



POLSKI ZWIĄZEK MOTOROWY

Członek Międzynarodowych Federacji FIA, FIM, AIT, FICC, UEM

Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o.

85-808 Bydgoszcz, ul. Białogardzka 7

BIURO CERTYFIKOWANYCH RZECZOZNAWCÓW

TECHNIKI SAMOCHODOWEJ, RUCHU DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ

85-347 Bydgoszcz, ul. Nakielska 71a

tel. 52 370 76 67, kom. 693 529 042; e-mail: rzeczoznawcy.bydgoszcz@pzm.pl

Wycena numer: 30032025JK

z dnia: 2025/03/26

Wykonawca wyceny : mgr inż. Józef Kołcon Rzeczoznawca PZM

Właściciel: ZAKŁAD AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ OŚRODEK SPORTU I REKREACJI

Adres: ul. CENTRALNA 27A

Dotyczy szkody komunikacyjnej: 30032025JK

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] III-2025

Marka: MERCEDES-BENZ

Rok produkcji: 2013

Model: 516 Sprinter CDI MR 13 E5 3.5t

Wersja: AUTOBUS LH

Nr rejestracyjny: CBYTY92

Rodzaj pojazdu: AUTOBUS*

VIN: WDB9066571S812375



Data pierwszej rejestracji	2013/09/19
Data ważności badania technicznego	2025/03/16
Wskazanie drogomierza	498214 km
Okres eksploatacji pojazdu (13/09/19-25/03/26)	138 mies.
Opis rodzaju pojazdu	Autobus
Charakter wykorzystania	Przewóz osób
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	Czerwony 2-warstwowy typu uni
Dop. masa całkow.	5000 kg
Rodzaj nadwozia	4 drzwiowe 21 osobowe
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / 4x2 / manualna
Rozstaw osi	4325 mm
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	2143 ccm / 120kW (163KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E5
Długość / Szerokość / Wysokość	7345 mm / 1993 mm / 2820 mm

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień wykonania opinii wynosi:

73900 PLN

w tym VAT (23,0%) 13818,70 PLN

Koszt naprawy brutto pojazdu określony w kalkulacji z dnia 26 marca 2025 roku wynosi:

9734,66 PLN w tym VAT (23,0%) 1820,30 PLN

ZAŁĄCZNIKI

- 1 Wycena wartości - druk podstawowy
- 2 Dokumentacja fotograficzna
- 3 Kalkulacja Audatex - Naprawa pojazdu uszkodzonego
- 4 Arkusz wyliczenia wartości pojazdu uszkodzonego

Uwagi: Pojazd przystosowany do przewozu osób niepełnosprawnych. Przystosowanie polega na możliwości demontażu tylnego rzędu siedzeń, rampa załadownicza umożliwia wjazd wózka inwalidzkiego a szyny w podłodze umożliwiają zabezpieczenie wózka na czas transportu.

**POLSKI ZWIĄZEK MOTOROWY**
Członek Międzynarodowych Federacji FIA, FIM, AIT, FICC, UEM
Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o.
85-808 BYDGOSZCZ, ul. Białogardzka 7
BIURO CERTYFIKOWANYCH RZECZOZNAWCÓW
TECHNIKI SAMOCHODOWEJ I RUCHU DROGOWEGO
85-347 BYDGOSZCZ, UL. Nakielska 71A, tel. 693 529 042
e-mail: rzeczoznawcy.bydgoszcz@pzm.pl

RZECZOZNAWCA PZM
mgr inż. Józef Kołcon



POLSKI ZWIĄZEK MOTOROWY

Członek Międzynarodowych Federacji FIA, FIM, AIT, FICC, UEM

Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o.

85-808 Bydgoszcz, ul. Białogardzka 7

BIURO CERTYFIKOWANYCH RZECZOZNAWCÓW

TECHNIKI SAMOCHODOWEJ, RUCHU DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ

85-347 Bydgoszcz, ul. Nakiełska 71a

tel. 52 370 76 67, kom. 693 529 042; e-mail: rzeczoznawcy.bydgoszcz@pzm.pl

WYCENA Nr: 30032025JK

z dnia: 2025/03/26

Wykonawca wyceny : mgr inż. Józef Kołcon Rzeczoznawca PZM

Właściciel: ZAKŁAD AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ OŚRODEK SPORTU I REKREACJI

Adres: ul. CENTRALNA 27A

Dotyczy szkody komunikacyjnej: 30032025JK

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] III-2025

Marka: MERCEDES-BENZ

Rok produkcji: 2013

Model: 516 Sprinter CDI MR`13 E5 3.5t

Wersja: AUTOBUS LH

Nr rejestracyjny: CBYTY92

Rodzaj pojazdu: AUTOBUS*

VIN: WDB9066571S812375

Data pierwszej rejestracji	2013/09/19
Data ważności badania technicznego	2025/03/16
Wskazanie drogomierza	498214 km
Okres eksploatacji pojazdu (13/09/19-25/03/26)	138 mies.
Opis rodzaju pojazdu	Autobus
Charakter wykorzystania	Przewóz osób
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	Czerwony 2-warstwowy typu uni
Dop. masa całkow.	5000 kg
Rodzaj nadwozia	4 drzwiowe 21 osobowe
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / 4x2 / manualna
Rozstaw osi	4325 mm
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	2143 ccm / 120kW (163KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E5
Długość / Szerokość / Wysokość	7345 mm / 1993 mm / 2820 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Lp.	Nazwa elementu wyposażenia	Lp.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS - system zapobiegający blokowaniu kół	16	Przygotowanie do montażu radia
2	Asystent wiatru bocznego	17	System dystrybucji siły hamowania elektroniczny EBV
3	Drzwi boczne prawe przesuwne	18	System elektronicznej kontroli toru jazdy ESP
4	Drzwi tylne dwuskrzydłowe otwierane o 180 stopni	19	System hamowania awaryjnego BAS
5	Filtr paliwa z separatorem wody	20	System p/ślizgowy przy przyspieszaniu ASR
6	Fotel kierowcy z pełną regulacją	21	Szyby przednie regulowane elektrycznie
7	Głośniki	22	Światła z regulacją kąta pochylenia
8	Immobilizer	23	Tapicerka materiałowa czarna "Tunja"
9	Koło zapasowe	24	Tarcze kół stalowe 16"
10	Listwy boczne	25	Uchwyty do mocowania ładunków
11	Napinacze przednich pasów bezpieczeństwa	26	Wskaźnik poziomu płynu do spryskiwaczy
12	Obrotomierz elektroniczny	27	Wspomaganie układu kierowniczego
13	Pasy bezpieczeństwa bezwładnościowe trzypunktowe	28	Wyłącznik awaryjny akumulatora
14	Poduszka powietrzna kierowcy	29	Zamek centralny zdalnie sterowany

