***Załącznik Nr 4 do SWZ***

***Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia***

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA POJAZDU**

**WARUNKI TECHNICZNE**

Przedmiotem zamówienia jest **Zakup i dostawa dwóch fabrycznie nowych samochodów osobowych elektrycznych – jeden co najmniej 8-osobowy oraz jeden co najmniej 7-osobowy – do przewozu osób dla potrzeb Zespołu do obsługi Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych Nr 3, ul. Łukowska 25 w Warszawie**, spełniających wymagania określone w SWZ. Pojazdy muszą być fabrycznie przystosowane do ruchu prawostronnego (kierownica po lewej stronie).

Zamawiający wymaga, aby oferowane Samochody, objęte przedmiotem zamówienia:

1. były fabrycznie nowe, rok produkcji od 2023;
2. były dostarczony w terminie do 31.12.2024
3. były wolne od wszelkich wad i uszkodzeń;
4. były bez wcześniejszej eksploatacji i nie były przedmiotem praw osób trzecich;
5. spełniały minimalne, wymagane parametry techniczne określone w niniejszym załączniku (Opis przedmiotu zamówienia);
6. były wolne od jakichkolwiek wad prawnych i obciążeń na rzecz osób trzecich, nie były przedmiotem żadnego postępowania i zabezpieczenia;
7. spełniały polskie wymagania, w tym warunki techniczne wynikające z Działu III, Rozdział 1a i 1b ustawy Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 r. (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.);
8. posiadały homologację (z wyłączeniem ciężarowej) na przewóz osób oraz spełniały warunki techniczne pojazdów oraz zakres ich niezbędnego wyposażenia przewidziane przez obowiązujące przepisy prawa dla samochodów poruszających się po drogach publicznych. (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz.U. z 2016 r. poz. 2022);
9. spełniały wymogi Dyrektywy CEE EURO 6;
10. były objęte serwisem i gwarancją świadczoną przez Autoryzowaną Stację Obsługi (zwaną dalej „ASO”) na terenie całego kraju.

Parametry obowiązkowe Samochodów zostały określone w tabeli poniżej w pkt I. oraz III.

W tabeli w pkt II oraz IV zostały określone zasady przyznawania punktów za parametry dodatkowe Samochodów.

**CZĘŚĆ I – SAMOCHÓD NR 1**

1. Samochód Nr 1 winien spełniać następujące minimalne parametry techniczno-użytkowe:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS WYMAGANYCH PARAMETRÓW PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |
|  | **Wersja VAN** |
| 1 | Liczba drzwi - minimum 5; w tym minimum dwa przesuwne prawe i lewe |
| 2 | Przewód do ładowania akumulatora trakcyjnego, trójfazowy do ładowarki naściennej typu WallBox |
| 3 | Liczba miejsc minimum – 8; |
| 4 | Rok produkcji nie wcześniej niż̇ - 2023 rok; |
| 5 | Silnik – w pełni elektryczny – minimum 100 KW |
| 6 | Klimatyzacja |
| 7 | Boczne poduszki powietrzne |
| 8 | Czołowe poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera |
| 9 | Kurtyny powietrzne dla pierwszego, drugiego i trzeciego rzędu siedzeń |
| 10 | Automatyczne światła z czujnikiem zmierzchu; |
| 11 | Czujniki parkowania przód i tył |
| 12 | Długość przestrzeni ładunkowej za ostatnim rzędem siedzeń minimum 850 mm |
| 13 | System monitorowania martwego pola |
| 14 | System stabilizacji toru jazdy |
| 15 | Alarm z immobilizerem; |
| 16 | Komplet opon zimowych i letnich |
| 17 | System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania ABS |
| 18 | Tempomat; |
| 19 | Pojemność akumulatorów co najmniej 64 kWh |
| 20 | System mocowania fotelików dziecięcych (ISOFix) |
| 21 | System Bluetooth z zestawem głośnomówiącym |
| 22 | Gwarancja mechaniczna co najmniej 24 miesięcy |

