

Specyfikacja minimalnych parametrów technicznych pojazdów do 3,5 t

Część 1	FURGON 3 OSOBOWY Z IZOTERMĄ – 1 pojazd
----------------	---

POJAZD DO 3,5 T TYPU FURGON 3 OSOBOWY Z IZOTERMĄ**I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR:**

- 1) Grupa ciężkie dostawcze/ Klasa ciężkie dostawcze

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy
- 4) Moc minimalna 95 kW
- 5) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 5-cio biegowa + 1 bieg wsteczny
- 2) Przedni napęd

IV) Nadwozie

- 1) Nadwozie typu furgon z zabudową izotermiczną, bez agregatu- nie przewiduje się jego montażu
- 2) Drzwi boczne w przestrzeni ładunkowej, po prawej stronie przesuwne, nieprzeszkłone,
- 3) Przestrzeń ładunkowa nieprzeszkłona
- 4) Tylne drzwi dwuskrzydłowe, nieprzeszkłone, otwierane min 180°
- 5) Ilość miejsc siedzących 3
- 6) Przestrzeń ładunkowa o długości minimum 2500 mm i wysokości minimum 1750 mm
- 7) Wysokość całkowita pojazdu w przedziale 2200 mm – 2650 mm
- 8) Ładowność minimum 900 kg
- 9) Dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg
- 10) Homologacja – samochód ciężarowy

V) Lakier:

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) ABS
- 2) System stabilizacji toru jazdy

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Kolumna kierownicy regulowana minimum w jednej płaszczyźnie
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła:

- 1) Wszystkie koła minimum 16", obręcze kół stalowe
- 2) Data produkcji opon– nie starsze niż 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru pojazdu
- 3) Pełnowymiarowe koło zapasowe
- 4) Opony wielosezonowe

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej
- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja
- 3) Centralny zamek sterowany zdalnie, działający na wszystkie drzwi
- 4) Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem, sterowany zdalnie z kluczyka lub pilota alarmu
- 5) Elektrycznie regulowane szyby w przednich drzwiach
- 6) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne
- 7) Fabryczne radio z zestawem głośnomówiącym Bluetooth, sterowanie radiem i zestawem głośnomówiącym w kole kierownicy lub na kolumnie kierownicy, minimum 2 głośniki
- 8) Fotel kierowcy z minimum: regulacją wysokości, regulacją pochylenia oparcia, przesuwany przód-tył

- 9) Immobiliser
- 10) Czujniki parkowania minimum tył
- 11) Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej oraz w zabudowie izotermicznej
- 12) Przestrzeń ładunkowa wodoszczelna, ściany, sufit, osłony drzwi, osłony nadkoli wykonane z gładkiego, łatwo zmywalnego materiału (laminatu, izolacja wewnętrzna poliuretanowa) lub rozwiązanie równoważne posiadające Atest PZH
- 13) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 14) Zabezpieczenie podłogi i ścian (do wysokości ok. 600 mm) w przestrzeni ładunkowej blachą aluminiową ryflowaną
- 15) Uchwyty do mocowania ładunków – minimum 4 (po jednym w każdym rogu przestrzeni ładunkowej) umieszczone w systemowych miseczkach poniżej poziomu podłogi.
- 16) Fartuchy przeciwbłotne – przednie i tylne
- 17) Komplet dywaników gumowych w całej przestrzeni pasażerskiej pojazdu
- 18) Dodatkowe pokrowce wszystkich siedzeń z materiału o podwyższonej wytrzymałości, odporne na zabrudzenia, łatwozmywalne
- 19) Apteczka samochodowa spełniająca wymagania norm DIN13164 – 1szt.
- 20) Gaśnica
- 21) Trójkąt ostrzegawczy
- 22) Lewarek
- 23) Klucz do kół
- 24) Kamizelka odblaskowa – ilość zgodna z ilością miejsc siedzących
- 25) Minimum dwa komplety kluczyków

