ZAŁĄCZNIK NR 8 DO SIWZ

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest:

1. **Sprzedaż i dostawa 1 szt. fabrycznie nowego samochodu osobowego o napędzie 100 % elektrycznym, na potrzeby Gminy Lipnik. Samochód musi być wyposażony w akumulatory trakcyjne.**

Pojazd musi być fabrycznie nowy, nieużywany, kompletny, z homologacją (umożliwiającą zgodnie z obowiązującymi przepisami dopuszczenie do ruchu na obszarze Polski) oraz wolny od wad technicznych i prawnych. Samochód nie może być zarejestrowany.

 Sprzedawca dostarczy pojazd na koszt własny do Urzędu Gminy w Lipniku, Lipnik 20, 27-540 Lipnik wraz z dokumentami w języku polskim wymaganymi do zarejestrowania samochodu, książkami serwisowymi i gwarancyjnymi, aktualnymi świadectwami homologacji oraz instrukcji obsługi.

 Sprzedawca musi posiadać autoryzowany serwis dla samochodów elektrycznych w odległości do 200 km od siedziby Zamawiającego

**Szczegółowe minimalne wymagania**

1. Rok produkcji: 2020,
2. Rodzaj nadwozia: samochód osobowy,
3. Liczba drzwi: 4/5,
4. Liczba miejsc siedzących: pięć,
5. Rodzaj silnika: elektryczny,
6. Paliwo: prąd elektryczny,
7. Akumulator trakcyjny: fabrycznie nowy, wolny od wad akumulator litowo – jonowy, polimerowy o pojemności energetycznej nie mniejszej niż 60 kWh,
8. Układ ładowania: adaptacyjny jedno – trójfazowy, możliwość ładowania ze standardowego gniazda domowego 230V.,
9. Moc maksymalna silnika: nie mniej niż 200 KM,
10. Kolor nadwozia: inny niż podstawowy do uzgodnienia z Zamawiającym
11. Kolorystyka wnętrza: do uzgodnienia z Zamawiającym
12. Rozstaw osi: nie mniej niż 2600 mm,
13. Długość całkowita: nie więcej niż 4400 mm
14. Szerokość całkowita bez lusterek bocznych: nie mniej niż 1800 mm
15. Wysokość całkowita bez relingów dachowych: nie więcej niż 1600 mm
16. Wyposażenie:
17. Bezpieczeństwo:

- Hamulce tarczowe przód i tył,

- System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania,

- System rozdziału sił hamowania,

- System stabilizujący tor jazdy,

- System wspomagania hamowania,

- Poduszki powietrzne – kierowcy i pasażera, poduszki boczne oraz kurtyny powietrzne (łącznie min. 6 sztuk)

- Regulowane przednie pasy bezpieczeństwa z napinaczami,

- Przednie reflektory przeciwmgielne,

- Światła do jazdy dziennej Led

- Światła mijania oraz drogowe wykonane w technologii Led

1. Inne

- przewód ładowania do WallBox-ów i terminali publicznych – minimalna długość przewodu 6 metrów

- przewód do okazjonalnego ładowania z gniazda domowego 230V– minimalna długość przewodu 6 metrów

- Felgi ze stopów lekkich, nie mniej niż 17 cali,

- Dodatkowy komplet kół zimowych na felgach ze stopów lekkich

- Wspomaganie kierownicy,

- regulowana kolumna kierownicy

- Automatyczna klimatyzacja z funkcja odparowywania przednich szyb

- Fabryczny immobiliser,

- Centralny zamek sterowany pilotem,

- Elektrycznie sterowane szyby przednie i tylne

- Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka zewnętrzne,

- Podgrzewane przednie fotele

- Kierownica multimedialna

- Fabryczny radioodtwarzacz wraz z co najmniej 4 głośnikami,

- Komputer pokładowy,

- fabryczny autoalarm

- tylne czujniki parkowania

- Koło zapasowe pełnowymiarowe lub dojazdowe,

- Dywaniki dla wszystkich rzędów siedzeń oraz bagażnika

- Nawigacja z menu w języku polskim,

- Gaśnica atestowana o wadze: min. 1 kg,

- Apteczka pierwszej pomocy,

- Trójkąt ostrzegawczy,

- Kamizelka odblaskowa,

16. Wykonawca udzieli gwarancji:

 1. Standardowe elementy samochodu – na minimum 24 miesiące bez limitu kilometrów

 2. Elementy napędu elektrycznego – na minimum 24 miesiące bez limitu kilometrów

 3. Pojemność akumulatora trakcyjnego – na minimum 5 lat lub 100 000 km

 4. Perforację karoserii – na minimum 7 lat bez limitu kilometrów

1. **Sprzedaż i dostawa 1 szt. jednostanowiskowej stacji ładowania pojazdów typu wallbox, 3-fazowej AC 400V o mocy ładowania 11kW z kablem do ładowania długości min. 4 m z typem gniazda dopasowanym do modelu oferowanego auta.**