

Wycena numer: 50/BR/2023/15

z dnia: 2023/02/06

Wykonawca wyceny : Dariusz Sieczka PZM 5.30

Właściciel: Zarząd Dróg Miasta Krakowa

Adres: ul. Centralna 53, 31-586 Kraków

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz jego wartości w stanie uszkodzonym

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] II-2023

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 2011

Model: Berlingo II 1.6 HDI Kat. MR'08 E4 1.9t

Wersja: Pack

Nr rejestracyjny: KR705YP

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

VIN: VF77D9HXCBJ716113

Nr INFO-EKSPERT	008-02451
Data pierwszej rejestracji	2011/09/30
Okres eksploatacji pojazdu (11/09/30-23/02/06)	136 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	srebrny 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całk. / Ładowność	1875 kg / 655 kg
Rodzaj nadwozia	furgon 4 drzwiowy 3 osobowy
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / przedni (4x2) / manualna
Rozstaw osi	2730 mm
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1560 ccm / 66kW (90KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E4
Długość / Szerokość / Wysokość	4380 mm / 1810 mm / 1819 mm

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

**14600 PLN w tym VAT (23,0%) 2730,08 PLN**

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

**4500 PLN w tym VAT (23,0%) 841,46 PLN**

**ZAŁĄCZNIKI**

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

  
Polski Związek Motorowy  
5.30

*mgr Dariusz Sieczka*  
  
RZECZOZNAWCA

Wykonawca wyceny : Dariusz Sieczka PZM 5.30

Właściciel: Zarząd Dróg Miasta Krakowa

Adres: ul. Centralna 53, 31-586 Kraków

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz jego wartości w stanie uszkodzonym

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] II-2023

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 2011

Model: Berlingo II 1.6 HDI Kat. MR`08 E4 1.9t

Wersja: Pack

Nr rejestracyjny: KR705YP

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

VIN: VF77D9HXCBJ716113

Nr INFO-EKSPERT	008-02451
Data pierwszej rejestracji	2011/09/30
Okres eksploatacji pojazdu (11/09/30-23/02/06)	136 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	srebrny 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całk. / Ładowność	1875 kg / 655 kg
Rodzaj nadwozia	furgon 4 drzwiowy 3 osobowy
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / przedni (4x2) / manualna
Rozstaw osi	2730 mm
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1560 ccm / 66kW (90KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E4
Długość / Szerokość / Wysokość	4380 mm / 1810 mm / 1819 mm

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (2009.02-2011.09)**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	Drzwi boczne prawe przesuwne	9	Przegroda przestrzeni bagażowej
2	Drzwi tylne dwuskrzydłowe	10	Przygotowanie do montażu radia
3	Fotel kierowcy z regulacją wysokości	11	Szyby przednie regulowane elektrycznie
4	Fotel pasażera podwójny	12	Światło dodatkowe STOP
5	Kołpaki	13	Uchwyty do mocowania ładunków
6	Listwy boczne	14	Wspomaganie układu kierowniczego
7	Opony 195/65 R15	15	Wyłożenie przestrzeni ładunkowej z PCV
8	Poduszka powietrzna kierowcy	16	Zamek centralny
<b>L.p. Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego</b>			
1	ABS + EBD + system wspomagania nagłego hamowania ABS - system zapobiegający blokowaniu kół System wspomagania nagłego hamowania System dystrybucji siły hamowania elektroniczny EBD		
2	Pakiet Elektryczny Szyby przednie regulowane elektrycznie Lusterka zewnętrzne regulowane elektrycznie Lusterka zewnętrzne podgrzewane elektrycznie Zamek centralny zdalnie sterowany		

<b>WYPOSAŻENIE DODATKOWE</b>
------------------------------

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [PLN]
1	+Klimatyzacja	950
2	Lakier metalizowany	112

<b>OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA</b>
---

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	DĘBICA 195/65 R15 91T FRIGO 2 TL	4,0	66
Przednie prawe:	DĘBICA 195/65 R15 91T FRIGO 2 TL	4,0	66
Tylne lewe:	DĘBICA 195/65 R15 91T PASSIO 2 TL	4,0	66
Tylne prawe:	DĘBICA 195/65 R15 91T PASSIO 2 TL	4,0	50

<b>OPISY DOTYCZĄCE POJAZDU</b>
--------------------------------

Citroen Berlingo 1.6 . Szacowany rok produkcji- 2011 - brak dokumentów rejestracyjnych.

Rok produkcji ustalono na podstawie nr. vin. i tabliczki znamionowej.

Pojazd po długotrwałym postoju, posiada następujące uszkodzenia:

- błotnik PL - zdeformowany w części przedniej
- zderzak P - zarysowania, obicia
- zderzak T - zarysowania, obicia
- błotnik PP -korozja w części przedniej
- ściana TP - zarysowania powłoki lakierowej
- ściana TL - punktowe obicia, zarysowania
- opona PL - rozcięta, zużyta w 100%
- felga PL - wymiana

Brak możliwości uruchomienia - brak kluczyków. Brak możliwości odczytu wskazań drogomierza.

