

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**CZEŚĆ NR 1**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa w formie zakupu samochodu dostawczo/osobowego kategorii N1 z napędem elektrycznym do przewozu osób i towarów szt. 1.

Opis techniczny przedmiotu zamówienia**1. Dane techniczne:**

- 1.1. Samochód dostawczy z napędem elektrycznym.
- 1.2. Fabrycznie nowy.
- 1.3. Rok produkcji: 2023.
- 1.4. Typ nadwozia: Zamknięte.
- 1.5. Objętość przestrzeni ładunkowej min. 3,0 m³.
- 1.6. Długość użytkowa przestrzeni ładunkowej min. 1800 mm.
- 1.7. Wysokość przestrzeni ładunkowej min. ~~1400~~ 1072 mm.
- 1.8. Liczba miejsc siedzących: 2. **Zamawiający dopuszcza samochód do przewozu 3 osób.**
- 1.9. Pojazd dwu drzwiowy w przedziale pasażerskim.
- 1.10. Przestrzeń ładunkowa: prawe drzwi przesuwne, tylne drzwi dwuskrzydłowe z blokadą otwierania.
- 1.11. Przegroda metalowa pomiędzy częścią pasażerską a ładunkową.
- 1.12. Dopuszczalna masa całkowita (DMC) do 3500 kg.
- 1.13. Ładowność maksymalna max. 600 kg.
- 1.14. Kierownica po lewej stronie.
- 1.15. Uchwyty do mocowania ładunku w przestrzeni towarowej min. 6 szt.
- 1.16. Podłoga uniwersalna w przedziale ładunkowym z osłonami na nadkola.
- 1.17. Wewnętrzna tapicerka boczna w przedziale ładunkowym ze sklejki do ramy dachu.
- 1.18. Kolor: Srebrny lub szary lub grafitowy lub czarny (wszystkie odcienie tych kolorów).
Zamawiający dopuszcza kolor biały, niebieski i niebieski z czarnym dachem.

2. Układ napędowy, zasilanie:

- 2.1. Napęd na oś przednią.
- 2.2. Rodzaj silnika: elektryczny.
- 2.3. Moc maksymalna (KW): min. 80.
- 2.4. Skrzynia biegów: automatyczna.
- 2.5. Źródło zasilania: akumulator litowo-jonowy.
- 2.6. Pojemność źródła zasilania brutto (kWh): min. ~~40~~ 35,8.

3. Hamulce z układem odzyskiwania energii:

- 3.1. Oś przednia: tarczowe.
- 3.2. Oś tylna: tarczowe.

4. Osiągi i normy emisji:

- 4.1. Prędkość maksymalna (km/h) nieograniczona min. 90.
- 4.2. Zasięg km w cyklu miejskim (WLTP): min. 150.

4.3. Emisja CO₂ (g/km): max. 0,0.

5. Wypożyczenie samochodu:

5.1. Klimatyzacja.

5.2. Wspomaganie kierownicy.

5.3. Światła do jazdy dziennej w technologii LED. Zamawiający dopuszcza światła do jazdy dziennej w technologii halogenowej.

5.4. Światła mijania w technologii LED. Zamawiający dopuszcza światła mijania w technologii halogenowej.

5.5. Elektrycznie sterowane szyby przednie.

5.6. Fotel kierowcy z regulacją wysokości w dwóch płaszczyznach. Zamawiający dopuszcza pojazd z regulacją wzdłużną i kąta oparcia kierowcy.

5.7. Poszycie foteli: materiałowe lub tkaninowe.

5.8. Centralny zamek zdalnie sterowany.

5.9. Czujniki parkowania: min. tylne.

1.1. Stacja multimedialna z: radioodtwarzaczem, nawigacją i podglądem obrazu z kamery cofania oraz zestawem głośnomówiącym. Zamawiający dopuszcza nawigację w ramach korzystania z aplikacji Apple Car Play.

5.10. Kamera cofania kompatybilna ze stacją multimedialną pojazdu.

5.11. Gniazdo USB.

5.12. Gniazdo 12V w konsoli środkowej.

5.13. Felgi stalowe z kołpakami lub aluminiowe.

5.14. Opony na sezon letni i zimowy.

5.15. Koło zapasowe lub zestaw do naprawy uszkodzeń opon.

5.16. Dywaniki gumowe w przestrzeni osobowej.

5.17. Podnośnik przystosowany do masy pojazdu.

5.18. Pojazd wyposażony w gniazdo do ładowania TYP 2.

5.19. Standardowe kable do ładowania, jeden do ładowania z gniazdek 230 V (z ładowarką pokładową lub przenośną), drugi do terminali o prądzie ładowania do 22 Kw.

