**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |
| --- |
|  |
|  |

**POJAZD DWUKOŁOWY ELEKTRYCZNY SAMOPOZIOMUJĄCY TYPU SEGWAY**

Zakres zamówienia:

Dostawa 3 sztuk fabrycznie nowych pojazdów dwukołowych elektrycznych samopoziomujących typu segway służących do poruszania się po trudnym terenie nieutwardzonym. Zasilanie silników (2 x 2000 W) wymienne akumulatory Li-Ion. Doładowanie powinno być w dowolnej chwili bez ryzyka pogorszenia kondycji baterii. Szybkie ładowanie baterii – w ok. 3 godziny od 0% do 80%. Nowoczesny układ kontroli nachylenia powinien zapewnić łatwe poruszanie się bez ryzyka upadku. Koła ze specjalnym bieżnikiem sprawdzającym się w trudnym terenie.

* + - 1. Instalacja, uruchomienie w siedzibie Zamawiającego.
      2. Przeszkolenie 3 pracowników z obsługi sprzętu w siedzibie Zamawiającego.
      3. Min. 24 miesiące gwarancji.
      4. Termin realizacji zamówienia: 60 dni od daty podpisania umowy.

Specyfikacja techniczna:  
- stalowa obudowa zabezpieczająca pojazd przed uszkodzeniami mechanicznymi;  
- przeniesienie napędu - smarowane przekładnie stalowe w obudowie aluminiowej;  
- czujniki wykrywania kierowcy;  
- koła min 19";  
- moc silników 2x2000 W (całkowita moc 4000W);  
- wymienny akumulator o pojemności 72V/8.8Ah;  
- tylne światła LED z funkcją "STOP" i kierunkowskazów;  
- wyświetlacz z funkcjami pojazdu;  
- waga kierowcy do 150 kg;  
- szybkie ładowanie baterii;  
- zasięg na jednym ładowaniu minimum 25 km;  
- wbudowane oświetlenie przednie i tylne zasilane z akumulatora głównego;  
- kolorowy wyświetlacz parametrów systemu.