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Książka gwarancyjna pojazdu
- 3) Szczegółowe warunki gwarancji
- 4) Instrukcja obsługi pojazdu
- 5) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 6) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta Pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 8) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 9) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km
- 10) Atest PZH dla zabudowy części ładunkowej

Część 2 ZABUDOWA KONTENER Z WINDĄ – 2 pojazdy**POJAZD DO 3,5 T TYPU ZABUDOWA KONTENER Z WINDĄ****I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR:**

- 1) Grupa ciężkie dostawcze/ Klasa ciężkie dostawcze

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy
- 4) Moc minimalna 95 kW
- 5) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 5-cio biegowa + 1 bieg wsteczny
- 2) Przedni napęd

IV) Nadwozie

- 1) Nadwozie 2 drzwiowe, zabudowa typu kontener z windą załadunkową
- 2) Kabina przystosowana do przewozu minimum 3 osób wraz z kierowcą
- 3) Fotel kierowcy pojedynczy z regulacją przesuwu i wysokości, pochylecia oparcia, z regulowanym zagłówkiem i podłokietnikiem
- 4) Przednie fotele - podwójne, ławkowe siedzenie pasażera
- 5) Kontener o długości / szerokości /wysokości minimum 3500 / 2000 / 1900 mm
- 6) Standardowa zabudowa kontenerowa, wszystkie ściany i drzwi wykonane z płyt warstwowych - (laminat-izolator-laminat)
- 7) Drzwi w kontenerze: tylne dwuskrzydłowe otwierane na boki z możliwością zabezpieczenia na bokach ścian w pozycji otwartej, drzwi boczne po prawej stronie o szerokości min 900mm otwierane na bok z możliwością zabezpieczenia w pozycji otwartej
- 8) Przestrzeń ładunkowa kontenera przedzielona barierą umieszczoną centralnie dzielącą komorę na dwie osobne strefy, łatwą w demontażu. Wyposażona w system zabezpieczenia ładunku (listwy boczne po dwie na każdą stronę kontenera i symetrycznie po dwie na każdej stronie przegrody) wraz z 4 regulowanymi belkami/drażkami, umożliwiającymi blokowanie ładunku (na 1/4 i 1/2 wysokości od podłogi)
- 9) Sposób podziału przestrzeni ładunkowej: wzdłużny, dostęp do każdej strefy od tyłu po rozłożeniu windy i otwarciu drzwi plus dostęp do strefy prawej poprzez drzwi boczne, rodzaj demontażu – musi być możliwość całkowitego wyjęcia/wysunięcia przegrody z zabudowy
- 10) Wysokość całkowita pojazdu w przedziale 2400 mm – 3100 mm
- 11) Ładowność minimum 550 kg
- 12) Rozstaw osi min 3600 mm
- 13) Wysokość - min 2600 mm
- 14) Dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg
- 15) Spojler dachowy dostosowany do wysokości zabudowy kontenera
- 16) Korek wlewu paliwa zamykany kluczykiem lub zabezpieczony blokową pokrywą

V) Lakier

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) ABS
- 2) System stabilizacji toru jazdy

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Regulacja kolumny kierowniczej w minimum jednej płaszczyźnie
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła

- 1) Wszystkie koła minimum 16", obręcze kół stalowe
- 2) Opony wielosezonowe
- 3) Komplet oryginalnych pełnych kołpaków
- 4) Pełnowymiarowe koło zapasowe

