**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Dostawę nowego samochodu osobowego w 100% elektrycznego na potrzeby Straży Miejskiej w Kołobrzegu*”***

1. **PARAMETRY TECHNICZNE**
2. Samochód osobowy elektryczny typu kombi;
3. Rok produkcji: od 2016r.
4. Minimalny zasięg na jednym ładowaniu baterii wg normy NEDC (New European Driving Cycle) – 150 km;
5. Typ nadwozia:
   1. 5-osobowe;
   2. liczba drzwi 5 ( w tym tylne dwudzielne z szybą tylną ogrzewaną i wycieraczką);
   3. typ paliwa: prąd elektryczny w 100%;
   4. ładowność min. 550 kg;
   5. powierzchnia przestrzeni bagażowej musi umożliwiać wykonanie zabudowy do transportu osób czasowo ujętych (zatrzymanych)
6. Samochód musi umożliwiać ładowanie:
   1. z gniazda w standardzie CEE 7/5 TYP E, z sieci jednofazowych 230 V (ładowania standardowe);
   2. Gniazdo przystosowane do obsługi ładowarek 3,6KW;
   3. Gniazdo przystosowane do obsługi ładowarek 6,6 KW
7. Zużycie energii elektrycznej do 180Wh/km;
8. Samochód na wyposażeniu musi posiadać jeden kabel do ładowania standardowego o długości min. 5 m;
9. Samochód musi posiadać systemy bezpieczeństwa zapobiegające porażeniu prądem elektrycznym podczas ładowania pojazdu;
10. Samochód na stałym wyposażeniu musi posiadać akumulator, pojemność energetyczna min. 22 kWh, fabrycznie nowy wolny od wad;
11. Samochód musi zapewnić działanie w przedziale temperatur od -20°C do40°C

10. Kolor nadwozia srebrny metalik

1. **WYPOSAŻENIE**
2. System zapobiegający blokowaniu kół podczas hamowania (ABS) z systemem wspomagania nagłego hamowania;
3. Poduszka powietrzna kierowcy i pasażera;
4. Gniazdo 12V;
5. Elektrycznie sterowane szyby boczne;
6. Komputer pokładowy;
7. Pasy bezpieczeństwa;
8. Centralny zamek z pilotem;
9. Wspomaganie kierownicy;
10. Kanapa/fotele dla 3 pasażerów w drugim rzędzie,
11. Pełne wykończenie przestrzeni ładunkowej,
12. Oświetlenie przestrzeni ładunkowej,
13. Ogrzewanie standardowe,
14. Lampa sufitowa zapalana automatycznie w momencie otwierania drzwi,
15. Komplet opon zimowych i letnich
16. **WYMAGANIA DODATKOWE**
17. Dokumentacja potwierdzająca zgodność z normami CE.
18. Wyposażenie oraz dokumenty dopuszczające pojazd do ruchu drogowego w Polsce i umożliwiającego jego rejestrację i eksploatację bezpośrednio po odbiorze przez Zamawiającego.
19. Objęcie serwisem gwarancyjnym, świadczonym przez autoryzowaną stację obsługi, na zasadach przewidzianych przez producenta, w odległości max. 130 km od Kołobrzegu.
20. Maksymalny czas usuwania awarii pojazdu w okresie gwarancyjnym: 48 h   
    W przypadku poważnych usterek może zostać wydłużony do 10 dni roboczych.
21. Szkolenie obsługi Zamawiającego.
22. Montaż radiotelefonu wraz z instalacją antenową oraz świateł sygnalizacyjnych z napisem STRAŻ MIEJSKA charakteryzujących pojazdy uprzywilejowane wraz z modułem dźwięku – dostarczonych przez Zamawiającego.
23. Dostosowanie pojazdu do warunków technicznych określonych w art.32b rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31.12.2002r w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U.2016.2022 t.j)
24. Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji na dostarczony samochód, której ważność rozpoczyna się od daty odbioru na:
    1. standardowe elementy samochodu - 3 lata lub 100 000 km,
    2. elementy napędu elektrycznego - 5 lat lub 100 000 km,
    3. pojemność baterii - 5 lat lub 100 000 km,
    4. na perforację karoserii - 10 lat.
25. Wykonawca wykonywał będzie pełną obsługę serwisową w okresie trwania gwarancji, zgodnie z zaleceniami producenta i zakresem szczegółowo opisanym w karcie gwarancyjnej i instrukcji obsługi pojazdu. Wykonawca gwarantuje stosowanie oryginalnych części i akcesoriów objętych gwarancją producenta. Wykonawca udziela gwarancji zgodnie z zaleceniami producenta na wykonane czynności serwisowe.
26. **Zamawiający zastrzega**, że powierzenie wykonania części przedmiotu zamówienia podwykonawcom jest niedopuszczalne w następującym zakresie: świadczenie czynności związanych z obsługą serwisową samochodu (art. 36a ust. 2 pkt 1 ustawy Pzp).
27. **WYKONAWCA WRAZ Z SAMOCHODEM PRZEKAŻE**
28. Świadectwo homologacji pojazdu.
29. Kartę gwarancyjną.
30. Kartę pojazdu.
31. Książkę serwisową w języku polskim.
32. Instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim.