



# RZECZOZNAWSTWO POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH RUCHU DROGOWEGO MASZYN I URZĄDZEŃ

Certyfikowany Rzecznawca Piotr Olszewski  
Członek: Ogólnopolskie Stowarzyszenie Rzecznawców Motoryzacyjnych  
Ruchu Drogowego Maszyn i Urządzeń AUTOCONSULTING



Rzecznawstwo z zakresu techniki motoryzacyjnej, wyceny wartości pojazdów,  
kosztów i jakości napraw pojazdów samochodowych oraz wyceny wartości maszyn, urządzeń i pozostałych środków technicznych.  
Ruchu drogowego i rekonstrukcji zdarzeń drogowych.  
Rzecznawca z listy Biegłych Sądowych Sądu Okręgowego w Olsztynie  
Rzecznawca z listy Biegłych Skarbowych Izby Administracji Skarbowej w Warszawie  
Rzecznawca z listy do spraw jakości produktów lub usługi Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Inspekcji Handlowej

ASSIST CAR GROUP SP Z O.O. 07-410 Ostrołęka, ul. Srebrna 19 tel: 500-200-696 e-mail: biuro@assistcar.pl

Opinia numer: GE/A/005/09/2023

z dnia: 2023/09/23

Rzecznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

## PODSTAWA OPINII

- Opinia dokonana w oparciu o instrukcję nr 1/2016 SRTSiRD
- Opinia uwzględnia: przebieg wg wskazań drogomierza, wyposażenie standardowe i dodatkowe, stan podzespołów i elementów, stan ogólny pojazdu.

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] IX-2023

Marka: OPEL

Rok produkcji: 1999

Model: Vectra B 1.8 MR`99

Wersja: Comfort

Nr rejestracyjny: WA54812

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: W0L0JBF35X7056815

Nr INFO-EKSPERT	028-01712
Data pierwszej rejestracji	1999/06/11, (w Polsce: 2010/06/29)
Okres eksploatacji pojazdu (99/06/11-23/09/23)	291 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	CZARNY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całkow.	1875 kg
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 5 drzwiowe
Oznaczenie silnika	X18E1
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)
Pojemność / Moc silnika	1799 ccm / 85kW (116KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 16
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, w stanie jak przed szkodą, określona na dzień wykonania opinii wynosi:

**1600 PLN** w tym VAT (23,0%) **299,19 PLN**

Wartość brutto pojazdu w stanie uszkodzonym określona na dzień wykonania opinii wynosi:

**600 PLN** w tym VAT (23,0%) **112,20 PLN**

## ZAŁĄCZNIKI

- 1 Wycena wartości - druk podstawowy
- 2 Dokumentacja fotograficzna
- 3 Wycena wartości - arkusz kontrolny
- 4 Arkusz wyliczenia wartości pojazdu uszkodzonego
- 5 Opis powłoki lakierowej

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**PODSTAWA OPINII**

- Opinia dokonana w oparciu o instrukcję nr 1/2016 SRTSiRD
- Opinia uwzględnia: przebieg wg wskazań drogomierza, wyposażenie standardowe i dodatkowe, stan podzespołów i elementów, stan ogólny pojazdu.

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: OPEL

Rok produkcji: 1999

Model: Vectra B 1.8 MR`99

Wersja: Comfort

Nr rejestracyjny: WA54812

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: W0L0JBF35X7056815

Nr INFO-EKSPERT	028-01712
Data pierwszej rejestracji	1999/06/11, (w Polsce: 2010/06/29)
Okres eksploatacji pojazdu (99/06/11-23/09/23)	291 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	CZARNY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całkow.	1875 kg
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 5 drzwiowe
Oznaczenie silnika	X18E1
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)
Pojemność / Moc silnika	1799 ccm / 85kW (116KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 16
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (1999.01-1999.06)**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS - system zapobiegający blokowaniu kół	8	Szyby przednie regulowane elektrycznie
2	Immobilizer	9	Worek na narty
3	Klimatyzacja	10	Wspomaganie układu kierowniczego
4	Obrotomierz	11	Wycieraczka szyby tylnej
5	Poduszki powietrzne boczne przednie	12	Zagłówki foteli przednich
6	Siedzenia tylne dzielone	13	Zagłówki siedzeń tylnych 2 szt.
7	Szyby atermiczne	14	Zamek centralny

