Załącznik nr 1.2. do Zapytania Ofertowego

Specyfikacja Techniczna Przedmiotu Zamówienia - Część 2: Ładowarka elektryczna – 1 szt.

Parametry techniczne:

Moc min. 5000 x 2 W
Maksymalny udźwig rozumiany jako masa załadunku 1000-1200 kg
Prędkość min. 12km/h
Wysokość wysypu min. 2600 mm
Pojemność akumulatora min. 200 Ah
Szerokość łyżki min. 1520 mm
Pojemność łyżki min. 0,38 m3

Parametry środowiskowe:

1. Ładowarka wyposażona w napęd w pełni elektryczny, niewymagający stosowania paliw kopalnych podczas eksploatacji urządzenia.
2. Brak bezpośredniej emisji spalin i gazów wylotowych podczas pracy urządzenia.
3. Zastosowany układ napędowy powinien zapewniać efektywne wykorzystanie energii elektrycznej oraz ograniczenie jej zużycia podczas pracy urządzenia.
4. Urządzenie powinno posiadać funkcję ograniczenia poboru energii podczas postoju lub bezczynności.
5. Zastosowany akumulator powinien być przystosowany do wielokrotnego ładowania oraz posiadać system zarządzania pracą akumulatora (BMS lub rozwiązanie równoważne), zapewniający optymalne wykorzystanie energii i wydłużenie żywotności akumulatora.