



# RZECZOZNAWSTWO POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH RUCHU DROGOWEGO MASZYN I URZĄDZEŃ

Certyfikowany Rzecznik Piotr Olszewski  
Członek: Ogólnopolskie Stowarzyszenie Rzeczników Motoryzacyjnych  
Ruchu Drogowego Maszyn i Urządzeń AUTOCONSULTING



Rzecznictwo 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.  
Rzecznictwo z listy Biegłych Sądowych Sądu Okręgowego w Ostrołęce  
Rzecznictwo z listy Biegłych Skarbowych Izby Administracji Skarbowej w Warszawie  
Rzecznictwo z listy do spraw jakości produktów lub usług Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Inspekcji Handlowej

ASSIST CAR GROUP SP Z O.O. 07-410 Ostrołęka, ul. Srebrna 19 tel: 504-503-600 e-mail: biuro@assistcar.pl

Opinia numer: GE/A/009/07/2021

z dnia: 2021/07/28

Rzecznik: Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 74/2021

z dnia: 2021/07/06

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] VII-2021

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 1994

Model: ZX 14

Wersja: Reflex

Nr rejestracyjny: WCI03805

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: VF7N2A90008A97406

Nr INFO-EKSPERT	008-00195
Data pierwszej rejestracji	1994/03/03, (w Polsce: 2004/08/02)
Przebieg pojazdu	Brak możliwości odczytu
Okres eksploatacji pojazdu (94/03/03-21/07/28)	329 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	BIAŁY 1-warstwowy typu uni
Oznaczenie typu	N2
Dop. masa całkowita	1455 kg
Rodzaj nadwozia	hatchback 5 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)
Pojemność / Moc silnika	1360 ccm / 55kW (75KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 8
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:

**2900 PLN w tym VAT (23,0%) 542,28 PLN**

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

**400 PLN w tym VAT (23,0%) 74,80 PLN**

## ZAŁĄCZNIKI

- Wycena wartości - druk podstawowy
- Dokumentacja fotograficzna
- Wycena wartości - arkusz kontrolny
- Arkusz wyliczenia wartości pojazdu uszkodzonego
- Opis powłoki lakierowej

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zlecniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 74/2021

z dnia: 2021/07/06

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] VII-2021

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 1994

Model: ZX 14

Wersja: Reflex

Nr rejestracyjny: WCI03805

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: VF7N2A90008A97406

Nr INFO-EKSPERT	008-00195
Data pierwszej rejestracji	1994/03/03, (w Polsce: 2004/08/02)
Przebieg pojazdu	Brak możliwości odczytu
Okres eksploatacji pojazdu (94/03/03-21/07/28)	329 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	BIAŁY 1-warstwowy typu uni
Oznaczenie typu	N2
Dop. masa całkow.	1455 kg
Rodzaj nadwozia	hatchback 5 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)
Pojemność / Moc silnika	1360 ccm / 55kW (75KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / rzędowy / 8
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (1991.01-1995.12)**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	Skrzynia biegów manualna 5-stopniowa	3	Zaglówki foteli przednich
2	Wycieraczka szyby tylnej		
L.p.	Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego		
1	Lusterka zewnętrzne regulowane z wnętrza pojazdu Lusterko zewnętrzne lewe regulowane z wnętrza pojazdu Lusterko zewnętrzne prawe z regulacją z wnętrza pojazdu		

**KOREKTY**

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (326 mies.) \* ..... 3 600 PLN

Wartość bazowa pojazdu ustalona na podstawie średnich wartości pojazdów dostępnych na polskim rynku.