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej

- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja
- 3) Centralny zamek sterowany zdalnie, działający na wszystkie drzwi
- 4) Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem, sterowany zdalnie z kluczyka lub pilota alarmu
- 5) Elektrycznie regulowane szyby w przednich drzwiach
- 6) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne
- 7) Fabryczne radio z zestawem głośnomówiącym Bluetooth, sterowanie radiem i zestawem głośnomówiącym w kole kierownicy lub na kolumnie kierownicy, minimum 2 głośniki
- 8) Fotel kierowcy z minimum: regulacją wysokości, regulacją pochylenia oparcia, przesuwany przód-tył
- 9) Immobiliser
- 10) Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej
- 11) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 12) Winda załadunkowa o udźwigu minimum 750 kg, sterowanie z zewnątrz oraz za pomocą sterownika na przewodzie rozciągającym spiralnym z uchwytem mocującym w przestrzeni ładunkowej, o szerokości równej szerokości zabudowy
- 13) Dodatkowe ogrzewanie postojowe przestrzeni pasażerskiej, nagrzewnica - spalinowa, z możliwością pracy bez uruchomionego silnika, zamontowana w miejscu zabezpieczonym przed dostaniem się błota
- 14) Fartuchy przeciwbłotne – przednie i tylne
- 15) Komplet dywaników gumowych w całej przestrzeni pasażerskiej pojazdu
- 16) Dodatkowe pokrowce wszystkich siedzeń z materiału o podwyższonej wytrzymałości, odporne na zabrudzenia, łatwozmywalne
- 17) Apteczka samochodowa spełniająca wymagania norm DIN13164 – 1szt.
- 18) Gaśnica
- 19) Trójkąt ostrzegawczy
- 20) Lewarek
- 21) Klucz do kół
- 22) Kamizelka odblaskowa – ilość zgodna z ilością miejsc siedzących
- 23) Minimum dwa komplety kluczyków

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Zgłoszenie zamontowanej windy do właściwego Oddziału Urzędu Dozoru Technicznego wraz z uzyskaniem dopuszczenia do użytkowania
- 3) Książka gwarancyjna pojazdu
- 4) Szczegółowe warunki gwarancji
- 5) Instrukcja obsługi pojazdu
- 6) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 8) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 9) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 10) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km

Część 3 FURGON 3 OSOBOWY z rampą – 1 pojazd**POJAZD DO 3,5 T TYPU FURGON 3 OSOBOWY Z RAMPĄ****I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR:**

- 1) Grupa ciężkie dostawcze/ Klasa ciężkie dostawcze

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy
- 4) Moc minimalna 95 kW
- 5) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 5-cio biegowa + 1 bieg wsteczny
- 2) Przedni napęd

IV) Nadwozie

- 1) Nadwozie typu furgon
- 2) Drzwi boczne w przestrzeni ładunkowej, po prawej stronie przesuwne, nieprzeszkłone,
- 3) Przestrzeń ładunkowa nieprzeszkłona
- 4) Tylne drzwi dwuskrzydłowe, nieprzeszkłone, otwierane min 180°
- 5) Ilość miejsc siedzących 3
- 6) Przestrzeń ładunkowa o długości w przedziale 2500 mm - 3500 mm
- 7) Wysokość całkowita pojazdu w przedziale 2200 mm – 2600 mm
- 8) Przestrzeń ładunkowa oddzielona od przestrzeni pasażerskiej stałą przegrodą
- 9) Ładowność minimum 1100 kg
- 10) Dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg
- 11) Homologacja – samochód ciężarowy
- 12) Składana do wewnątrz przestrzeni ładunkowej, aluminiowa rampa wjazdowa o szerokości minimum 80 cm, 200 cm długości (po rozłożeniu), nośność min 300 kg
- 13) zamocowane 4 aluminiowe listwy boczne do mocowania ładunku (po dwie na stronę, na ¼ i ½ wysokości od podłogi) wraz z 2 regulowanymi belkami/drażkami

V) Lakier:

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) ABS
- 2) System stabilizacji toru jazdy

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Kolumna kierownicy regulowana minimum w jednej płaszczyźnie
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła:

- 1) Wszystkie koła minimum 16", obręcze kół stalowe,
- 2) Data produkcji opon– nie starsze niż 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru pojazdu
- 3) Pełnowymiarowe koło zapasowe
- 4) Opony wielosezonowe

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej
- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja
- 3) Centralny zamek sterowany zdalnie, działający na wszystkie drzwi
- 4) Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem, sterowany zdalnie z kluczyka lub pilota alarmu
- 5) Elektrycznie regulowane szyby w przednich drzwiach
- 6) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne

- 7) Fabryczne radio z zestawem głośnomówiącym Bluetooth, sterowanie radiem i zestawem głośnomówiącym w kole kierownicy lub na kolumnie kierownicy, minimum 2 głośniki
- 8) Fotel kierowcy z minimum: regulacją wysokości, regulacją pochylenia oparcia, przesuwany przód-tył
- 9) Immobiliser
- 10) Czujniki parkowania minimum tył
- 11) Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej
- 12) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 13) Zabezpieczenie podłogi w przestrzeni ładunkowej sklejką wodoodporną spełniającą normę EN-636-3/S o grubości min. 9 mm w postaci łatwo demontowanej podłogi montowanej za pomocą fabrycznych uchwytów do mocowania ładunków. Podłoga powinna posiadać zabezpieczenia krawędzi od strony drzwi tylnych i bocznych chroniące przed uszkodzeniami podczas załadunku
- 14) Zabezpieczenie ścian bocznych w przestrzeni ładunkowej do wysokości dachu - wyłożone płytą PCV koloru szarego o grubości min 4,5 mm
- 15) Uchwyty do mocowania ładunków – minimum 4 (po jednym w każdym rogu przestrzeni ładunkowej) umieszczone w systemowych miseczkach poniżej poziomu podłogi.
- 16) Fartuchy przeciwbłotne – przednie i tylne
- 17) Komplet dywaników gumowych w całej przestrzeni pasażerskiej pojazdu
- 18) Dodatkowe pokrowce wszystkich siedzeń z materiału o podwyższonej wytrzymałości, odporne na zabrudzenia, łatwowymywalne
- 19) Apteczka samochodowa spełniająca wymagania norm DIN13164 – 1szt.
- 20) Gaśnica
- 21) Trójkąt ostrzegawczy
- 22) Lewarek
- 23) Klucz do kół
- 24) Kamizelka odblaskowa – ilość zgodna z ilością miejsc siedzących
- 25) Minimum dwa komplety kluczyków

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Książka gwarancyjna pojazdu
- 3) Szczegółowe warunki gwarancji
- 4) Instrukcja obsługi pojazdu
- 5) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 6) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta Pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 8) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 9) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km

Część 4 FURGON BRYGADOWY 7 OSOBOWY – 1 pojazd**POJAZD DO 3,5 T TYPU FURGON BRYGADOWY 7 OSOBOWY****I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR**

- 1) Grupa ciężkie dostawcze/ Klasa ciężkie dostawcze

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy
- 4) Pojemność skokowa silnika minimum 1900 cm³
- 5) Moc minimalna 95 kW
- 6) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 6-cio biegowa + 1 bieg wsteczny
- 2) Przedni napęd.

IV) Nadwozie

- 1) Nadwozie typu furgon - zabudowa brygadowa (7-miejscowa)
- 2) Fotel kierowcy pojedynczy, z regulacją przesuwu, wysokości, pochylenia oparcia, z regulowanym zagłówkiem i podłokietnikiem
- 3) Kanapa z przodu po stronie pasażera dwumiejscowa z dodatkowym schowkiem pod siedziskiem
- 4) Kanapa tylna 4-miejscowa
- 5) W przedziale pasażerskim drzwi po prawej stronie przesuwne, przeszkłone, po stronie lewej szyba
- 6) Przestrzeń ładunkowa nieprzeszkłona
- 7) Tyłne drzwi dwuskrzydłowe, nieprzeszkłone, otwierane min 180° z drabinką na prawym skrzydle
- 8) Kosz dachowy (bagażnik) przystosowany do przewozu drabin z rolką załadunkową oraz z wyższymi poręczami bocznymi
- 9) Przestrzeń ładunkowa oddzielona pełną, plastikową ścianą grodziową umożliwiającą przewóz ładunków o długości min. 3 m. (dopuszcza się wliczenie powierzchni pod drugim rzędem siedzeń)
- 10) Pełna, materiałowa tapicerka ścian bocznych i sufitu w całej przestrzeni pasażerskiej.
- 11) Zbiornik paliwa minimum 75 l
- 12) Dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg

