



RS 001163

BIURO RZECZOZNAWCY • BIEGŁEGO SĄDOWEGO

inż. Stefan Bobrowski

62 - 200 GNIEZNO ul. Pustachowska 50A

e-mail: bobrowskistefan@poczta.onet.pl • tel. 602 139 377

ZAKRES
ŚWIADCZONYCH USŁUG

▼
Analizy i badania procesów
eksploatacyjnych
pojazdów mechanicznych

▼
EKSPERTYZY
OPINIE
OCENY

- techniczne w zakresie:
- stanu kpl. pojazdów;
- stanu podzespołów i elementów;
- ustalenia zakresu napraw;
- jakości wykonanych napraw;
- przyczyn powstałych uszkodzeń;
- stanu oznakowań identyfikacyjnych;
- analiz i rekonstrukcji zdarzeń drogowych.
- techniczno-ekonomiczne w zakresie:
- wycen;
- kalkulacji napraw;

▼
SZACOWANIE SZKÓD
pojazdów mechanicznych
powstałych w wypadkach
ubezpieczeniowych.

RZECZOZNAWCA SAMOCHODOWY

LISTA MINISTRA TRANSPORTU nr RS001163

BIEGŁY SĄDOWY PRZY SĄDZIE OKRĘGOWYM w POZNANIU

BIEGŁY IZBY SAKRBOWEJ w POZNANIU nr 127

RZECZOZNAWCA PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI HANDLOWEJ w POZNANIU

Rodzaj Opracowania:

OPINIA Nr RS 1163-12/05/22/S

Data Wykonania:

31.05..2022 r.

Biegły Sądowy
Rzecznawca
Biegły Skarbowy

inż. Stefan Bobrowski

Zleceniodawca:

Wojewódzki Wielkopolski Zarząd
Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51
61 – 623 POZNAŃ

Zakres Opinii

OKRESLENIE WARTOŚCI RYNKOWEJ
POJAZDU

OPRACOWAŁ

RZECZOZNAWCA
inż. STEFAN BOBROWSKI
WPIS LISTA MINISTRA TRANSPORTU nr RS 001163
Rzecznawca posiada status
Biegłego Sądowego Biegłego Skarbowego
Rzecznawca Państwowej Inspekcji Handlowej nr VI-8/16

- CZŁONEK POLSKIEGO STOWARZYSZENIA BIEGŁYCH SĄDOWYCH w KRAKOWIE
- CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA POLSKIEGO ZWIĄZKU MOTOROWEGO - WARSZAWA
- CZŁONEK POLSKIEGO TOWARZYSTWA KRYMINALISTYCZNEGO – WARSZAWA

OPINIA.

Zakres opinii: Określić Wartość Rynkową Pojazdu

Identyfikacja Pojazdu.

Marka pojazdu/Typ	FIAT DUCATO
Rodzaj	SAMOCHÓD CIĘŻAROWY
Nr VIN (numer ideat. nadwozia)	ZFA25000001178935
Rok produkcji	2007
Nr rejestracyjny	PO 307ER

Na podstawie przeprowadzonych badań organoleptycznych pojazdu i analizy zakresu uszkodzeń, dokonano kwalifikacji poszczególnych zespołów pojazdu w zakresie wymiany lub naprawy. W dokonanej analizie wykorzystano komputerowy system do wyceny wartości pojazdów w stanie uszkodzonym i system kalkulacji kosztów naprawy pojazdów w systemie: AUDATEX, INFO – EKSPERT, EUROTAX. Program w oparciu o zapisany zakres uszkodzeń dokonuje wyboru metody według przyjętych algorytmów opracowanych przez twórcę programu zgodnie z Instrukcją Określenia Wartości Pojazdów Nr 1/2016 i rzeczoznawca nie ma możliwości dokonania wyboru metody według własnego uznania.

● WSPÓŁCZYNNIKI.

