

Opinia numer: 0984/2021

z dnia: 2021/09/05

Rzeczoznawca : Wojciech Stelmach

Zlecniodawca: CEMEX POLSKA SP. Z O.O.

Adres: Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa

Właściciel: Getin Fleet SA

Adres: ul. Ostrobramska 75, 03-841 Warszawa

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] IX-2021

Marka: FORD

Rok produkcji: 2015

Model: Ranger 2.2 TDCi MR 12 E5 3.2t

Wersja: XL

Nr rejestracyjny: WF9915L

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t*

VIN: 6FPPXXMJ2PFT07599

Data pierwszej rejestracji	2016/02/16
Data ważności badania technicznego	2022/03/30
Data oględzin	2021/09/02
Przebieg szacowany	155000 km
Okres eksploatacji pojazdu (16/02/16-21/09/05)	67 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	srebrny 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całkow. / Ładowność	3200 kg / 1044 kg
Rodzaj nadwozia	pick-up z podwójną kabiną 4 drzwiowy
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / 4x4 / manualna
Rozstaw osi	3220 mm
Oznaczenie silnika	2.2 Duratorq TDCi
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	2198 ccm / 110kW (150KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E5
Długość / Szerokość / Wysokość	5351 mm / 1850 mm / 1815 mm

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

45400 PLN

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

21500 PLN

ZAŁĄCZNIKI

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

OPINIA Nr: 0984/2021

z dnia: 2021/09/05

Rzeczoznawca : Wojciech Stelmach

Zleceniodawca: CEMEX POLSKA SP. Z O.O.

Adres: Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa

Właściciel: Getin Fleet SA

Adres: ul. Ostrobramska 75, 03-841 Warszawa

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] IX-2021

Marka: FORD

Rok produkcji: 2015

Model: Ranger 2.2 TDCi MR`12 E5 3.2t

Wersja: XL

Nr rejestracyjny: WF9915L

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t*

VIN: 6FPPXXMJ2PFT07599

Data pierwszej rejestracji	2016/02/16
Data ważności badania technicznego	2022/03/30
Data oględzin	2021/09/02
Przebieg szacowany	155000 km
Okres eksploatacji pojazdu (16/02/16-21/09/05)	67 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	srebrny 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa całkow. / Ładowność	3200 kg / 1044 kg
Rodzaj nadwozia	pick-up z podwójną kabiną 4 drzwiowy
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / 4x4 / manualna
Rozstaw osi	3220 mm
Oznaczenie silnika	2.2 Duratorq TDCi
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	2198 ccm / 110kW (150KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E5
Długość / Szerokość / Wysokość	5351 mm / 1850 mm / 1815 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (*)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS - system zapobiegający blokowaniu kół	11	Poduszki powietrzne boczne
2	Blokada mechanizmu różnicowego	12	Przygotowanie do montażu tachografu
3	Fartuchy p/błotne tylne	13	System elektronicznej kontroli toru jazdy ESP
4	Immobilizer	14	Szyba tylna ogrzewana
5	Kolumna kierownicy pochłaniająca energię uderzenia	15	Szyby przednie regulowane elektrycznie
6	Kolumna kierownicy regulowana	16	Szyby tylne regulowane elektrycznie
7	Kurtyny powietrzne boczne	17	Tarcze kół stalowe 16"
8	Poduszka powietrzna kierowcy	18	Wykładzina podłogi w części pasażerskiej z tworzywa sztucznego
9	Poduszka powietrzna kolanowa kierowcy	19	Zamek centralny zdalnie sterowany
10	Poduszka powietrzna pasażera		
L.p.	Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego		
1	Fotele przednie z regulacją wysokości		

- Fotel kierowcy z regulacją wysokości
Fotel pasażera z regulacją wysokości
- 2 Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie
Lusterka zewnętrzne regulowane elektrycznie
Lusterka zewnętrzne podgrzewane elektrycznie
- 3 Radioodtwarzacz CD + MP3 + Bluetooth + 4 głośniki
Głośniki 4 szt.
Radioodtwarzacz CD + MP3
System Bluetooth