15 Przygotowanie do montażu modułu PSM

30 Zderzak przedni z zintegrowanymi stopniami

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	NOKIAN TYRES 195/75 R16 107/105R SEASONPROOF C TL		50
Przednie prawe:	NOKIAN TYRES 195/75 R16 107/105R SEASONPROOF C TL		50
Tylne LZ:	NOKIAN TYRES 195/75 R16 107/105R SEASONPROOF C TL		50
Tylne LW:	NOKIAN TYRES 195/75 R16 107/105R SEASONPROOF C TL		50
Tylne PZ:	NOKIAN TYRES 195/75 R16 107/105R SEASONPROOF C TL		50
Tylne PW:	NOKIAN TYRES 195/75 R16 107/105R SEASONPROOF C TL		50

OPISY DOTYCZĄCE POJAZDU

Kolor fabryczny biały, przed rozpoczęciem eksploatacji zamiana koloru na czerwony.

KOREKTY**WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (142 mies.) * 84 426 PLN**

Wartość bazowa pojazdu ustalona na podstawie aktualnych ofert z portali internetowych. Wartość początkowa pojazdu w 2013 roku wraz zabudową wynosiła 227.402,40 zł netto / 279.705,00 zł brutto.

KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ 1 674 PLN

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 2013/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 4 miesiące później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.

KOREKTY RÓŻNE - 12 205 PLN**W tym:**

Aktualność badań technicznych

[%] Wart. [PLN]

-5,0 -4 305

Podstawą do zastosowania korekty jest wada prawna w postaci zakazu użytkowania pojazdu na dzień 2025/03/26, koszt wykonania wymaganego badania technicznego jak też, szczególnie w przypadku pojazdów wieloletnich i trwale wyłączonych z eksploatacji, ewentualna konieczność przeprowadzenia usprawniającej pojazd naprawy.

Wartość korekty została oszacowana automatycznie, na podstawie okresu eksploatacji pojazdu: 138 mies.

Konieczne naprawy pojazdu

-9,2 -7 900

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.

Wartość korekty ustalona na podstawie kosztorysu naprawy i arkusz ustalenia wartości pojazdu w stanie uszkodzonym

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień wykonania opinii wynosi:

73900 PLN

(słownie: siedemdziesiąt trzy tysiące dziewięćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 13818,70 PLN

Wartość określono na podstawie:

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

POLSKI ZWIĄZEK MOTOROWY
 Członek Międzynarodowych Federacji FIA, FIM, AIT, FICC, UEM
 Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o.
 85-808 BYDGOSZCZ, ul. Białogardzka 7
BIURO CERTYFIKOWANYCH RZECZOZNAWCÓW
TECHNIKI SAMOCHODOWEJ I RUCHU DROGOWEGO
 85-347 BYDGOSZCZ, UL. Nakielska 71A, tel. 693 529 042
 e-mail: rzeczoznawcy.bydgoszcz@pzm.pl

