

**Załącznik nr 3 do SWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 (jednego) nowego samochodu elektrycznego (o napędzie w 100% elektrycznym) na potrzeby Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. z siedzibą w Dopiewie.
2. Dostawa przedmiotu zamówienia: Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. 62-070 Dopiewo ul. Wyzwolenia 15.
3. Samochód fabrycznie nowy wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, kompletny, gotowy do użytku.
4. Samochód musi spełniać warunki techniczne przewidziane przez obowiązujące w Polsce przepisy prawne dla samochodów poruszających się po drogach publicznych, potwierdzone świadectwem homologacji typu pojazdu, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. 2022 poz. 988 z późn. zm.) i rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy, oraz posiadać parametry i wyposażenie nie gorsze niż wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.
5. Podstawowe parametry pojazdu:
  - Samochód fabrycznie nowy, wyprodukowany minimum w 2022 r.
  - kierownica po lewej stronie
  - dopuszczalna masa całkowita do 3500 kg
  - typ nadwozia – furgon
  - kategoria pojazdu: N1
  - długość pojazdu min. 4900mm – max. 5500mm
  - rozstaw osi pojazdu min 3000mm – max. 3500mm
  - wysokość pojazdu min. 1900mm – max. 2700mm
  - szerokość przestrzeni ładunkowej min. 1200mm
  - wysokość przestrzeni ładunkowej (mierzona w najwyższym miejscu) min.1200mm
  - kolor nadwozia – biały

**SILNIK, NAPĘD, SKRZYNIA BIEGÓW**

- elektryczny o mocy min. 95kW (122,4KM)
- maksymalne średnie zużycie energii elektrycznej kWh/100km – max. 20kWh/100 km
- zasięg na jednym ładowaniu akumulatora trakcyjnego (wg WLTP) z obciążeniem min. 115km
- skrzynia biegów automatyczna przystosowana do silników elektrycznych
- akumulator trakcyjny litowo-jonowy, fabrycznie nowy, wolny od wad, pojemność energetyczna min. 50 kWh
- ładowanie AC/DC – niższej prędkości ładowania prądem przemiennym i szybkie ładowanie prądem stałym
- układ ładowania: adaptacyjny jedno-trójfazowy, możliwość ładowania ze standardowego gniazda domowego 230V
- przewód ładowania – długość min. 6m
- napęd na przednie koła

**KABINA I KOMFORT**

- 2 siedzenia z pasami bezpieczeństwa
- klimatyzacja i ogrzewanie

- osłony przeciwsłoneczne
- podgrzewane lusterka zewnętrzne wsteczne
- kamera cofania
- radioodtwarzacz
- układ kierowniczy ze wspomaganiem i regulacją kolumny kierownicy w dwóch płaszczyznach
- centralny zamek
- gniazdo 12V
- światła dzienne LED lub klasyczne z żarówkami halogenowymi
- elektrycznie sterowane szyby
- podgrzewane lusterka wsteczne
- gniazda ładowania AC/DC
- asystent hamowania awaryjnego
- system ABS
- min. 2 poduszki powietrzne AIR-BAG kierowcy i pasażera

#### WYPOSAŻENIE

- trójkąt ostrzegawczy
- gaśnica
- apteczka
- instrukcja obsługi, katalog części zamiennych, książka gwarancyjna
- dokumenty niezbędne do rejestracji pojazdu
- listwa ledowa montowana na dachu pojazdu barwy pomarańczowej
- podłoga, boki i drzwi przestrzeni ładunkowej zabezpieczone sklejką

#### Inne postanowienia

- 1) W ramach wynagrodzenia Wykonawca zapewni przeszkolenie pracowników Zamawiającego z certyfikatem szkolenia bez limitu osób.
- 2) Wykonawca dostarczy Zamawiającemu
  - a) komplet dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu,
  - b) instrukcję obsługi w języku polskim oraz wszystkie certyfikaty i deklaracje przewidziane polskim prawem i prawem unijnym sporządzone w języku polskim,
  - c) książkę gwarancyjną,
  - d) katalog części zamiennych,
  - e) wykaz autoryzowanych stacji obsługi,
  - f) inne wymagane prawem dokumenty pojazdu,
  - g) wykaz materiałów eksploatacyjnych i części szybko zużywających się w wyniku normalnej eksploatacji
- 3) Wykonawca własnym transportem i na własny koszt dostarczy przedmiot zamówienia do Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. 62-070 Dopiewo ul. Wyzwolenia 15
- 4) Oferowany pojazd musi posiadać wszystkie wymagane dokumenty, certyfikaty i deklaracje przewidziane polskim prawem sporządzone w języku polskim.