

**BIURO EKSPERTYZ Z ZAKRESU TECHNIKI
SAMOCHODOWEJ I RUCHU DROGOWEGO**

BETS

dr inż. Zdzisław Niedziela

Członek Stowarzyszenia Rzecznawców Motoryzacyjnych
i Maszynowych oraz Biegłych **POLEKSMOT** w Katowicach

41-200 SOSNOWIEC, ul. Partyzantów 20
tel. 602236622; e-mail zdzislaw.niedziela@op.pl



Opinia nr 39/2025

Autor opinii: rzeczoznawca, dr inż. Zdzisław Niedziela

Zleceniodawca: **SP ZOZ Rejonowe Pogotowie Ratunkowe w Sosnowcu**

41-200 Sosnowiec, ul. Kombatantów 76

Zlecenie z dnia: 31.07.2025 r.

Zakres opinii: oszacowanie wartości rynkowej noszy kpl.

Uwaga:

Wykonano 9 szt. cyfrowych fotografii barwnych. Wydruki wybranych fotografii zamieszczono w opinii. Oryginały cyfrowych plików fotografii znajdują się w aktach Biura.

I. Stan techniczny noszy w dniu badania

Do badania przedstawiono wymontowane z samochodu VW nr rej. SO 8581J kompletne nosze firmy MEDIROL VIVERA CLINIC składające się z noszy głównych model 3EU2II3, nr seryjny 05083 oraz transportera noszy 3CA III2, nr seryjny 05095, przeznaczone do ratownictwa medycznego. Badanie przeprowadzono w dniu 04.08.2025 r. w Dąbrowie Górniczej. Nosze kpl. w stanie przedstawionym do badania pokazano na Fot.1,2. Na Fot.3

pokazano transporter noszy, a na Fot.4 - nosze główne po demontażu. Na Fot.5 pokazano tabliczkę znamionową noszy głównych, a na Fot.6 – tabliczkę znamionową transportera noszy. Na urządzeniu brak jest nalepki księgowej z kodem.



Fot.1 Nosze kpl.



Fot.2 Nosze kpl.



Fot.3 Transporter noszy



Fot.4 Nosze główne



Fot.5 Tabliczka znamionowa noszy głównych



Fot.6 Tabliczka znamionowa transportera noszy

W wyniku oględzin urządzenia stwierdzono, że nosze główne i transporter noszy są normalnie zużyty eksploatacyjnie, z uszkodzeniami typu otarciowego, ze śladami korozji powierzchniowej, bez uszkodzeń mechanicznych części nośnych, napędów śrubowych i siłowników hydraulicznych.

II. Wartość rynkowa noszy kpl.

Wartość noszy kpl. określono w oparciu o:

1. Stosowane algorytmy
2. Fakturę nr F/AKR/13/000008 z dnia 24.06.2013 r. wystawioną przez W.A.S. Wietmarscher Lubicz

Zgodnie z treścią faktury nr F/AKR/13/000008 cena noszy kpl. MEDIROL VIVERA CLINIC w stanie nowym w czerwcu 2013 r. to:

$$W_{RTn} = 16.988 \text{ zł netto} + 8\% \text{ VAT}$$

By uzyskać aktualną wartość noszy kpl. należy wartość urządzenia nowego pomniejszyć o amortyzację. Tabele ukazujące spadek wartości typowych urządzeń z napędem elektro-hydraulicznym lub ręcznym przewidują okres ich eksploatacji na 15 lat. Ze szkicu 1 odczytano spadek wartości urządzenia 12-to letniego, równy 23%:



Szkic 1: Spadek wartości noszy w funkcji okresu eksploatacji

Aktualną wartość noszy kpl. W_{RT} uzyskano z zależności:

$$W_{RT} = W_{RTn} \times K_{La} \times K_{rnynm} \times K_{st}$$

gdzie: W_{RTn} – wartość nowego urządzenia

K_{La} – współczynnik amortyzacji urządzenia

K_{rynm} – współczynnik korekty rynkowej urządzenia

K_{st} – współczynnik stanu technicznego i kompletności urządzenia

$$K_{La} \approx 0,23$$

W oparciu o analizę aktualnych ofert internetowych urządzeń medycznych (transporter i nosze główne), uwzględniając stwierdzony stan techniczny urządzeń oraz nieudokumentowanie ważności dopuszczenia do eksploatacji przyjęto:

$$K_{rynm} \approx 0,75$$

Uwzględniając ustalony na podstawie badania stan urządzenia przyjęto:

$$K_{st} \approx 0,83$$

Otrzymano wartość:

$$W_{RT} \approx 2.432,26 \text{ zł (netto) + 8\% VAT}$$

Po zaokrągleniu:

$$W_{RT} \approx 2.430 \text{ zł (netto) + 8\% VAT}$$

$$W_{RT} \approx 2.630 \text{ zł (brutto)}$$

Zastrzeżenia ograniczające:

1. Wartość przedmiotu wyceny została ustalona na miesiąc sierpień 2025 r., dla warunków sprzedaży niewymuszonej.
2. Niniejsze opracowanie nie może być wykorzystane do żadnego innego celu, niż określony w treści wyceny i nie może być publikowane w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawcy.
3. Niniejsze oszacowanie wartości nie jest ekspertyzą stanu technicznego urządzenia i za takie nie może być uznawane.
4. Powyższe oszacowanie w szczególności nie może być traktowane, jako gwarancja sprzedaży przedmiotu wyceny za ustaloną wartość.
5. W przypadku ustalenia w toku dalszego postępowania któregoś z istotnych czynników wpływających na wartość rynkową w sposób inny, niż przyjęto w opinii, należy skorygować przeprowadzoną wycenę.

Na tym zakończono i podpisano opinię.

"BETS" BIURO EKSPERTYZ
z Zakresu Techniki Samochodowej
i Ruchu Drogowego
ZDZISŁAW NIEDZIELA
41-200 Sosnowiec, ul. Partyzantów 20
REGON: 271403630, NIP: 644-100-68-51



Sosnowiec 2025.08.09

Uprawniony rzeczoznawca