KOREKTY RÓŻNE ..... - 684 PLN

**W tym:**

Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu [ ] [%] Wart. [PLN] -5,0 - 180

*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.*

Indywidualny zakup za granicą (z UE)	-4,0	- 144
<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	- 180
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 180

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

**2900 PLN**

(słownie: dwa tysiące dziewięćset złotych)

**w tym VAT (23,0%) 542,28 PLN**

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

**400 PLN**

(słownie: czterysta złotych)

**w tym VAT (23,0%) 74,80 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 2021/07/28r.





**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA**

do opinii nr: GE/A/009/07/2021

z dnia: 2021/07/28

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] VII-2021

Marka: CITROËN

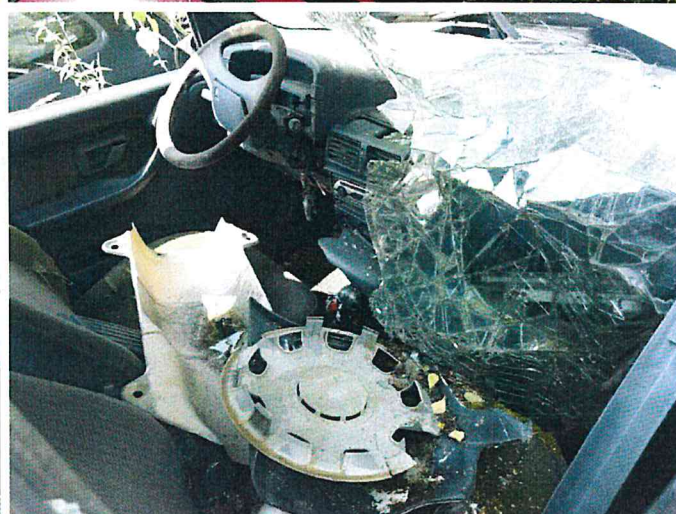
Rok produkcji: 1994

Model: ZX 14

Wersja: Reflex

Nr rejestracyjny: WCI03805

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy







# ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU

do opinii nr: GE/A/009/07/2021

z dnia: 2021/07/28

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 74/2021

z dnia: 2021/07/06

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] VII-2021

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 1994

Model: ZX 14

Wersja: Reflex

Nr rejestracyjny: WCI03805

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 008-00195

## USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU

### KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (BRUTTO):

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]	
1994	05		3600	
WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (326 mies.) *				3 600 PLN

Wartość bazowa pojazdu ustalona na podstawie średnich wartości pojazdów dostępnych na polskim rynku.

Normatywny okres eksploatacji	326 mies.
DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn)	1994/03/03
Rzeczywisty okres eksploatacji	329 mies.

### LISTA WYPOSAŻENIA:

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 1991.01-1995.12

### ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 180
Indywidualny zakup za granicą (z UE)	-4,0	- 144
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 180
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 180
KOREKTY RÓŻNE		- 684 PLN po korekcie: 2 916 PLN

## 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.
- Powyższa wycena nie jest ekspertyzą techniczną przedmiotu wyceny, ocena stanu ma jedynie charakter informacyjny.
- Istotą opracowania jest określenie wartości rynkowej pojazdu, a nie jego ceny. Cena powstaje w akcie kupna-sprzedaży.
- 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 ..... 2 900 PLN

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.

pieczęć

Dnia 2021/07/28r.



**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**do opinii nr: **GE/A/009/07/2021**

z dnia: 2021/07/28

Rzeczoznawca : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 74/2021

z dnia: 2021/07/06

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [O] VII-2021

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 1994

Model: ZX 14

Wersja: Reflex

Nr rejestracyjny: WCI03805

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 008-00195

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 329 mies.) ..... **2 900 PLN**

Współczynnik amortyzacji pojazdu ..... 0,16

Współczynnik zbywalności pojazdu nowego ..... 0,75

**CZĘŚCI DO NAPRAWY**

L.p.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
<b>1 Nadwozie lakierowane</b>		
1	Drzwi boczne przednie	L
2	Drzwi boczne tylne	L
3	Błotnik tylny	LiP
4	Pas tylny kpl.	
5	Przegroda czołowa kpl.	
6	Wzmocnienie czołowe kpl.	
7	Słupek przedni	L