V) Lakier:

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) Układ hamulcowy wyposażony w system ABS

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Kolumna kierownicy regulowana minimum w jednej płaszczyźnie
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła:

- 1) Wszystkie koła minimum 16", obręcze kół stalowe
- 2) Opony wielosezonowe
- 3) Data produkcji opon – nie starsza niż 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru pojazdu.
- 4) Pełnowymiarowe koło zapasowe

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej
- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja automatyczna
- 3) Dodatkowe ogrzewanie postojowe z nawiewami doprowadzającymi ciepłe powietrze również na tylny rząd siedzeń, nagrzewnica spalinowa, programowalna, uruchamiana również z pilota, z możliwością pracy bez uruchamiania silnika

- 4) Centralny zamek sterowany zdalnie, działający na wszystkie drzwi
- 5) Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem, sterowany zdalnie z kluczyka lub pilota alarmu
- 6) Elektrycznie sterowane szyby w drzwiach przednich
- 7) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne
- 8) System multimedialny wyposażony w radio z zestawem głośnomówiącym Bluetooth, sterowanie radiem i zestawem głośnomówiącym w kole kierownicy lub na kolumnie kierownicy.
- 9) Gniazdo 230V w przestrzeni pasażerskiej
- 10) Kamera cofania
- 11) Czujniki parkowania tył i przód
- 12) Tempomat
- 13) Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej
- 14) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 15) Dodatkowa podłoga w przestrzeni ładunkowej z powłoką wodoodporną i antypoślizgową
- 16) Zabezpieczenie ścian bocznych oraz drzwi w przestrzeni ładunkowej
- 17) Uchwyty do mocowania ładunków w przestrzeni ładunkowej – minimum 4 (po jednym w każdym rogu przestrzeni ładunkowej)
- 18) Fartuchy przeciw błotne – przednie i tylne
- 19) Komplet dywaników gumowych w całej przestrzeni pasażerskiej pojazdu
- 20) Dodatkowe pokrowce wszystkich siedzeń z materiału o podwyższonej wytrzymałości, odporne na zabrudzenia, łatwo zmywalne
- 21) Hak holowniczy
- 22) Apteczka samochodowa
- 23) Gaśnica
- 24) Trójkąt ostrzegawczy
- 25) Lewarek
- 26) Klucz do kół
- 27) Minimum dwa komplety kluczyków

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Książka gwarancyjna pojazdu
- 3) Szczegółowe warunki gwarancji
- 4) Instrukcja obsługi pojazdu
- 5) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 6) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta Pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 8) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 9) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km

Część 5 FURGON 9 OSOBOWY – 4 pojazdy**POJAZD DO 3,5 T TYPU FURGON 9 OSOBOWY****I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR:**

- 1) Grupa ciężkie dostawcze/ Klasa ciężkie dostawcze

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy
- 4) Moc minimalna 95 kW
- 5) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 6-cio biegowa + 1 bieg wsteczny

IV) Nadwozie

- 1) Nadwozie minimum 4 drzwiowe (tylne dwuskrzydłowe) typu furgon
- 2) Drzwi boczne w przestrzeni ładunkowej, po prawej stronie przesuwne, przeszklone, wyposażone w uchylną lub przesuwaną szybę
- 3) Nadwozie całkowicie przeszklone z fabrycznie przyciemnianymi szybami
- 4) Tylne drzwi dwuskrzydłowe, przeszklone, otwierane min 180°, tylne szyby podgrzewane
- 5) Kabina przystosowana do przewozu 9 osób wraz z kierowcą (układ 3+3+3)
- 6) Drugi i trzeci rząd siedzeń z systemem do łatwego demontażu
- 7) Przestrzeń ładunkowa za ostatnim rzędem siedzeń o długości min 1300 mm
- 8) Wysokość całkowita pojazdu min – 2400 mm
- 9) Przestrzeń ładunkowa oddzielona od części do przewozu osób kratką z możliwością szybkiego demontażu
- 10) Ładowność minimum 800 kg
- 11) Dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg
- 12) Rozstaw osi 3400 - 4500 mm
- 13) Długość minimum 5900 mm

