

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest: **„Zakup i dostawa samochodu osobowego 9–cio miejscowego o napędzie elektrycznym przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym z jednym miejscem przystosowanym do przewozu osoby na wózku inwalidzkim dla potrzeb Domu Pomocy Społecznej w Piotrkowie Trybunalskim”.**
2. Samochód ma być fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023 roku, osobowy 9-miejscowy (8+1), przystosowany do przewozu jednej osoby na wózku inwalidzkim, nieuszkodzony, sprawny technicznie, wraz z dokumentacją dla tego typu pojazdów wynikającą z przepisów ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2023r., poz. 1047 ze zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych tej ustawy.
3. Pojazd musi posiadać świadectwo homologacji jako samochód osobowy z przeznaczeniem do przewozu osób niepełnosprawnych, wydane przez ustawowo uprawniony organ oraz musi spełniać warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31.12.2002 roku w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U.2024.502 t.j.) jak również warunki przewidziane w przepisach prawa Wspólnotowego Unii Europejskiej dla samochodów osobowych.
4. Odbiór samochodu nastąpi w siedzibie Zamawiającego lub w innej lokalizacji (na terenie Rzeczypospolitej Polskiej), uzgodnionej pomiędzy Stronami na etapie realizacji Umowy, na podstawie protokołu odbioru.
5. Pojazd zostanie dostarczony w terminie nie później niż **do 20 grudnia 2024r.**, nie dłużej jednak niż w terminie zgodnym z deklaracją wykonawcy złożoną w treści formularza ofertowego.

Uwaga: Termin dostawy samochodu stanowi kryterium oceny ofert.

Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć samochód w terminie zadeklarowanym w Formularzu oferty.

6. Nie dopuszcza się dostawy samochodu używanego, powystawowego lub testowego, itp.
7. Wraz z przekazaniem pojazdu, Wykonawca przekaże Zamawiającemu dowód rejestracyjny, wszystkie komplety kluczyków / kart elektronicznych dostarczane przez producenta, instrukcję obsługi, kopię dokumentu gwarancji wystawionego przez producenta samochodu oraz kopię wyciągu ze świadectwa homologacji.
8. Pojazd w chwili wydania Zamawiającemu będzie posiadał akumulator naładowany w 100%.
9. Pojazd nie będzie posiadał jakichkolwiek nadruków, czy też informacji reklamowych.
10. Pojazd musi być wyposażony we wszystkie elementy wymagane przez Zamawiającego w procesie montażu fabrycznego lub w serwisie autoryzowanym przed sprzedażą pojazdu.
11. Pojazd i jego wyposażenie musi być zgodne z przepisami ustawy z 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 2021 r., poz. 450 ze zm.) oraz aktów wykonawczych do tej ustawy, jak też z innymi przepisami obowiązującego prawa krajowego RP oraz prawa unijnego. Pojazd

dostosowany do ruchu prawostronnego (kierownica po lewej stronie).

12. Zamawiający nie dopuszcza, aby pojazd był wyposażony w system monitorujący i przekazujący położenie lub inne parametry samochodu na serwery zewnętrzne.

Ważne – o ile nie zaznaczono inaczej wszystkie parametry w niniejszym dokumencie należy traktować jako minimalne.