**L.p. Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego**

- Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie  
Lusterka zewnętrzne regulowane elektrycznie  
Lusterka zewnętrzne podgrzewane elektrycznie
- Poduszki powietrzne kierowcy i pasażera  
Poduszka powietrzna kierowcy  
Poduszka powietrzna pasażera

**KOREKTY**

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (292 mies.) *	.....	3 200 PLN
KOREKTY RÓŻNE	.....	- 1 568 PLN

**W tym:**

Stan utrzymania i dbałość o pojazd	[%]	Wart. [PLN]
	-5,0	- 160

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.

Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 160
<i>Zdecydowanie chętniej kupowane są pojazdy o udokumentowanym stanie technicznym, potwierdzonym książką serwisową przeglądów technicznych i napraw. W praktyce użytkowania samochodów w Polsce wykonywanie przeglądów okresowych w sieci serwisowej producenta jest stosowane w początkowym okresie, zwykle nie przekraczającym 5 lat. Brak dokumentacji serwisowej szczególnie w pierwszych latach użytkowania pojazdu może być powodem stosowania korekty ujemnej a regularne wykonywanie przeglądów starszych pojazdów udokumentowane w książce serwisowej lub rachunkami i potwierdzone dobrym stanem technicznym pojazdu korekty dodatniej.</i>		
Indywidualny zakup za granicą (z UE)	-4,0	- 128
<i>Fakt indywidualnego sprowadzenia do Polski pojazdu może wiązać się z utrudnieniami dotyczącymi możliwości zweryfikowania jego historii i charakteru wcześniejszej eksploatacji, w tym ewentualnych napraw kolizyjnych, stanu serwisowania, przebiegu, a także w niektórych przypadkach można liczyć się z obniżoną wiarygodnością dokumentów, jak również z ryzykiem nielegalnego pochodzenia. Czynniki te sprawiają, że wartość rynkowa pojazdu sprowadzonego indywidualnie może być niższa od wartości takiego samego pojazdu zakupionego po raz pierwszy w Polsce i tu eksploatowanego. Wysokość korekty może wynosić do -4% i maleje wraz z upływem czasu od pierwszej rejestracji pojazdu w Polsce.</i>		
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 160
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 160
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-25,0	- 800

**Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, w stanie jak przed szkodą, określona na dzień wykonania opinii wynosi:**

**1600 PLN**

(słownie: jeden tysiąc sześćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 299,19 PLN

**Wartość brutto pojazdu w stanie uszkodzonym określona na dzień wykonania opinii wynosi:**

**600 PLN**

(słownie: sześćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 112,20 PLN

**Wartości określono na podstawie:**

- notowań wartości rynkowych ustalonych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu,
- analizy zbywalności pojazdu uszkodzonego.

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.



pieczęć



Dnia 2023/09/23r.