Wymaga przeglądu i naprawy celem uruchomienia.

**Przeznaczenie - możliwość dalszej eksploatacji po przeprowadzeniu niezbędnych napraw oraz przeglądu.**

Ogłędziny pojazdu wykonane w dniu 01.02.2023 r. przy ulicy Rzebika w Krakowie w obecności pracownika ochrony .

**ZASTRZEŻENIA OGRANICZAJĄCE:**

· Rzeczoznawca nie bierze odpowiedzialności za wady ukryte /fizyczne i prawne/ niemożliwe do stwierdzenia metodami, którymi przeprowadzono badania i ewentualne skutki wynikające z dalszego użytkowania przedmiotu wyceny

· Niniejsze oszacowanie nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotu wyceny i za taką nie może być uznawane, nie jest także gwarancją kompletności oraz sprawności przedmiotu wyceny

· Powyższe opracowanie nie może być traktowane jako gwarancja sprzedaży przedmiotu wyceny za oszacowaną wartość

· Nie przeprowadzono badania prawdziwości ani poprawności danych identyfikacyjnych przedmiotu wyceny, w

tym m.in. numerów fabrycznych i roku produkcji

Rzeczoznawca nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody powstałe z oparcia się na stanie przedmiotu wyceny wynikającym z przedstawionych przez zamawiającego wycenę informacji, jeśli brak było podstaw do kwestionowania ich zgodności ze stanem rzeczywistym lub też ustalenie stanu rzeczywistego przez rzeczoznawcę było niemożliwe lub znacznie utrudnione

## KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (141 mies.) .....	16 913 PLN
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE .....	1 062 PLN
<i>Wyposażenie pojazdu powoduje powiększenie wartości pojazdu, gdy jest wyposażeniem ponadstandardowym oraz jest sprawne, czyli zdolne do spełnienia swojej funkcji. Wielkość korekty wartości bazowej, związanej z wyposażeniem dodatkowym pojazdu została określona na podstawie udziału tego wyposażenia w wartości standardowo wyposażonego nowego pojazdu z uwzględnieniem amortyzacji pojazdu i zwiększonej amortyzacji jego wyposażenia.</i>	
KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ .....	424 PLN
<i>Korekta uwzględnia wpływ daty pierwszej rejestracji pojazdu (pierwszego dopuszczenia do ruchu po zakupieniu pojazdu nowego) na jego wartość. Przyjmuje się, że pojazd bazowy został zarejestrowany po raz pierwszy 2011/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 4 miesiące później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.</i>	
KOREKTA ZA OGUMIENIE .....	- 167 PLN
<i>Korekta uwzględnia wpływ stanu ogumienia na wartość pojazdu. Punktem odniesienia jest ogumienie o zużyciu 50%.</i>	
KOREKTY RÓŻNE .....	- 3 678 PLN
W tym:	[%] Wart. [PLN]
Możliwe uszk. ukryte, braki kompletacji	-10,0 -1 839
Brak kluczy, brak dokumentów	-10,0 -1 839

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

**14600 PLN**

(słownie: czternaście tysięcy sześćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 2730,08 PLN

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

**4500 PLN**

(słownie: cztery tysiące pięćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 841,46 PLN

**Wartości określono na podstawie:**

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na II-2023 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu,
- analizy zbywalności pojazdu uszkodzonego.

**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU**

do wyceny nr: 50/BR/2023/15

z dnia: 2023/02/06

Wykonawca wyceny : Dariusz Sieczka PZM 5.30

Właściciel: Zarząd Dróg Miasta Krakowa

Adres: ul. Centralna 53, 31-586 Kraków

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz jego wartości w stanie uszkodzonym

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] II-2023

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 2011

Model: Berlingo II 1.6 HDI Kat. MR'08 E4 1.9t

Wersja: Pack

Nr rejestracyjny: KR705YP

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

Nr IE: 008-02451

**USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU**

Ostatnia cena nowego pojazdu: 69 500 PLN brutto na 12/2011

**KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (NETTO):**

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]
2011	05	13750	13750
2010	05	12500	12500
2009	05	11400	11400
2008	05	10350	10350

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (141 mies.) ..... **16 913 PLN**Normatywny okres eksploatacji ..... **141 mies.**DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn) ..... **2011/09/30**Rzeczywisty okres eksploatacji ..... **136 mies.**KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ ..... **424 PLN po korekcie: 17 337 PLN****LISTA WYPOSAŻENIA:**

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 2009.02-2011.09

**WYPOSAŻENIE DODATKOWE:**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	wta	data zam.	wpa	[%]	Wsp.	Wart. [PLN]
1	Klimatyzacja	0,25			6,60	0,83	950
2	Lakier metalizowany	1,00			2,01	0,32	112

