

WYCENA Nr: P-039/2022

z dnia: 2022/12/14

Rzeczoznawca : mgr inż. Robert Szymański (RS001257)

Zleceniodawca: Urząd Żeglugi Śródlądowej

Adres: Plac Batorego 4, 70-207 Szczecin

Właściciel: Urząd Żeglugi Śródlądowej

Adres: Plac Batorego 4

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu dla potrzeb zleceniodawcy

PODSTAWA WYCENY

Opinię sporządziłem na podstawie zlecenia z dnia 05 grudnia 2022 roku przekazanego mi za pomocą poczty elektronicznej e-mail.

Przed sporządzeniem opinii przeprowadziłem oględziny wycenianego samochodu, które odbyły się na parkingu przy ul. Korzeniowskiego w Szczecinie w dniu 07 grudnia 2022 roku w obecności przedstawicielki zleceniodawcy.

Podczas oględzin sporządziłem dokumentację fotograficzną samochodu jeep cherokee nr rej. ZS 812CS, dokonałem pomiaru powłoki lakierowej na poszczególnych metalowych (stopy stali i aluminium) elementach nadwozia oraz zmierzyłem wysokość bieżnika na zamontowanych w pojeździe oponach.

Z informacji uzyskanych od przedstawicielki zleceniodawcy wynika, że:

- 1) do samochodu jest tylko jeden kluczyk, gdyż kluczyk dodatkowy został zgubiony;
- 2) w samochodzie okresowo występuje usterka objawiająca się tym, że ze stacyjki elektronicznej nie można wyciągnąć kluczyka. Próba usunięcia usterki była przeprowadzana w warsztatach autoryzowanych i nieautoryzowanych;
- 3) samochód nie posiada prowadzonej na bieżąco książki serwisowej i takiej książki nie okazywano rzeczoznawcy;
- 4) z przesłanej rzeczoznawcy historii serwisowej wynika, że samochód nie przechodził okresowych przeglądów wynikających z interwałów obsługowych w ASO Chrysler/Jeep.

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] XII-2022

Marka: JEEP

Rok produkcji: 2014

Model: Cherokee V 3.2 MR`14 KL

Wersja: Trailhawk

Nr rejestracyjny: ZS 812CS

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy

VIN: 1C4PJMB55EW288944

Nr INFO-EKSPERT	316-00607
Data pierwszej rejestracji	2014/11/14
Data ważności badania technicznego	2023/01/17
Data oględzin	2022/12/07
Wskazanie drogomierza	118239 km
Okres eksploatacji pojazdu (14/11/14-22/12/07)	97 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	SZARY 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całk.	2495 kg
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 5 drzwiowe 5 osobowe
Konstrukcja	rama
Jednostka napędowa	z zapłonem iskrowym (wtrysk)

Pojemność / Moc silnika	3239 ccm / 200kW (272KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	6 / widlasty / 24
Rodzaj skrzyni biegów	automatyczna
Rodzaj napędu	4WD (4x4)