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [PLN]
1	Lakier metalizowany	433

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	CONTINENTAL 255/65 R16 109H CROSS CONTACT LX TL		70
Przednie prawe:	CONTINENTAL 255/65 R16 109H CROSS CONTACT LX TL		70
Tylne lewe:	CONTINENTAL 255/65 R16 109H CROSS CONTACT LX TL		70
Tylne prawe:	CONTINENTAL 255/65 R16 109H CROSS CONTACT LX TL		70

STAN TECHNICZNY POJAZDU

Ograniczona ilość miejsc siedzących do 3 osób. Samochód uszkodzony - blok silnika pęknięty. Cenę silnika ustalono w ASO Ford w Częstochowie.

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA NETTO (76 mies.)	47 000 PLN
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE	433 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	2 562 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 2015/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 9 miesięcy później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.

KOREKTA ZA PRZEBIEG	- 108 PLN
---------------------	-----------

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normatywnego 153 800 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest większy od normatywnego o 1 200 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości -0,22%.

KOREKTA ZA OGUMIENIE	- 460 PLN
----------------------	-----------

Korekta uwzględnia wpływ stanu ogumienia na wartość pojazdu. Punktem odniesienia jest ogumienie o zużyciu 50%.

KOREKTY RÓŻNE	- 3 990 PLN
---------------	-------------

W tym:	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-3,0	-1 496

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. Świadczy o ponadprzeciętnie dobrym stanie świadczący o wyjątkowej dbałości o pojazd może stanowić podstawę korekty dodatniej wartości, stan gorszy od typowego dobrego - podstawę do korekty ujemnej.
W pojeździe stwierdzono: zabrudzenie tapicerki siedzeń nadwozia, zabrudzone wykładziny wnętrza nadwozia.
Wykładzina kanapy tylnej zaolejone

ograniczenie miejsc siedzących do 3 osób	-5,0	-2 494
--	------	--------

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

45400 PLN

(słownie: czterdzieści pięć tysięcy czterysta złotych)

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

21500 PLN

(słownie: dwadzieścia jeden tysięcy pięćset złotych)

Wartości określono na podstawie:

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

BIURO RZECZOWNICÓW SAMOCHODOWYCH
Wojciech Stelmach
Przymilowice, ul. Sokola 55
42-256 OLSZTYN
NIP 573-000-70-23

6 września 2021 r.



DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do opinii nr: 0984/2021

z dnia: 2021/09/05

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] IX-2021

Marka: FORD

Rok produkcji: 2015

Model: Ranger 2.2 TDCi MR`12 E5 3.2t

Wersja: XL

Nr rejestracyjny: WF9915L

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t*



DSCN9711



DSCN9708



DSCN9709



DSCN9710





DSCN9712



DSCN9713



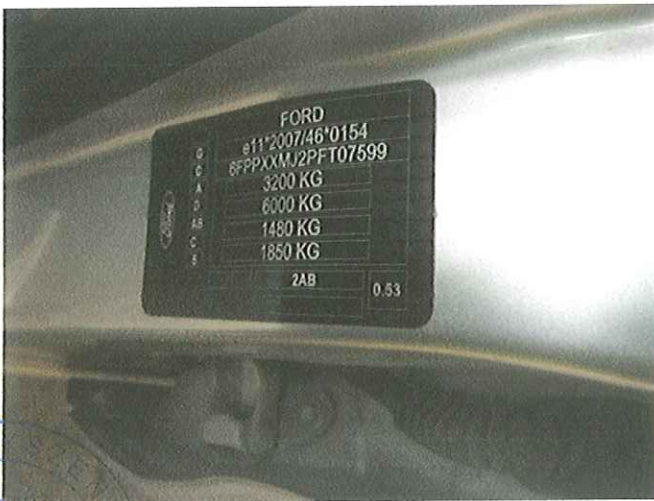
DSCN9714



DSCN9716



DSCN9717



DSCN9720





DSCN9721



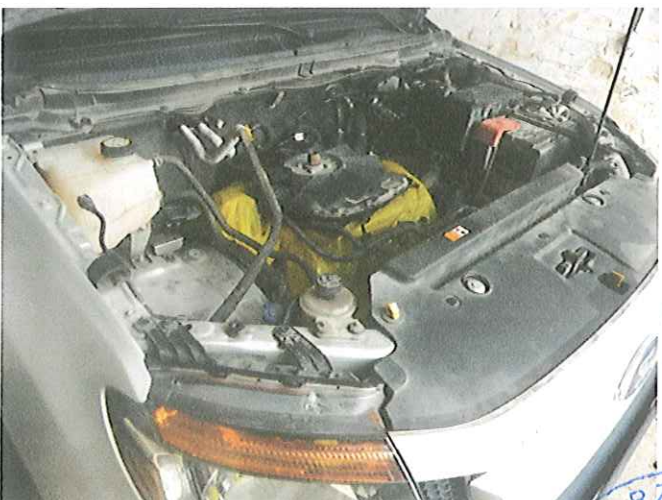
DSCN9722



DSCN9723



DSCN9726



DSCN9731



DSCN9733





DSCN9736



DSCN9737



DSCN9754



DSCN9758



DSCN9759



ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU

do opinii nr: 0984/2021

z dnia: 2021/09/05

Rzeczoznawca : Wojciech Stelmach

Zleceniodawca: CEMEX POLSKA SP. Z O.O.

Adres: Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa

Właściciel: Getin Fleet SA

Adres: ul. Ostrobramska 75, 03-841 Warszawa

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] IX-2021

Marka: FORD

Rok produkcji: 2015

Model: Ranger 2.2 TDCi MR`12 E5 3.2t

Wersja: XL

Nr rejestracyjny: WF9915L

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t*

USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU**KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (NETTO):**

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]
2015	05	47000	47000
2014	05	42300	42300
2013	05	38100	38100
2012	05	34300	34300
2011	05	30850	30850
WARTOŚĆ BAZOWA NETTO (76 mies.)			47 000 PLN

Normatywny okres eksploatacji	76 mies.
DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn)	2016/02/16
Rzeczywisty okres eksploatacji	67 mies.
KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ	2 562 PLN po korekcie: 49 562 PLN

LISTA WYPOSAŻENIA:

Wyp. na podst. wyp. pojazdu: FORD Ranger 2.2 TDCi MR`12 E5 3.2t XL P-upd4/5 2198 ccm 110

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 2015.01-2015.12

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	wła	data zam.	wpa	[%]	Wsp.	Wart. [PLN]
1	Lakier metalizowany	1,00			2,13	0,41	433
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE							433 PLN
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE							433 PLN po korekcie: 49 995 PLN

Przebieg normatywny	153 800 km
Przebieg rzeczywisty szacowany	155 000 km
KOREKTA ZA PRZEBIEG	- 108 PLN po korekcie: 49 887 PLN

ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	-3,0	-1 496
ograniczenie miejsc siedzących do 3 osób	-5,0	-2 494
KOREKTY RÓŻNE	- 3 990 PLN po korekcie:	45 897 PLN

STAN OGUMIENIA:

Oś	Koło	Cena	Zuż.	Bieżn	Koło	Cena	Zuż.	Bieżn	Koło	Cena	Zuż.	Bieżn
		[PLN]	[%]	[mm]		[PLN]	[%]	[mm]		[PLN]	[%]	[mm]

Przednia	Lewe: 575 70* 0	Prawe: 575 70* 0	
Tylna	Lewe: 575 70* 0	Prawe: 575 70* 0	
KOREKTA ZA OGUMIENIE		- 460 PLN po korekcie:	45 437 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA NETTO PO ZAOKRĄGLENIU			45 400 PLN

BIURO RZECZOSZNAWCÓW SAMOCHODOWYCH
Wojciech Stelmach
 Przymiłowice, ul. Sokoła 55
 42-256 OLSZTYN
 NIP 573-000-70-23

6 września 2021 r.