Dokonujący wyceny rzeczoznawca / biegły sądowy / biegły skarbowy nie ma wpływu na stosowane w komputerowym programie wyceny pojazdów współczynniki mające wpływ na wartość pojazdu. Dobór i wartość współczynników wynika z algorytmów producenta programu. Aktualnie na rynku usług rzeczoznawczych stosuje się dwa programy: EUROTAX i INFO- EKSPERT. W przypadku firmy INFO-EKSPERT wartości bazowe pojazdów pochodzą z analiz informacji otrzymywanych bezpośrednio z rynku, które potem są stosownie opracowywane metodami analitycznymi, statystycznymi. Sam program do wyceny wartości pojazdów oparty jest (aktualnie) na Instrukcji określania wartości pojazdów nr 1/2016. Jednak rzeczoznawców stosujących ją nic nie zwalnia od uwzględniania w wycenach realiów rynkowych.



Wiedza ta dotyczy nie tylko udziału przy zawieraniu ostatecznych transakcji ale i możliwości ustalania np. stanu obiektu wycenianego, identyfikacji jego wyposażenia czy jego stanu technicznego obiektu.

WNIOSKI:

Aktualna wartość rynkowa pojazdu w obecnym stanie, z uwzględnieniem zakresu uszkodzeń pojazdu wynosi brutto w oparciu o dane systemu INFO – EKSPERT.

WARTOŚĆ RYNKOWA

$W_{RU} = 12\,900 \text{ PLN (brutto)}$

Na tym opinię zakończono i podpisano zawiera 13 stron z załącznikami, wykonano w 1 egzemplarzu. Opinię wydano w oparciu o posiadaną wiedzę, długoletnie doświadczenie w dziedzinie naprawy i eksploatacji pojazdów, ruchu drogowego oraz pracy w szkoleniu i egzaminowaniu kierowców pojazdów silnikowych na wszystkie kategorie prawa jazdy. Opinia została sporządzona bezstronnie.

Gniezno 31.05.2022 r.

Opracował:

RZECZOSZNAWCA
inż. STEFAN BOBROWSKI
WPIS LISTA MINISTRA TRANSPORTU nr RS 001163
Rzecznawca posiada status
Biegłego Sądowego Biegłego Skarbowego
Rzecznawca Państwowej Inspekcji Handlowej nr VI-8/16

ZAŁĄCZNIKI:

- | | | |
|----------------------------------|-----------|---------|
| - wycena w systemie komputerowym | zał. nr 1 | stron 4 |
| - dokumentacja fotograficzna | zał. nr 2 | stron 6 |

Zastrzeżenia

Wykonawca opinii zastrzega że treść opracowania objęta jest zakazem kopiowania, rozpowszechniania, nie może również służyć jako wzór w innych opracowaniach. Opracowanie może być tylko wykorzystane przez osobę zlecającą dla celów związanych z ustaleniem wartości rynkowej pojazdu.



ZAŁĄCZNIK nr 1

WYCENA POJAZDU.

RZECZOZNAWCA
inż. STEFAN BOBROWSKI
WPIS LISTA MINISTRA TRANSPORTU nr RS 001163
Rzecznawca posiada status
Biegłego Sądowego Biegłego Skarbowego
Rzecznawca Państwowej Inspekcji Handlowej nr VI-8/16

Rzecznawca nr RS001163 ♦ bobrowskistefan@poczta.onet.pl ♦ tel. 602 139 377

- CZŁONEK POLSKIEGO STOWARZYSZENIA BIEGLYCH SĄDOWYCH - KRAKÓW
- CZŁONEK POLSKIEGO TOWARZYSTWA KRYMINALISTYCZNEGO - WARSZAWA
- CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA POLSKIEGO ZWIĄZKU MOTOROWEGO - WARSZAWA

Wykonawca wyceny : Rzeczoznawca, Biegły Sądowy i Skarbowy, inż. Stefan

Właściciel: WIELKOPOLSKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH w POZNANIU