**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA**

do opinii nr: GE/A/005/09/2023

z dnia: 2023/09/23

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: OPEL

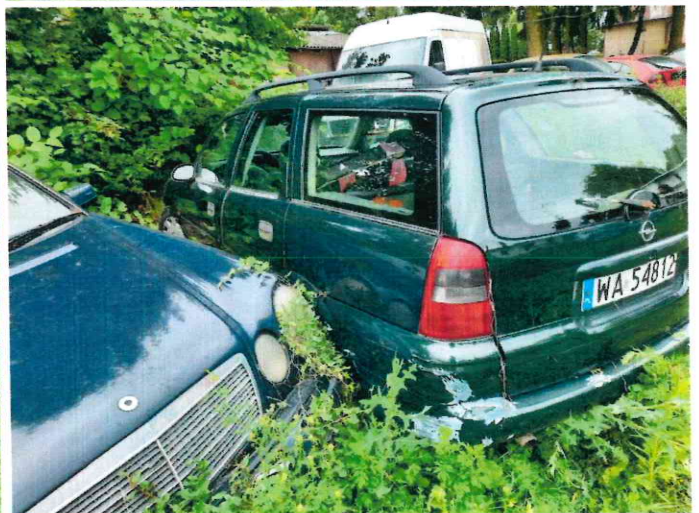
Rok produkcji: 1999

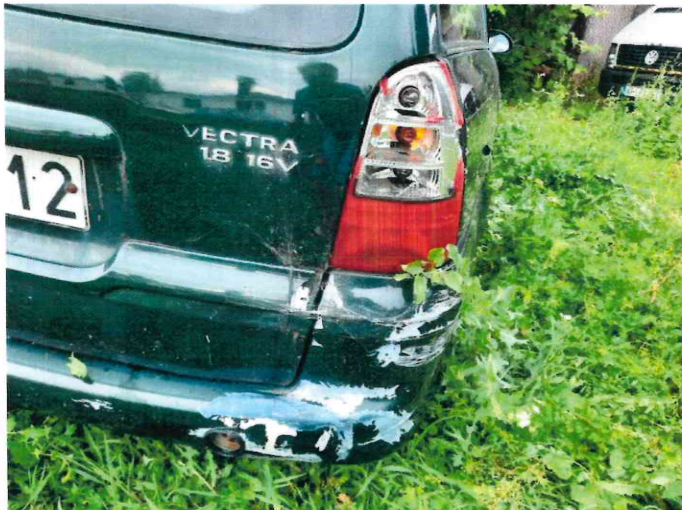
Model: Vectra B 1.8 MR'99

Wersja: Comfort

Nr rejestracyjny: WA54812

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy







OPEL	
e1*98/14*0044	
W01 0JBF35X705685	
1960	kg
3300	kg
965	kg
1000	kg
L369 XXDK 029	
0728	



**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU**do opinii nr: **GE/A/005/09/2023**

z dnia: 2023/09/23

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zlecienniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: OPEL

Rok produkcji: 1999

Model: Vectra B 1.8 MR`99

Wersja: Comfort

Nr rejestracyjny: WA54812

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 028-01712

**USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU****KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (BRUTTO):**

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]	
2000	05		3520	
1999	05		3200	
1988	05		2880	
WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (292 mies.) *				<b>3 200 PLN</b>

Normatywny okres eksploatacji	292 mies.
DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn)	1999/06/11
Rzeczywisty okres eksploatacji	291 mies.

**LISTA WYPOSAŻENIA:**

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 1999.01-1999.06

Przebieg normatywny ..... **351 000 km****ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:**

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 160
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 160
Indywidualny zakup za granicą (z UE)	-4,0	- 128
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 160
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 160
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-25,0	- 800
<b>KOREKTY RÓŻNE</b>	<b>- 1 568 PLN</b>	<b>po korekcie: 1 632 PLN</b>

**UWAGI**

Klauzule ograniczające:

- Niniejsza opinia służy wyłącznie do oszacowania wartości rynkowej przedmiotu wyceny i nie może być wykorzystywana do żadnego innego celu.
- Wycenę sporządzono w oparciu o badanie organoleptyczne wycenianego przedmiotu w warunkach występujących w miejscu jego udostępnienia. Nie prowadzono badań diagnostycznych i weryfikacji warsztatowej.
- Rzeczoznawca nie bierze na siebie odpowiedzialności za wady ukryte niemożliwe do stwierdzenia metodami, którymi prowadzono badania i ewentualne wynikające z tego skutki podczas dalszego użytkowania przedmiotu wyceny.
- Rzeczoznawca nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne wady wyceny, powstałe z przyjęcia za podstawę wyceny informacji o stanie przedmiotu wyceny, jeśli brak było podstaw do kwestionowania ich zgodności ze stanem rzeczywistym lub też ustalenie tego stanu przez wykonawcę było niemożliwe lub bardzo utrudnione.