6. Bezpieczeństwo:

6.1. Poduszki powietrzne min. kierowcy i pasażera. Zamawiający dopuszcza pojazd bez poduszki powietrznej dla pasażera/pasażerów.

6.2. 3 – punktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich siedzeniach.

6.3. Immobilizer.

6.4. Autoalarm.

6.5. ABS.

6.6. ESP.

7. Dokumentacja:

W dniu dostawy samochodu Wykonawca dostarczy:

7.1. Komplet dokumentów umożliwiających zarejestrowanie pojazdów.

7.2. Karty gwarancyjne wraz z listą ASO.

7.3. Instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim.

8. Gwarancja:

8.1. Gwarancja mechaniczna na samochód obejmująca perforację nadwozia oraz pełen pakiet serwisowy (wymiana płynów eksploatacyjnych, klocków hamulcowych, przeglądy okresowe), (bez limitu kilometrów) 36 miesięcy.

8.2. ~~Gwarancja na źródło zasilania samochodu (bez limitu kilometrów) 60 miesięcy.~~ Gwarancję na akumulator trakcyjny 8 lat lub 160 tys km.

9. Program „Mój Elektryk”:

9.1. Wsparcie merytoryczne przy składaniu wniosku o dofinansowanie w ramach programu „Mój Elektryk”.

CZEŚĆ NR 2

Przedmiotem zamówienia jest dostawa w formie zakupu fabrycznie nowego samochodu dostawczego Furgon kategorii N1 z napędem elektrycznym do przewozu towarów szt. 1.

Opis techniczny przedmiotu zamówienia

1. Dane techniczne:

- 1.1. Samochód dostawczy z napędem elektrycznym.
- 1.2. Fabrycznie nowy.
- 1.3. Rok produkcji: 2023.
- 1.4. Typ nadwozia: Zamknięte.
- 1.5. Objętość przestrzeni ładunkowej min. ~~4~~ 3,9 m³.
- 1.6. Długość użytkowa przestrzeni ładunkowej min. 2100 mm.
- 1.7. Wysokość przestrzeni ładunkowej min. ~~1400~~ 1072 mm.
- 1.8. Liczba miejsc siedzących min. 2. ~~Zamawiający dopuszcza samochód do przewozu 3 osób.~~
- 1.9. Pojazd dwu drzwiowy w przedziale pasażerskim.
- 1.10. Przestrzeń ładunkowa: prawe drzwi przesuwne, tylne drzwi dwuskrzydłowe z blokadą otwierania.
- 1.11. Przegroda metalowa pomiędzy częścią pasażerską a ładunkową.
- 1.12. Dopuszczalna masa całkowita (DMC) do 3500 kg.
- 1.13. Ładowność maksymalna min. 500 kg.
- 1.14. Kierownica po lewej stronie.
- 1.15. Uchwyty do mocowania ładunku w przestrzeni towarowej min. 6 szt.
- 1.16. Podłoga uniwersalna w przedziale ładunkowym z osłonami na nadkola.
- 1.17. Wewnętrzna tapicerka boczna w przedziale ładunkowym ze sklejk do ramy dachu.
- 1.18. Wentylator dachowy mechaniczny w przestrzeni ładunkowej.
- 1.19. Kolor: Srebrny lub szary lub grafitowy lub czarny (wszystkie odcienie tych kolorów).
~~Zamawiający dopuszcza kolor biały, niebieski i niebieski z czarnym dachem.~~

2. Układ napędowy, zasilanie:

- 2.1. Napęd na oś przednią.
- 2.2. Rodzaj silnika: elektryczny.