Adres: ul. WILCZAK 51, 61-623 POZNAŃ

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] V-2022

Marka: FIAT

Rok produkcji: 2007

Model: Ducato 30 2.3 M-jet Kat. MR'06 E4 3.0t

Wersja:

Nr rejestracyjny: PO 307ER

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

VIN: ZFA25000001178935

Data pierwszej rejestracji	2007/05/14
Data ważności badania technicznego	2022/05/19
Wskazanie drogomierza	312186 km
Okres eksploatacji pojazdu (07/05/14-22/05/11)	180 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	czerwony
Dop. masa całkow. / Ładowność	3490 kg / 1400 kg
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 4 drzwiowe 7 osobowe
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / przedni (4x2) / manualna
Rozstaw osi	3000 mm
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	2287 ccm / 88kW (120KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E4
Długość / Szerokość / Wysokość	4963 mm / 2050 mm / 2254 mm

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (180 mies.) 16 790 PLN

KOREKTA ZA PRZEBIEG 388 PLN

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa została określona dla przebiegu normatywnego 330 000 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest mniejszy od normatywnego o - 17 814 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości 2,32%.

KOREKTY RÓŻNE - 4 231 PLN

W tym:

Stan utrzymania i dbałość o pojazd [%] Wart. [PLN] -3,0 - 515

Stan utrzymania i dbałość o pojazd mogą mieć wpływ na wartość rynkową pojazdu w przypadku, gdy stan wycenianego pojazdu istotnie odbiega od dobrego, odpowiedniego dla danego okresu eksploatacji i przebiegu. Stwierdzony ponadprzeciętnie dobry stan świadczący o wyjątkowej dbałości o pojazd może stanowić podstawę korekty dodatniej wartości, stan gorszy od typowego dobrego - podstawę do korekty ujemnej.

Szczególny charakter eksploatacji -5,0 - 858

Negatywny wpływ na wartość rynkową może mieć używanie pojazdu w nietypowych warunkach, jak też w nietypowy sposób, np.: do nauki jazdy, do jazd sportowych i testowych, samochodu osobowego do celów zarobkowych, częsta jazda z przyczepą przez samochód osobowy lub terenowy, itp. Wielkość tej korekty szacuje się w zależności od intensywności i okresu eksploatacji pojazdu w szczególny sposób.

Regionalna sytuacja rynkowa -5,0 - 858

Wartości rynkowe określonych marek i typów używanych pojazdów mogą kształtować się na odmiennym poziomie w różnych regionach Polski. Katalogi i bazy danych programów komputerowych zawierają uśrednione wartości rynkowe w skali całego kraju. Odbiegające od uśrednionych notowania rynkowe wycenianego pojazdu w rejonie jego użytkowania mogą stanowić podstawę do zastosowania korekty jego wartości. Wysokości stosowanych korekt wynikają z analizy przeprowadzonej w oparciu o regionalne zróżnicowanie rynkowych wartości poszczególnych marek i typów pojazdów.

Konieczne naprawy pojazdu -11,6 -2 000

Konieczność wykonania naprawy wycenianego pojazdu jest podstawą do obniżenia jego wartości w stosunku do wartości pojazdu sprawnego. O wielkości korekty decyduje koszt naprawy przywracającej pojazd do stanu technicznego odpowiedniego do okresu użytkowania pojazdu, jego przebiegu i ogólnego stanu technicznego.

KOMENTARZ**I. Podstawa opracowania:**

- Zlecenie ustne
- Merytoryczna; Info-Ekspert, Audatex, instrukcje i dane fabryczne,

II. Miejsce i czas badania:

- Wągrowiec, miejsce postoju pojazdu.
Rzecznawca wpis Lista Ministra Transportu, Biegły Sądowy, Biegły Izby Skarbowej,
Rzecznawca Państwowej Inspekcji Handlowej
- data badania 11.05.2022 r.