5. Powyższa wycena nie jest ekspertyzą techniczną przedmiotu wyceny, ocena stanu ma jedynie charakter informacyjny.
6. Istotą opracowania jest określenie wartości rynkowej pojazdu, a nie jego ceny. Cena powstaje w akcie kupna-sprzedaży.
7. Rzeczoznawca nie badał praw własności maszyny ani ciążących na niej zobowiązań.
8. W przypadku ujawnienia dodatkowych informacji o wycenianym pojeździe niedostępnych rzeczoznawcy w czasie wykonywania niniejszej wyceny, stanowisko rzeczoznawcy przyjęte i zaprezentowane w opinii może ulec zweryfikowaniu.

---

WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU ..... 1 600 PLN

---

Wycenę sporządził:

Rzeczoznawca Arkadiusz Rużański.



pieczęć



Dnia 2023/09/23r.



**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**do opinii nr: **GE/A/005/09/2023**

z dnia: 2023/09/23

Rzecznik : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: OPEL

Rok produkcji: 1999

Model: Vectra B 1.8 MR'99

Wersja: Comfort

Nr rejestracyjny: WA54812

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 028-01712

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 291 mies.) ..... **1 600 PLN**

Współczynnik amortyzacji pojazdu ..... 0,17

**CZĘŚCI DO NAPRAWY**

Lp.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
<b>1 Nadwozie lakierowane</b>		
1	Pokrywa przednia	
2	Blotnik przedni	LiP
3	Drzwi boczne przednie	LiP
4	Drzwi boczne tylne	LiP
5	Drzwi tyłu nadwozia	
6	Blotnik tylny	LiP

**CZĘŚCI DO WYMIANY**

Lp.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
<b>2 Wyposażenie nadwozia</b>		
1	Zderzak przedni kpl.	
2	Zderzak tylny kpl.	
3	Lampa zespolona tylna kpl.	P
<b>5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym</b>		
4	Tarcza hamulcowa (bęben hamulcowy)	LiP
5	Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciemnymi (	LiP
<b>6 Zawieszenie tylne</b>		
6	Tarcza hamulcowa / bęben	LiP
7	Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciemnymi (	LiP
<b>7 Reszta</b>		
8	Tłumik środkowy	
9	Tłumik tylny	
10	Akumulator	

**WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**

Lp.	Nazwa zespołu	Udział [%]	Zniszczenie [%]	Wart. poz. zesp. [PLN]
1	Nadwozie lakierowane	23	26	272
2	Wyposażenie nadwozia	39	3	605
3	Silnik z osprzętem	15	0	240
4	Układ napędowy	8	0	128
5	Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	7	10	101
6	Zawieszenie tylne	4	18	52
7	Reszta	4	27	47
Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu .....				<b>1 445 PLN</b>

**WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM****Metoda stopnia uszkodzenia**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....		<b>1 600 PLN</b>
Stopień uszkodzenia .....	0,0969	1 445 PLN
Współczynnik stopnia uszkodzenia .....	0,72	1 040 PLN
Współczynnik uszkodzeń ukrytych .....	0,95	988 PLN
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego .....	0,20	<b>198 PLN</b>

**Metoda odzysku części**

Szacunkowa wartość złomu .....		<b>600 PLN</b>
--------------------------------	--	----------------

**PODSUMOWANIE**

<b>Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą odzysku części.</b> .....		<b>600 PLN</b>
<b>WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU</b> .....		<b>1 600 PLN</b>
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego .....		<b>600 PLN</b>
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie .....		<b>1 000 PLN</b>
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej .....		13,91

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.



pieczęć



Dnia 2023/09/23r.

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

Adres: Marii Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 31/2023

z dnia: 2023/02/10

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] IX-2023

Marka: OPEL

Rok produkcji: 1999

Model: Vectra B 1.8 MR'99

Wersja: Comfort

Nr rejestracyjny: WA54812

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

**OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ**