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (2014.03-2016.02)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS - system zapobiegający blokowaniu kół	40	Relingi dachowe ciemno szare
2	Audio System Matrix Surround Sound	41	Siatka mocująca bagaż
3	Autoalarm	42	Siedzenia tylne dzielone asymetrycznie
4	Blokada mechanizmu różnicowego tylnego mostu	43	Siedzenia tylne regulowane
5	Czujnik wilgoci powietrza	44	Sterowanie radiem w kierownicy
6	Czujniki parkowania - tył	45	Sygnalizacja niezapiętych pasów bezpieczeństwa
7	Dźwignia zmiany biegów pokryta skórą	46	System centrum informacyjne pojazdu EVIC
8	Fotel kierowcy regulowany manualnie w 6 kierunkach	47	System kontroli ciśnienia w oponach
9	Fotel pasażera regulowany manualnie w 6 kierunkach	48	System kontroli trakcji ESC
10	Głośnik subwoofer	49	System przeciwdziałający przewróceniu się pojazdu ERM
11	Głośniki 9 szt. Premium	50	System reakcji powypadkowej
12	Gniazdo 12V w bagażniku	51	System Select-Speed
13	Hamulec postojowy elektryczny	52	System Select-Terrain
14	Immobilizer	53	System stabilizacji toru jazdy przyczepy TSC
15	Klamki zewnętrzne w kolorze nadwozia	54	System ułatwiający ruszanie na wzniesieniu HSA
16	Klimatyzacja dwustrefowa	55	System ułatwiający zjazd z dużych pochyłości HDC
17	Kolumna kierownicy regulowana	56	System wspomagania nagłego hamowania
18	Koło zapasowe pełnowymiarowe	57	System zarządzania przestrzenią bagażnika Jeep
19	Kompas	58	Szyby tylne przyciemniane
20	Kurtyny powietrzne boczne	59	Światła do jazdy dziennej LED
21	Lusterka zewnętrzne w kolorze czarnym	60	Światła p/mgielne przednie
22	Lusterka zewnętrzne z kierunkowskazami	61	Światła stop adaptacyjne
23	Lusterko wewnętrzne z mikrofonem	62	Światła tylne LED
24	Monitor 7"	63	Tapicerka skórzano-tekstylna "Nappa"
25	Nadkola typu off-road	64	Tarcze kół aluminiowe 17"
26	Napęd 4x4 Jeep Active Drive II	65	Tempomat
27	Nawiew powietrza na siedzenia tylne	66	Uchwyty do mocowania bagażu
28	Oparcie fotela pasażera z przodu składane	67	Wskaźnik temperatury zewnętrznej
29	Oslona części bagażowej	68	Wspomaganie układu kierowniczego elektryczne
30	Oslona podwozia	69	Wykończenie wnętrza Base
31	Oslona tylna	70	Wyświetlacz 7" TFT kolorowy
32	Oslona zawieszenia	71	Zagłówki foteli przednich aktywne
33	Oslona zbiornika paliwa	72	Zagłówki siedzeń tylnych 3 szt.
34	Oświetlenie wnętrza LED	73	Zamek centralny
35	Pakiet System komunikacji bezprzewodowej uconnect phone	74	Zawieszenie terenowe
36	Podłokietnik siedzeń tylnych	75	Złącze "AUX"
37	Poduszka powietrzna kolanowa kierowcy	76	Złącze "USB"
38	Poduszki powietrzne boczne przednie	77	Złącze kart SD
39	Radioodtwarzacz CD + MP3		

L.p. Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego

- Poduszki powietrzne kierowcy i pasażera
Poduszka powietrzna kierowcy
Poduszka powietrzna pasażera
- System multimedialny Smart Touch 4

Głośniki 9 szt.
System nawigacji satelitarnej Garmin
- Szyby przednie i tylne regulowane elektrycznie
Szyby przednie regulowane elektrycznie
Szyby tylne regulowane elektrycznie

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [PLN]
1	Lakier metalizowany	866

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	YOKOHAMA 245/65 R17 107H GEOLANDER SUV G055 TL CHRYSL	5,5	49
Przednie prawe:	YOKOHAMA 245/65 R17 107H GEOLANDER SUV G055 TL CHRYSL	5,5	49
Tylnie lewe:	YOKOHAMA 245/65 R17 107H GEOLANDER SUV G055 TL CHRYSL	5,0	56
Tylnie prawe:	YOKOHAMA 245/65 R17 107H GEOLANDER SUV G055 TL CHRYSL	5,0	56

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (103 mies.) **67 100 PLN**

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE **866 PLN**

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.

KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ **2 213 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 2014/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 6 miesięcy później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.

KOREKTA ZA PRZEBIEG **2 683 PLN**

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normalywnego 150 100 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest mniejszy od normalywnego o - 31 861 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości 3,82%.