K A L K U L A C J A N A P R A W Y N R 0984/2021

SYGNATURA AKT :
DATA OGŁĘDZIN : 02.09.2021

DANE POJAZDU :
MARKA : FORD
TYP/MODEL : RANGER (TKE) / XL
RODZAJ SILNIKA/POJEMNOŚĆ/MOC : Diesel / 2198 CCM / 110 KW

NR REJESTRACYJNY/NR IDENT. : WF9915L / 6FPPXXMJ2PFT07599
PIERWSZA REJESTR. : 16.02.2016
BADANIE TEC : 30.03.2022
PRZEBIEG : 155000 km SZACOWANY

K O S Z T Y N A P R A W Y B E Z V A T	PLN	31 274.56
VAT 23.00 %	PLN	7 193.15
K O S Z T Y N A P R A W Y Z V A T	PLN	38 467.71

42 200 Częstochowa, 05.09.2021



K A L K U L A C J A N A P R A W Y NR 0984/2021

05.09.2021

SYGNATURA .

MARKA	FORD	RANGER (TKE)	XL
NUMER VIN	6FPPXXMJ2PFT07599	NR REJ. WF9915L	KOD TYPU 02 CC 02
WERSJA	OD 06.2015	AERO-DYNAMIK-KIT	ZAGŁÓWEK TYŁ SRODKOW
WYPOSAŻENIE	PODŁOKIETNIK S T	MOC FOT DZIEC ISOFIX	UKŁAD KLIMATYZACJI
	SZYBA TYLNA OGRZEW	LUST WERN AUT PRZYSŁ	BURTA ZAŁAD Z ZAMKIE
	PODN SZYB ELE PRZ/TY	CENTR ZAMYK ZDAL ST	LUSTER ZEW ELEK OGRZ
	4 GŁOSNIKI	3. LAMPA STOP	ŚWIATŁO JAZDY DZIENN
	REG ZASIĘG ŚWIATEŁ	LAMPA P-MGL TYLNA	WYPOSAŻENIE TKANINA
	NAST WYSOK SIEDZEN	SIEDZENIA TYŁ	SCIANA DZIAŁOWA
	SERIA LOW	MONITOR "2 LINIE"	HAKI MOCUJĄCE WEW
	NADW Z HAKAMI MOCUJ	2198 CCM 110 KW	KONTROLA CİSN W OPON
	6-ST SKRZYŃNIA BIEGOW	JEDNOST KONTROLNA UE	AKUMULATOR 68 AH
	"HI-RIDER"	PODUSZKA GAZ PASAŻER	AIRBAG KIEROWCY
	OPONA 255/70 R 16..T	KOLA 7 J X 16	WYPOSAŻENIE ELEKTR 1
	KOŁO AWAR DOJAZDOWE	ESP	NAPEŁ WSZYSTKICH KOŁ
	NORMA SPALIN EURO 5	AIRB OCHRONY GŁOWY	AIRBAG BOCZNY
	AIRBAG KOLAN	KABINA PODWÓJNA	KRATA CHŁOD SREB/CHR
	FART P/BLOTNY		

R O B O C I Z N A BAZA CZASOWA 10 JC=1 RBG CENA =120.00 PLN/RBG

NR POZ. PRACY / PRACE NAPRAWCZE POJEDYNCZE SCALONE	JC	OPER. CENA
KOD CZ		
BRĄK NR		
24 122 1	2	24.00
43 228 1	5	60.00
43 232 1	2	24.00
41 214 1	1	12.00
32 563 1)ZAX	3	36.00
	1	12.00
43 230 1	2	24.00
31 214 1	2	24.00
23 620 1)	4	48.00
34 632 4	5	60.00
34 621 1	2	24.00
23 545 1	3	36.00
BRĄK NR	3	36.00
BRĄK NR	2	24.00
40 160 1	3	36.00
40 127 1)ZAX	1	12.00
BRĄK NR	2	24.00
21 134 1)	24	288.00
29 200 1)	4	48.00
21 134 8	177	2124.00
21 874 1ZAX	3	36.00
21 874 1ZAX	3	36.00
25 250 1	6	72.00

