

**„ D U T R A „**  
**BADANIA , ANALIZY TECHNICZNE**  
**inż. J A N D U K**  
**NOWE BIELICE - ul. Konwalii 6**  
**76-039 BIESIEKIERZ kom. 501 433 124**  
**REGON 331397225 , NIP 669-119-54-74**



**WYCENA Nr: C-110/2022/DJ-INFO**

z dnia: 2022/03/14

Wykonawca wyceny : inż. J A N D U K

Właściciel: NADLEŚNICTWO GOŚCINO

Adres: ul. IV DYWIZJI WOJSKA POLSKIEGO 63, 78-120 G O Ś C I N O

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] III-2022

Marka: VOLKSWAGEN

Rok produkcji: 2013

Model: Amarok TDI MR`12 E5 3.0t

Wersja: Basic 4Motion

Nr rejestracyjny: ZKL 904KG

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

VIN: WV1ZZZ2HZEH008085

Nr INFO-EKSPERT	040-06737
Data pierwszej rejestracji	2013/12/05
Wskazanie drogomierza	301256 km
Okres eksploatacji pojazdu (13/12/05-22/03/14)	99 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	SZARY
Dop. masa całk. / Ładowność	2820 kg / 763 kg
Rodzaj nadwozia	pick-up z podwójną kabiną 4 drzwiowy 5 osobowy
Rodzaj kabiny	podwójna
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / AWD (4x4) / manualna
Rozstaw osi	3095 mm
Numer silnika	CNE056819
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1968 ccm / 103kW (140KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	4 / rzędowy
Norma spalin	E5
Długość / Szerokość / Wysokość	5254 mm / 1954 mm / 1834 mm

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (2013.04-2013.12)**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS - system zapobiegający blokowaniu kół	6	Poduszka powietrzna pasażera
2	Blokada mechanizmu różnicowego EDS	7	Przygotowanie do montażu haka holowniczego
3	Fotel kierowcy z regulacją wysokości	8	System p/poślizgowy przy przyspieszaniu ASR
4	Immobilizer	9	+Tarcze kół ze stopów lekkich 17"
5	Poduszka powietrzna kierowcy		

**L.p. Nazwa pakietu / elementu pakietu wyposażenia standardowego**

- 1 Audio System RCD 210  
Radioodtwarzacz CD  
Głośniki 4 szt.
- 2 Poduszki powietrzne boczne przednie + kurtyny powietrzne  
Poduszki powietrzne boczne przednie  
Kurtyny powietrzne boczne

**WYPOSAŻENIE DODATKOWE**

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [PLN]
1	Hak holowniczy	166

### OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	*NEXEN 245/65 R17 107S WINGUARD SPORTS 2 SUV		70
Przednie prawe:	*NEXEN 245/65 R17 107S WINGUARD SPORTS 2 SUV		70
Tylne lewe:	*NEXEN 245/65 R17 107S WINGUARD SPORTS 2 SUV		70
Tylne prawe:	*NEXEN 245/65 R17 107S WINGUARD SPORTS 2 SUV		70

### OPISY DOTYCZĄCE POJAZDU

Przedstawiony do oględzin pojazd jest egzemplarzem sprawnym. W trakcie oględzin stwierdzono przedmuchy do układu chłodzenia. Do weryfikacji stan głowicy i jej uszczelnienia w układzie głowica - kadłub silnika. Nadwozie nosi ślady licznych wgnieceń, zadrapań i zarysowań, wynikających z rodzaju i miejsc eksploatacji. Komplet opon z 12 tygodnia 2019 roku są w ostatnim stadium eksploatacji. Pojazd przekroczył o ponad sto tysięcy kilometrów założony / dla tego typu pojazdu / przebieg. Pojazd posiada aktualny przegląd techniczny ważny do 03 grudnia 2022 roku.