KOREKTA ZA OGUMIENIE **- 98 PLN**

Korekta uwzględnia wpływ stanu ogumienia na wartość pojazdu. Zużycie poszczególnych opon zostało określone z uwzględnieniem zmierzonej wysokości ich bieżnika. Punktem odniesienia jest ogumienie o zużyciu 50%.

KOREKTY RÓŻNE **- 13 022 PLN**

W tym:

	[%]	Wart. [PLN]
Korekta ze względu na serwisowanie pojazdu	-5,0	-3 643

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. Udostępniona historia pojazdu wskazuje, że samochód w zakresie obsługi okresowych nie był serwisowany w ASO. Nie okazano książki serwisowej pojazdu.

Konieczne naprawy pojazdu **-2,9** **-2 093**

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. Uszkodzenia zderzaka przedniego zgodnie z kalkulacją naprawy nr P-039/2020 wykonaną wg systemu komputerowego AUDATEX.

Usterka stacyjki oraz brak kluczyka zap. **-10,0** **-7 286**

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień 7 grudnia 2022 roku wynosi:

59700 PLN

(słownie: pięćdziesiąt dziewięć tysięcy siedemset złotych)

w tym VAT (23,0%) 11163,41 PLN

Wartość określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na XII-2022 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,
 - korekt mających wpływ na wartość pojazdu.
-

RZECZOZNAWCA SAMOCHODOWY
RS 001257

mgr inż. Robert Szymański

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do wyceny nr: P-039/2022

z dnia: 2022/12/14

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] XII-2022

Marka: JEEP

Rok produkcji: 2014

Model: Cherokee V 3.2 MR`14 KL

Wersja: Trailhawk

Nr rejestracyjny: ZS 812CS

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy



Widok ogólny samochodu



Widok ogólny samochodu



Widok ogólny samochodu



Widok ogólny samochodu



Widok wnętrza samochodu



Widok wnętrza samochodu



Tabliczka znamionowa



Numer nadwozia VIN



Stan drogomierza



Widoczne uszkodzenia samochodu



Widoczne uszkodzenia samochodu



Widoczne uszkodzenia samochodu



Widoczne uszkodzenia samochodu



Widoczne uszkodzenia samochodu

ARKUSZ BADANIA POWŁOKI LAKIEROWEJ

do wyceny nr: P-039/2022

z dnia: 2022/12/14

Rzeczoznawca : mgr inż. Robert Szymański (RS001257)