- 2.3. Moc maksymalna (KW): min. 80.
- 2.4. Skrzynia biegów: automatyczna.
- 2.5. Źródło zasilania: akumulator litowo-jonowy.
- 2.6. Pojemność źródła zasilania brutto (kWh): min. ~~40~~ 35,8.
- 3. **Hamulce z układem odzyskiwania energii:**
 - 3.1. Oś przednia: tarczowe.
 - 3.2. Oś tylna: tarczowe.
- 4. **Osiągi i normy emisji:**
 - 4.1. Prędkość maksymalna (km/h) nieograniczona min. 90.
 - 4.2. Zasięg km w cyklu miejskim (WLTP): min. 150.
 - 4.3. Emisja CO₂ (g/km): max. 0,0.
- 5. **Wyposażenie samochodu:**
 - 5.1. Klimatyzacja.
 - 5.2. Wspomaganie kierownicy.
 - 9.2. Światła do jazdy dziennej w technologii LED. Zamawiający dopuszcza światła do jazdy dziennej w technologii halogenowej.
 - 5.3. Światła mijania w technologii LED. Zamawiający dopuszcza światła mijania w technologii halogenowej.
 - 5.4. Elektrycznie sterowane szyby przednie.
 - 5.5. Fotel kierowcy z regulacją wysokości w dwóch płaszczyznach. Zamawiający dopuszcza pojazd z regulacją wzdłużną i kąta oparcia kierowcy.
 - 5.6. Poszycie foteli: materiałowe lub tkaninowe.
 - 5.7. Centralny zamek zdalnie sterowany.
 - 5.8. Czujniki parkowania: min. tylne.
 - 5.9. Stacja multimedialna z: radioodtwarzaczem, nawigacją i podglądem obrazu z kamery cofania oraz z zestawem głośnomówiącym. Zamawiający dopuszcza nawigację w ramach korzystania z aplikacji Apple Car Play.
 - 5.10. Kamera cofania kompatybilna ze stacją multimedialną pojazdu.
 - 5.11. Gniazdo USB.
 - 5.12. Gniazdo 12V w konsoli środkowej.
 - 5.13. Felgi stalowe z kołpakami lub aluminiowe.
 - 5.14. Opony na sezon letni i zimowy.
 - 5.15. Koło zapasowe lub zestaw do naprawy uszkodzeń opon.
 - 5.16. Dywaniki gumowe w przestrzeni osobowej.
 - 5.17. Podnośnik przystosowany do masy pojazdu.
 - 5.18. Pojazd wyposażony w gniazdo do ładowania TYP 2.
 - 5.19. Standardowe kable do ładowania, jeden do ładowania z gniazdek 230V (z ładowarką pokładową lub przenośną), drugi do terminali o prądzie ładowania do 22 kW.
- 6. **Bezpieczeństwo:**

- 6.1. Poduszki powietrzne min. kierowcy i pasażera. **Zamawiając dopuszcza pojazd bez poduszki powietrznej dla pasażera/pasażerów.**
- 6.2. 3 – punktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich siedzeniach.
- 6.3. Immobilizer.
- 6.4. ABS.
- 6.5. ESP.
7. **Dokumentacja:**
W dniu dostawy samochodu Wykonawca dostarczy:
 - 7.1. Komplet dokumentów umożliwiających zarejestrowanie pojazdów.
 - 7.2. Karty gwarancyjne wraz z listą ASO.
 - 7.3. Instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim.
8. **Gwarancja:**
 - 8.1. Gwarancja mechaniczna na samochód obejmująca perforację nadwozia oraz pełen pakiet serwisowy (wymiana płynów eksploatacyjnych, klocków hamulcowych, przeglądy okresowe), bez limitu kilometrów 36 miesięcy.
 - 8.2. ~~Gwarancja na źródło zasilania samochodu (bez limitu kilometrów) 60 miesięcy.~~ Gwarancję na akumulator trakcyjny 8 lat lub 160 tys km.
9. **Program „Mój Elektryk”:**
 - 9.1. Wsparcie merytoryczne przy składaniu wniosku o dofinansowanie w ramach programu „Mój Elektryk”.

CZEŚĆ NR 3

Przedmiotem zamówienia jest dostawa w formie zakupu fabrycznie nowego samochodu osobowego z napędem elektrycznym szt. 1.

Opis techniczny przedmiotu zamówienia

1. **Dane techniczne:**
 - 1.1. Samochód osobowy z napędem elektrycznym.
 - 1.2. Fabrycznie nowy.
 - 1.3. Rok produkcji: 2023.
 - 1.4. Typ nadwozia: hatchback lub crossover lub sedan.
 - 1.5. Długość całkowita: nie mniej niż 4000 mm.
 - 1.6. Liczba drzwi: 4/5.
 - 1.7. Liczba miejsc siedzących: 5.
 - 1.8. Pojemność bagażnika: nie mniej niż 250 L.
 - 1.9. Kolor: Srebrny lub szary lub grafitowy lub czarny (wszystkie odcienie tych kolorów).
Zamawiający dopuści pojazdy w kolorze karoserii szary oraz dach w kolorze czarnym, niebieski i niebieski z czarnym dachem.
2. **Układ napędowy, zasilanie:**
 - 2.1. Napęd na oś przednią.
 - 2.2. Rodzaj silnika: elektryczny.