**RZECZOZNAWCA PZM**

mgr inż. Józef Kołcon

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do wyceny nr: 30032025JK

z dnia: 2025/03/26

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] III-2025

Marka: MERCEDES-BENZ

Rok produkcji: 2013

Model: 516 Sprinter CDI MR'13 E5 3.5t

Wersja: AUTOBUS LH

Nr rejestracyjny: CBYTY92

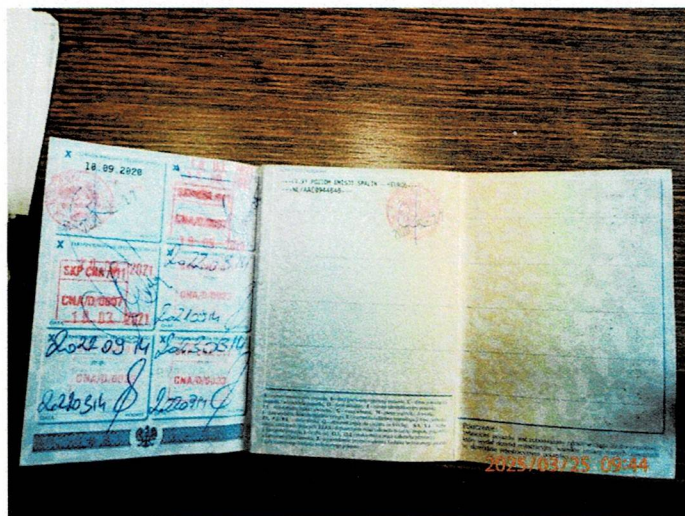
Rodzaj pojazdu: AUTOBUS*



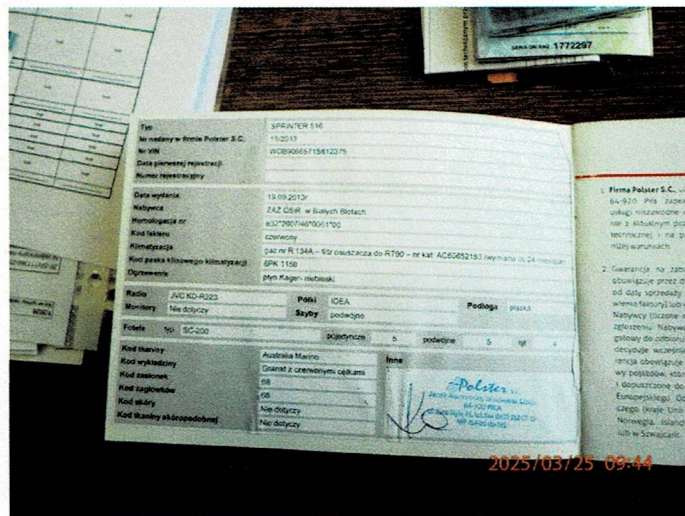
P3250013



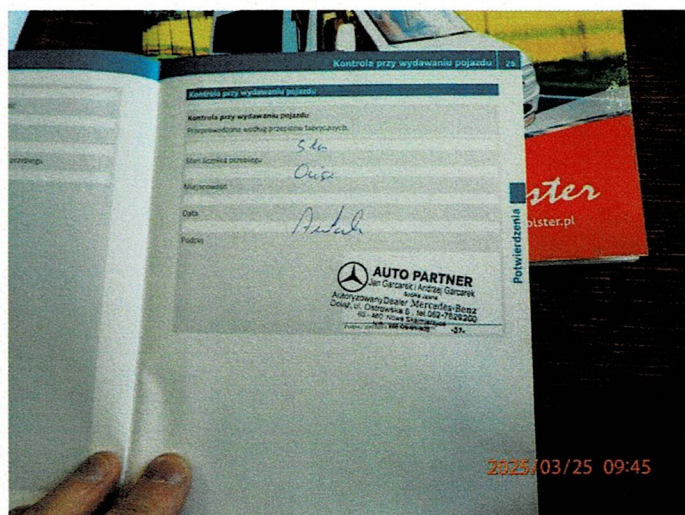
P3250002



P3250005



P3250006



P3250010



P3250012



P3250015



P3250016



P3250017



P3250018



P3250019



P3250020



P3250021



P3250022



P3250023



P3250024



P3250025



P3250026



P3250027



P3250028



P3250029



P3250030



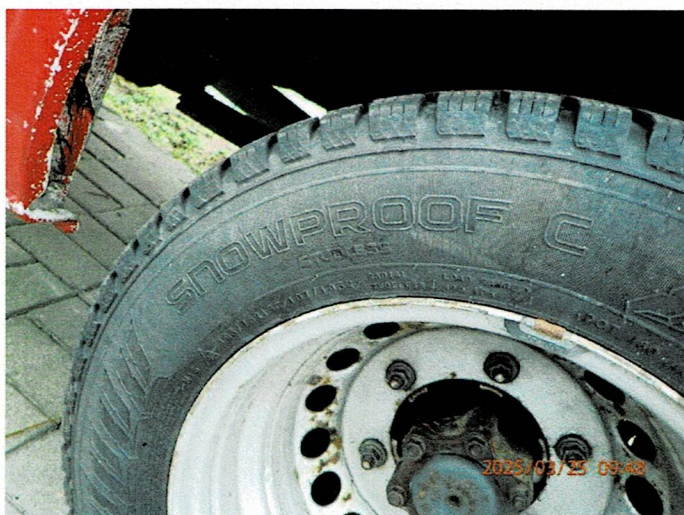
P3250031



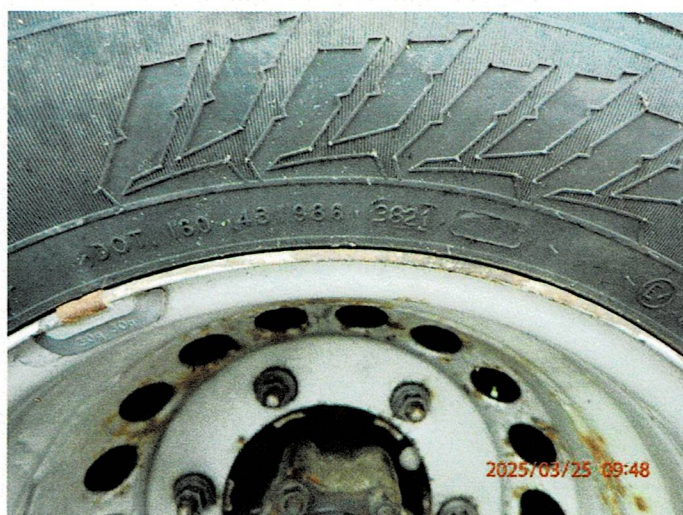
P3250032



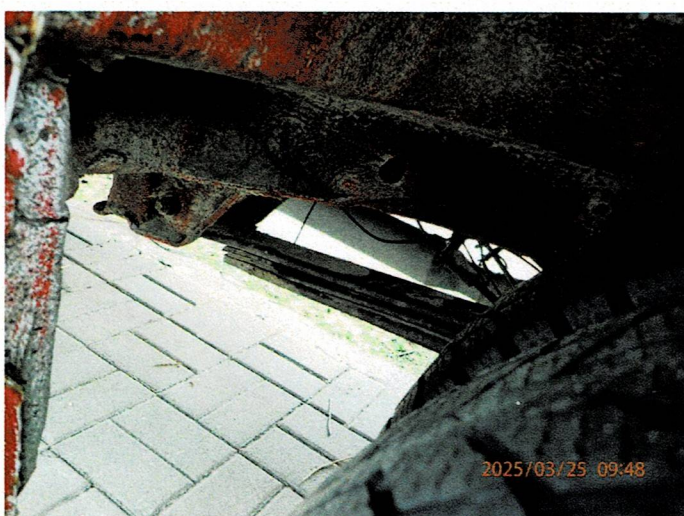
P3250033



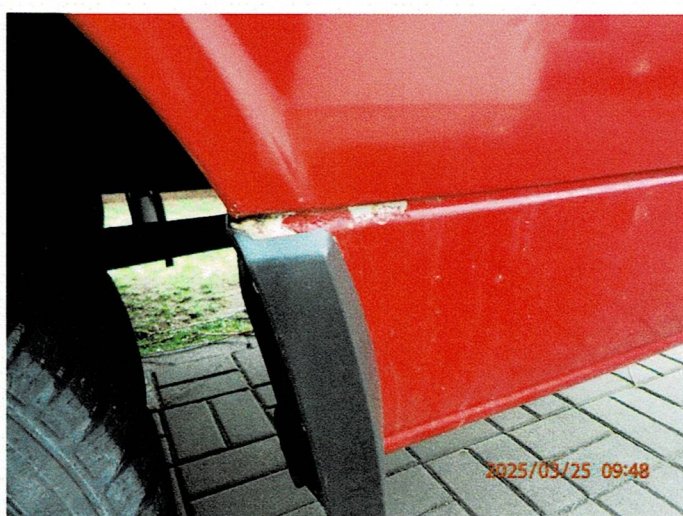
P3250034



P3250035



P3250036



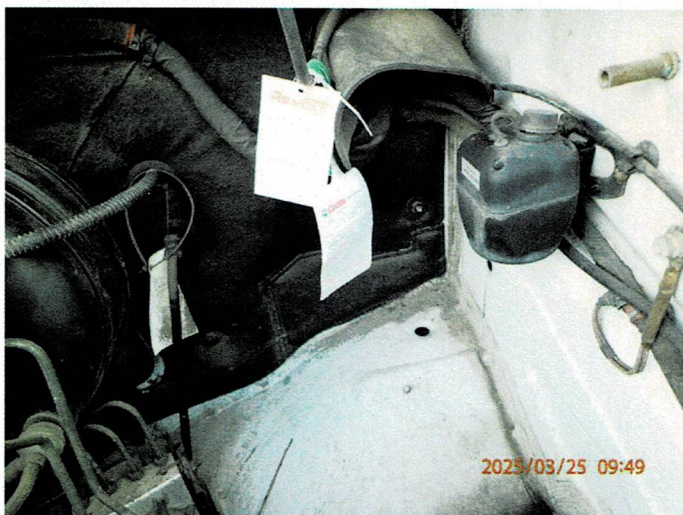
P3250037



P3250042



P3250043



P3250045



P3250046



P3250047



P3250048



P3250049



P3250050



P3250051



P3250052



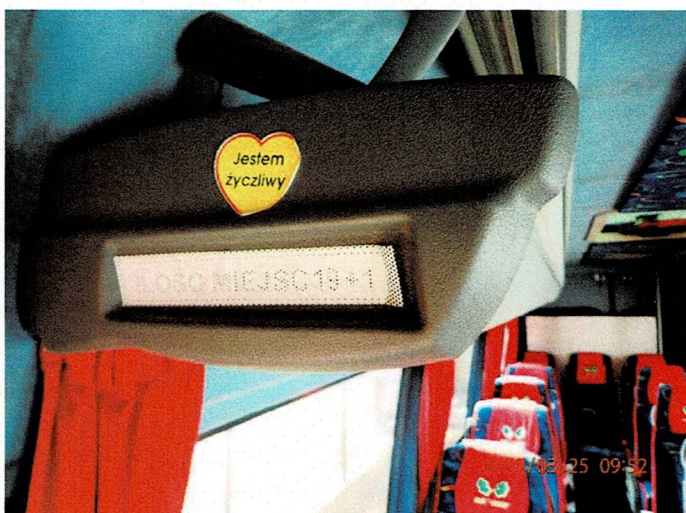
P3250053



P3250054