NA PODSTAWIE SYSTEMU AUDATEX

STRONA 2

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

KURS PRZELICZ : 1 EURO = 4.56110 PLN		
R O B O C I Z N A BAZA CZASOWA 10 JC = 1 RBG		
RAZEM 461 JC X 120.00 PLN/RBG 5 532.00		
RAZEM ROBOCIZNA		5 532.00
C Z Ę Ś C I Z A M I E N N E 25 237.80		
NORMALIA (2.0%) 504.76		
RAZEM CZĘŚCI ZAMIENNE		25 742.56
K O S Z T Y N A P R A W Y B E Z V A T 		31 274.56

VAT 23.00 %		7 193.15
K O S Z T Y N A P R A W Y Z V A T 		38 467.71

OBJAŚNIENIA:

CENY CZĘŚCI-CENY PRODUC./IMPORT.

+ = OKREŚLENIE NR KOLORU

KN = BEZ KODU CZĘŚCI/NR POZ. CENNIKA

)=UDZIAŁY CZASU OBJĘTE W INNEJ POZYC

LICENCJA 31019500

* = WPROWADZONE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

NR KATALOG. NIE ZAWSZE NR ZAMÓWIENIA

SPECYFIKACJA MODELI WG NR NADWOZIA

ZAX=CZAS PRACY USTALONY PRZEZ AUDATEX

STRONA KONTROLNA NR 0984/2021

05.09.2021

SYGNATURA .

MARKA FORD RANGER (TKE) XL
 NUMER VIN 6FPPXXMJ2PFT07599 NR REJ. WF9915L KOD TYPU 02 CC 02

 NR UŻYTK/RZECZOZNAWCY : 310195 31019500 CLASSDIRECT REL 20.04
 WERSJA NUMER 50.2004.01

DATA WYLICZENIA : 05.09.2021

KODY WESRSJI WYPOSAŻENIA

- WERSJA Z NR NADWOZIA : C2 D9 E7 E8 E9 F1 F4 F6 G1 G3 G5 G9 H2 H3 I6 I7
 I9 J3 J8 J9 K2 K4 L6 M8 M9 O3 P2 P5 Q1 Q3 Q5 Q6
 Q8 R2 S2 T7 T9 U7 U9 V3 V4 V5 V6 W6 X6 X7 Y4
 - WERSJA WYPOSAŻENIA : C2 D9 E7 E8 E9 F1 F4 F6 G1 G3 G5 G9 H2 H3 I6 I7
 I9 J3 J8 J9 K2 K4 L6 M8 M9 O3 P2 P5 Q1 Q3 Q5 Q6
 Q8 R2 S2 T7 T9 U7 U9 V3 V4 V5 V6 W6 X6 X7 Y4

CZĘŚCI ZAMIENNE/LAKIEROWANIE

- RODZ.OPER/NR KODU/INFO : E 4769 EL / E 4770 EL / N 4675 LO / N 9719 LO
 N 9795 LO

STAWKI GODZINOWE

- BAZA CZASOWA : 10 JC=1 RBG
 - MECH-BLACH. : 120.00 PLN/RBG

KODY WARUNKOWE RF

- KODY AKTYWNE : 51 100.00

CZĘŚCI ZAM.