1. Parametry dodatkowe oczekiwane przez Zamawiającego dla Samochodu Nr 1

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS DODATKOWYCH PARAMETRÓW PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |
| 1 | Kierownica wielofunkcyjna |
| 2 | Regulowana kierownica w dwóch płaszczyznach |
| 3 | Pełnowymiarowe koło zapasowe |
| 4 | Podłokietnik kierowcy w pierwszym rzędzie |
| 5 | Elektryczny hamulec postojowy; |
| 6 | Klimatyzacja 2 lub 3 strefowa |
| 7 | Inteligentne wycieraczki z czujnikiem deszczu |
| 8 | Lusterka boczne elektrycznie składane i podgrzewane |
| 9 | Radio wraz z głośnikami dla każdego rzędu siedzeń |
| 10 | Czujniki ciśnienia w oponach |
| 11 | Szyby drugiego i trzeciego rzędu oraz szyba tylna przyciemniane |
| 12 | Przednie pasy bezpieczeństwa z regulacją wysokości |
| 13 | Tylne drzwi 2 skrzydłowe |
| 14 | Centralny zamek |
| 15 | System nawigacji |
| 16 | Fotel kierowcy z regulacją wysokości |
| 17 | Kamera cofania |
| 18 | Ładowarka pokładowa 11kW |
| 19 | Gwarancja mechaniczna co najmniej 48 miesięcy |
| 20 | Gwarancja na perforację nadwozia co najmniej 120 miesięcy |

**CZĘŚĆ II - SAMOCHÓD NR 2**

1. Samochód Nr 2 winien spełniać następujące minimalne parametry techniczno-użytkowe:

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS WYMAGANYCH PARAMETRÓW PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |
|  | **Wersja SUV** |
| 1 | Liczba drzwi - minimum 5 |
| 2 | Kable do ładowania |
| 3 | Liczba miejsc – min. 7 |
| 4 | Rok produkcji nie wcześniej niż̇ - 2023 rok |
| 5 | Silnik – w pełni elektryczny – minimum 200 KM |
| 6 | Napęd 4x4 |
| 7 | Klimatyzacja automatyczna minimum 3 strefowa z nawiewami na każdy rząd siedzeń |
| 8 | Boczne poduszki powietrzne |
| 9 | Czołowe poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera |
| 10 | Kurtyny powietrzne |
| 11 | Automatyczne światła z czujnikiem zmierzchu |
| 12 | Czujniki parkowania przód i tył wraz z kamerą cofania |
| 13 | Komplet opon zimowych i letnich |
| 14 | System monitorowania martwego pola |
| 15 | System stabilizacji toru jazdy |
| 16 | Alarm z immobilizerem |
| 17 | System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania ABS |
| 18 | Aktywny tempomat |
| 19 | Zasięg według WLTP cykl mieszany minimum 500 kilometrów |
| 20 | System mocowania fotelików dziecięcych minimum na skrajnych fotelach w drugim rzędzie siedzeń (ISOFix) |
| 21 | System Bluetooth z zestawem głośnomówiącym z obsługą Android Auto, Apple Car Play |
| 22 | Gwarancja mechaniczna co najmniej 24 miesięcy |

1. Parametry dodatkowe oczekiwane przez Zamawiającego dla Samochodu Nr 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **OPIS DODATKOWYCH PARAMETRÓW PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA** |
| 1 | Pojemność bagażnika minimum 300 litrów za ostatnim rzędem siedzeń |
| 2 | Wyświetlacz panoramiczny |
| 3 | Pełnowymiarowe koło zapasowe lub zestaw naprawczy |
| 4 | Podłokietnik kierowcy w pierwszym rzędzie |
| 5 | Elektryczny hamulec postojowy; |
| 6 | Dywaniki gumowe - komplet dla kierowcy i pasażerów |
| 7 | Inteligentne wycieraczki z czujnikiem deszczu |
| 8 | Regulowane fotele kierowcy i pasażera minimum w 6 płaszczyznach |
| 9 | Podgrzewana przednia szyba |
| 10 | Podgrzewane boczne lusterka |
| 11 | Kierownica z regulacją wysokości w dwóch płaszczyznach |
| 12 | Przednie pasy bezpieczeństwa z regulacją wysokości |
| 13 | Światła do jazdy dziennej w technologii LED |
| 14 | Regulowane oparcia i zagłówki w II rzędzie |
| 15 | System nawigacji |
| 16 | Światła adaptacyjne |
| 17 | Gwarancja mechaniczna co najmniej 48 miesięcy |
| 18 | Gwarancja na perforację nadwozia co najmniej 120 miesięcy |
| 19 | Długość całkowita auta nie mniej niż 4,7 metra |
| 20 | Szerokość całkowita auta nie mniej 1,7 metra |

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

1. kartę gwarancyjną;
2. instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim wraz ze wszystkimi dokumentami niezbędnymi do prawidłowej eksploatacji i rejestracji samochodu przez Zamawiającego;
3. książkę gwarancyjną i przeglądów serwisowych;

…………………….. .................................................................

(miejscowość i data) (Podpis osoby/osób uprawnionej/ych do składania oświadczeń

woli w imieniu Wykonawcy oraz pieczątka/pieczątki Wykonawcy)