V) Lakier:

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) Układ hamulcowy tarczowy, wyposażony w system ABS
- 2) System stabilizacji toru jazdy
- 3) System zabezpieczający przed poślizgiem kół napędzanych podczas przyspieszania

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Wspomaganie układu kierowniczego
- 2) Kolumna kierownicy regulowana minimum w jednej płaszczyźnie

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła:

- 1) Wszystkie koła minimum 16", obręcze kół stalowe
- 2) Pełnowymiarowe koło zapasowe
- 3) Opony wielosezonowe
- 4) Data produkcji opon – nie starsze niż 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru pojazdu

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej
- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja przednia i osobna tylna z nawiewami doprowadzającymi powietrze do przestrzeni pasażerskiej
- 3) Centralny zamek sterowany zdalnie (z dwoma pilotami w zestawie), działający na wszystkie drzwi
- 4) Tempomat
- 5) Elektrycznie regulowane szyby w przednich drzwiach
- 6) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne

- 7) Fabryczne radio oraz zestawem głośnomówiącym Bluetooth, sterowanie radiem i zestawem głośnomówiącym w kole kierownicy lub na kolumnie kierownicy, komplet głośników przód, tył
- 8) Fotel kierowcy z minimum: regulacją wysokości, regulacją pochylenia oparcia, przesuwany przód-tył
- 9) Immobiliser
- 10) Czujniki parkowania minimum tył
- 11) Oświetlenie przestrzeni pasażerskiej
- 12) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 13) Zabezpieczenie wlewu paliwa przed nieuprawnionym dostępem (blokowany zamykaną klapką bądź kluczykiem)
- 14) Hak holowniczy wraz z niezbędną instalacją elektryczną, gniazdem 13 pin i przelotką z 13 na 7 pin dostosowany do maksymalnych możliwości technicznych pojazdu
- 15) Wnęki konstrukcyjne na suficie, ścianach bocznych oraz przestrzeni pasażerskiej i ładunkowej zakryte płytą pokrytą materiałem, z dodatkowymi podręcznymi schowkami nad przedziałem kierowcy
- 16) Uchwyty do mocowania ładunków w przestrzeni bagażowej – minimum 4 (po jednym w każdym rogu przestrzeni ładunkowej)
- 17) Fartuchy przeciwbłotne – przednie i tylne
- 18) Komplet dywaników gumowych w całej przestrzeni pasażerskiej pojazdu
- 19) Dodatkowe pokrowce wszystkich siedzeń z materiału o podwyższonej wytrzymałości, odporne na zabrudzenia, łatwozmywalne
- 20) Dodatkowe gniazdo 12 V w tylnym przedziale
- 21) Dodatkowe ogrzewanie spalinowe przestrzeni pasażerskiej, programowalne, z możliwością pracy bez uruchomionego silnika
- 22) Apteczka samochodowa spełniająca wymagania norm DIN13164 – 1szt.
- 23) Gaśnica
- 24) Trójkąt ostrzegawczy
- 25) Lewarek
- 26) Klucz do kół
- 27) Koło zapasowe pełnowymiarowe
- 28) Kamizelka odblaskowa – ilość zgodna z ilością miejsc siedzących
- 29) Minimum dwa komplety kluczyków
- 30) Oryginalne pełne kołpaki 4 szt.