Zleceniodawca: Urząd Żeglugi Śródlądowej

Adres: Plac Batorego 4, 70-207 Szczecin

Właściciel: Urząd Żeglugi Śródlądowej

Adres: Plac Batorego 4

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu dla potrzeb zleceniodawcy

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] XII-2022

Marka: JEEP

Rok produkcji: 2014

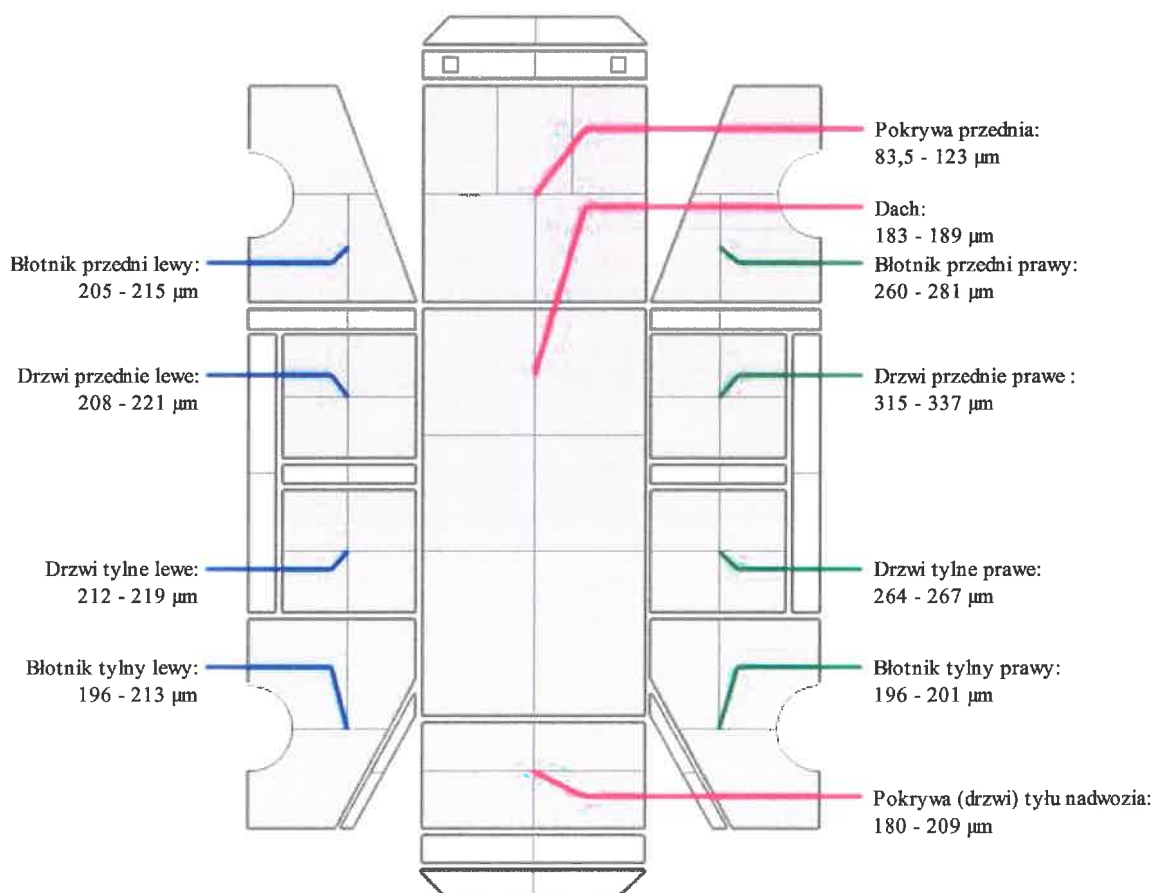
Model: Cherokee V 3.2 MR`14 KL

Wersja: Trailhawk

Nr rejestracyjny: ZS 812CS

Rodzaj pojazdu: Samochód terenowy

OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ



Robert Piotr Szymański

Os. Kasztanowe 84d/1
70-895 Szczecin

K A L K U L A C J A N A P R A W Y N R P-039/2022

SYGNATURA AKT : brak
DATA OGLĘDZIN : 07.12.2022

DANE POJAZDU
MARKA : JEEP
TYP/MODEL : CHEROKEE (KL/K4) / TRAILHAWK
RODZAJ SILNIKA/POJEMNOŚĆ/MOC : Benzynowy / 3239 CCM / 200 KW

NR REJESTRACYJNY/NR IDENT. : ZS 812CS / 1C4PJMBS5EW288944
PIERWSZA REJESTR. : 14.11.2014
BADANIE TEC : 17.01.2023
PRZEBIEG : 118239 km ODCZYTANY

STAN OGÓLNY POJAZDU : Adekwatny do przebiegu
LAKIEROWANIE (ODCIEŃ/RODZAJ) : SZARY

K O S Z T Y N A P R A W Y B E Z V A T	PLN	1 701.79
VAT 23.00 %	PLN	391.41
K O S Z T Y N A P R A W Y Z V A T	PLN	2 093.20

70-895 Szczecin, 14.12.2022

Robert Piotr Szymański

Os. Kasztanowe 84d/1
70-895 Szczecin

K A L K U L A C J A N A P R A W Y N R P-039/2022

14.12.2022

K A L K U L A C J A K O Ń C O W A		PLN	PLN

R O B O C I Z N A	BAZA CZASOWA 10 JC = 1 RBG		
RAZEM KL 1	2 JC X 137.86 PLN/RBG	27.57	
RAZEM KL 2	12 JC X 137.86 PLN/RBG	165.43	
RAZEM ROBOCIZNA		193.00
C Z Ę Ś C I Z A M I E N N E		1 479.21	
NORMALIA (2.0%)		29.58	
RAZEM CZĘŚCI ZAMIENNE		1 508.79
K O S Z T Y N A P R A W Y B E Z V A T		1 701.79
-----		-----	
VAT 23.00 %			391.41
K O S Z T Y N A P R A W Y Z V A T		2 093.20

OBJAŚNIENIA:

CENY CZĘŚCI-CENY PRODUC./IMPORT.
NR KATALOG. NIE ZAWSZE NR ZAMÓWIENIA
SPECYFIKACJA MODELI WG NR NADWOZIA
ZAX = CZAS PRACY USTALONY PRZEZ AUDA

* = WPROWADZONE PRZEZ UŻYTKOWNIKA
KN = BEZ KODU CZĘŚCI/NR POZ. CENNIKA
)=UDZIAŁY CZASU OBJĘTE W INNEJ POZYC
LICENCJA 30943600

Robert Piotr Szymański

Os. Kasztanowe 84d/1
70-895 Szczecin

STRONA KONTROLNA NR P-039/2022

14.12.2022

SYGNATURA brak

MARKA	JEEP	CHEROKEE (KL/K4)	TRAILHAWK	
NUMER VIN	1C4PJMBS5EW288944	NR REJ. ZS 812CS	KOD TYPU	39 75 06

NR UŻYTK/RZECZOZNAWCY	: 309436	30943600	CLASSDIRECT	REL 22.03
			WERSJA NUMER	50.2203.01

DATA WYLICZENIA : 14.12.2022

KODY WERSJI WYPOSAŻENIA

- WERSJA Z NR NADWOZIA	: A1 F2 F4 F7 G3 G6 H1 H4 H5 H6 H9 I2 I9 K2 K3 K4
	K7 L1 M2 M9 N2 P8 Q4 Q6 Q7 S3 T8 U3 U4 V1 V9 X1
	X2 X5 X9 Y4
- WERSJA WYPOSAŻENIA	: A1 F2 F4 F7 G3 G6 H1 H4 H5 H6 H9 I2 I9 K2 K3 K4
	K7 L1 M2 M9 N2 P8 Q4 Q6 Q7 S3 T8 U3 U4 V1 V9 X1
	X2 X5 X9 Y4

CZĘŚCI ZAMIENNE/LAKIEROWANIE

- RODZ.OPER/NR KODU/INFO : E 0882 ---> N 7202 Z / E 0882 ---> N 7202 LO

STAWKI GODZINOWE

- BAZA CZASOWA	: 10 JC=1 RBG		
- MECH-BLACH.	: 137.86 PLN/RBG	137.86	PLN/RBG
	: 137.86 PLN/RBG		

KODY WARUNKOWE RF

- KODY AKTYWNE : 51 100.00

CZĘŚCI ZAM.

- DATA CEN CZĘŚCI ZAM.	: 01.12.2022
- DATA CEN CZĘŚCI MASTERA:	01.12.2022

ILOŚĆ POZYCJI

- UJĘTYCH	: 3
- MUTACJI	:

PODSUMOWANIE KALKULACJI

ROBOC:	193.00	CZĘŚ:	1 508.79
NAPR:	1 701.79	VAT :	391.41
		NAPR:	2 093.20

DANE SZCZEGÓŁOWE :

E 0292 E 0882 E 0302

911

NA PODSTAWIE SYSTEMU AUDATEX