- 2.3. Moc maksymalna (KW): min. 100.
- 2.4. Skrzynia biegów: automatyczna.
- 2.5. Źródło zasilania: akumulator litowo-jonowy.
- 2.6. Pojemność źródła zasilania brutto (kWh): min. 35.
- 3. **Hamulce z układem odzyskiwania energii:**
 - 3.1. Oś przednia: tarczowe.
 - 3.2. Oś tylna: tarczowe.
- 4. **Osiągi i normy emisji:**
 - 4.1. Prędkość maksymalna (km/h): min. 120.
 - 4.2. Zasięg km w cyklu miejskim (WLTP): min. 250.
 - 4.3. Emisja CO₂ (g/km): max. 0,0.
- 5. **Wyposażenie samochodu:**
 - 5.1. Klimatyzacja.
 - 5.2. Wspomaganie kierownicy.
 - 5.3. Światła do jazdy dziennej w technologii LED.
 - 5.4. Światła mijania w technologii LED.
 - 5.5. Elektrycznie sterowane szyby przednie i tylne.
 - 5.6. Fotel kierowcy z regulacją wysokości.
 - 5.7. Poszycie foteli: materiałowe lub tkaninowe. **Zamawiający dopuści łączoną tapicerkę foteli ze skóry eco - z tkaniną typu alcantara.**
 - 5.8. Podgrzewane fotele: min przednie (kierowcy i pasażera).
 - 5.9. Centralny zamek zdalnie sterowany z pilota.
 - 5.10. Zagłówki z regulacją wysokości dla wszystkich siedzeń.
 - 5.11. Czujniki parkowania: przednie i tylne.
 - 5.12. Stacja multimedialna z: radioodtwarzaczem, nawigacją, podglądem obrazu z kamery cofania, zestawem głośnomówiącym oraz aplikacją ANDROID AUTO / APPLE CAR PLAY.
 - 5.13. Kamera cofania kompatybilna ze stacją multimedialną pojazdu.
 - 5.14. Gniazdo USB.
 - 5.15. Gniazdo 12V w konsoli środkowej .
 - 5.16. Felgi ze stopów metali lekkich.
 - 5.17. Koło zapasowe lub zestaw do naprawy uszkodzeń opon.
 - 5.18. Dywaniki gumowe w pierwszym i drugim rzędzie siedzeń.
 - 5.19. Podnośnik przystosowany do masy pojazdu.
 - 5.20. Pojazd wyposażony w gniazdo do ładowania TYP 2.
 - 5.21. Standardowe kable do ładowania, jeden do ładowania z gniazdek 230V (z ładowarką pokładową lub przenośną), drugi do terminali o prądzie ładowania do 22 kW.
- 6. **Bezpieczeństwo:**
 - 6.1. Poduszki powietrzne min. kierowcy i pasażera.
 - 6.2. Poduszki boczne przednie.
 - 6.3. 3 – punktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich siedzeniach.

- 6.4. Immobilizer.
- 6.5. Autoalarm.
- 6.6. ABS.
- 6.7. ESP.
- 6.8. Asystent zmiany pasa ruchu.
- 6.9. Asystent martwego pola w lusterkach bocznych.

7. Dokumentacja:

W dniu dostawy samochodów Wykonawca dostarczy :

- 7.1. Komplet dokumentów umożliwiających zarejestrowanie pojazdów.
- 7.2. Karty gwarancyjne wraz z listą ASO.
- 7.3. Instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim.

8. Gwarancja:

- 8.1. Gwarancja mechaniczna na samochód obejmująca perforację nadwozia oraz pełen pakiet serwisowy (wymiana płynów eksploatacyjnych, klocków hamulcowych, przeglądy okresowe), (bez limitu kilometrów) 36 miesięcy.
- 8.2. ~~Gwarancja na źródło zasilania samochodu (bez limitu kilometrów) 60 miesięcy.~~ Gwarancję na akumulator trakcyjny 8 lat lub 160 tys km.

9. Program „Mój Elektryk”:

- 9.1. Wsparcie merytoryczne przy składaniu wniosku o dofinansowanie w ramach programu „Mój Elektryk”.

CZEŚĆ NR 4

Przedmiotem zamówienia jest dostawa w formie zakupu fabrycznie nowego samochodu osobowego z napędem elektrycznym szt. 1.

Opis techniczny przedmiotu zamówienia

1. Dane techniczne:

- 1.1. Samochód osobowy z napędem elektrycznym.
- 1.2. Fabrycznie nowy.
- 1.3. Rok produkcji: 2023.
- 1.4. Typ nadwozia: hatchback lub crossover lub sedan.
- 1.5. Długość całkowita: nie mniej niż 4000 mm.
- 1.6. Liczba drzwi: 4/5.
- 1.7. Liczba miejsc siedzących: 5.
- 1.8. Pojemność bagażnika: nie mniej niż 250 L.
- 1.9. Kolor: Srebrny lub szary lub grafitowy lub czarny (wszystkie odcienie tych kolorów).
~~Zamawiający dopuści pojazdy w kolorze karoserii szary oraz dach w kolorze czarnym, niebieski i niebieski z czarnym dachem.~~

2. Układ napędowy, zasilanie:

- 2.1. Napęd na oś przednią.
- 2.2. Rodzaj silnika: elektryczny.

