



OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE RZECZOZNAWCÓW MOTORYZACYJNYCH, RUCHU DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ "AUTOCONSULTING"

ul. Boh. Warszawy 31-35, pok. 308
78-400 SZCZECINEK
tel. kom. 0-695 662 961



PRZEDSIĘBIORSTWO
WIELOBRANŻOWE
Władysław Żurkowski

OPINIA Nr: WZ/KZ/025/03/2024

z dnia: 2024/03/29

Wykonawca opinii : mgr inż. Karol ŻURKOWSKI RS001804, Władysław ŻURKOWSKI

Zleceniodawca: Nadleśnictwo Borne Sulinowo

Adres: Aleja Niepodległości 32, 78-449 Borne Sulinowo

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] III-2024

Marka: SUBARU

Rok produkcji: 2013

Model: Forester 2.0 DPF MR'13 E5

Wersja: Exclusive

Nr rejestracyjny: ZS03456

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy M1G*

VIN: JF1SJ5LA3DG019826

Nr INFO-EKSPERT	035-00520
Data pierwszej rejestracji	2013/12/20
Wskazanie drogomierza	171335 km
Okres eksploatacji pojazdu (13/12/20-24/03/29)	123 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	niebieski 2-warstwowy z efektem metalicznym
Dop. masa cała	2015 kg*
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 5 drzwiowe 5 osobowe
Konstrukcja	samonośna
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1998 ccm / 108kW (147KM)
Doładowanie	Turbosp. z chłodn. powietrza
Liczba cylindrów / Układ cylindrów / Liczba zaworów	4 / bokser / 16
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	AWD (4x4)

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (130 mies.) 43 100 PLN

KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ 1 487 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 1 477 PLN

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normatywnego 195 000 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest mniejszy od normatywnego o - 23 665 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości 3,31%.

KOREKTY RÓŻNE - 2 763 PLN

W tym: [%] Wart. [PLN]
Szczególny charakter eksploatacji -6,0 -2 763

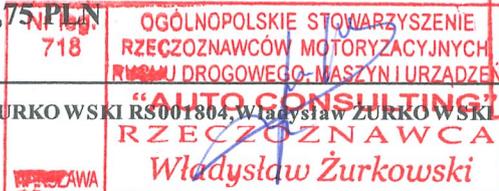
Negatywny wpływ na wartość rynkową może mieć używanie pojazdu w nietypowych warunkach, jak też w nietypowy sposób, np.: do nauki jazdy, do jazd sportowych i testowych, samochodu osobowego do celów zarobkowych, częsta jazda z przyczepą przez samochód osobowy lub terenowy, itp. Wielkość tej korekty szacuje się w zależności od intensywności i okresu eksploatacji pojazdu w szczególny sposób.

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

43300 PLN

(słownie: czterdzieści trzy tysiące trzysta złotych)

w tym VAT (23,0%) 8096,75 PLN



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

31200 PLN

(słownie: trzydzieści jeden tysięcy dwieście złotych)

w tym VAT (23,0%) 5834,15 PLN

Wartości określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na III-2024 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,
- korekt mających wpływ na wartość pojazdu,
- analizy zbywalności pojazdu uszkodzonego.

KLAUZULE I ZASTRZEŻENIA

1. Za niniejsze opracowanie odpowiedzialność ponosi rzeczoznawca.
2. Wydając niniejszą opinię rzeczoznawca zastrzega się, że nie bierze odpowiedzialności za ukryte wady i uszkodzenia części oraz wady montażu pojazdu.
3. Nie badano tytułu użytkowania ani tytułu własności badanego pojazdu lub elementów, w tym ewentualnego istnienia ograniczonych praw rzeczowych.
4. Niniejsza opinia nie jest ekspertyzą stanu technicznego pojazdu ani gwarancją niezawodności zespołów i podzespołów pojazdu, została sporządzona wyłącznie na podstawie badania pojazdu i dokumentów w warunkach istniejących na miejscu.

Podpis i pieczęć:



Wykonawca opinii : mgr inż. Karol ŻURKOWSKI RS001804, Władysław ŻURKOWSKI

Zleceniodawca: Nadleśnictwo Borne Sulinowo

Adres: Aleja Niepodległości 32, 78-449 Borne Sulinowo

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] III-2024

Marka: SUBARU

Rok produkcji: 2013

Model: Forester 2.0 DPF MR`13 E5

Wersja: Exclusive

Nr rejestracyjny: ZSZ03456

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy M1G*

VIN: JF1SJ5LA3DG019826

Nr INFO-EKSPERT	035-00520
Data pierwszej rejestracji	2013/12/20
Wskaźanie drogomierza	171335 km
Okres eksploatacji pojazdu (13/12/20-24/03/29)	123 mies.
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	niebieski 2-warstwowy z efektem metalicznym
Rodzaj nadwozia	kombi (uniwersalne) 5 drzwiowe 5 osobowe
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	1998 ccm / 108kW (147KM)
Rodzaj skrzyni biegów	manualna
Rodzaj napędu	AWD (4x4)

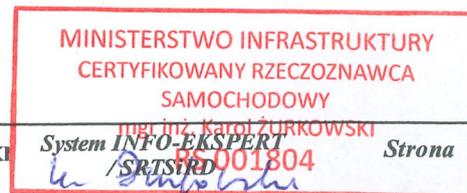
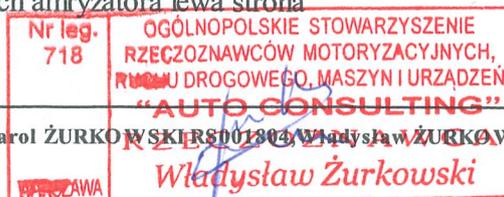
WYPOSAŻENIE (2013.03-2015.03)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS + EBD - system dystrybucji siły hamowania	26	Relingi dachowe
2	Dźwignia zmiany biegów pokryta skórą.	27	Spryskiwacze reflektorów
3	Filtr p/pyłkowy	28	Sterowanie systemem audio w kierownicy
4	Fotel kierowcy z regulacją wysokości	29	System kontroli trakcji
5	Fotele przednie podgrzewane	30	System ratunkowy ISR
6	Głośniki 6 szt.	31	System stabilizacji toru jazdy VDSC
7	Immobilizer	32	System wspomagania nagłego hamowania
8	Kamera cofania	33	System wspomagania ruszania pod górę
9	Kierownica pokryta skórą	34	Szyba przednia ogrzewana
10	Klimatyzacja automatyczna 2 strefowa	35	Szyby przednie i tylne regulowane elektrycznie
11	Kolumna kierownicy regulowana	36	Światła drogowe automatycznie włączane
12	Komputer pokładowy	37	Światła p/mgielne przednie
13	Kurtyny powietrzne boczne	38	Światła z regulacją kąta pochylecia aut. system HID
14	Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regulowane elektrycznie	39	Tarcze kół aluminiowe 17"
15	Lusterka zewnętrzne składane elektrycznie	40	Tempomat
16	Okno dachowe panoramiczne regulowane elektrycznie	41	Wskaźnik temperatury zewnętrznej
17	Oparcie siedzeń tylnych dzielone asymetrycznie	42	Wspomaganie układu kierowniczego
18	Oparcie siedzeń tylnych regulowane	43	Wycieraczka szyby tylnej
19	Podłokietnik centralny przedni	44	Wycieraczki z czujnikiem deszczu
20	Podłokietnik siedzeń tylnych	45	Wyświetlacz wielofunkcyjny
21	Poduszka powietrzna kolanowa kierowcy	46	Zabezpieczenie drzwi tylnych przed otwarciem od wewnątrz
22	Poduszki powietrzne boczne przednie	47	Zagłówki foteli przednich aktywne
23	Poduszki powietrzne kierowcy i pasażera	48	Zamek centralny zdalnie sterowany
24	Radioodtworacz CD + MP3	49	Zderzaki w kolorze nadwozia
25	Reflektory ksenonowe	50	Złącze "USB"

UWAGI

Identyfikacji dokonano na podstawie:

- Dowodu rejestracyjnego seria BAJ nr 46318987
- Numeru VIN komora silnika
- Tabliczki znamionowej kielich amryzatora lewa strona



ARKUSZ BADANIA POWŁOKI LAKIEROWEJ

do opinii nr: WZ/KZ/025/03/2024

z dnia: 2024/03/29

Wykonawca opinii : mgr inż. Karol ŻURKOWSKI RS001804, Władysław ŻURKOWSKI

Zleceniodawca: Nadleśnictwo Borne Sulinowo

Adres: Aleja Niepodległości 32, 78-449 Borne Sulinowo

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] III-2024

Marka: SUBARU

Rok produkcji: 2013

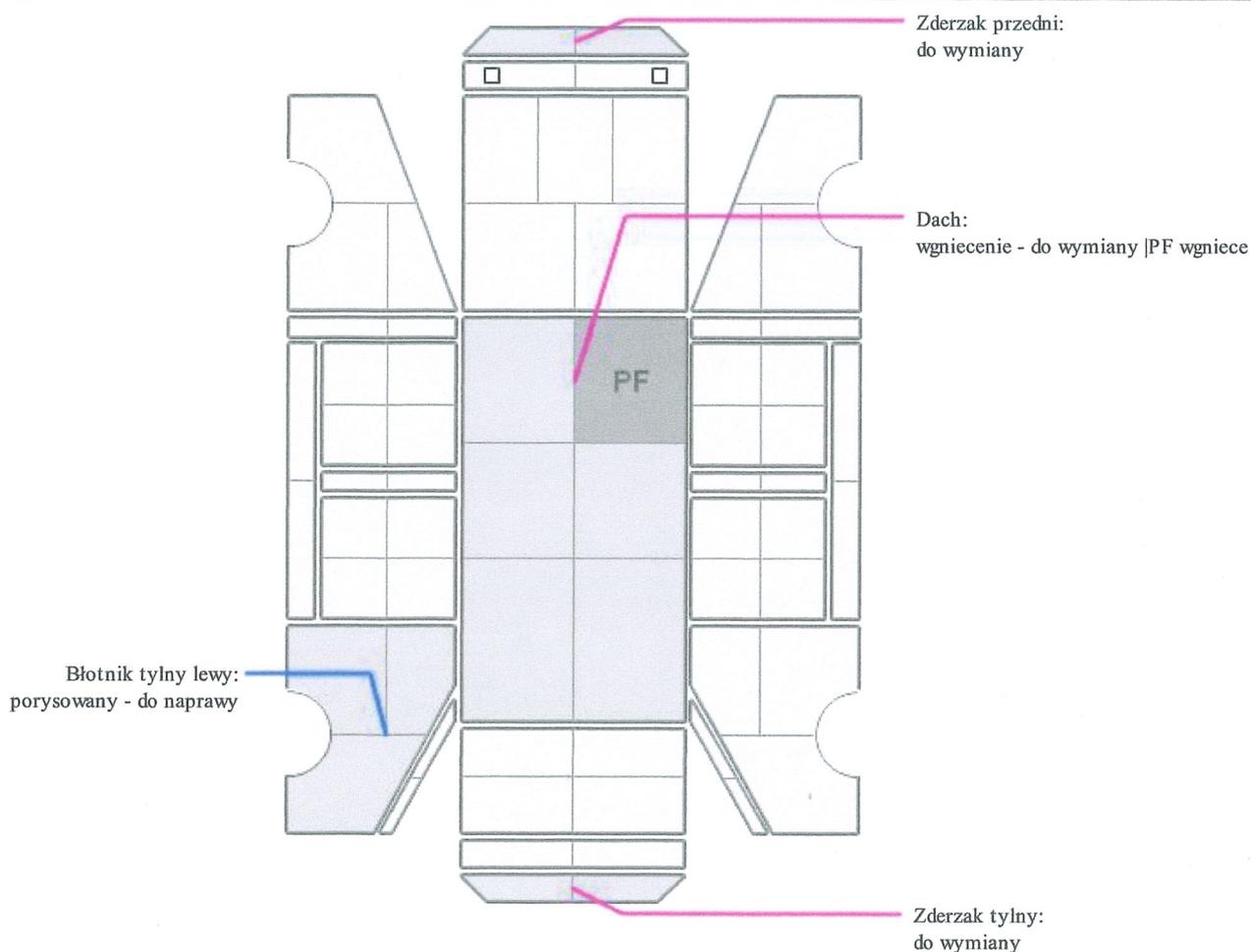
Model: Forester 2.0 DPF MR`13 E5

Wersja: Exclusive

Nr rejestracyjny: ZSZ03456

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy M1G*

OPIS POWŁOKI LAKIEROWEJ



INFORMACJE DODATKOWE

Zderzak przedni - wyrwane zaczepy (ślizgi) ; brak możliwości poprawnego zamocowania zderzaka

Dach - głębokie wgniecenie w prawym narożniku nachodzące na zgrzewy fabryczne oraz reling

Zderzak tylny - wyrwane zaczepy, brak możliwości poprawnego zamocowania elementu



ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

do opinii nr: WZ/KZ/025/03/2024

z dnia: 2024/03/29

Wykonawca opinii : mgr inż. Karol ŻURKOWSKI RS001804, Władysław ŻURKOWSKI

Zleceniodawca: Nadleśnictwo Borne Sulinowo

Adres: Aleja Niepodległości 32, 78-449 Borne Sulinowo

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [T] III-2024

Marka: SUBARU

Rok produkcji: 2013

Model: Forester 2.0 DPF MR`13 E5

Wersja: Exclusive

Nr rejestracyjny: ZSZ03456

Rodzaj pojazdu: Samochód osobowy MIG*

Nr IE: 035-00520

Wartość pojazdu nieuszkodzonego (założony wiek pojazdu jak w dniu wyceny - 123 mies.)