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE ..... **1 062 PLN**KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE ..... **1 062 PLN po korekcie: 18 399 PLN**Przebieg normatywny ..... **244 000 km****ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:**

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Możliwe uszk. ukryte, braki kompletacji	-10,0	-1 839
Brak kluczy, brak dokumentów	-10,0	-1 839

KOREKTY RÓŻNE ..... **- 3 678 PLN po korekcie: 14 721 PLN****STAN OGUMIENIA:**

Oś	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]
Przednia					Lewe:	354	66*	4	Prawe:	354	66*	4
Tylna					Lewe:	336	66*	4	Prawe:	336	50	

KOREKTA ZA OGUMIENIE ..... **- 167 PLN po korekcie: 14 554 PLN**WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU ..... **14 600 PLN**

**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**

do wyceny nr: 50/BR/2023/15

z dnia: 2023/02/06

Wykonawca wyceny : Dariusz Sieczka PZM 5.30

Właściciel: Zarząd Dróg Miasta Krakowa

Adres: ul. Centralna 53, 31-586 Kraków

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu przed szkodą oraz jego wartości w stanie uszkodzonym

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] II-2023

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 2011

Model: Berlingo II 1.6 HDI Kat. MR'08 E4 1.9t

Wersja: Pack

Nr rejestracyjny: KR705YP

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

Nr IE: 008-02451

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 136 mies.)

**14 600 PLN**

Współczynnik amortyzacji pojazdu ..... 0,29

Współczynnik zbywalności pojazdu nowego ..... 0,80

**CZĘŚCI DO NAPRAWY**

L.p.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
<b>1 Nadwozie</b>		
1	Błotnik przedni	P
2	Ściana boczna tylna	LiP
<b>2 Wyposażenie</b>		
3	Zderzak tylny kpl.	
<b>3 Silnik z osprzętem</b>		
4	Napęd rozrządu z obudową	
<b>5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym</b>		
5	Tarcza hamulcowa (bęben hamulcowy)	LiP
6	Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciemnymi (	LiP
<b>6 Zawieszenie tylne</b>		
7	Tarcza hamulcowa / bęben	LiP
8	Zacisk hamulca (rozpieracz) z osłoną i elementami ciemnymi (	LiP

**CZĘŚCI DO WYMIANY**

L.p.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
<b>1 Nadwozie</b>		
1	Błotnik przedni	L
<b>2 Wyposażenie</b>		
2	Zderzak przedni kpl.	
<b>7 Reszta</b>		
3	Koło przednie stalowe	L
4	Opona koła przedniego	L

**WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**

L.p.	Nazwa zespołu	Udział [%]	Zniszczenie [%]	Wart. poz. zesp. [PLN]
1	Nadwozie	30	6	4 117
2	Wyposażenie	30	3	4 249
3	Silnik z osprzętem	16	2	2 289
4	Układ napędowy	7	0	1 022
5	Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	8	8	1 075
6	Zawieszenie tylne	5	8	672
7	Reszta	4	5	555

Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu ..... **13 979 PLN**

<b>WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM</b>
---

**Metoda zredukowanego kosztu naprawy w oparciu o szacunkowy koszt naprawy**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....	14 600 PLN
Koszt naprawy oszacowany na podstawie obrazu uszkodzeń .....	17 985 PLN
Współczynnik redukcji kosztu części .....	0,30
Współczynnik redukcji pozostałych składników naprawy .....	0,65
Współczynnik zmiany kosztu naprawy .....	1,21
Zredukowany koszt naprawy .....	10 123 PLN
Wynik metody zredukowanego kosztu naprawy .....	<b>4 477 PLN</b>

**Metoda stopnia uszkodzenia**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....	14 600 PLN
Stopień uszkodzenia .....	0,0425
Współczynnik stopnia uszkodzenia .....	0,85
Współczynnik uszkodzeń ukrytych .....	0,97
Współczynnik zbywalności .....	0,32
Wynik metody stopnia uszkodzenia .....	<b>3 688 PLN</b>

<b>PODSUMOWANIE</b>
---------------------

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą zredukowanego kosztu naprawy. .	4 477 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU .....	14 600 PLN
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego .....	4 500 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie .....	10 100 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej .....	1,23



mgr Dariusz Sieczka

RZECZOZNAWCA

**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA**

do wyceny nr: 50/BR/2023/15

z dnia: 2023/02/06

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] II-2023

Marka: CITROËN

Rok produkcji: 2011

Model: Berlingo II 1.6 HDI Kat. MR'08 E4 1.9t

Wersja: Pack

Nr rejestracyjny: KR705YP

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t



IMG\_0255



IMG\_0257



IMG\_0262



IMG\_0266





IMG\_0258



IMG\_0259



IMG\_0263



IMG\_0264



IMG\_0265



IMG\_0267



IMG\_0269



IMG\_0270



IMG\_0271



IMG\_0272