



tel. 25 758 67 01  
e-mail: zditm@zditmminskmaz.pl  
www: zditmminskmaz.pl

Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego w Mińsku Mazowieckim  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Przemysłowa 7, 05-300 Mińsk Mazowiecki

Mińsk Mazowiecki, dnia 08.04.2024 r.

**EV Motors Sp. z o.o.**  
**al. Warszawska 102**  
**Lublinie, 20-824**

### OPINIA PO TESTACH

Autobus miejski KingLong PEV9 SmartCity był testowany przez Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego w okresie 27.03.2024 r. do 2.04.2024 r. W tym czasie przez cztery dni jeździł na różnych liniach komunikacji miejskiej miasta Mińsk Mazowiecki. W opinii kierowców, którzy testowali ww. pojazd sprawował się on dobrze i nie zgłaszali poważniejszych usterek.

Po wejściu do autobusu możemy zaobserwować solidnie wykonane wnętrze i rozplanowane wejścia w systemie 1 2 0. W kokpicie kierowcy znajdują się całkiem spora ilość gniazd do ładowania np. telefonu lub nawigacji. Kierowcy, którzy mieli okazję pojazd testować potwierdzili, że rozmieszczenie przycisków w kokpicie jest intuicyjne. Dobrym rozwiązaniem jest system kamer. Podczas opadów deszczu mamy czysty i wyraźny obraz wokół autobusu. Prędkościomierz oraz inne przydatne opcje wyświetlane są na nowoczesnym ciekłokrystalicznym ekranie. Jako funkcjonalne rozwiązanie kierowcy wskazali dobre rozłożenie baterii w wyniku czego autobus prowadzi się stabilnie i dynamicznie co przekłada się na niskie zużycie energii. Elementy zewnętrzne autobusu takie jak np. tylne lampy wizualnie nawiązują do chińskiej produkcji.

Pozytywni zostaliśmy zaskoczeni wytrzymałością baterii oraz ilością przejechanych kilometrów. Jednak podczas testów okazało się że autobus nie może zostać naładowany naszą stacjonarną ładowarką firmy Ekoenergetyka (QP 8727). Mimo podjętych rozmów z działem technicznym firmy Ekoenergetyka, problem nie został rozwiązany. Z naszej strony proponujemy skonsultować się z ww. firmą celem definitywnego rozwiązania problemu.

W związku z powyższym autobus był ładowany za pomocą ładowarki przenośnej, która trafiła do nas jako jego wyposażenie.



tel. 25 758 67 01  
e-mail: zditm@zditmminsk maz.pl  
www: zditmminsk maz.pl

Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego w Mińsku Mazowieckim  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Przemysłowa 7, 05-300 Mińsk Mazowiecki

**Dane techniczne dotyczące przejechanych kilometrów i zużycia energii**

<b>Data kursowania</b>	<b>Liczba przejechanych kilometrów w km</b>	<b>% stan baterii przed rozpoczęciem kursów</b>	<b>% stan baterii po zakończeniu kursów</b>
27.03.2024 r.	55 km	66%	48%
28.03.2024 r.	174 km	100%	49%
29.03.2024 r.	221 km	100%	28%
2.04.2024 r.	155 km	100%	36%

**WICEPREZES ZARZĄDU**

*Robert Zakrzewski*