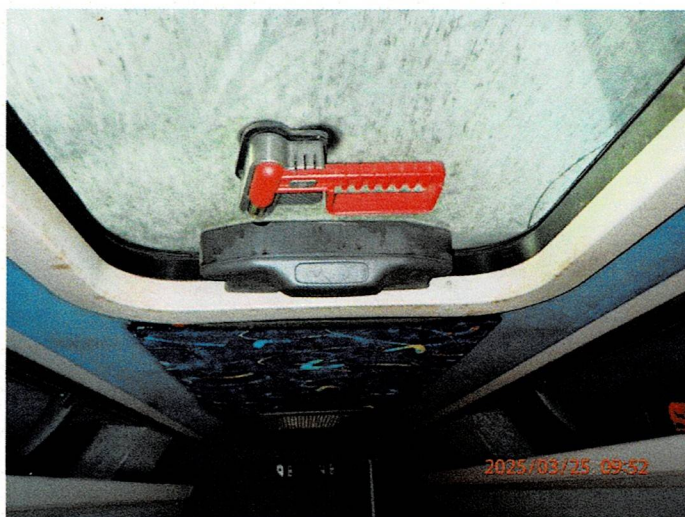
P3250058



P3250061



P3250062



P3250063



P3250064



P3250065



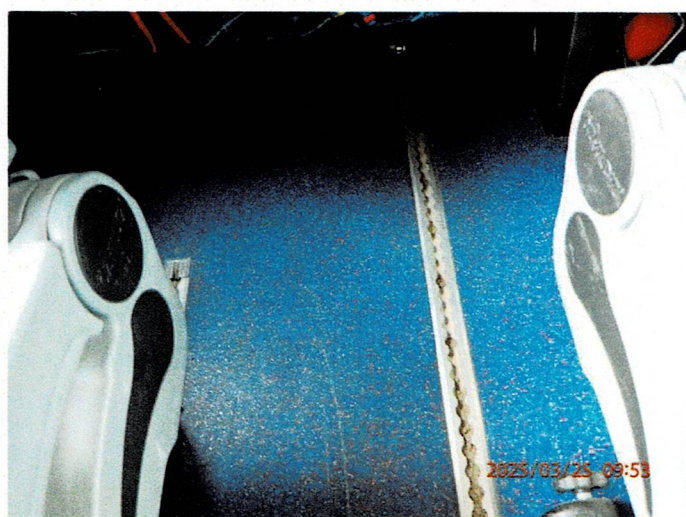
P3250066



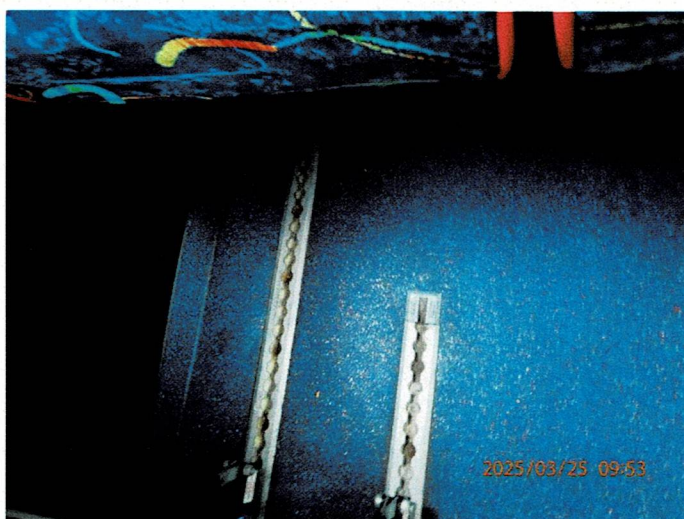
P3250067



P3250069



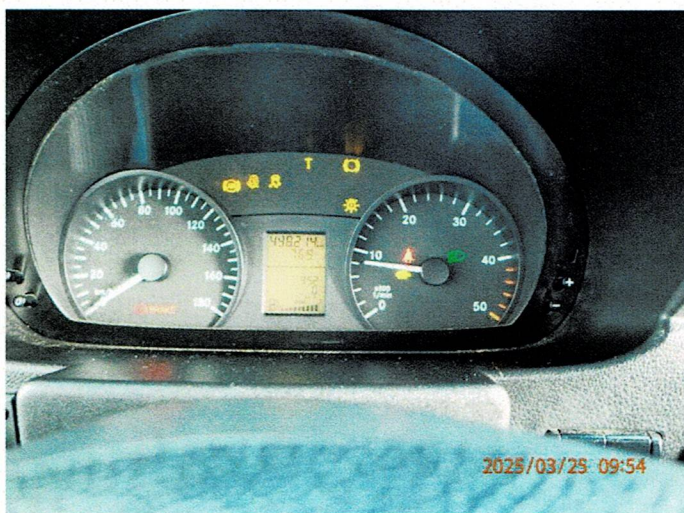
P3250070



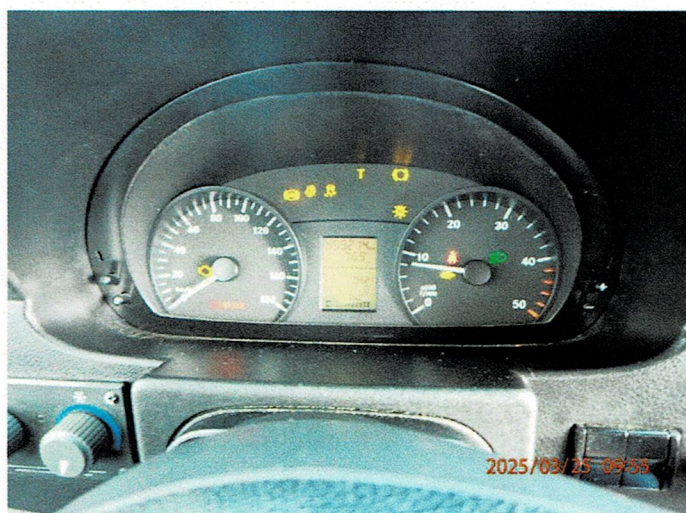
P3250071



P3250072



P3250075



P3250077



P3250079



P3250080



P3250081



P3250082



P3250083



P3250084



P3250085



P3250086



P3250087



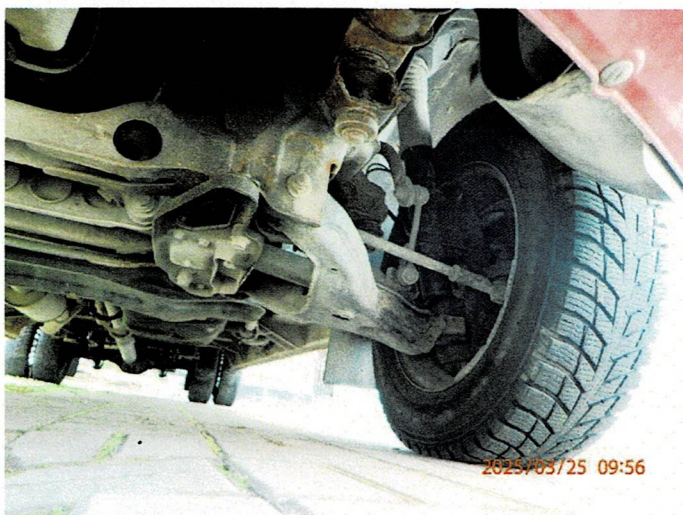
P3250088



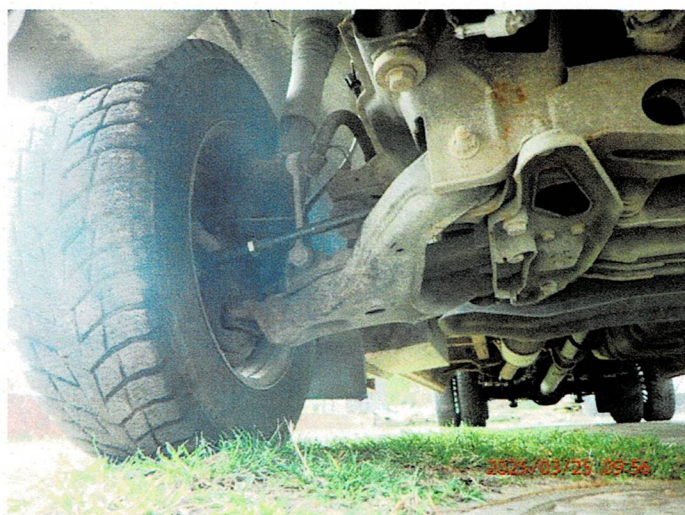
P3250089



P3250091



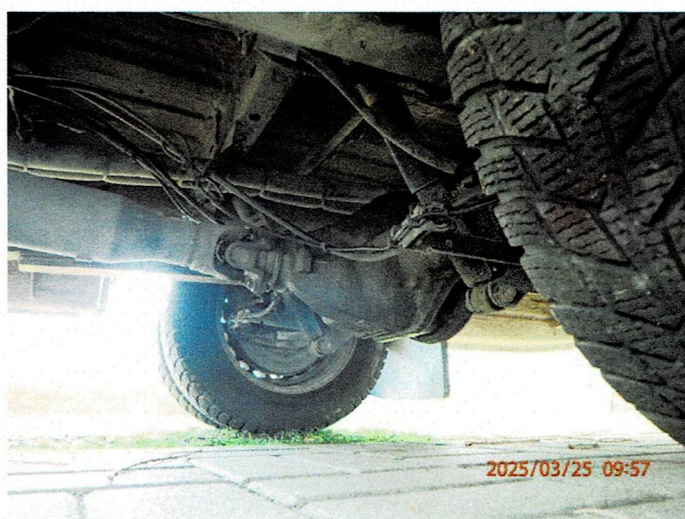
P3250093



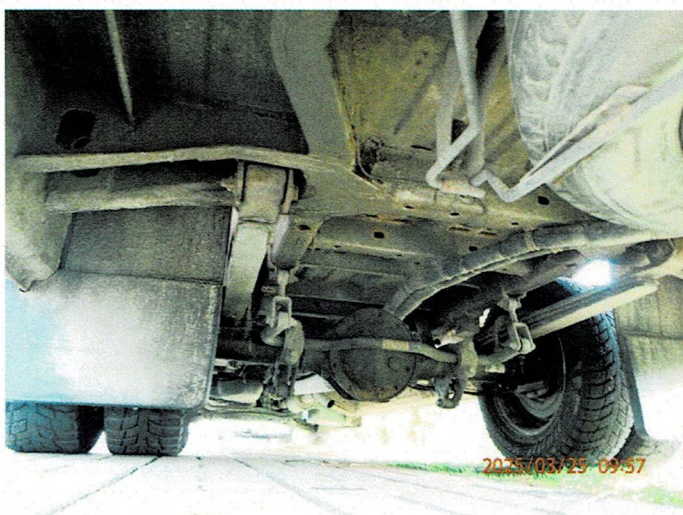
P3250094



P3250096



P3250097



P3250099



P3250100

PZM OZDG Sp. z o.o.

Białogardzka 7
85 808 BydgoszczK A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 30032025JK

SYGNATURA AKT : BEZ NUMERU

DANE POJAZDU

MARKA : MERCEDES-BENZ
TYP/MODEL : WDB 9066../9067.. / TYP 516 CDI EURO5NR REJESTRACYJNY/NR IDENT. : CBYTY92 / WDB9066571S812375
PIERWSZA REJESTR. : 19.09.2013

K O S Z T Y N A P R A W Y B E Z V A T	PLN	7 914.36
VAT 23.00 %	PLN	1 820.30
K O S Z T Y N A P R A W Y Z V A T	PLN	9 734.66

85 808 Bydgoszcz, 26.03.2025

PZM OZDG Sp. z o.o.

Białogardzka 7
