km/godz. Trasę z Bolesławca do Oxfordu samochód pokona ze średnią prędkością 70 km/godz.

Opracuj plan realizacji usługi spedycyjno-transportowej przewozu alternatorów z Krakowa do Oxfordu, obejmujący sformowanie pjl, ustalenie liczby kontenerów typu 1A i 1C potrzebnych do przewozu oraz ustalenie kosztu transportu. Sporządź harmonogram procesu spedycyjno-transportowego oraz wypełnij międzynarodowy list przewozowy na trasę Bolesławiec – Oxford.

INCOTERMS 2010

REGULY DLA WSZYSTKICH GAŁĘZI TRANSPORTU

EXW (Ex Works) – z zakładu (wpisać oznaczone miejsce dostawy)

FCA (Free Carrier) – dostarczony do przewoźnika (wpisać oznaczone miejsce dostawy)

CPT (Carriage Paid To) – przewóz opłacony do (wpisać oznaczone miejsce przeznaczenia)

CIP (Carriage and Insurance Paid to) – przewóz i ubezpieczenie opłacone do (wpisać oznaczone miejsce przeznaczenia)

DAT (Delivered at Terminal) – dostarczony do terminalu (wpisać oznaczony terminal w porcie lub miejscu przeznaczenia)

DAP (Delivered at Place) – dostarczony do miejsca (wpisać oznaczone miejsce przeznaczenia)

DDP (Delivered Duty Paid) – dostarczony, cło opłacone (wpisać oznaczone miejsce przeznaczenia)

REGULY DLA TRANSPORTU MORSKIEGO I WODNEGO ŚRÓDLĄDOWEGO

FAS (Free Alongside Ship) – dostarczony wzdłuż burty statku (wpisać oznaczony port załadunku)

FOB (Free on Board) – dostarczony na statek (wpisać oznaczony port załadunku)

CFR (Cost and Freight) – koszt i fracht (wpisać oznaczony port przeznaczenia)

CIF (Cost, Insurance and Freight) – koszt, ubezpieczenie i fracht (wpisać oznaczony port przeznaczenia)

22. Ciężarówkę o niskim poziomie hałasu oznaczmy znakiem



A.



C.



B.



D.

23. Tabela przedstawia objętości skrzyń ładunkowych 4 samochodów oraz objętość czterech ładunków. Zaplanowano, że średni wskaźnik wykorzystania przestrzeni ładunkowej pojazdu ma wynosić 90%. Pojazd, który spełnia te wymagania, to samochód

Samochód	Objętość skrzyni ładunkowej w m ³	Objętość ładunku w m ³
A.	100	50
B.	100	70
C.	100	90
D.	100	80

24. W transporcie samochodowym do przesyłek kurierskich takich, jak np. odkurzacze czy suszarki do włosów, wykorzystywane są nadwozia typu

- A. furgon. C. izoterma.
B. chłodnia. D. otwartego.

25. Do przedsiębiorstwa spedycyjno-transportowego wpłynęło zlecenie na przewóz zabawek umieszczonych w 136 kartonach o wymiarach $800 \times 600 \times 1000$ mm. Jeżeli jedna naczepa pomieści maksymalnie 34 palety EUR, a kartonów i palet nie należy piętrzyć, to do ilu naczep przedsiębiorstwo musi załadować towar?

- A. Do 2 naczep. C. Do 4 naczep.
B. Do 3 naczep. D. Do 5 naczep.

26. Do wykonywania przewozów pomiędzy krajami UE upoważnia

- A. zezwolenie UE.
B. zezwolenie spedycyjne.
C. wypis z licencji ogólnej.
D. wypis z licencji wspólnotowej.