**Wartość rynkowa pojazdu na dzień oględzin to kwota 30.500,00 brutto. / słownie: trzydzieści tysięcy pięćset /**

### KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (106 mies.) ..... **47 663 PLN**

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE ..... **166 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 ..... **1 802 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 7 miesięcy później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.*

KOREKTA ZA PRZEBIEG ..... **- 11 209 PLN**

*Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normatywnego 198 600 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest większy od normatywnego o 102 656 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości -22,58%.*

KOREKTA ZA OGUMIENIE ..... **- 459 PLN**

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

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

**38000 PLN**

(słownie: trzydzieści osiem tysięcy złotych)

**w tym VAT (23,0%) 7105,69 PLN**

**Wartość określono na podstawie:**

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

"DUTRA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Biesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225, NIP 669-119-54-74

RS 000410  
CERTYFIKOWANY RZECZoznawca  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
inż. Jan Duk

**DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA**

do wyceny nr: C-110/2022/DJ-INFO

z dnia: 2022/03/14

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] III-2022

Marka: VOLKSWAGEN

Rok produkcji: 2013

Model: Amarok TDI MR`12 E5 3.0t

Wersja: Basic 4Motion

Nr rejestracyjny: ZKL 904KG

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t



DSCN8806



DSCN8807



DSCN8808



DSCN8824

"DUJRA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Blesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225 NIP 669-119-54-74

RS 000410  
CERTYFIKOWANY KŁECZOZNAWCA  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
Jan Duk  
inż. Jan Duk

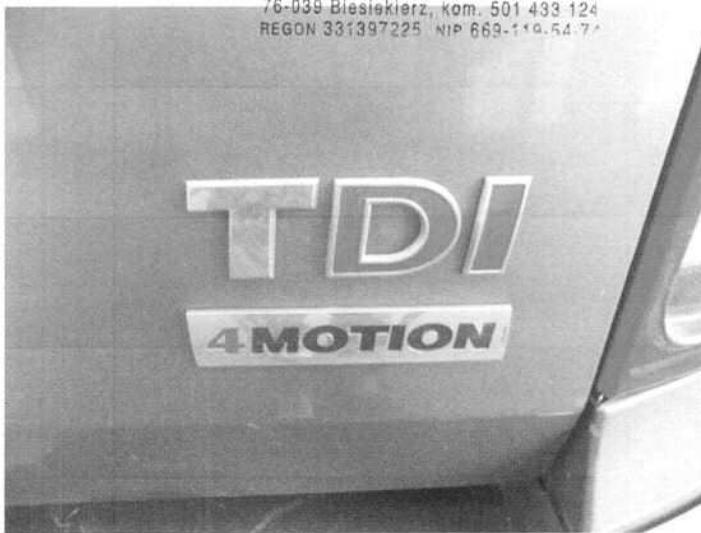


DSCN8809



DSCN8810

"PUTRA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Blesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225, NIP 669-119-54-74



DSCN8811



DSCN8812



DSCN8814



DSCN8815

"PUTRA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Blesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225, NIP 669-119-54-74

RS 000410  
CERTYFIKOWANY WZELCZOZNAWCA  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
*Jan Duk*  
inż. Jan Duk





DSCN8817

"DUKA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Biesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225, NIP 669-110-54-77



DSCN8819



DSCN8820



DSCN8821



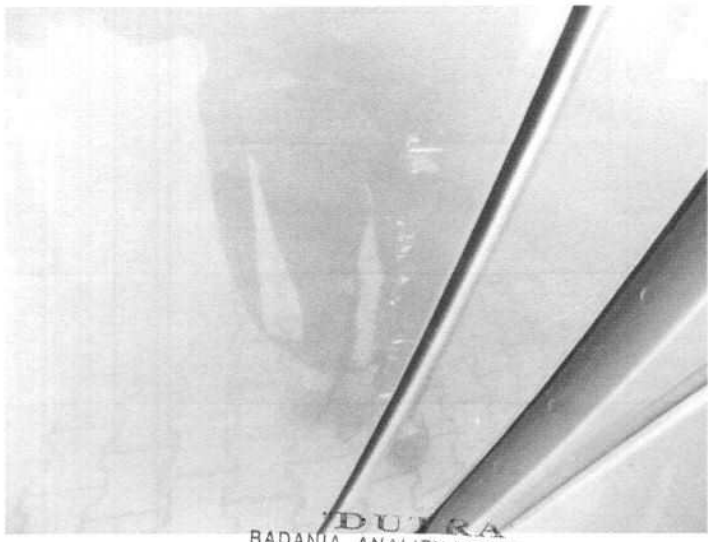
DSCN8825



DSCN8828

"DUKA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Biesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225, NIP 669-110-54-77

