



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/07/08/2024

z dnia: 2024/08/07

Rzecznawca : Piotr Olszewski

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa nr 82/2024

z dnia: 2024/04/15

Zadanie: Określenie wartości pojazdu w stanie uszkodzonym

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] VIII-2024

Marka: AUDI

Rok produkcji: 1990

Model: 100 2.3 Kat. C4

Wersja: e

Nr rejestracyjny: WCIW686

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: WMA0200026

Nr INFO-EKSPERT	002-00305
Data pierwszej rejestracji w Polsce	1999/11/25
Wskazanie drogomierza	177450 km
Okres eksploatacji pojazdu (90/05/15-24/08/07)	411 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	SREBRNY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Oznaczenie typu	C4
Dop. masa całkowita	1920 kg
Rodzaj nadwozia	sedan 4 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)
Pojemność / Moc silnika	2309 ccm / 98kW (133KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	5 / rzędowy / 10
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:

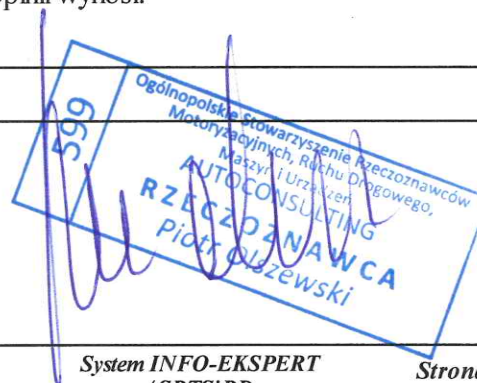
4900 PLN w tym VAT (23,0%) **916,26 PLN**

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

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

ZAŁĄCZNIKI

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



Rzeczoznawca : Piotr Olszewski

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa nr 82/2024

z dnia: 2024/04/15

Zadanie: Określenie wartości pojazdu w stanie uszkodzonym

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] VIII-2024

Marka: AUDI

Rok produkcji: 1990

Model: 100 2.3 Kat. C4

Wersja: e

Nr rejestracyjny: WCIW686

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

VIN: WMA0200026

Nr INFO-EKSPERT	002-00305
Data pierwszej rejestracji w Polsce	1999/11/25
Wskazanie drogomierza	177450 km
Okres eksploatacji pojazdu (90/05/15-24/08/07)	411 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	SREBRNY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Oznaczenie typu	C4
Dop. masa całkow.	1920 kg
Rodzaj nadwozia	sedan 4 drzwiowy
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)
Pojemność / Moc silnika	2309 ccm / 98kW (133KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	5 / rzędowy / 10
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	przedni (4x2)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (1990.12-1993.06)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS - system zapobiegający blokowaniu kół	4	Wspomaganie układu kierowniczego
2	Obrotomierz	5	Zagłówki foteli przednich
3	Szyby przyciemniane	6	Zamek centralny

L.p. Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego

- Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie
Lusterka zewnętrzne regulowane elektrycznie
Lusterka zewnętrzne podgrzewane elektrycznie

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (411 mies.) *	9 800 PLN
KOREKTY RÓŻNE	- 4 900 PLN

W tym:	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 490
<i>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.</i>		
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 490

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.

Nieoryginalność cech identyfikacyjnych pojazdu	-10,0	- 980
<i>Pojazdy dopuszczone do ruchu w Polsce z nieoryginalnym numerem identyfikacyjnym VIN, lub jego zamiennikiem, są traktowane jako mniej wiarygodne co do jakości. Dla pojazdów tych występuje ponadto ograniczenie dostępu do danych historycznych jak też potencjalne utrudnienia w ruchu i obrocie międzynarodowym. Wartości rynkowe takich pojazdów są niższe od wartości pojazdów nie posiadających tej wady, co określa korekta.</i>		
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 490
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 490
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-20,0	-1 960

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

4900 PLN

(słownie: cztery tysiące dziewięćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 916,26 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 Piotr Olszewski.

pieczęć

Dnia 2024/08/07r.



DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do opinii nr: **GE/A/07/08/2024**

z dnia: 2024/08/07

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] VIII-2024

Marka: AUDI

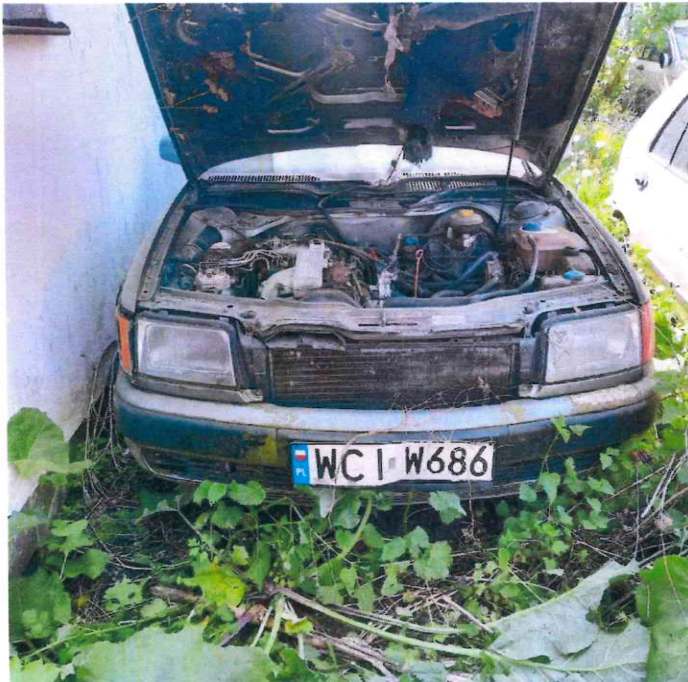
Rok produkcji: 1990

Model: 100 2.3 Kat. C4

Wersja: e

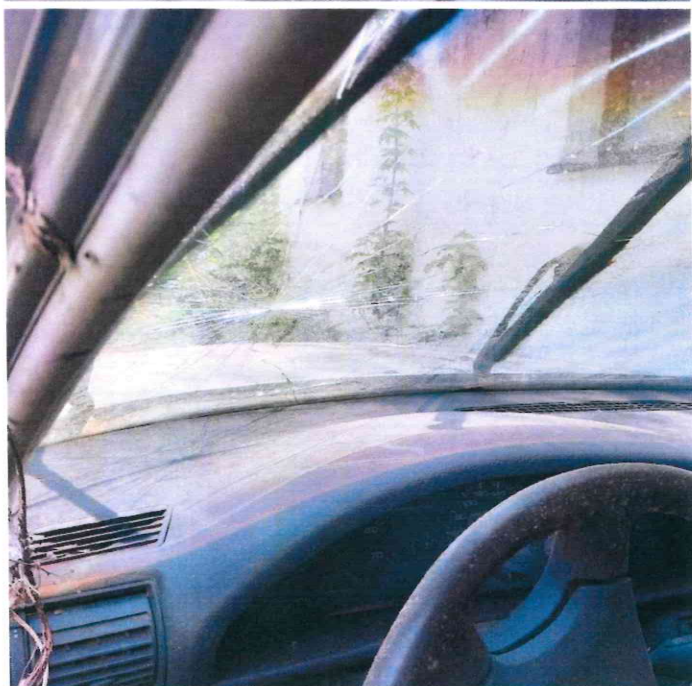
Nr rejestracyjny: WCIW686

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy









Rzecznawca : Piotr Olszewski

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa nr 82/2024

z dnia: 2024/04/15

Zadanie: Określenie wartości pojazdu w stanie uszkodzonym

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] VIII-2024

Marka: AUDI

Rok produkcji: 1990

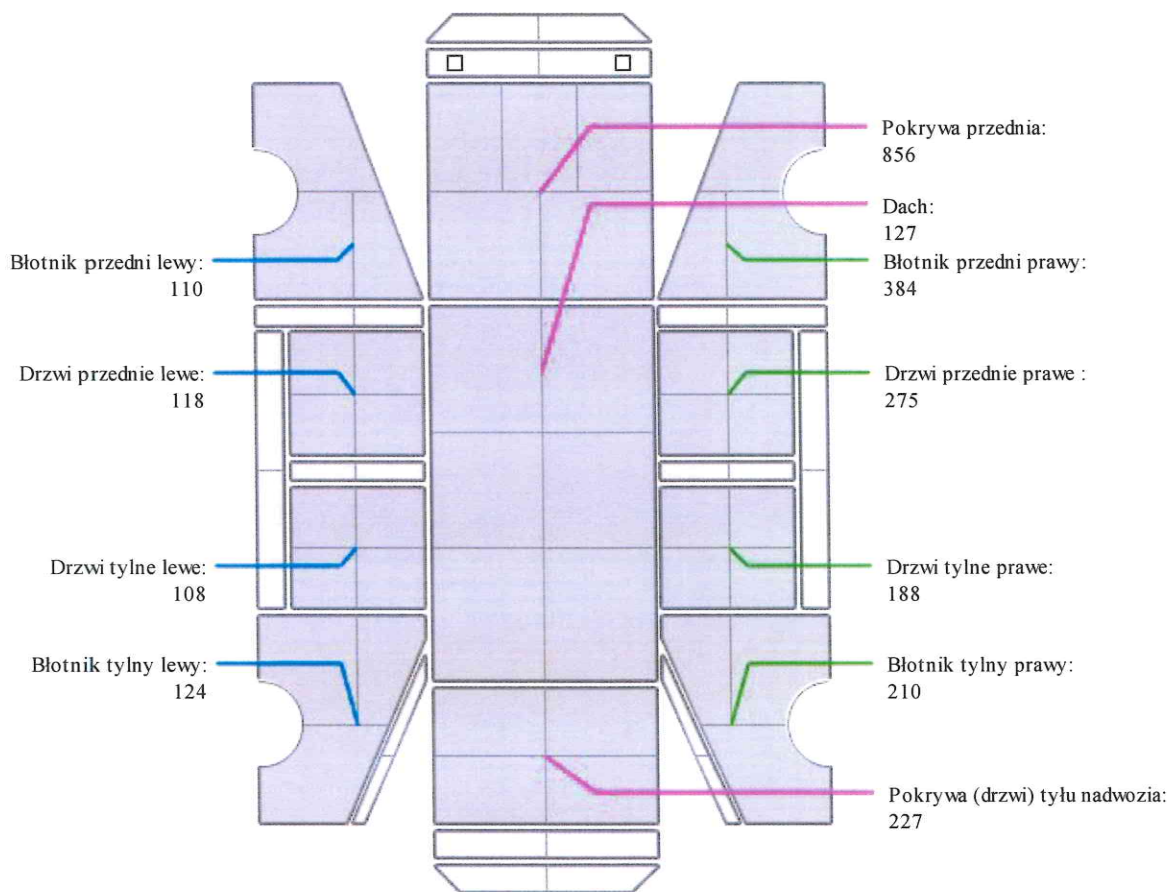
Model: 100 2.3 Kat. C4

Wersja: e

Nr rejestracyjny: WCIW686

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ



ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU

do opinii nr: GE/A/07/08/2024

z dnia: 2024/08/07

Rzeczoznawca : Piotr Olszewski

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusk

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

Zlec. pismo, znak: Umowa nr 82/2024

z dnia: 2024/04/15

Zadanie: Określenie wartości pojazdu w stanie uszkodzonym

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [O] VIII-2024

Marka: AUDI

Rok produkcji: 1990

Model: 100 2.3 Kat. C4

Wersja: e

Nr rejestracyjny: WCIW686

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 002-00305

USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU

KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (BRUTTO):

