MICROADVISORY · DLA UBEZPIECZYCIELI I LIKWIDATORÓW

# Opinie techniczne szkód e-hulajnóg i e-rowerów

Ustalenie przyczyny uszkodzenia, ocena opłacalności naprawy i kosztorys. Rzetelny dokument do likwidacji szkody, zwykle w 2–3 dni robocze.

Radosław Piwowarski · ul. Piotrowska 16A, 62-023 Szczytniki · +48 517 864 123 · kontakt@microadvisory.eu

## Problem, który rozwiązujemy

E-hulajnogi i e-rowery to coraz droższa elektronika. Przy szkodach najtrudniej ustalić, czy usterka wynika z wypadku, zalania, przepięcia, zużycia czy nieautoryzowanej modyfikacji, oraz czy naprawa ma sens ekonomiczny. Bez specjalistycznej diagnostyki łatwo o nadpłatę albo spór z klientem.

## Zakres opinii technicznej

### Diagnostyka

- oględziny i dokumentacja zdjęciowa,
- odczyt kodów błędów i danych z BMS,
- pomiary baterii, silnika i sterownika,
- sprawdzenie śladów zalania, przepięcia i modyfikacji (np. zdjętego ogranicznika).

### Wnioski

- ustalenie najbardziej prawdopodobnej przyczyny,
- ocena, czy naprawa jest możliwa i opłacalna,
- kosztorys naprawy z cenami części,
- szacunek wartości pojazdu przed szkodą.

## Cennik

| Usługa | Cena |
|---|---|
| **Opinia techniczna – e-hulajnoga** | 150 zł |
| **Opinia techniczna – e-rower** | 200 zł |
| **Rozszerzona diagnostyka baterii (demontaż, pomiary ogniw)** | +80 zł |
| **Wstępna ocena zdalna na podstawie zdjęć i opisu** | 60 zł |
| **Tryb ekspresowy (opinia w 24 h robocze)** | +50% |
| **Rabat przy stałej współpracy** | 10% od 10 opinii miesięcznie |

Ceny są kwotami końcowymi (MicroAdvisory korzysta ze zwolnienia z VAT). Transport pojazdu według uzgodnień. Naprawę po opinii można zlecić MicroAdvisory według cennika B2B.

## Jak to działa

1. Zlecenie e-mailem z numerem szkody i opisem zdarzenia.
2. Dostarczenie pojazdu do Szczytnik k. Poznania lub odbiór (Wielkopolska).
3. Diagnostyka i opinia techniczna w 2–3 dni robocze.
4. Przechowanie pojazdu do decyzji ubezpieczyciela, a następnie naprawa, zwrot lub utylizacja.

# Wzór: opinia techniczna

| Dane zlecenia | |
|---|---|
| **Zleceniodawca / nr szkody** | |
| **Data przyjęcia / data oględzin** | |
| **Pojazd: marka, model, nr seryjny** | |
| **Deklarowany przebieg zdarzenia** | |
| **Ustalenia** | |
| **Stan wizualny i zakres uszkodzeń** | |
| **Kody błędów / dane BMS** | |
| **Wyniki pomiarów (bateria, silnik, sterownik)** | |
| **Ślady zalania / przepięcia / modyfikacji** | ☐ brak ☐ stwierdzono: _____ |
| **Najbardziej prawdopodobna przyczyna** | |
| **Zgodność z deklarowanym przebiegiem** | ☐ zgodne ☐ częściowo ☐ niezgodne |
| **Ocena i kosztorys** | |
| **Naprawa** | ☐ możliwa i opłacalna ☐ nieopłacalna ☐ niemożliwa |
| **Kosztorys (części + robocizna)** | _____ zł |
| **Szacunkowa wartość pojazdu przed szkodą** | _____ zł |
| **Dokumentacja zdjęciowa** | liczba zdjęć: ____ |
| **Sporządził / data / podpis** | |

Opinia techniczna MicroAdvisory jest opinią prywatną specjalisty serwisowego. Nie jest opinią biegłego sądowego ani rzeczoznawcy z wpisem na listę.

**Kontakt:** Radosław Piwowarski · +48 517 864 123 · kontakt@microadvisory.eu