Załącznik 5 do SWZ

Nr sprawy: SP-PZP.272.8.62.2026.PL.II

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA –
Specyfikacja Techniczna

1. Przedmiotem zamówienia jest wynajem 3 samochodów osobowych, tym: 1 samochodu o napędzie elektrycznym i 2 samochodów o napędzie hybrydowym wraz ze świadczeniem przez Wykonawcę kompleksowej obsługi serwisowej, ubezpieczeniem pojazdów oraz innymi usługami i czynnościami, związanymi z eksploatacją tych pojazdów cały przez okres realizacji zamówienia.
   Dostarczenie przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę nastąpi w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, przy czym:
   a) 2 samochody osobowe o napędzie hybrydowym zostaną dostarczone najpóźniej do dnia 12.11.2026 r.;
   b) 1 samochód osobowy o napędzie elektrycznym zostanie dostarczony najpóźniej do dnia 25.11.2026 r.
2. Kody CPV:
   34110000-1 Samochody osobowe
   34144900-7 Pojazdy elektryczne
3. Samochód powinien być wyprodukowany nie później niż w grudniu 2025 r.
4. Samochód przez cały czas obowiązywania umowy, powinien być objęty gwarancją powinien być objęty ochroną ubezpieczeniową oraz wyposażony zgodnie z przepisami ustawy z 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.2024 poz. 1251 ze zm.) oraz przepisami wykonawczymi do wymienionej ustawy.
5. Spełniać wymogi zawarte w ustawie z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych.
6. Zamawiający **nie dopuszcza**, aby samochód był wyposażony w system monitorujący i przekazujący położenie lub inne parametry pojazdu lub inne jego parametry na serwery zewnętrzne.–Ograniczenie to nie dotyczy fabrycznie zamontowanych systemów nawigacji satelitarnej lub innych systemów, w których prawidłowe funkcjonowanie wymaga transmisji danych na serwery zewnętrzne, pod warunkiem uzyskania uprzedniej zgody Zamawiającego.
7. Wszystkie parametry zawarte w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia należy traktować jako minimalne, chyba że wyraźnie wskazano inaczej.
8. Wykonawca, w ramach usługi najmu zapewni kompleksową obsługę serwisową pojazdów (full service), obejmującą w szczególności:
   1) utrzymywania pojazdu w pełnej sprawności technicznej przez cały okres zamówienia.
   2) zapewnienia serwisu oraz wykonywania wszelkich czynności obsługi serwisowej i napraw pojazdów, w tym:
      1) wykonywanie czynności konserwacyjnych i przeglądów dokonywanych z częstotliwością zalecaną przez producenta pojazdu lub wymaganych poprzez obowiązujące przepisy prawa,
      2) usuwanie usterek i dokonywanie napraw uszkodzeń powstałych w trakcie eksploatacji zgodnej z przeznaczeniem pojazdu i będących wynikiem uszkodzeń mechanicznych, o ile nie powstały z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności wskutek eksploatacji niezgodnej z przeznaczeniem pojazdu, instrukcją obsługi lub warunkami gwarancji.
9. W przypadku wystąpienia awarii pojazdu, Wykonawca zobowiązany jest zapewnić Zamawiającemu – na czas naprawy – samochód zastępczy, tej samej klasy lub wyższej, z nie gorszym wyposażeniem. Za zgodą Zamawiającego, pojazd zastępczy nie może być starszy niż 24 miesiące od samochodu dotychczas użytkowanego oraz za jego zgodą
10. Wykonawca ponosi koszty świadczenia kompleksowej obsługi serwisowej, o której mowa w pkt 8, w tym koszty przeglądów, napraw, części zamiennych oraz materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do utrzymania pojazdów w sprawności technicznej, z zastrzeżeniem kosztów wynikających z uszkodzeń powstałych z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
11. Na Wykonawcy ciąży obowiązek ubezpieczenia każdego pojazdu w zakresie OC, AC, NNW i Assistance. Wykonawca zobowiązuje się do terminowego płacenia składek i utrzymywania ubezpieczenia w niezmniejszonym zakresie przez cały okres umowy.
12. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić ciągłość świadczenia usług objętych przedmiotem zamówienia przez cały okres realizacji zamówienia, w szczególności zapewnić sprawność techniczną pojazdów oraz możliwość korzystania z pojazdu zastępczego w przypadkach określonych w niniejszym Opisie przedmiotu zamówienia.
13. Przekazanie pojazdów
    1) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć pojazdy stanowiące przedmiot najmu do siedziby Zamawiającego, na własny koszt i ryzyko, w terminie określonym w umowie.
    2) Przekazanie każdego pojazdu nastąpi na podstawie protokołu zdawczo-odbiorczego, podpisanego przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego.
    3) Pojazdy w dniu przekazania powinny być sprawne technicznie, kompletne, czyste, zatankowane lub naładowane w stopniu umożliwiającym ich normalne użytkowanie oraz przygotowane do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem.
    4) Wraz z pojazdem Wykonawca przekaże Zamawiającemu wszelkie dokumenty i wyposażenie wymagane przepisami prawa oraz niezbędne do prawidłowego korzystania z pojazdu, w szczególności:
       a. dowód rejestracyjny lub dokument dopuszczający pojazd do ruchu, jeżeli jest wymagany;
       b. polisę lub potwierdzenie zawarcia wymaganych umów ubezpieczenia;
       c. instrukcję obsługi pojazdu;
       d. komplet kluczyków lub innych urządzeń służących do uruchamiania i użytkowania pojazdu;