85 808 Bydgoszcz

K A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 30032025JK

26.03.2025

SYGNATURA BEZ NUMERU

MARKA	MERCEDES-BENZ	WDB 9066../9067..	TYP 516 CDI EURO5
NUMER VIN	WDB9066571S812375	NR REJ. CBYTY92	KOD TYPU 03 73 72
WERSJA	LUSTERKA LAK	* FURGON	DACH SUPER WYSOKI
WYPOSAŻENIE	OKNO PRZ L	OKNO PRZ P	OKNO S L
	OKNO S P	KLIMTYZ WYSOK WYDAJN	SZKL DACH PODN KOM L
	LUSTERKA Z NASTAWNE	TACHOGRAF CYFROWY	PRZYG DO ANTENY DACH
	ROZST OSI 4325MM DŁU	LISTWA ZNAK BOCZNA	TRZECIA LAMPA STOP
	ODDZIELACZ WODY	WŁĄCZNIK AKUMULAT	6-BIEG NSG370/TSG360
	STABILIZ OSI PRZ REG	STABILIZATOR OSI T	ESP
	AIRBAG KIEROWCY	OPONA 195/75 R16	OBREĆC 5,5 J X 16
	OD S512370	KRATA CZOŁOWA LAKIER	ZDERZAK LAKIER
	OSŁONY P-BLOTNE PRZ	OSŁONA P-BLOTNA T	OSZKLENIE SCIEMNIONE
	NAPED SILNIK	LUSTERKO WSTECZNE W	

R O B O C I Z N A BAZA CZASOWA 12 JC=1 RBG CENA =170.00 PLN/RBG

NR POZ. PRACY / PRACE NAPRAWCZE POJEDYNCZE SCALONE KOD CZ		JC	OPER. CENA
62-5750 01	POSZYCIE PRZODU L WYB/WBUD LUB WYMIENIĆ OBEJMUJE: KRATA POWIETRZA, OSŁONA POD KRATĄ, ZDERZAK, LISTWY OCHRONNE I CZĘŚĆ NA WNEĆCE KOŁA WYB/WBUD	27	382.50
54-1011 01	PAMIEC BLEDOW PRZEPROWADZIC TEST KROTKI OBEJMUJE: TESTER STARR PODŁACZYĆ/ ODŁACZYĆ, PRZEPROWADZIC TEST KROTKI, DANE WYDRUKOWAĆ, PAMIEC BLEDOW SKASOWAĆ	4	56.67