III. Ogólny harmonogram prac:

- Identyfikacja obiektu badań,
- Opracowanie opinii,

IV. Metoda badań:

- Organoleptyczna,

V. Wyniki badań:

Wycena w oparciu o system katalog INFO - EKSPERT.

OPIS POJAZDU.**1. Nadwozie / kabina kierującego**

Nadwozie pojazdu.

- nadwozie pojazdu kompletne
- warstwa powłoki lakierowanej, powłoka pokryta rysami, ubytki materiału lakierniczego
- poszycie nadwozia pojazdu, ujawniono ogniska korozji,
Nadwozie wymaga naprawy blacharsko - lakierniczej

W wyposażenie nadwozia / kabiny pojazd

- wyposażenie nadwozia pojazdu kompletne
- poszycie tapicerki nadwozia zniszczone wymaga uzupełnienia i naprawy

3. Silnik z osprzętem

- silnik kompletny, rozruch silnika prawidłowy, praca silnika w całym zakresie obrotów prawidłowa, sprawny technicznie

4. Układ napędowy.

- kompletny, sprawny technicznie

5. Zawieszenie przednie z układem kierowniczym

- układ kompletny, sprawny technicznie

6. Zawieszenie tylne

- układ zawieszenia tylnego kompletny, sprawny technicznie

Zespoły pojazdu wypracowane eksploatacyjnie.

RZECZOWNAWCA
inż. STEFAN BOBRÓWSKI
WPIS LISTA MINISTRA TRANSPORTU nr RS 001163
Rzecznawca posiadający status
Biegłego Sądowego Biegłego Izby Skarbowej
Rzecznawca Państwowej Inspekcji Handlowej nr VI-8/16

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na 11.05.22. wynosi:
12900 PLN

(słownie: dwanaście tysięcy dziewięćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 2412,20 PLN

Wartość określono na podstawie:

- katalogu wartości rynkowych systemu 05/2022 INFO - EKSPERT
- notowań wartości rynkowych ustalonych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu.

Uszkodzone elementy pojazdu wymagają naprawy lub uzupełnienia. Pojazd kwalifikuje się do naprawy z wykorzystaniem urządzeń specjalistycznych. Pojazd po naprawie nie będzie stanowił zagrożenia dla bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz ochrony środowiska. Niniejsza opinia nie jest gwarancją niezawodności zespołów i podzespołów pojazdu została sporządzona wyłącznie na podstawie materiału zgromadzonego podczas badań organoleptycznych. Opinia określa szacunkową wartość rynkową pojazdu określoną na podstawie Systemu Komputerowego INFO-EKSPERT, Instrukcji Określania Wartości Pojazdów Nr 1/2016 Rzeczoznawców Techniki Samochodowej i Ruchu Drogowego. Opinia może być wykorzystana tylko przez zlecającego. Sporządzający opinię zastrzega się, że nie ponosi odpowiedzialności za wady ukryte pojazdu, wady prawne, błędy w dokumentacji pojazdu, błędy montażu oraz działania źródeł informacji w celu umyślnego zafalszowania uzyskanych informacji. Zastosowano manualną korektę z tytułu szacunkowego procentowego ubytku wartości dla poszczególnych elementów na podstawie obrazu uszkodzeń. Jeżeli ujawnione zostaną nowe informacje inne niż wykorzystane do opracowania opinii, może ona zostać przez wykonawcę stosownie skorygowana.

Opinia wykonana na podstawie dostarczonej dokumentacji pojazdu przez Zlecającego.

OPRACOWAŁ:

RZECZOWNAWCA
inż. STEFAN BOBROWSKI
WPIS LISTA MINISTRA TRANSPORTU nr RS 001163
Rzeczoznawca posiada status
Biegłego Sądowego Biegłego Skarbowego
Rzeczoznawca Państwowej Inspekcji Handlowej nr VI-8/16