

## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia pn.: „Zakup samochodu w ramach Programu Eko-Auto łódzki Rozwój Elektromobilności – edycja II”

Przedmiotem zamówienia jest dostawa nowego samochodu osobowego elektrycznego typu SUV wraz z wyposażeniem wyprodukowanego w roku 2024, przeznaczonego na potrzeby Gminy Bełchatów, kompletny i wolny od wad fizycznych (konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych), spełniającego warunki dopuszczenia do ruchu drogowego z homologacją.

L.P.	WYMAGANIA MINIMALNE ZAMAWIAJĄCEGO
	<b>Warunki techniczne</b>
<b>1.</b>	<b>Rok produkcji 2024 – fabrycznie nowy</b>
<b>2.</b>	<b>Wymogi ekologiczno-energetyczne:</b>
1)	Napęd elektryczny
2)	Pojemność baterii netto : nie mniejsza niż 77 kWh/240Kw
3)	Moc minimum: 320 kW
4)	Średnie zużycie energii elektrycznej w cyklu mieszanym WLTP: do 16,9 kWh/100 km
5)	Zasięg w cyklu mieszanym WLTP: nie mniej niż 500 km
6)	Pompa ciepła
	<b>Napęd</b>
<b>3.</b>	4x4
1)	Skrzynia biegów: automatyczna
2)	<b>Układ hamulcowy</b>
<b>4.</b>	Wyposażony w system ABS,ESP, ASR, EBD, EDL, HBA, DSR, RBC, RBS, ESBS, MKB, XDS+ wszystkie hamulce tarczowe z czujnikami zużycia okładzin hamulcowych.
1)	Pulsacyjne działanie świateł podczas hamowania awaryjnego, automatyczne uruchamianie świateł awaryjnych, <b>odryglowanie drzwi podczas kolizji</b> , włączenie oświetlenia wnętrza

2)	Elektromechaniczny hamulec postojowy
3)	<b>Układ kierowniczy</b>
5.	Progresywne wspomaganie układu kierowniczego
1)	Kierownica wielofunkcyjna/multifunkcyjna i podgrzewana
2)	<b>Podwozie/Nadwozie</b>
6.	Długość od 4600 mm do 4700 mm, wysokość max. 1600 mm, szerokość pojazdu bez lusterek do 1870 mm, rozstaw osi do 2770 mm
1)	Liczba miejsc ogółem 5 osób
2)	Klimatyzacja automatyczna trójstrefowa z regulacją elektroniczną
3)	Pojemność bagażnika min 510 l
4)	Cyfrowy zestaw wskaźników
5)	Elektrycznie sterowane, składane, podgrzewane lusterka boczne
6)	Pojazd z kierownicą po lewej stronie.
7)	Automatycznie ściemniające się lusterko wsteczne
8)	Zdalnie sterowany centralny zamek
9)	<i>Lakier z palety kolorów, metalizowany lub perłowy – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym przed podpisaniem umowy</i>
10)	Podstawowe narzędzia, zestaw naprawczy, apteczka, trójkąt i gaśnica.
11)	felgi aluminiowe z oponami zgodnymi z zaleceniami producenta z zestawem naprawczym - rozmiar min 20"
12)	Komplet opon zimowych
13)	System kontroli ciśnienia w oponach
14)	Elektrycznie sterowane szyby z przodu i z tyłu
15)	Tapicerka siedzeń z tkaniny lub skórzana
16)	Podłokietnik przód i tył
17)	Elektrycznie sterowany fotel kierowcy z funkcją pamięci
18)	Fotele kierowcy i pasażera z przodu regulowane na wysokość wraz z regulacją pod lędźwie
19)	Podgrzewane przednie i tylne fotele

20)	Poduszki powietrzne przednie i boczne kierowcy oraz pasażera z przodu wraz z kurtynami powietrznymi, poduszka centralna
21)	Asystent pasa ruchu
22)	System hamowania awaryjnego z funkcją wykrywania pieszych
23)	Czujnik wykrywania zmęczenia kierowcy
24)	Asystent skrętu
25)	Oświetlenie wewnętrzne: dwie lampki z przodu, 2 lampki do czytania z tyłu oraz oświetlenie przestrzenni wokół nóg z przodu i z tyłu
26)	System kamer 360°
27)	Automatyczne światła drogowe
28)	Czujnik zmierzchu i deszczu
29)	Czujniki parkowania z tyłu oraz z przodu
30)	Min. dwa komplety kluczyków
31)	Bezkluczkowy system obsługi samochodu
32)	Wybór profilu jazdy
33)	Elektrycznie otwierana pokrywa bagażnika
34)	Komplet dywaników przód i tył odpowiedni dla danego modelu – gumowe/tekstylne.
35)	Nawigacja satelitarna z możliwością aktualizacji, DAB, FM
36)	Zestaw głośnomówiący
37)	Tempomat
38)	Oświetlenie Full LED z automatyczną regulacją zasięgu
39)	Przednie światła przeciwmgłowe
40)	Asystent świateł drogowych
41)	Funkcje automatycznego włączania i wyłączenia świateł drogowych
42)	System monitorowania martwego pola widzenia
43)	Radio z kolorowym ekranem dotykowym (max 15-calowy)
44)	Android auto i CarPlay
45)	Schówek z funkcją bezprzewodowego ładowania telefonu
46)	Wyświetlacz HEAD-UP

47)	<b>Zabezpieczenie pojazdu</b>
7.	Immobiliser
1)	Autoalarm

**Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:**

- a) Samochód osobowy musi posiadać homologację wystawioną zgodnie z ustawą z dnia 14 kwietnia 2023r. o systemach homologacji pojazdów (Dz.U. z 2023r., poz. 919), Działu III Rozdziału 2 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2024 r., poz. 1251).
- b) Samochód osobowy stanowiący przedmiot zamówienia musi spełniać warunki techniczne przewidziane przez obowiązujące w Polsce przepisy prawne dla samochodów osobowych poruszających się po drogach publicznych oraz warunki przewidziane przez przepisy prawa wspólnotowego w Unii Europejskiej dla tego typu samochodów.
- c) Samochód osobowy oprócz homologacji musi posiadać: instrukcję obsługi w języku polskim, książkę serwisową i gwarancyjną oraz inne dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu.
- d) Okres gwarancji liczony jest od dnia podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru samochodu osobowego przez obydwie strony postępowania.
- e) Serwis gwarancyjny nie dalej niż 60 km od siedziby zamawiającego.
- f) Wykonawca na cały czas wykonywania napraw gwarancyjnych zapewni Zamawiającemu możliwość bezpłatnego korzystania z samochodu zastępczego o klasie podobnej co samochód, którego dostawa stanowi Przedmiot Umowy.
- g) Wykonawca w okresie gwarancji wykona lub zapewni wykonanie napraw i przeglądów mechanicznych zgodnie z warunkami gwarancji producenta danego samochodu oraz z warunkami SWZ. Spełnienie powyższego obowiązku przez Wykonawcę nie może być podstawą do domagania się przez Wykonawcę zwiększenia jego wynagrodzenia wynikającego z Umowy.

**Warunki dotyczące odbioru pojazdu**

Przed podpisaniem protokołu odbioru Wykonawca przekaze Zamawiającemu książkę gwarancyjną pojazdu, instrukcję obsługi pojazdu, kartę pojazdu, książkę przeglądów serwisowych z odnotowanym przeglądem zerowym, świadectwo homologacji, min. 2 komplety kluczyków i inne dokumenty w języku polskim niezbędne do rejestracji pojazdu. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zbadania pojazdu przez niezależnego rzeczoznawcę na etapie odbioru.