- 2.3. Moc maksymalna (KW): min. 100.
- 2.4. Skrzynia biegów: automatyczna.
- 2.5. Źródło zasilania: akumulator litowo-jonowy.
- 2.6. Pojemność źródła zasilania brutto (kWh): min. 35.
- 3. **Hamulce z układem odzyskiwania energii:**
 - 3.1. Oś przednia: tarczowe.
 - 3.2. Oś tylna: tarczowe.
- 4. **Osiągi i normy emisji:**
 - 4.1. Prędkość maksymalna (km/h): min. 120.
 - 4.2. Zasięg km w cyklu miejskim (WLTP): min. 250.
 - 4.3. Emisja CO₂ (g/km): max. 0,0.
- 5. **Wyposażenie samochodu:**
 - 5.1. Klimatyzacja.
 - 5.2. Wspomaganie kierownicy.
 - 5.3. Światła do jazdy dziennej w technologii LED.
 - 5.4. Światła mijania w technologii LED.
 - 5.5. Elektrycznie sterowane szyby przednie i tylne.
 - 5.6. Fotel kierowcy z regulacją wysokości.
 - 5.7. Poszycie foteli: materiałowe lub tkaninowe. Zamawiający dopuści łączoną tapicerkę foteli ze skóry eco - z tkaniną typu alcantara.
 - 5.8. Podgrzewane fotele: min przednie (kierowcy i pasażera).
 - 5.9. Centralny zamek zdalnie sterowany z pilota.
 - 5.10. Zagłówki z regulacją wysokości dla wszystkich siedzeń.
 - 5.11. Czujniki parkowania: przednie i tylne.
 - 5.12. Stacja multimedialna z: radioodtwarzaczem, nawigacją, podglądem obrazu z kamery cofania, zestawem głośnomówiącym oraz aplikacją ANDROID AUTO / APPLE CAR PLAY.
 - 5.13. Kamera cofania kompatybilna ze stacją multimedialną pojazdu.
 - 5.14. Gniazdo USB.
 - 5.15. Gniazdo 12V w konsoli środkowej.
 - 5.16. Felgi ze stopów metali lekkich.
 - 5.17. Koło zapasowe lub zestaw do naprawy uszkodzeń opon.
 - 5.18. Dywaniki gumowe w pierwszym i drugim rzędzie siedzeń.
 - 5.19. Podnośnik przystosowany do masy pojazdu.
 - 5.20. Pojazd wyposażony w gniazdo do ładowania TYP 2.
 - 5.21. Standardowe kable do ładowania , jeden do ładowania z gniazdek 230V (z ładowarką pokładową lub przenośną), drugi do terminali o prądzie ładowania do 22 kW.
- 6. **Bezpieczeństwo:**
 - 6.1. Poduszki powietrzne min. kierowcy i pasażera.
 - 6.2. Poduszki boczne przednie.
 - 6.3. 3 – punktowe pasy bezpieczeństwa na wszystkich siedzeniach.

- 6.4. Immobilizer.
- 6.5. Autoalarm.
- 6.6. ABS.
- 6.7. ESP.
- 6.8. Asystent zmiany pasa ruchu.
- 6.9. Asystent martwego pola w lusterkach bocznych.

7. Dokumentacja:

W dniu dostawy samochodów Wykonawca dostarczy:

- 7.1. Komplet dokumentów umożliwiających zarejestrowanie pojazdów.
- 7.2. Karty gwarancyjne wraz z listą ASO.
- 7.3. Instrukcję obsługi pojazdu w języku polskim.

8. Gwarancja:

- 8.1. Gwarancja mechaniczna na samochód obejmująca perforację nadwozia oraz pełen pakiet serwisowy (wymiana płynów eksploatacyjnych, klocków hamulcowych, przeglądy okresowe), (bez limitu kilometrów) 36 miesięcy.
- 8.2. ~~Gwarancja na źródło zasilania samochodu (bez limitu kilometrów) 60 miesięcy.~~ Gwarancję na akumulator trakcyjny 8 lat lub 160 tys km.

9. Program „Mój Elektryk”:

- 9.1. Wsparcie merytoryczne przy składaniu wniosku o dofinansowanie w ramach programu „Mój Elektryk”.