- DATA CEN CZĘŚCI ZAM. : 01.08.2021
 - DATA CEN CZĘŚCI MASTERA: 01.08.2021
 - PRZELICZONO Z : EURO
 - FAKTOR AKTUAL OD : 02.08.2021
 - KURS PRZELICZEN : 4.56110

ILOŚĆ POZYCJI

- UJĘTYCH : 15
 - MUTACJI : 2

PODSUMOWANIE KALKULACJI

ROBOC: 5 532.00 CZĘŚ: 25 742.56
 NAPR: 31 274.56 VAT : 7 193.15 NAPR: 38 467.71

DANE SZCZEGÓŁOWE :

N 9719 N 9795 E 9984 200 EM 20000E 9987
 EM 12000E 8395 E 8041 E 8147 E 8433
 E 8432 E 4701 N 4675 E 4770 E 4769
 S 4701 [S]: POKR SIEDZ AWAR: zaolejone
 E 10009 silnik bez osprzętu 2264000 1

911 NA PODSTAWIE SYSTEMU AUDATEX

ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

do opinii nr: 0984/2021

z dnia: 2021/09/05

Rzecznik: Wojciech Stelmach

Zleceniodawca: CEMEX POLSKA SP. Z O.O.

Adres: Krakowiaków 46, 02-255 Warszawa

Właściciel: Getin Fleet SA

Adres: ul. Ostrobramska 75, 03-841 Warszawa

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [D] IX-2021

Marka: FORD

Rok produkcji: 2015

Model: Ranger 2.2 TDCi MR`12 E5 3.2t

Wersja: XL

Nr rejestracyjny: WF9915L

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t*

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 67 mies.) .. 45 400 PLN

Współczynnik amortyzacji pojazdu 0,51

Współczynnik zbywalności pojazdu nowego 0,85

CZĘŚCI DO WYMIANY

L.p. Nazwa elementu

Lewy/Prawy

3 Silnik z osprzętem

- 1 Blok silnika z tłokami i wałem korbowym
- 2 Głowice silnika z wałkami rozrządu kpl.
- 3 Napęd rozrządu z obudową
- 4 Pokrywa zaworów
- 5 Miska olejowa
- 6 Pompa wodna z termostatem

WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU

L.p. Nazwa zespołu

Udział
[%]Zniszczenie
[%]Wart. poz.
zesp. [PLN]

- | | | | | |
|---|---|----|----|--------|
| 1 | Nadwozie | 24 | 0 | 10 896 |
| 2 | Wypośażenie | 30 | 0 | 13 620 |
| 3 | Silnik z osprzętem | 18 | 48 | 4 249 |
| 4 | Układ napędowy | 13 | 0 | 5 902 |
| 5 | Zawieszenie przednie z układem kierowniczym | 7 | 0 | 3 178 |
| 6 | Zawieszenie tylne | 3 | 0 | 1 362 |
| 7 | Reszta | 5 | 0 | 2 270 |

Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu 41 477 PLN

KOSZT NAPRAWY NETTO

ASO

Stawka mech. / blacharska 120,00 PLN/rbg

Stawka lakiernicza 120,00 PLN/rbg

Urealnienie (zmniejszenie) cen części 0,0 %

Części plus normalia 25 742,56 PLN

Robocizna 5 532,00 PLN

RAZEM **31 274,56 PLN**

WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

Metoda zredukowanego kosztu naprawy

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku	45 400 PLN
Pełny koszt naprawy	31 275 PLN
Współczynnik redukcji kosztu części	0,51
Współczynnik redukcji pozostałych składników naprawy	0,75
Współczynnik zmiany kosztu naprawy	1,38
Zredukowany koszt naprawy	23 881 PLN
Wynik metody zredukowanego kosztu naprawy	21 519 PLN

Metoda stopnia uszkodzenia

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku	45 400 PLN
Stopień uszkodzenia	0,0864
Współczynnik stopnia uszkodzenia	0,74
Współczynnik uszkodzeń ukrytych	0,96
Współczynnik zbywalności	0,64
Wynik metody stopnia uszkodzenia	18 858 PLN

PODSUMOWANIE

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą zredukowanego kosztu naprawy. .	21 519 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA NETTO PO ZAOKRĄGLENIU	45 400 PLN
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego	21 500 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie	23 900 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej	0,69

BIURO RZECZOSZNAWCÓW SAMOCHODOWYCH
Wojciech Stelmach
 Przymilowice, ul. Sokoła 55
 42-256 OLSZTYN
 NIP 573-000-70-23

6 września 2021 r.