54-1010 ZAX	INSTALACJA ELEKTRYCZNA SPRAWDZENIE, USTALENIE STANU	4	56.67
88-8802 01	ZDERZAK TYL KPL WYB/WBUD OBEJMUJE: LISTWA OCHRONNA ŚCIANY BOCZ ZA WNEKĄ KOŁA I ŚWIATŁO	11	155.83
07-0640 01	ODBLASKOWE WYB/WBUD SILNIK SPRAWDZIĆ KRÓTKIM TESTEM	11	155.83
9714	KONTROLA BEZPIECZENS PRZEPROWADZENIE		
9854	PAMIEC BLEDOW ODCZYTAĆ		
9935	TEST SPALIN PRZEPROWADZENIE		
2395	POSZYCIE TYŁU G ZEW NAPRAWA	5*	70.83
3081	DRZWI KOM ŁAD T L NAPRAWA	10*	141.67
1000	INSTALACJA ELEKTRYCZ SPRAWDZENIE	50*	708.33

PZM OZDG Sp. z o.o.

Białogardzka 7
85 808 Bydgoszcz

KALKULACJA NAPRAWY NR 30032025JK

26.03.2025

LAKIEROWANIE (według AZT)

PAINT PRICES AS AT

: 01.03.2025

KOD CZĘŚCI	OPERACJA	- LAKIER 1 WARSTW UNI	JC	
0281	ZDERZAK P	ODTW. LAK. EL. Z TW.	16	
0741	POSZYCIE PRZ L	ODNOWA LAKIERU	12	
2087	NAKŁAD L SŁUPKA A	ODNOWA LAKIERU	7	
2351	PŁAT DACHU PRZ	ODNOWA LAKIERU	22	
	Z DACHEM WYSOKIM			
2395	POSZYCIE TYŁU G ZEW	ODNOWA LAKIERU	9	
2581	ZDERZAK T S	ODTW. LAK. EL. Z TW.	11	
2587	ZDERZAK T L	ODTW. LAK. EL. Z TW.	10	
2588	ZDERZAK T P	ODTW. LAK. EL. Z TW.	10	
3081	DRZWI KOM ŁAD T L	ODNOWA LAKIERU	23	
0410	KRATA WLOTU POWIETRZ	L. WIERZCH.EL. Z TW.	4	
9150	NAPR.ELEM.LAKIER	LUSTERKO L		200.00*
9150	NAPR.ELEM.LAKIER	LUSTERKO P		200.00*