**CZĘŚCI DO WYMIANY**

L.p.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
<b>1 Nadwozie lakierowane</b>		
1	Pokrywa przednia	
2	Błotnik przedni	LiP
3	Drzwi boczne przednie	P
4	Drzwi boczne tylne	P
5	Drzwi tyłu nadwozia	
6	Wzmocnienie boczne z podłużnicą	LiP
7	Słupek przedni	P
8	Próg kpl.	P
9	Dach kpl.	
<b>2 Wyposażenie nadwozia</b>		
10	Zderzak przedni kpl.	
11	Reflektor kpl.	LiP
12	Lampa kierunkowskazu przedniego	LiP
13	Krata wlotu powietrza kpl.	
14	Lusterko boczne zewnętrzne	P
15	Fotel przedni kpl.	LiP
16	Wykładzina dachu (podsufitka)	
17	Szyba przednia	
18	Szyba drzwi bocznych przednich	P
19	Szyba drzwi bocznych (dodatkowych) tylnych	P
20	Szyba tylna	
21	Zespół wycieraczek szyby przedniej	
22	Układ spryskiwacza szyby (zbiornik z pompką i przewodami)	
23	Pompa hamulcowa ze zbiornikiem i wspomaganie	
24	Wiązki przewodów	

**3 Silnik z osprzętem**




- 25 Filtr powietrza kpl.
- 26 Kolektor ssący
- 27 Kolektor wydechowy
- 28 Wentylator chłodnicy kpl.
- 29 Chłodnica wody
- 30 Alternator

**4 Układ napędowy**

- 31 Półoś z przegubami P

**5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym**

- 32 Sprężyna lub resor P
- 33 Amortyzator P
- 34 Wahacze i drążki reakcyjne zawieszenia LiP
- 35 Zwrotnica P
- 36 Piasta koła z łożyskami P
- 37 Tarcza hamulcowa (bęben hamulcowy) LiP
- 38 Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciernymi ( P

**7 Reszta**

- 39 Tarcza koła przedniego stalowa P
- 40 Opona koła przedniego P
- 41 Akumulator

**BRAKI W KOMPLETACJI POJAZDU**

<b>L.p.</b>	<b>Nazwa elementu</b>	<b>Lewy/Prawy</b>
-------------	-----------------------	-------------------

**2 Wyposażenie nadwozia**

- 1 Zderzak tylny kpl.

**WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**

<b>L.p.</b>	<b>Nazwa zespołu</b>	<b>Udział [%]</b>	<b>Zniszczenie [%]</b>	<b>Wart. poz. zesp. [PLN]</b>
1	Nadwozie lakierowane	26	61	294
2	Wyposażenie nadwozia	30	42	505
3	Silnik z osprzętem	17	22	385
4	Układ napędowy	9	9	238
5	Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	8	38	144
6	Zawieszenie tylne	5	0	145
7	Reszta	5	11	129
Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu .....				<b>1 840 PLN</b>

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

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....		<b>2 900 PLN</b>
Stopień uszkodzenia .....	0,3655	1 840 PLN
Współczynnik stopnia uszkodzenia .....	0,41	754 PLN
Współczynnik uszkodzeń ukrytych .....	0,90	678 PLN
Współczynnik zbywalności .....	0,19	129 PLN

**Metoda odzysku części**

Szacunkowa wartość złomu .....		<b>400 PLN</b>
--------------------------------	--	----------------

**PODSUMOWANIE**

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą odzysku części .....		<b>400 PLN</b>
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU .....		<b>2 900 PLN</b>

Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego .....	400 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie .....	2 500 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej .....	28,69

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Arkadiusz Rużański.

pieczęć

Dnia 2021/07/28r.



# ARKUSZ BADANIA POWŁOKI LAKIEROWEJ

do opinii nr: GE/A/009/07/2021

z dnia: 2021/07/28

Rzecznik : Arkadiusz Rużański

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa Nr 74/2021

z dnia: 2021/07/06

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] VII-2021

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 1994

Model: ZX 14

Wersja: Reflex

Nr rejestracyjny: WCI03805

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

## OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ