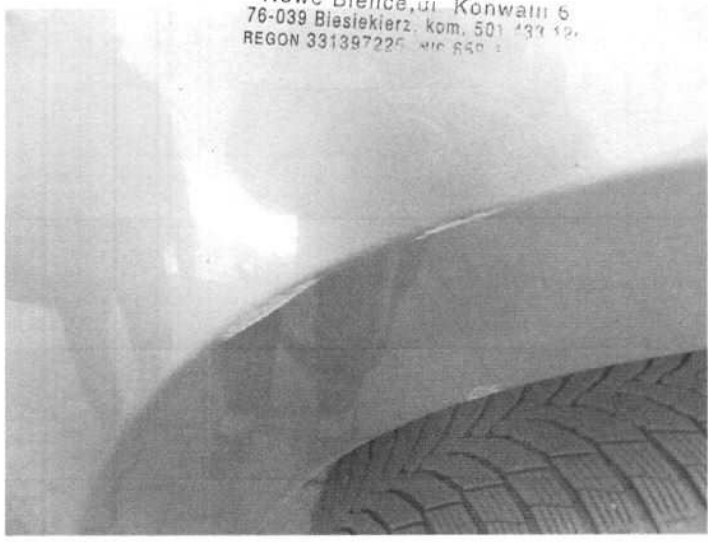
RS 000410 CERTYFIKOWANY KŁĘCZÓZNAWCA  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
*Jan Duk*  
inż. Jan Duk



DSCN8826



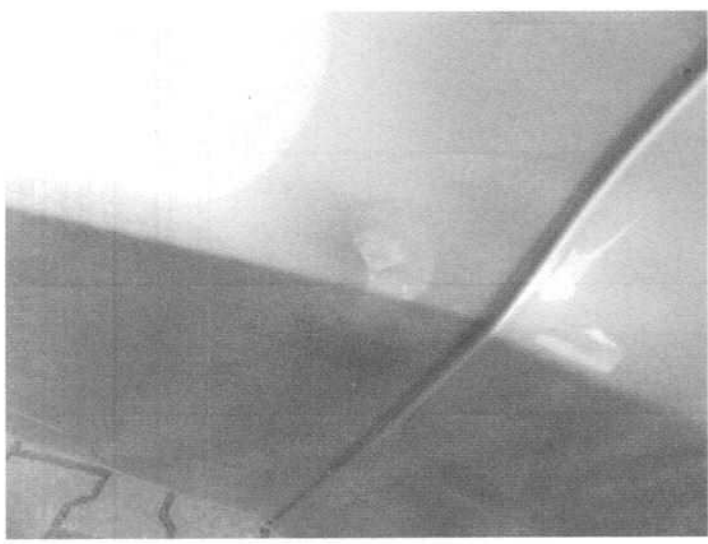
DSCN8827



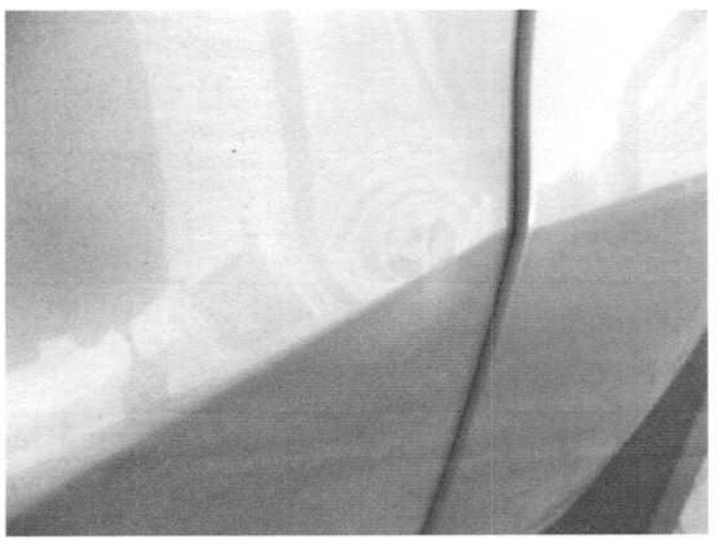
DSCN8829



DSCN8838



DSCN8842



DSCN8849

**DUTKA**  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
76-039 Biesiekierz, kom. 501 433 124  
REGON 331397225, NIP 669-110-54-7

IPRS 000410  
CENTYRUM KOLEJOWYCH  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
*Jan Duk*  
inż. Jan Duk



DSCN8850



DSCN8851



DSCN8852



DSCN8835

"DUTRA"  
BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
inż. JAN DUK  
Nowe Bielice, ul. Konwali 6  
76-039 Blesiekierz, kom. 501 433 12  
REGON 331397225, NIP 689...

RS 000410  
CERTYFIKOWANY KZELCZOWNIWA  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
*Jan Duk*  
inż. Jan Duk

# ARKUSZ BADANIA POWŁOKI LAKIEROWEJ

do wyceny nr: C-110/2022/DJ-INFO

z dnia: 2022/03/14

Wykonawca wyceny : inż. JAN DUK

Właściciel: NADLEŚNICTWO GOŚCINO

Adres: ul. IV DYWIZJI WOJSKA POLSKIEGO 63, 78-120 G O Ś C I N O

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

## DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [D] III-2022

Marka: VOLKSWAGEN

Rok produkcji: 2013

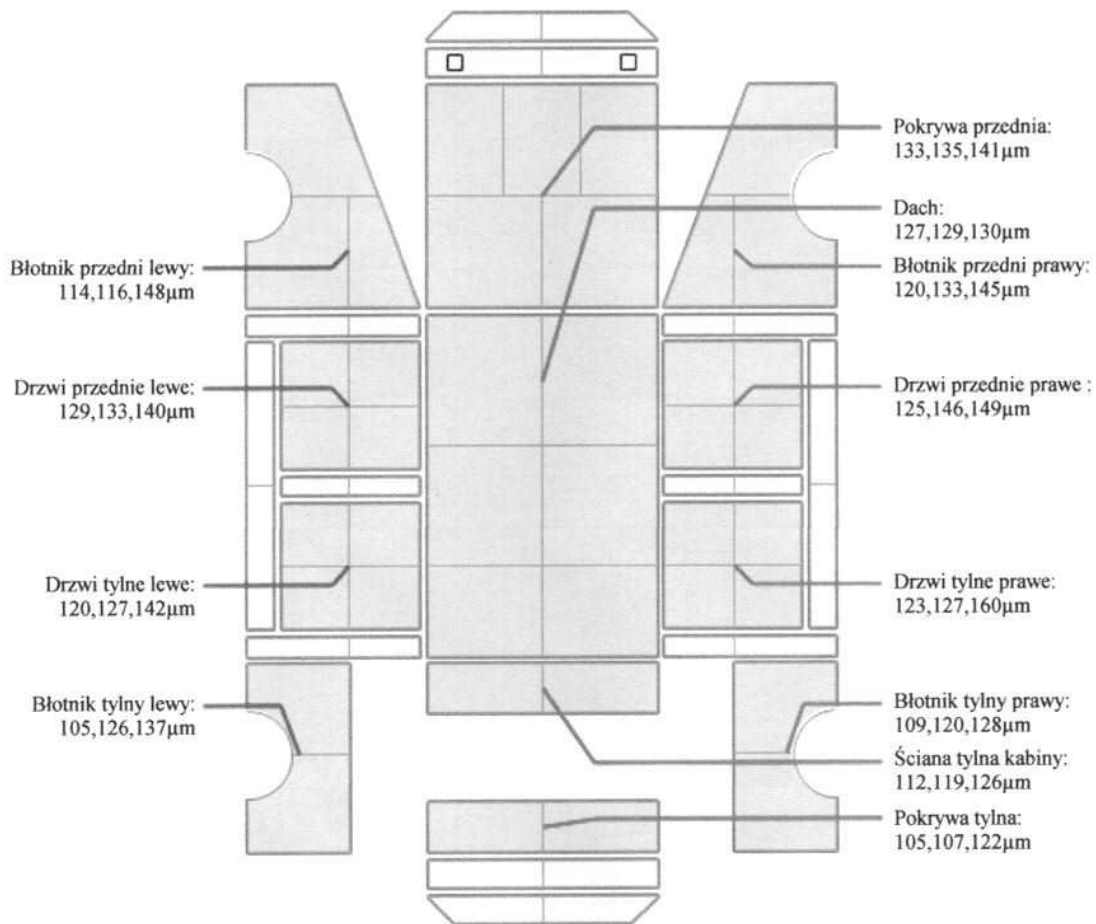
Model: Amarok TDI MR`12 E5 3.0t

Wersja: Basic 4Motion

Nr rejestracyjny: ZKL 904KG

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

## OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ



RS 000410  
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA  
SAMOCHODOWY  
Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
*Jan Duk*  
inż. Jan Duk



**ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM**

do wyceny nr: C-110/2022/DJ-INFO

z dnia: 2022/03/14

Wykonawca wyceny : inż. JAN DUK

Właściciel: NADLEŚNICTWO GOŚCINO

Adres: ul. IV DYWIZJI WOJSKA POLSKIEGO 63, 78-120 G O Ś C I N O

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

**DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU**

Dane: [D] III-2022

Marka: VOLKSWAGEN

Rok produkcji: 2013

Model: Amarok TDI MR`12 E5 3.0t

Wersja: Basic 4Motion

Nr rejestracyjny: ZKL 904KG

Rodzaj pojazdu: Samochód ciężarowy do 3.5t

Nr IE: 040-06737

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 99 mies.) .. **38 000 PLN**

Współczynnik amortyzacji pojazdu ..... 0,38

Współczynnik zbywalności pojazdu nowego ..... 0,70

**CZĘŚCI DO NAPRAWY**

L.p. Nazwa elementu Lewy/Prawy

**1 Nadwozie**

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | Drzwi boczne tylne                               | L |
| 2 | Pokrywa tylna                                    |   |
| 3 | Ściana tylna kabiny                              |   |
| 4 | Szkielet ściany bocznej tylnej z wnęką koła kpl. | L |

**3 Silnik z osprzętem**

- |   |   |
|---|---|
| 5 | Głowice silnika z wałkami rozrzędu kpl. |
| 6 | Chłodnica i filtr oleju                 |
| 7 | Pompa wodna z termostatem               |

**WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU**

L.p.	Nazwa zespołu	Udział [%]	Zniszczenie [%]	Wart. poz. zesp. [PLN]
1	Nadwozie	17	4	6 202
2	Wyposażenie	28	0	10 640
3	Silnik z osprzętem	16	8	5 594
4	Układ napędowy	18	0	6 840
5	Zawieszenie przednie z układem kierowniczym	7	0	2 660
6	Zawieszenie tylne	3	0	1 140
7	Rama	6	0	2 280
8	Reszta	5	0	1 900
Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu .....				<b>37 256 PLN</b>

**WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM****Metoda zredukowanego kosztu naprawy w oparciu o szacunkowy koszt naprawy**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....	38 000 PLN
Koszt naprawy oszacowany na podstawie obrazu uszkodzeń .....	10 417 PLN
Współczynnik redukcji kosztu części .....	0,38
Współczynnik redukcji pozostałych składników naprawy .....	0,69
Współczynnik zmiany kosztu naprawy .....	1,30
Zredukowany koszt naprawy .....	7 515 PLN
Wynik metody zredukowanego kosztu naprawy .....	<b>30 485 PLN</b>

**Metoda stopnia uszkodzenia**

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku .....	38 000 PLN
Stopień uszkodzenia .....	0,0196
Współczynnik stopnia uszkodzenia .....	0,93
Współczynnik uszkodzeń ukrytych .....	0,97
Współczynnik zbywalności .....	0,40
Wynik metody stopnia uszkodzenia .....	<b>13 443 PLN</b>

**PODSUMOWANIE**

<b>Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą zredukowanego kosztu naprawy.</b> ..	<b>30 485 PLN</b>
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU .....	<b>38 000 PLN</b>
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego .....	<b>30 500 PLN</b>
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie .....	<b>7 500 PLN</b>
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej .....	0,27

"DUTRA"  
 BADANIA, ANALIZY TECHNICZNE  
 inż. JAN DUK  
 Nowe Bielice, ul. Konwalii 6  
 76-039 Biesiekierz, kom. 501 433 124  
 REGON 331397225, NIP 669-119-54-74

RS 000410  
 CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA  
 SAMOCHODOWY  
 Z LISTY MINISTERSTWA INFRASTRUKTURY  
 Jan Duk  
 inż. Jan Duk