MATERIAŁ LAKIERNICZY NA CZĘŚĆ

KOD CZĘŚCI	OKREŚLENIE	KOSZT.MAT.
0281	ZDERZAK P	ODTW. LAK. EL. Z TW. 738.63
0741	POSZYCIE PRZ L	ODNOWA LAKIERU 229.04
2087	NAKŁAD L SŁUPKA A	ODNOWA LAKIERU 35.93
2351	PŁAT DACHU PRZ	ODNOWA LAKIERU 691.61
2395	POSZYCIE TYŁU G ZEW	ODNOWA LAKIERU 98.80
2581	ZDERZAK T S	ODTW. LAK. EL. Z TW. 194.85
2587	ZDERZAK T L	ODTW. LAK. EL. Z TW. 104.22
2588	ZDERZAK T P	ODTW. LAK. EL. Z TW. 104.22
3081	DRZWI KOM ŁAD T L	ODNOWA LAKIERU 736.52
0410	KRATA WLOTU POWIETRZ	L. WIERZCH.EL. Z TW. 72.21

KOSZTY ROBOCIZNY LAKIERNICZEJ	JC	OPER.
WSPÓŁCZYNNIK 170.00 PLN/RBG		CENA
CZAS LAKIEROWANIA	124	
PRZYGOTOWANIE PRACA GŁ. METAL	17	
PRZYGOTOWANIE PRACA DOD.TWORZYWO	6	
KOŃCOWA ROBOCIZNA LAKIER 10 JC/RBG :	147.0	
KOŃCOWA ROBOCIZNA LAKIER 12 JC/RBG :	176.4	2499.00
STAŁA ROBOCIZNA		400.00

KOSZTY MATERIAŁU LAKIERNICZEGO	CENA
ODNOWA LAKIERU	1791.90
ODNOWA LAKIERU K3	1141.92
LAKIEROWANIE WIERZCHNIE K2	72.21
STAŁA MATERIAŁOWA PRACA GŁ. METAL	187.70
STAŁA MATERIAŁOWA PRACA DOD. TWORZYWO	93.30

PZM OZDG Sp. z o.o.

Białogardzka 7
85 808 Bydgoszcz

K A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 30032025JK

26.03.2025

K A L K U L A C J A K O Ń C O W A	PLN	PLN
ROBOCIZNA BAZA CZASOWA 12 JC = 1 RBG		
RAZEM 122 JC X 170.00 PLN/RBG	1 728.33	
RAZEM ROBOCIZNA		1 728.33
LAKIEROWANIE		
KOSZTY ROBOCIZNY	2 899.00	
KOSZTY MATERIAŁU	3 287.03	
RAZEM LAKIEROWANIE		6 186.03
KOSZTY NAPRAWY BEZ VAT		7 914.36
VAT 23.00 %		1 820.30
KOSZTY NAPRAWY Z VAT		9 734.66

RZECZOZNAWCA PZM

POLSKI ZWIĄZEK MOTOROWY
Członek Międzynarodowych Federacji FIA, FIM, AIT, FICC, UEM
Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o.
85-808 BYDGOSZCZ, ul. Białogardzka 7
BIURO CERTYFIKOWANYCH RZECZOZNAWCÓW
TECHNIKI SAMOCHODOWEJ I RUCHU DROGOWEGO
85-347 BYDGOSZCZ, UL. Nakielska 71A, tel. 693 529 042
e-mail: rzeczoznawcy.bydgoszcz@pzm.pl

mgr inż. Józef Kołcon**OBJAŚNIENIA:**

CENY CZĘŚCI-CENY PRODUC./IMPORT.

KN = BEZ KODU CZĘŚCI/NR POZ. CENNIKA

)=UDZIAŁY CZASU OBJĘTE W INNEJ POZYC

LICENCJA 32351200

(C) ALL RIGHTS TO THE PAINT CALCULATION SYSTEM (AZT Lack) ARE RESERVED BY AZ

T AUTOMOTIVE GMBH

* = WPROWADZONE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

NR CZĘŚCI ZAMIENNEJ NIE ZAWSZE JEST

ZAX=CZAS PRACY USTALONY PRZEZ AUDATEX

PZM OZDG Sp. z o.o.

Białogardzka 7
85 808 Bydgoszcz

STRONA KONTROLNA NR 30032025JK

26.03.2025

SYGNATURA BEZ NUMERU

MARKA	MERCEDES-BENZ	WDB 9066../9067..	TYP 516 CDI EURO5
NUMER VIN	WDB9066571S812375	NR REJ. CBYTY92	KOD TYPU 03 73 72

NR UŻYTK/RZECZOZNAWCY	: 323512	32351200	CLASSDIRECT REL 23.09
			WERSJA NUMER 50.2309.01

DATA WYLICZENIA : 26.03.2025

KODY WESRŚJI WYPOSAŻENIA

- WERSJA Z NR NADWOZIA	: A1 B3 G9 H3 H8 K4 L2 M4 N5 N8 P7 Q1 Q4 Q7 Q8 R1
	S1 U6 X3 X4 Y2 Z6 Z8
- WERSJA WYPOSAŻENIA	: A1 A9 B5 B6 C5 C6 F5 G4 G9 H3 H8 K4 L2 M4 N5 N8
	P7 Q1 Q4 Q7 Q8 R1 S1 U6 X1 X2 X3 X4 Y2 Y6 Z6 Z8
- USUNIĘTE WERSJE WYPOSAŻ.	: B3 DACH/DRZWI TYŁU WYSO
- DODANE WERSJE WYPOSAŻ.	: B5 OKNO PRZ L B6 OKNO PRZ P
	C5 OKNO S L C6 OKNO S P
	F5 KLIMTYZ WYSOK WYDAJN G4 SZKL DACH PODN KOM L
	X1 KRATA CZOŁOWA LAKIER X2 ZDERZAK LAKIER
	Y6 OSZKLENIE SCIEMNIONE

CZĘŚCI ZAMIENNE/LAKIEROWANIE

- RODZ.OPER/NR KODU/INFO	: N 0281 LO / N 0410 LO / N 0741 LO / N 2581 LO
	N 2587 LO / N 2588 LO / N 7895 LO / N 9853 LO
	N 9855 LO

STAWKI GODZINOWE

- BAZA CZASOWA	: 12 JC=1 RBG
- MECH-BLACH.	: 170.00 PLN/RBG
- LAKIEROWANIE - AZT	: 170.00 PLN/RBG

KODY WARUNKOWE RF

- KODY AKTYWNE : 51 100.00

CZĘŚCI ZAM.