5) wyposażenie obowiązkowe wymagane przepisami prawa oraz wyposażenie określone w OPZ.
6) W protokole zdawczo-odbiorczym zostaną określone w szczególności: marka i model pojazdu, numer rejestracyjny, numer VIN, rok produkcji, stan licznika, stan pojazdu oraz kompletność wyposażenia.
7) W przypadku stwierdzenia podczas odbioru wad, uszkodzeń, braków w wyposażeniu lub niezgodności pojazdu z wymaganiami określonymi w dokumentacji postępowania, Zamawiający może odmówić odbioru pojazdu do czasu usunięcia stwierdzonych niezgodności.
8) Koszty związane z dostarczeniem pojazdów do siedziby Zamawiającego, a także ich odbiorem po zakończeniu okresu najmu, ponosi Wykonawca.
9) Okres najmu danego pojazdu rozpoczyna się z dniem jego protokolarnego przekazania Zamawiającemu.

14. Minimalne parametry techniczne:

	Tabela nr 1: Samochód **osobowy o napędzie elektrycznym 1 sztuka**	
Lp.	**Dane techniczne**	**Wymagania <u>minimalne</u> Zamawiającego**
1.	Silnik	Elektryczny
2.	Rodzaj nadwozia	Kombivan
3.	Moc minimalna	Min 100 KW
4.	Liczba miejsc w samochodzie osobowym	5 miejsc
5.	Skrzynia biegów	Automatyczna
6.	Długość/szerokość/wysokość	Min 400/200/170cm
7.	Rozstaw osi	Min 270 cm
8.	Pojemność bagażnika (bez składnia foteli)	Min 460 l
9.	Pojemność akumulatora	Minimum 50kWh
10.	Zasięg	Minimum 300 km
11.	Kabel do ładowania 3 fazowy o długości minimum 5 m	Wymagany
12.	Kolor nadwozia	Metalizowany czarny, grafitowy, antracyt, lub inny ciemnej tonacji, z wyłączeniem kolorów jasnych i jaskrawych (np. w odcieniach białego, żółtego, różowego, czerwonego, fioletowego, niebieskiego itp.)
13.	Tapicerka	w ciemnej tonacji Łatwa do utrzymania w czystości (dopuszcza się skórzano-materiałową)
14.	Zabezpieczenie antykradzieżowe (immobiliser, autoalarm)	Wymagany
15.	Klimatyzacja	Wymagany
16.	System nawigacji satelitarnej	Wymagany
17.	Kamera cofania	Wymagany
18.	Przednie i tylne czujniki parkowania	Wymagany
19.	Regulacja kolumny kierowcy w dwóch płaszczyznach	Wymagany
20.	Komputer pokładowy Bluetooth z zestawem głośnomówiącym, radioodtwarzacz, port USB	Wymagany
21.	Poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera (minimum czołowe i boczne dla kierowcy i pasażera,	Wymagany
22.	System zapobiegający blokowaniu kół ABS	Wymagany
23.	Światła do jazdy dziennej LED	Wymagany
24.	Czujnik zmierzchu	Wymagany
25.	Szyby sterowane elektrycznie przód i tył	Wymagany
26.	Komplet dywaników podłogowych	Wymagany
27.	Apteczka, trójkąt ostrzegawczy, gaśnica, kamizelka (ilość zgodna z homologacją pojazdu)	Wymagany
28.	Komplet opon zimowych i letnich	Wymagany
29.	Fabryczne felgi aluminiowe	Wymagany