Lp.	Wymagania zamawiającego (warunki minimalne „min” i maksymalne „max”)
1	2
1	DANE TECHNICZNE POJAZDU
1.1.	Stan: fabrycznie nowy, układ kierowniczy montowany fabrycznie po lewej stronie tj. przeznaczony do użytkowania w Polsce
1.2.	Rok produkcji: 2023 lub 2024
1.3.	Całkowita długość pojazdu: min 4950 mm max 6000 mm
1.4.	Wysokość przestrzeni pasażerskiej: min 1800 mm max 1950 mm
1.5.	Szerokość pojazdu bez rozłożonych lusterek: max 2205 mm
1.5.	Rozstaw osi: min 3200 mm
1.6.	Liczba miejsc: 9 włącznie z miejscem kierowcy (liczba musi wynikać z homologacji), w tym 1 miejsce przystosowane do przewozu osoby na wózku inwalidzkim
1.7.	Typ nadwozia: osobowy
1.8.	Dopuszczalna masa całkowita: do 3,5 tony, odpowiedni do kategorii „B” prawa jazdy
2	SILNIK
2.1.	Moc silnika: min 100 KM
2.2.	Prędkość maksymalna: min 120 km/h
2.3.	Rodzaj silnika: 100% elektryczny
2.4.	Rodzaj skrzyni biegów: manualna / automatyczna
2.5.	Emisja zanieczyszczeń, dwutlenku węgla, tlenków azotu, cząstek stałych oraz węglowodorów spełniające wymogi Dyrektywy obowiązującej w dniu dostarczenia pojazdu do Zamawiającego (Na dzień ogłoszenia postępowania obowiązuje dyrektywa CEE EURO 6 (VI)/2007/715/EC w zakresie emisji spalin)
2.6.	Rodzaj napędu: przedni, przednia i tylna oś

2.7.	Zasięg samochodu: min 300 km mierzony w cyklu mieszanym zgodnie z procedurą testową WLTP
2.8.	Pojemność akumulatora: min 75 kWh
2.9.	Zużycie energii w kWh/100km max 27 kWh
3	NADWOZIE
3.1.	Lakier metalizowany, z palety kolorów jasnych Wykonawcy (paleta podstawowa, bez dopłat za kolor) – tj. np.: szary, srebrny, biały, z wyłączeniem koloru czerwonego, do uzgodnienia z Zamawiającym
3.2.	Tapicerka: w kolorach ciemnych; ekoskóra
3.3.	Klimatyzacja manualna lub elektroniczna w części przedniej oraz w części pasażerskiej
3.4.	Wspomaganie układu kierowniczego
3.5.	Regulacja kolumny kierowcy "góra-dół"
3.6.	Fotel kierowcy z regulacją wysokości i regulacją kąta nachylenia
3.7.	Możliwość demontażu wszystkich foteli w II i III rzędzie siedzeń przestrzeni pasażerskiej
3.8.	Podłoga z materiału wodoodpornego pokrytego wykładziną antypoślizgową na całej powierzchni samochodu
3.9.	Szyba czołowa z filtrem i wycieraczkami
3.10.	Szyby w drzwiach przednich otwierane elektrycznie
3.11.	Przyciemniane szyby tylne i tylne boczne
3.12.	Szyba tylna ogrzewana, wyposażona w wycieraczki
3.13.	Lusterka zewnętrzne sterowane i ogrzewane elektronicznie. Nie jest obligatoryjnie wymagane elektryczne składanie lusterek
3.14.	Oparcie tylnej kanapy (tj. kanapy tworzącej II rząd siedzeń) dzielone z funkcją składania
4	BEZPIECZEŃSTWO
4.1.	<ol style="list-style-type: none"> 1) system ABS lub równoważny, 2) system ASR lub równoważny (zapobieganie poślizgowi kół podczas ruszania), 3) sygnalizator niezapiętych pasów, 4) centralny zamek z pilotem, 5) asystent utrzymania pasa ruchu, 6) system wspomagania nagłego hamowania, 7) poduszka powietrzna kierowcy i pasażera, 8) system kontroli toru jazdy ESP lub równoważny, 9) trzypunktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich miejscach siedzących, 10) immobilizer, 11) komputer pokładowy, 12) światła przeciwmgłowe, 13) czujnik światła i deszczu, 14) czujniki parkowania przód/tył,