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]	
1991	05		10800	
1990	05		9800	
WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (411 mies.) *				9 800 PLN

Normatywny okres eksploatacji	411 mies.
Rzeczywisty okres eksploatacji	411 mies.

LISTA WYPOSAŻENIA:

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 1990.12-1993.06

Przebieg rzeczywisty odczytany	177 450 km
--------------------------------	------------

ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-5,0	- 490
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	- 490
Nieoryginalność cech identyfikacyjnych pojazdu	-10,0	- 980
Brak dokumentów pojazdu	-5,0	- 490
Brak dopuszczenia do ruchu	-5,0	- 490
Korekta z tytułu sprzedaży wymuszonej	-20,0	-1 960
KOREKTY RÓŻNE		- 4 900 PLN po korekcie: 4 900 PLN

UWAGI

- 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.
- W ocenie uwzględniono m. in. przebieg, stan zespołów, okres eksploatacji, stan ogólny pojazdu wyposażenie, standardowe i dodatkowe - wcześniejsze naprawy, zakres uszkodzeń.
- 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, oraz ewentualne skutki powstałe z przedstawionych przez użytkownika dokumentów.
- 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.
- Istotą opracowania jest określenie wartości rynkowej pojazdu, a nie jego ceny. Cena powstaje w akcie kupna-

sprzedaży.

7. 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.

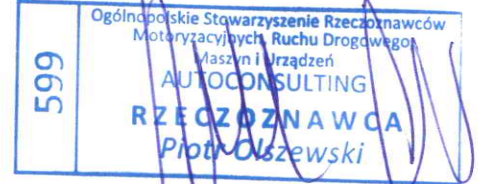
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU 4 900 PLN

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Piotr Olszewski.

pieczęć

Dnia 2024/08/07r.



ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

do opinii nr: **GE/A/07/08/2024**

z dnia: 2024/08/07

Rzeczoznawca : Piotr Olszewski

Zleceniodawca: Starostwo Powiatowe w Pułtusku

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

Zlec. pismo, znak: Umowa nr 82/2024

z dnia: 2024/04/15

Zadanie: Określenie wartości pojazdu w stanie uszkodzonym

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU	Dane: [O] VIII-2024
-------------------------------------	---------------------

Marka: AUDI

Rok produkcji: 1990

Model: 100 2.3 Kat. C4

Wersja: e

Nr rejestracyjny: WCIW686

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy

Nr IE: 002-00305

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 411 mies.)	4 900 PLN
Współczynnik amortyzacji pojazdu	0,13

CZĘŚCI DO NAPRAWY

L.p.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
1 Nadwozie lakierowane		
1	Pokrywa przednia	
2	Błotnik przedni	LiP
3	Drzwi boczne przednie	LiP
4	Drzwi boczne tylne	LiP
5	Pokrywa tylna	
6	Błotnik tylny	LiP
7	Pas tylny kpl.	
8	Słupki przedni	LiP
9	Słupki środkowy	LiP
10	Płyta podłogowa kpl.	
11	Dach kpl.	
12	Podłoga bagażnika ze wzmocnieniem (podłużnicami)	
2 Wyposażenie nadwozia		
13	Zderzak przedni kpl.	
14	Zderzak tylny kpl.	
15	Fotel przedni kpl.	LiP
16	Fotele (kanapa) tylne kpl.	
17	Wykładziny podłogi	
3 Silnik z osprzętem		
18	Blok silnika z tłokami, wałem korbowym i kołem zamachowym	
19	Głowica silnika kpl.	
20	Układ wtrysku paliwa	
4 Układ napędowy		
21	Półoś z przegubami przednia	LiP
5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym		
22	Przekładnia kierownicza	

CZĘŚCI DO WYMIANY

L.p.	Nazwa elementu	Lewy/Prawy
1 Nadwozie lakierowane		
1	Próg kpl.	LiP
2 Wyposażenie nadwozia		
2	Reflektor kpl.	LiP
3	Lampa kierunkowskazu przedniego	LiP
4	Lampa zespolona tylna kpl.	LiP
5	Lusterko boczne zewnętrzne	LiP
6	Szyba przednia	
7	Sterownik i hydrauliczny rozdzielacz ABS	

8 Czujniki obrotów ABS kpl.

3 Silnik z osprzętem

9 Napęd rozrzędu z obudową

10 Rozdzielacz zapłonu z przewodami wysokiego napięcia

11 Moduł sterujący pracą silnika

12 Filtr powietrza kpl.

13 Wentylator chłodnicy kpl.

14 Chłodnica wody

15 Alternator

16 Rozrusznik

5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym

17 Sprężyna lub resor

LiP

18 Amortyzator

LiP

19 Wahacze i drążki reakcyjne zawieszenia

LiP

20 Piasta koła z łożyskami

LiP

21 Układ drążków kierowniczych

22 Tarcza hamulcowa (bęben hamulcowy)

LiP

23 Zacisk hamulca (rozpierzacz) z osłoną i elementami ciemnymi (

LiP

6 Zawieszenie tylne

24 Sprężyna lub resor

LiP

25 Amortyzator

LiP

26 Zespół wahaczy i drążków zawieszenia

LiP

27 Tarcza hamulcowa / bęben

LiP

28 Zacisk hamulca (rozpierzacz) z osłoną i elementami ciemnymi (

LiP

7 Reszta

29 Tłumik środkowy

30 Tłumik tylny

31 Opona koła przedniego

LiP

32 Akumulator

33 Opona koła tylnego

LiP

34 Opona koła zapasowego

WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU

Lp.	Nazwa zespołu	Udział [%]	Zniszczenie [%]	Wart. poz. zes.p. [PLN]
1	Nadwozie lakierowane	22	39	658
2	Wyposażenie nadwozia	35	28	1 235
3	Silnik z osprzętem	17	57	358
4	Układ napędowy	8	8	361
5	Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	8	46	212
6	Zawieszenie tylne	5	50	122
7	Reszta	5	40	147
Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu				3 093 PLN

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

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku		4 900 PLN
Stopień uszkodzenia	0,3688	3 093 PLN
Współczynnik stopnia uszkodzenia	0,40	1 237 PLN
Współczynnik uszkodzeń ukrytych	0,90	1 113 PLN
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego	0,19	212 PLN

Metoda odzysku części

Szacunkowa wartość złomu		600 PLN
--------------------------------	--	----------------

PODSUMOWANIE

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą odzysku części.	600 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU	4 900 PLN
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego	600 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie	4 300 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej	33,29

Wycenę sporządził:

Rzecznawca Piotr Olszewski.

pieczęć

Dnia 2024/08/07r.