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Książka gwarancyjna pojazdu
- 3) Instrukcja obsługi pojazdu
- 4) Szczegółowe warunki gwarancji
- 5) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 6) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta Pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 8) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 9) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km

Część 6 DOSTAWCZY 2 OSOBOWY Z IZOTERMĄ – 1 pojazd**POJAZD DO 3,5 T TYPU DOSTAWCZY 2 OSOBOWY Z IZOTERMĄ****I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR:**

- 1) Grupa lekkie dostawcze/ Klasa kombi van

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny lub iskrowy, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy lub benzyna
- 4) Moc minimalna 70 kW
- 5) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 5-cio biegowa + 1 bieg wsteczny
- 2) Przedni napęd

IV) Nadwozie

- 1) Drzwi boczne, prawe, przesuwne, nieprzeszkolone,
- 2) Tylne drzwi dwuskrzydłowe – nieprzeszkolone izolowane jak zabudowa
- 3) Przestrzeń ładunkowa nieprzeszkolona o długości minimum 1600 mm
- 4) Ilość miejsc siedzących – 2 lub 3
- 5) Długość całkowita minimum 4400 mm
- 6) Ładowność minimum 600 kg

V) Lakier:

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) ABS
- 2) System stabilizacji toru jazdy

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Kolumna kierownicy regulowana minimum w jednej płaszczyźnie: góra-dół
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła:

- 1) Wszystkie koła minimum 15", obręcze kół stalowe
- 2) Pełnowymiarowe koło zapasowe
- 3) Data produkcji opon – nie starsze niż 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru pojazdu
- 4) Opony wielosezonowe

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej
- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja
- 3) Centralny zamek sterowany zdalnie, działający na wszystkie drzwi
- 4) Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem, sterowany zdalnie z kluczyka lub pilota alarmu
- 5) Elektrycznie regulowane szyby w przednich drzwiach
- 6) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne
- 7) Fabryczne radio z zestawem głośnomówiącym Bluetooth, minimum 2 głośniki
- 8) Fotel kierowcy z minimum: regulacją wysokości, regulacją pochylenia oparcia, przesuwany przód-tył
- 9) Dodatkowe gniazdo 12V w przestrzeni ładunkowej
- 10) Immobiliser
- 11) Czujniki parkowania minimum tył
- 12) Oświetlenie wnętrza pojazdu
- 13) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 14) Przestrzeń ładunkowa wodoszczelna, ściany, sufit, osłony drzwi, osłony nadkoli wykonane z gładkiego, łatwo zmywalnego materiału (laminatu, izolacja wewnętrzna poliuretanowa) lub rozwiązanie równoważne posiadające Atest PZH

- 15) Zabezpieczenie podłogi i ścian (do wysokości ok. 500 mm) w przestrzeni ładunkowej blachą aluminiową ryflowaną
- 16) Uchwyty do mocowania ładunków – minimum 4 (po jednym w każdym rogu przestrzeni ładunkowej) umieszczone w systemowych miseczkach poniżej poziomu podłogi
- 17) Komplet dywaników gumowych na przód pojazdu
- 18) Apteczka samochodowa spełniająca wymagania norm DIN13164 – 1szt.
- 19) Gaśnica
- 20) Trójkąt ostrzegawczy
- 21) Lewarek
- 22) Klucz do kół
- 23) Kamizelka odblaskowa – ilość zgodna z ilością miejsc siedzących
- 24) Minimum dwa komplety kluczyków

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Książka gwarancyjna pojazdu
- 3) Szczegółowe warunki gwarancji
- 4) Instrukcja obsługi pojazdu
- 5) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 6) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta Pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 8) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 9) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km
- 10) Atest PZH dla zabudowy części ładunkowej

Część 7 DOSTAWCZY 5 OSOBOWY – 2 pojazdy**POJAZD DO 3,5 T TYPU DOSTAWCZY 5 OSOBOWY****I) Segment pojazdu zgodnie z klasyfikacją Instytutu Badania Rynku Motoryzacyjnego SAMAR:**

- 1) Grupa lekkie dostawcze/ Klasa H kombi-vany

II) Silnik:

- 1) Spalinowy, wysokoprężny lub iskrowy, rzędowy
- 2) Liczba cylindrów min. 4
- 3) Rodzaj paliwa – olej napędowy lub benzyna
- 4) Moc minimalna 70 kW
- 5) Norma emisji spalin minimum Euro 6