	15) kamera cofania, 16) 6 poduszek powietrznych – przednie, boczne oraz kurtynowe, 17) komplet dywaników z przodu i z tyłu welurowych (na sezon letni) oraz gumowych (na sezon zimowy), 18) czujnik ciśnienia w oponach, 19) tempomat,
4.2.	Alarm antywłamaniowy
5	ŁADOWANIE AKUMULATORÓW
5.1.	Możliwość ładowania pojazdu prądem z gniazd 230V i możliwość ładowania pojazdu prądem z Wallboxów
5.2.	Ładowarka pokładowa do ładowania prądem z gniazd 230V, długość minimum 5 metrów oraz ładowarka pokładowa do ładowania do Wallboxów 11-22kW bez żadnych ograniczeń i publicznych terminali ładowania, 3-fazowy, długość minimum 5 metrów, 32A
6	WYMAGANE WYPOSAŻENIE DODATKOWE
6.1.	Drzwi przesuwne z prawej strony
6.2.	Drzwi w przestrzeni pasażerskiej zabezpieczone przed otwarciem
6.3.	Uchwyt i wysuwany stopień do wsiadania przy drzwiach przesuwnych, stopień wyłożony powłoką antypoślizgową
6.4.	Tylne drzwi dwuskrzydłowe przeszklone, kąt otwarcia: min 110 stopni
6.5.	Fabryczne światła do jazdy dziennej w technologii LED
6.6.	1) Koło zapasowe albo zestaw naprawczy opon (w zależności od producenta samochodu), 2) Lewarek/podnośnik hydrauliczny samochodowy, 3) Klucz do kół
6.7.	Dwa komplety opon na obręczach stalowych (letnie i zimowe) wraz z oryginalnymi kołpakami (jeżeli producent przewidział kołpaki dla tego modelu), przy czym dostarczony pojazd będzie posiadał założone opony dostosowane do pory roku
6.8.	Chłapacze przednie i tylne
6.9.	Radio z minimum 2 głośnikami
6.10.	1) Apteczka samochodowa ze standardowym wyposażeniem, 2) Gaśnica z homologacją, 3) trójkąt ostrzegawczy, 4) kamizelki ostrzegawcze dla osób dorosłych szt. 9 5) dwa kluczyki (karty) z pilotem sterowania
6.11.	Pełne oznakowanie pojazdu przystosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych zgodnie z przepisami o ruchu drogowym
6.12.	Hak holowniczy
6.13.	Świadectwa zgodności WE albo świadectwa zgodności wraz z oświadczeniem zawierającym dane i informacje o pojeździe niezbędne do rejestracji i ewidencji pojazdu – zgodnie z art. 72

	ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2023r., poz. 1047 ze zm.), które to dokumenty potwierdzać będą przystosowanie pojazdu do przewozu osób niepełnosprawnych, z uwzględnieniem zapisów zawartych w ustawie Prawo o ruchu drogowym tj.: Zamawiający nie dopuszcza możliwości zaoferowania fabrycznie nowego pojazdu z dokumentami, które nie pozwolą na jego pierwszą rejestrację
6.14.	Pojazd spełnia wymagania obowiązujące na terenie Polski i dotyczące dopuszczenia pojazdów do ruchu drogowego, aktów prawnych oraz jest wykonany zgodnie z warunkami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31.12.2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu wyposażenia (Dz.U.2024.502 t.j.) i posiada wszystkie świadectwa homologacji oraz wymagane certyfikaty umożliwiające rejestrację pojazdu jako samochód osobowy przeznaczony do przewozu osób niepełnosprawnych, w tym 1 osoby na wózku inwalidzkim wydane przez ustawowo uprawniony organ.
6.15.	Zamawiający dopuszcza samochód bez nawigacji GPS, ale wyposażony w interfejs Apple CarPlay oraz Android Auto
7	DOSTOSOWANIE DLA WÓZKA INWALIDZKIEGO
7.1.	Atestowane mocowania dla 1 wózka inwalidzkiego (listwy cargo w podłodze, pasy mocujące wózek, 3-punktowe pasy bezpieczeństwa dla osób na wózkach inwalidzkich). Wózek montowany zamiennie z siedzeniami III rzędu. Konieczny dokument homologacji.
7.2.	Niezbędne wzmocnienia powierzchni podłogi w miejscu mocowania wózka
7.3.	Najazdy (szyny) aluminiowe składane, z bieżnią antypoślizgową o wytrzymałości nie mniejszej niż 150 kg i o długości, zapewniającej bezpieczny wjazd tj. o nachyleniu max 15 stopni
7.4.	Oznakowanie zgodnie z przepisami o ruchu drogowym (oklejenie samochodu emblematami informującymi o przewozie osób niepełnosprawnych, ostrzegawcze kierunkowskazy dachowe w technologii LED)
7.5.	Oznaczenie progów kolorami kontrastowymi
7.6.	Dodatkowe poręcze i / lub uchwyty w przedziale pasażerskim pomagające przytrzymanie się osób na wózku inwalidzkim podczas jazdy
7.7.	Świadectwo homologacji lub dokument poświadczający dopuszczenie do ruchu pojazdu dostosowanego do przewozu osób niepełnosprawnych (sporządzone w języku polskim)
8	GWARANCJA I UBEZPIECZENIE
8.1.	Gwarancja: a) mechaniczna (na silnik i wszystkie podzespoły samochodu, obejmujące prawidłowe funkcjonowanie samochodu, wady materiałowe i fabryczne) bez limitu kilometrów - minimum 24 m-ce b) na zabudowę bez limitu kilometrów - minimum 24 m-ce c) na powłokę lakierniczą bez limitu kilometrów - minimum 36 m-cy d) na perforację nadwozia bez limitu kilometrów - minimum 96 m-cy e) akumulatory bez limitu kilometrów – minimum 60 m-cy
8.2.	Warunki gwarancji: a) Możliwość zgłoszenia awarii telefonicznie lub pocztą elektroniczną. b) Możliwość zgłoszenia konieczności naprawy telefonicznie lub pocztą elektroniczną. c) Wykonywanie naprawy gwarancyjnej w terminie jak najkrótszym zgodnie z przewidywanymi terminami przez producenta pojazdu. d) Wskazanie numerów telefonów, adresów e-mail na które Zamawiający będzie mógł

	<p>zgłaszać usterki/awarie pojazdu.</p> <p>e) Możliwość wymiany pojazdu na nowy w sytuacji gdy w okresie gwarancji wystąpią istotne nieusuwalne wady w pojeździe, uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem, potwierdzone opinią Rzeczoznawcy.</p> <p>f) Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za utratę lub uszkodzenie samochodu w czasie między wydaniem samochodu przez Wykonawcę a odebraniem przez Użytkownika po naprawie (wymianie).</p> <p>g) Najbliższy serwis Wykonawcy/autoryzowany serwis marki Wykonawcy winien znajdować się w odległości nie większej niż 100 km od siedziby Zamawiającego.</p> <p>h) Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, Zamawiający ma prawo korzystać z rękojmi za wady fizyczne.</p>
8.3.	<p>W przypadku wystąpienia awarii samochodu w okresie trwania gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia nieodpłatnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odbioru samochodu z siedziby Zamawiającego, - dokonanie naprawy w stacji serwisowej autoryzowanej przez producenta samochodu, położonej najbliżej siedziby Zamawiającego; - odstawienia do siedziby Zamawiającego po usunięciu awarii.
8.4.	<p>Wykonawca w chwili odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia, przekaze Zamawiającemu dokumenty związane z dopuszczeniem pojazdu do eksploatacji (kartę pojazdu, wyciąg ze świadectwem homologacji, książkę gwarancji oraz fakturę zakupu) oraz instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim, a także przeszkoli kilku pracowników (2-3 osoby) Zamawiającego z obsługi pojazdu.</p>