	Tabela nr 2: **Samochód osobowy o napędzie hybrydowym 1 szt.**	
Lp.	**Dane techniczne**	**Wymagania <u>minimalne</u> Zamawiającego**
1.	Silnik	Hybrydowy plug-in, HEV (zwykła hybryda)
2.	Rodzaj nadwozia	Sedan, liftback
3.	Napęd	Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy
4.	Skrzynia biegów	Automatyczna
5.	Długość/szerokość/wysokość	Minimum 400/170/140 cm
6.	Rozstaw osi	Minimum 260 cm
7.	Pojemność bagażnika (bez składnia foteli)	400 l
8.	Kolor nadwozia	czarny, szary, grafitowy, antracyt, lub inny ciemnej tonacji, z wyłączeniem kolorów jasnych i jaskrawych (np. w odcieniach białego, żółtego, różowego, czerwonego, fioletowego, niebieskiego itp.)
9.	Lakier	Metalizowany
10.	Tapicerka	W ciemnej tonacji Łatwa do utrzymania w czystości (dopuszcza się skórzano-materiałową)
11.	Zabezpieczenie antykradzieżowe (immobiliser, autoalarm)	Wymagany
12.	Klimatyzacja	Wymagany
13.	Kamera cofania	Wymagany
14.	Przednie i tylne czujniki parkowania	Wymagany
15.	Regulacja kolumny kierowcy w dwóch płaszczyznach	Wymagany
16.	Komputer pokładowy	Wymagany
17.	Poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera (minimum czołowe i boczne dla kierowcy i pasażera, kurtynowe poduszki powietrzne)	Wymagany
18.	System zapobiegający blokowaniu kół ABS	Wymagany
19.	Światła do jazdy dziennej	Wymagany
20.	System nawigacji satelitarnej	Wymagany
21.	Kamera cofania	Wymagany
22..	Szyby sterowane elektrycznie przód i tył	Wymagany
23.	Centralny zamek sterowny z kluczyka lub karty	Wymagany
24.	Komplet dywaników podłogowych guma i welur	Wymagany
25.	Apteczka, trójkąt ostrzegawczy, gaśnica, kamizelka (ilość zgodna z homologacją pojazdu)	Wymagany
26.	Komplet opon zimowych i letnich	Wymagany
27.	Fabryczne felgi aluminiowe	Wymagany
28.	Czujnik zmierzchu	Wymagany
29.	Bluetooth z zestawem głośnomówiącym, radioodtwarzacz, port USB	Wymagany
30.	Koło zapasowe	Wymagany

	Tabela nr 3 **Samochód osobowy o napędzie hybrydowym 1 szt.**		
Lp.	**Dane techniczne**	**Wymagania minimalne Zamawiającego**	
1.	Silnik	Hybryda, Hybryda typu plug-in (PHEV). Zasięg w trybie wyłącznie elektrycznym (w cyklu mieszanym WLTP) wynoszący minimum 100 km (lub pojemność baterii trakcyjnej minimum 18 kWh netto).	**Wymagany**
2.	Rodzaj nadwozia	Sedan, liftback	**Wymagany**
3.	Pojemność silnika	Min 1498cm3	**Wymagany**
4.	Skrzynia biegów	Automatyczna	**Wymagany**
5.	Długość/szerokość/wysokość	Min 4800/1800/1400	**Wymagany**
6.	Lakier	Metalizowany	**Wymagany**
7.	Rozstaw osi	Minimum 2800mm	**Wymagany**
8.	Pojemność bagażnika (bez składnia foteli)	Min 480 l	**Wymagany**
9.	Kolor nadwozia	Czarny	**Wymagany**
10.	Oświetlenie	Światła w technologii Led przednie i tylne z czujnikiem zmierzchu (dopuszcza się technologię matrycową Matrix LED).	**Wymagany**
11.	Tapicerka	Czarna skórzana wentylowana z przodu, fotele przednie oraz skrajne miejsca tylnej kanapy podgrzewane.	**Wymagany**
Wyposażenie			
12.	Zabezpieczenie antykradzieżowe	Immobiliser, autoalarm	**Wymagany**
13.	Lusterka samochodu	Elektryczne podgrzewane	**Wymagany**
14.	Szyby boczne	Tylne przyciemniane i dźwiękochłonne.	**Wymagany**
15.	Kierownica	Multifunkcyjna skórzana podgrzewana z tempomatem	**Wymagany**
16.	Klimatyzacja	3 strefowa z automatyczną regulacją oraz osobnym panelem sterowania dla pasażerów w tylnej części pojazdu.	**Wymagany**
17.	Kamery samochodu	Kamera cofania tylna , System kamer 360 stopni	**Wymagany**
18.	Czujniki parkowania	Przednie i tylne czujniki parkowania	**Wymagany**
19.	Regulacja kolumny kierowcy w trzech płaszczyznach	w dwóch płaszczyznach	**Wymagany**
20.	Systemy	ABS,EBD,ESP,	**Wymagany**
21.	Poduszki powietrzne	Przednie, boczne, kurtynowe	**Wymagany**
22.	Szyby sterowane	Elektrycznie przód i tył	**Wymagany**
23.	Centralny zamek	Sterowny z kluczyka lub karty	**Wymagany**
24.	System multimedialny	Komputer pokładowy ,nawigacja z ekranem dotykowym o przekątnej min. 12 cali, system bluetooth z zestawem głośnomówiącym, ładowarką indukcyjną, radioodtwarzacz, port USB, wyświetlacz projekcyjny na przedniej szybie Head-Up (HUD)	**Wymagany**
25.	Koło lub zestaw naprawczy	Min Zestaw naprawczy	**Wymagany**
26.	Bezpieczeństwo	Apteczka, trójkąt ostrzegawczy, gaśnica, kamizelka (ilość zgodna z homologacją pojazdu)	**Wymagany**
27.	Komplet dywaników	Komplet dywaników podłogowych guma ,welur , Gumowa mata (guma) do bagażnika	**Wymagany**
28.	Fabryczne felgi aluminiowe	Min 18 calowe	**Wymagany**
29.	Opony	Komplet opon zimowych i letnich	**Wymagany**