**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.