- DATA CEN CZĘŚCI ZAM.	: 01.03.2025
- DATA CEN CZĘŚCI MASTERA	: 01.03.2025

LAKIEROWANIE

PAINT PRICE DATE : 01.03.2025

- RODZ OPER./KOD CZĘŚCI	: LI 0281 / LI 0741 / LI 2087 / LI 2351
	LI 2395 / LI 2581 / LI 2587 / LI 2588
	LI 3081 / L 0410 / L 9150 / L 9150

ILOŚĆ POZYCJI

- UJĘTYCH	: 25
- MUTACJI	:

PODSUMOWANIE KALKULACJI

ROBOC:	1 728.33	LAK :	6 186.03
NAPR:	7 914.36	VAT :	1 820.30
		NAPR:	9 734.66

NA PODSTAWIE SYSTEMU AUDATEX

PZM OZDG Sp. z o.o.

Białogardzka 7
85 808 Bydgoszcz

STRONA KONTROLNA NR 30032025JK

26.03.2025

DANE SZCZEGÓŁOWE :

N 0281	LI 0281	N 0741	LI 0741	LI 2087
N 0410	L 0410	LI 2351	N 9853	N 7895
N 9855	I 3081 10	I 2395 5	N 2581	LI 2581
N 2587	LI 2587	N 2588	LI 2588	N 9935
N 9854	N 9714			
L 91509	NAPR.ELEM.LAKIER	LUSTERKO L	20000 01	0
L 91509	NAPR.ELEM.LAKIER	LUSTERKO P	20000 01	0
P 10009	INSTALACJA ELEKTRYCZ		501	0

911

NA PODSTAWIE SYSTEMU AUDATEX

ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

do wyceny nr: 30032025JK

z dnia: 2025/03/26

Wykonawca wyceny : mgr inż. Józef Kolcon Rzeczoznawca PZM

Właściciel: ZAKŁAD AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ OŚRODEK SPORTU I REKREACJI

Adres: ul. CENTRALNA 27A

Dotyczy szkody komunikacyjnej: 30032025JK

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] III-2025

Marka: MERCEDES-BENZ

Rok produkcji: 2013

Model: 516 Sprinter CDI MR`13 E5 3.5t

Wersja: AUTOBUS LH

Nr rejestracyjny: CBYTY92

Rodzaj pojazdu: AUTOBUS*

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 138 mies.)

81 800 PLN

Współczynnik amortyzacji pojazdu 0,53

CZĘŚCI DO NAPRAWY**Lp. Nazwa elementu****Lewy/Prawy****1 Nadwozie**

1 Błotnik przedni

L

2 Słupek przedni

L

3 Dach kpl.

2 Wyposażenie

4 Zderzak przedni kpl.

5 Krata wlotu powietrza kpl.

6 Zderzak tylny kpl.

WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**Lp. Nazwa zespołu****Udział
[%]****Zniszczenie
[%]****Wart. poz.
zesp. [PLN]**

1 Nadwozie

22

3

17 456

2 Wyposażenie

35

1

28 344

3 Silnik z osprzętem

16

0

13 088

4 Układ napędowy

7

0

5 726

5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym

6

0

4 908

6 Zawieszenie tylne

3

0

2 454

7 Rama

7

0

5 726

8 Reszta

4

0

3 272

Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu

80 974 PLN

KOSZT NAPRAWY NETTO**UREALNIONY****ASO**

Stawka mech. / blacharska

170,00 PLN/rbg

260,00 PLN/rbg

Stawka lakiernicza

170,00 PLN/rbg

280,00 PLN/rbg

Urealnienie (zmniejszenie) cen części

0,0 %

0,0 %

Urealnienie (zmniejszenie) cen zamienników

0,0 %

0,0 %

Robocizna

4 627,33 PLN

7 418,15 PLN

Materiały lakiernicze i inne

3 287,03 PLN

3 287,03 PLN

RAZEM**7 914,36 PLN****10 705,18 PLN**

WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

Metoda urealnionego kosztu naprawy

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku	81 800 PLN
Urealniony koszt naprawy	7 914 PLN
Wynik metody urealnionego kosztu naprawy	73 886 PLN

Metoda zredukowanego kosztu naprawy

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku	81 800 PLN
Pełny koszt naprawy	13 167 PLN
Współczynnik redukcji kosztu części	0,53
Współczynnik redukcji pozostałych składników naprawy	0,76
Współczynnik zmiany kosztu naprawy	1,21
Zredukowany koszt naprawy	12 188 PLN
Wynik metody zredukowanego kosztu naprawy	69 612 PLN

Metoda stopnia uszkodzenia

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku	81 800 PLN
Stopień uszkodzenia	0,0101
Współczynnik stopnia uszkodzenia	0,96
Współczynnik uszkodzeń ukrytych	0,98
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego	0,33
Wynik metody stopnia uszkodzenia	25 140 PLN

PODSUMOWANIE

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą urealnionego kosztu naprawy. ...	73 886 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU	81 800 PLN
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego	73 900 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie	7 900 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej	0,16


POLSKI ZWIĄZEK MOTOROWY
 Członek Międzynarodowych Federacji FIA, FIM, AIT, FICC, UEM
 Okręgowy Zespół Działalności Gospodarczej Sp. z o.o.
 85-808 BYDGOSZCZ, ul. Białogardzka 7
BIURO CERTYFIKOWANYCH RZECZOZNAWCÓW
TECHNIKI SAMOCHODOWEJ I RUCHU DROGOWEGO
 85-347 BYDGOSZCZ, UL. Nakielska 71A, tel. 693 529 042
 e-mail: rzeczoznawcy.bydgoszcz@pzm.pl

RZECZOZNAWCA PZM

mgr inż. Józef Kołcon