43 300 PLN

Współczynnik amortyzacji pojazdu

0,41

CZĘŚCI DO NAPRAWY

L.p. Nazwa elementu

Lewy/Prawy

1 Nadwozie

1 Błotnik tylny

L

CZĘŚCI DO WYMIANY

L.p. Nazwa elementu

Lewy/Prawy

1 Nadwozie

1 Dach kpl.

2 Wyposażenie

2 Zderzak przedni kpl.

3 Zderzak tylny kpl.

WYCENA ZESPOŁÓW POJAZDU

L.p. Nazwa zespołu

Udział
[%]

Zniszczenie
[%]

Wart. poz.
zesp. [PLN]

1 Nadwozie

17

8

6 772

2 Wyposażenie

46

3

19 320

3 Silnik z osprzętem

13

0

5 629

4 Układ napędowy

10

0

4 330

5 Zawieszenie przednie z układem kierowniczym

7

0

3 031

6 Zawieszenie tylne

3

0

1 299

7 Reszta

4

0

1 732

Bazowa wartość głównych zespołów pojazdu

42 113 PLN

WYLICZENIE WARTOŚCI POJAZDU W STANIE USZKODZONYM

Metoda zredukowanego kosztu naprawy w oparciu o szacunkowy koszt naprawy

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku

43 300 PLN

Koszt naprawy oszacowany na podstawie obrazu uszkodzeń

17 730 PLN

Współczynnik redukcji kosztu części

0,41

Współczynnik redukcji pozostałych składników naprawy

0,70

Współczynnik zmiany kosztu naprawy

1,24

Zredukowany koszt naprawy

12 140 PLN

Wynik metody zredukowanego kosztu naprawy

31 160 PLN

Metoda stopnia uszkodzenia

Wartość pojazdu nieuszkodzonego przy założonym wieku

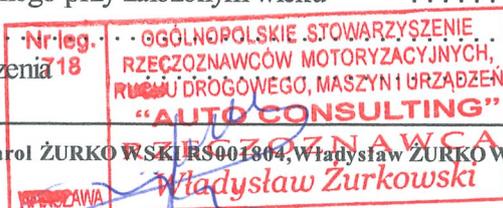
43 300 PLN

Stopień uszkodzenia

0,0274

Współczynnik stopnia uszkodzenia

0,90



Współczynnik uszkodzeń ukrytych	0,97
Współczynnik zbywalności pojazdu uszkodzonego	0,36
Wynik metody stopnia uszkodzenia	13 235 PLN

PODSUMOWANIE

Wartość pojazdu uszkodzonego określona: Metodą zredukowanego kosztu naprawy. .	31 160 PLN
WARTOŚĆ RYNKOWA BRUTTO PO ZAOKRĄGLENIU	43 300 PLN
Zaokrąglona wartość pojazdu uszkodzonego	31 200 PLN
Różnica wartości pojazdu przed i po szkodzie	12 100 PLN
Współczynnik kosztu naprawy wzg. wartości rynkowej	0,41

Podpis i pieczęć:





MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY

mgr inż. Karol ŻURKOWSKI
RS 001804



Nr leg.
718

OGÓLNOPOLSKIE STOWOZWIĄZANIE
RZECZOZNAWCÓW MOTOROWYCH I SAMOCHODOWYCH,
ROZWIĄZANIE PROBLEMÓW DROGOWYCH, MASZYN I URZĄDZEŃ
"AUTO CONSULTING"

RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski

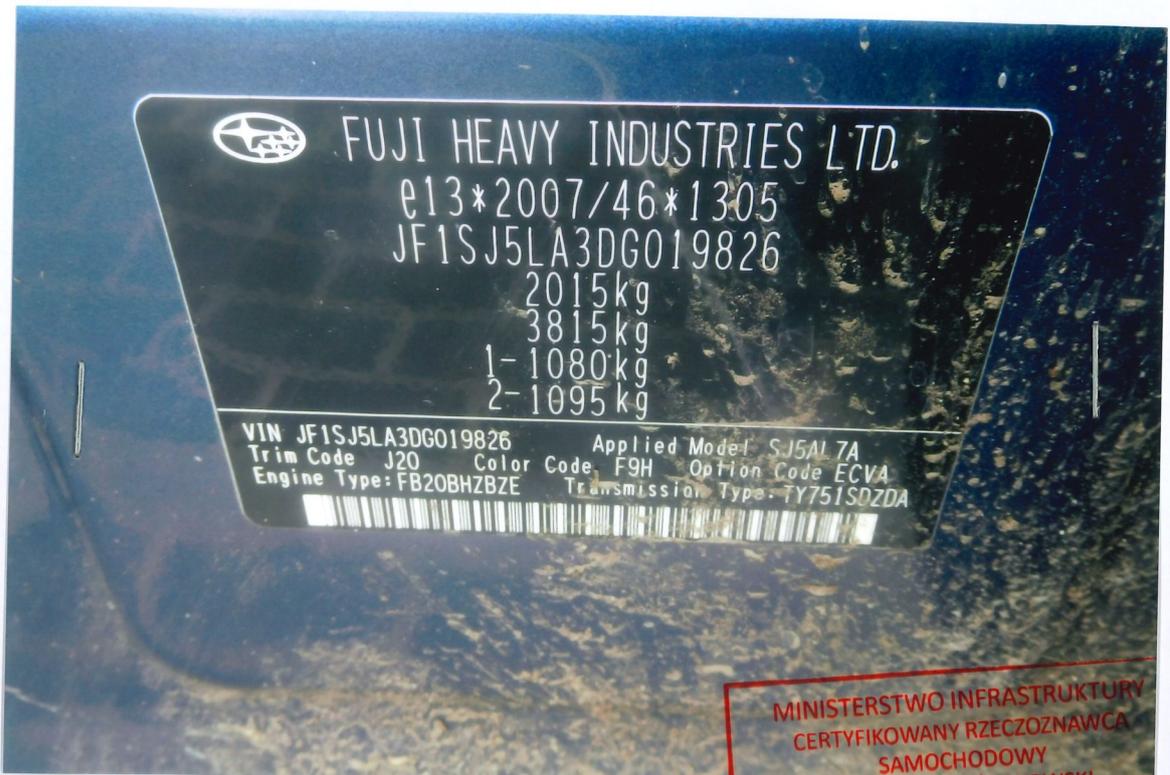
WARSZAWA



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Waldemar Wójcicki
RS 001804



OGÓLNOGOSIĘDZĄCE STOWARZYSZENIE
SPECJALISTÓW W ZAKRESIE
PRACY DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ
"AUTO CONSULTING"
RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Karol ŻURKOWSKI
RS 001804



"AUTO CON...
RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski



MINISTERSTWO INFRASTRUKTUR
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Karol ZURKOWSKI
RS 001804



Nr leg.
718
OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE
RZECZOZNAWCÓW MOTORYZACYJNYCH,
URZĄD DROGOWEGO, MASZYN I URZĄD
"AUTO CONSULTING"
RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Karol Żurkowski
RS 001804



Nr leg.
718
OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE
RZECZOZNAWCÓW MOTORYZACYJNYCH,
RUCHU DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ
"CONSULTING"
RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski
WARSZAWA



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Karol ŻURKOWSKI
RS 001804



Nr leg. 718
OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE
RZECZOZNAWCÓW MOTORYZACYJNYCH
RUCHU DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ
AUTO CONSULTING
RZECZOZNAWCA
Włdysław Żurkowski
WARSZAWA



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Karol ŻURKOWSKI
RS 001804



Nr leg.
718
OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE
RZECZOZNAWCÓW MOTORYZACYJNYCH,
PRACUJĄCYCH W ZAKRESIE
PRAC DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ
"AUTO CONSULTING"
RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski
WARSZAWA



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA

mgr inż. Karol ŻURKOWSKI
RS 001804



Nr leg.
718

OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE
RZECZOZNAWCÓW MOTORYZACYJNYCH,
W ZAKRESIE DROGOWEGO, MASZYN I URZĄDZEŃ
"AUTO CONSULTING"
RZECZOZNAWCA
Władysław Żurkowski

WARSZAWA



MINISTERSTWO INFRASTRUKTUR
CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA
SAMOCHODOWY
mgr inż. Andrzej ŻURKOWSKI
RS 001804