

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
SPECYFIKACJA TECHNICZNA POJAZDU
WARUNKI TECHNICZNE

Przedmiotem zamówienia jest dostawa samochodu osobowego, zwanych dalej „Samochodem”, dla Zespołu do obsługi Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych Nr 1 w Warszawie, spełniającego wymagania określone w SWZ wraz z serwisem gwarancyjnym. Pojazd musi być fabrycznie nowy i przystosowany do ruchu prawostronnego (kierownica po lewej stronie).

Zamawiający wymaga, aby oferowany Samochód, objęty przedmiotem zamówienia:

- 1. **był fabrycznie nowy, nieużywany, technicznie sprawny,**
- 2. był wolne od wszelkich wad i uszkodzeń
- 3. był bez wcześniejszej eksploatacji i nie był przedmiotem praw osób trzecich
- 4. spełniający definicję **pojazdu elektrycznego** wskazaną w art. 2 pkt 12) ustawy z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych (Dz.U. z 2024 r. poz. 1289 z późn. zm.);
- 5. spełniającego wymagania techniczne określone przez obowiązujące na terytorium Rzeczypospolitej Polski przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2024 r. poz. 1251 z późn. zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy;
- 6. mającego homologację w rozumieniu ustawy z dnia 14 kwietnia 2023 r. o systemach homologacji pojazdów oraz ich wyposażenia (Dz.U. z 2023 r. poz. 919 z późn. zm.).

I. Samochód winien spełniać następujące parametry techniczno-użytkowe:

Lp.	Opis	Wymagania
1.	Marka, model	wymagane
2.	Rok produkcji	2026
3.	Rodzaj nadwozia	Bus
4.	Kolor lakieru i rodzaj	brak wymagań
5.	Akumulator	min 75 KWh
6.	Baterie	litowo-jonowe
7.	Gwarancja na akumulatory	min 8 lat
8.	Czas ładowania AC/DC	od 30 do 60 minut
9.	Ładowarka pokładowa	1 lub 3 fazowa
10.	Kabel ładowania	3 fazowy
11.	Ładowarka samochodowa EV TYPE2	z regulowaną mocą, 3 fazowa
12.	Zasięg	od 230 do 350 km
13.	Moc silnika	od 136 do 204 KM

14.	Rodzaj napędu	elektryczny
15.	Rodzaj skrzyni	automatyczna jednobiegowa przekładnia redukcyjna
16.	Całkowita ładowność	800kg
17.	Ilość miejsc	9 osób
18.	System zapobiegania blokowaniu się kół podczas hamowania (ABS)	wymagany
19.	Elektroniczny układ stabilizacji toru jazdy (ESP)	wymagany
20.	Elektroniczny system kontroli trakcji (ASR)	wymagany
21.	Poduszka powietrzna kierowcy	wymagany
22.	Poduszka powietrzna – boczna kierowcy	wymagane
23.	Poduszka powietrzna pasażera przód	wymagany
24.	Kurtyny powietrzne I i II rzędu	wymagane
25.	Czujniki parkowania – przód i tył	wymagany
26.	Automatyczne wycieraczki z czujnikiem deszczu	wymagane
27.	Klimatyzacja automatyczna dwustrefowa, regulowana	wymagana
28.	Funkcja monitorowania martwego pola w lusterkach	wymagana
29.	System kontroli odstępu wraz z funkcją zabezpieczającą przed najechaniem na samochód z przodu (awaryjne hamowanie)	wymagane
30.	System nawigacji	wymagane
31.	Radioodtwarzacz AM/FM bluetooth	wymagane
32.	Oświetlenie wnętrza przód i tył	wymagane
33.	Fotel kierowcy regulowany, kanapa pasażera dwuosobowa nieregulowana	wymagane
34.	Fotele pasażera tył 6 szt.	wymagane
35.	Sterowane elektrycznie szyby drzwi przednich	wymagane
36.	Lusterka boczne sterowane elektrycznie	wymagane
37.	Gniazdo zapalniczki	wymagane
38.	USB	wymagane
39.	Dywaniki (z przodu i z tyłu)	wymagane
40.	Drzwi bagażnika z szybą i wycieraczką	wymagane
41.	Stałe szyby w II rzędzie przyciemniane ale bez rolet.	wymagane
42.	Oświetlenie przedziału ładunkowego	wymagane
43.	Światła jazdy dziennej LED	wymagane

44.	Drzwi tył pasażerskie przesuwne po obu stronach	wymagane
45.	Blokada tylnych drzwi	wymagane
46.	Światła do jazdy dziennej	wymagane
47.	Immobilizer, alarm	wymagane
48.	Centralny zamek	wymagane
49.	Koło zapasowe	wymagane
50.	Kamera cofania	wymagane
51.	Wyposażenie apteczka i gaśnica	wymagane
52.	Podłoga i boki w kabinie bagażnika wyłożone łatwo zmywalnym materiałem	wymagane
53.	Komplet opon zimowych	wymagane
54.	Drzwi tylne bagażowe otwierane (nie klapa)	wymagane
55.	Okres gwarancyjny na powłokę lakierniczą i podzespoły	wymagane
56.	Instrukcja obsługi pojazdu, trójkąt ostrzegawczy	wymagane

Przeznaczenie samochodu: przewóz podopiecznych domów dziecka i placówek opiekuńczo-wychowawczych.

Samochód zostanie nabyte w ramach realizacji projektu „Zakup samochodów elektrycznych dla służb miejskich m.st. Warszawy” w ramach Krajowego Planu Odbudowy – dalej KPO.

Wykonawca jest zobowiązany do oznakowania dostarczonych pojazdów poprzez umieszczenie na samochodach naklejek zgodnych z wymaganiami zawartymi na str. 45 Księgi Identyfikacji Wizualnej KPO – załącznik nr 5 do SWZ.

Ich umieszczenie na pojazdach musi:

- być zgodne z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa;
- spełniać wymagania zawarte w Księdze Identyfikacji Wizualnej KPO (str. 45);
- gwarantować bezpieczeństwo użytkowania pojazdów;
- gwarantować bezpieczeństwo użytkowników pojazdów.

Zamawiający wymaga oznakowania pojazdu poprzez umieszczenie naklejki informacyjnej na przednich drzwiach pojazdu (po obu stronach).

Wymiary oznakowania powinny być dostosowane do powierzchni drzwi (szerokość) oferowanego pojazdu, z

zachowaniem proporcji znaku określonego w Księdze Identyfikacji Wizualnej KPO- załącznik nr 5 do SWZ (str. 45).

Oznakowanie musi być wykonane w sposób trwały, czytelny i widoczny dla odbiorcy - w szczególności możliwość odczytania z odległości co najmniej 1 m.

Naklejka powinna być wykonana z materiału zapewniającego odporność na warunki atmosferyczne oraz trwałość w okresie eksploatacji pojazdu.

Ilość każdej z oklein i materiałów z jakiej naklejki zostaną wykonane musi zapewniać funkcjonalnie pełne spełnienie ww. wymagań.

2. Wykonawca zobowiązany jest wraz z dostawą samochodu przekazać dokumenty niezbędne do rejestracji oraz użytkowania pojazdu, w tym:

- a) kartę gwarancyjną;
- b) instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim wraz ze wszystkimi dokumentami niezbędnymi do prawidłowej eksploatacji i rejestracji samochodu przez Zamawiającego;
- c) książkę gwarancyjną i przeglądów serwisowych;

.....
(miejscowość i data)

.....
(Podpis osoby/osób uprawnionej/ych do składania oświadczeń
woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczęć/pieczętki Wykonawcy)