

Specyfikacja Techniczna

Pojazd nr 1

Administracja Osiedla 1000-lecia

I. Przedmiot zamówienia: pojazd wolnobieżny, elektryczny, 1 sztuka.

II. Minimalne wymagania techniczne (parametry graniczne):

- Pojazd 2-osobowy (kierowca + pasażer),
- Daszek ochronny, szyba przednia z wycieraczką, lusterka boczne,
- Skrzynia ładunkowa aluminiowa z 3 otwieranymi burtami, o ładowności nie mniejszej niż 550 kg oraz wymiarach wewnętrznych nie mniejszych niż 1800 x 1200 x 300 mm,
- Wywrot (kiper) sterowany elektrycznie,
- Plandeka przeciwdeszczowa,
- Stelaż umożliwiający mocowanie drabiny,
- Silnik elektryczny prądu przemiennego 48V AC o mocy 6,3 kW,
- Akumulator litowo-jonowy; 205 Ah / 10,4 kWh 48V, wyposażony w system BMS,
- Prostownik (ładowarka) pokładowy, automatyczny 48V, z kontrolkami procesu ładowania
- Kompletnie oświetlenie w technologii LED zgodne z obowiązującymi przepisami, lampa ostrzegawcza (kogut), sygnał dźwiękowy (klakson), sygnalizator dźwiękowy jazdy do tyłu,
- Prędkościomierz, licznik przejechanych kilometrów oraz motogodzin, wskaźnik poziomu naładowania akumulatora,
- Co najmniej dwa tryby prędkości jazdy (ograniczony/pełny – np. "żółw/królik" lub rozwiązanie równoważne),
- Co najmniej podwójne gniazdo ładowania USB oraz co najmniej jedno gniazdo 12V,
- Rama podwozia zabezpieczona metodą elektroforezy,
- Hamulce hydrauliczne – przód tarczowe, tył bębnowe lub układ równoważny o nie gorszej skuteczności hamowania; hamulec postojowy elektromagnetyczny lub równoważny,
- Hak holowniczy typu kulowego,