III) Skrzynia biegów i układ napędowy:

- 1) Przekładnia manualna minimum 5-cio biegowa + 1 bieg wsteczny
- 2) Przedni napęd

IV) Nadwozie

- 1) Minimum 5 drzwiowe (przeszkłone), tylne drzwi dwuskrzydłowe (przeszkłone, minimum lewe skrzydło z szybą ogrzewaną, wyposażone w wycieraczkę), czworo drzwi bocznych otwieranych na boki lub przednie na boki, a tylne drzwi lewe i prawe przesuwne
- 2) Relingi dachowe
- 3) Ilość miejsc siedzących – minimum 5
- 4) Długość całkowita minimum 4380 mm
- 5) Ładowność minimum 750 kg

V) Lakier:

- 1) Kolor biały

VI) Układ hamowania i kontroli trakcji:

- 1) ABS
- 2) System stabilizacji toru jazdy

VII) Układ kierowniczy:

- 1) Kolumna kierownicy regulowana minimum w jednej płaszczyźnie: góra-dół
- 2) Wspomaganie układu kierowniczego

VIII) Bezpieczeństwo:

- 1) Poduszki powietrzne minimum dla kierowcy i pasażera

IX) Koła:

- 1) Wszystkie koła minimum 15", obręcze kół stalowe
- 2) Pełnowymiarowe koło zapasowe
- 3) Data produkcji opon – nie starsze niż 12 miesięcy od daty protokolarnego odbioru pojazdu
- 4) Opony wielosezonowe

X) Oświetlenie:

- 1) Światła do jazdy dziennej
- 2) Przednie światła przeciwmgielne

XI) Wyposażenie:

- 1) Tapicerka materiałowa w kolorze ciemnym
- 2) Klimatyzacja
- 3) Centralny zamek sterowany zdalnie, działający na wszystkie drzwi
- 4) Autoalarm zintegrowany z centralnym zamkiem, sterowany zdalnie z kluczyka lub pilota alarmu
- 5) Elektrycznie regulowane szyby w przednich drzwiach
- 6) Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka boczne
- 7) Fabryczne radio z zestawem głośnomówiącym Bluetooth, minimum 2 głośniki
- 8) Fotel kierowcy z minimum: regulacją wysokości, regulacją pochylenia oparcia, przesuwany przód-tył
- 9) Dzielona tylna kanapa na trzy siedziska z możliwością demontażu każdego z osobna
- 10) Dodatkowe gniazdo 12V w przestrzeni ładunkowej
- 11) Immobiliser
- 12) Czujniki parkowania minimum tył
- 13) Oświetlenie wnętrza pojazdu
- 14) Oświetlenie przestrzeni ładunkowej
- 15) Komplet dywaników gumowych

- 16) Apteczka samochodowa spełniająca wymagania norm DIN13164 – 1szt.
- 17) Gaśnica
- 18) Trójkąt ostrzegawczy
- 19) Lewarek
- 20) Klucz do kół
- 21) Kamizelka odblaskowa – ilość zgodna z ilością miejsc siedzących
- 22) Minimum dwa komplety kluczyków

XII) Wymagana dokumentacja (wyłącznie w języku polskim)

- 1) Kpl. dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu
- 2) Książka gwarancyjna pojazdu
- 3) Szczegółowe warunki gwarancji
- 4) Instrukcja obsługi pojazdu
- 5) Gwarancje zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 6) Instrukcje obsługi zamontowanych elementów wyposażenia dodatkowego
- 7) Pisemna zgoda producenta/gwaranta/importera Pojazdu na montaż poza autoryzowanymi stacjami obsługi producenta Pojazdów, dowolnych urządzeń monitorujących bez utraty gwarancji producenta Pojazdu
- 8) Aktualny katalog stosowanych części zamiennych dla całego pojazdu (w wersji papierowej lub dostęp do wersji elektronicznej)
- 9) Informacja o normatywach i czynnościach serwisowych do przebiegu 200 000 km