



CERTYFIKOWANY
RZECZOWNAWCA:

Rzecznik Samochodowy - nr certyfikatu 0181/02.../20

Mgr inż. Ryszard Sidorzak

Wpisany na listę Ministra Infrastruktury nr RS 000449,

Biegły Sądowy, Biegły Skarbowy.

Ostrołęka 07-410, ul. Agrestowa 19, tel: 606-258-451,

e-mail: r.sidorzak@poczta.onet.pl

NIP:758-115-58-53

Ostrołęka
07-06-2022r.

Opinia
Nr 19/W/2022

Certyfikowany Rzecznik Samochodowy: **mgr inż. Ryszard Sidorzak – nr certyfikatu 181/02.../20,**
nr na liście Min. Infrastruktury RS 000449.

Zleceniodawca: **Nadleśnictwo Łomża**

Adres: **Łomża 18-400, ul. Nowogrodzka 60.**

NIP 718-000-28-71

Zlecenie, pismo, znak: **z dn. 07-06-2022r.**

Zakres oceny: **Określenie stanu technicznego i określenie wartości rynkowej samochodu osobowego wielozadaniowego marki: VOLKSWAGEN Caravelle 2.0 TDI.**

Przedmiot wyceny: **Przedmiotem wyceny jest samochód -środek trwały- będący własnością Nadleśnictwa Łomża.**

Cel i przeznaczenie wyceny: **Ocena techniczna samochodu przeznaczonego do zbycia.**

Data i miejsce oględzin: **07-06-2022r. Łomża, ul. Nowogrodzka 60.**

Wartość rynkową samochodu określono na podstawie:

1. Oględzin samochodu ciężarowego z badaniem organoleptycznym i uwzględnieniem sposobu eksploatacji samochodu.
2. Instrukcji określania wartości pojazdów nr 1/2016, z dnia 17-maja-2016r zatwierdzonej uchwałą Zarządu Głównego i obowiązującej w Stowarzyszeniu Rzeczników Techniki Samochodowej i Ruchu Drogowego.
3. Notowań w wydawnictwach. „**Pojazdy samochodowe - wartości rynkowe INFO - EKSPERT**” samochody osobowe z miesiąca VI 2022r, analizie notowań giełdowych w różnych ogłoszeniach z uwzględnieniem współczynnika na wartości wywoławcze.
4. Innych źródeł dostępnych rzeczoznawcy, oraz doświadczenia własnego rzeczoznawcy.

Dane identyfikacyjne samochodu osobowego:

- | | |
|--------------------------------------|---|
| • Marka i model samochodu | - VOLKSWAGEN CARAVELLE 2.0 TDI, 7HC. |
| • Numer rejestracyjny | - BL 40607. |
| • Numer identyfikacyjny VIN | - WV2ZZZ7HZCH063772. |
| • Rodzaj silnika | - z zapłonem iskrowym. |
| • Pojemność silnika / moc silnika | - 1968 cm³ / 132 kW. |
| • Układ i liczba cylindrów / zaworów | - rzędowy R-4, 16. |
| • Ilość miejsc siedzących | - 9 miejsc. |
| • Skrzynia biegów | - manualna. |

- Masa całkowita samochodu - 3200 kg.
- Masa własna samochodu - 2174 kg.
- Rok produkcji / pierwsza rejestracja - 2011r. / 11-12-2011r.
- Badanie techniczne ważne do - 14-01-2023r.
- Stan licznika odczytany: - 187568 km.
- Opony marka / rozmiar: - Hankook 215/60 R17C, szt-4, - użycie ok. 60%.
- Samochód zarejestrowany na: - Nadleśnictwo Łomża 18-400,
ul. Nowogrodzka 60
- Dodatkowe wyposażenie - klimatyzacja, napęd 4x4, elektryczne szyby i lusterka,
ABS, ASR, immobiliser, alarm.

Oględziny samochodu osobowego i wykonane badania organoleptyczne.

Oględziny samochodu - przeprowadzono w Łomży, ul. Nowogrodzka 60
w obecności przedstawiciela Nadleśnictwa Łomża.

Podczas oględzin stwierdzono:

Silnik: Podczas uruchamiania silnika występowały problemy z jego uruchomieniem. Po uruchomieniu nierównomierna praca i wystąpiło dymienie wskazujące na zużycie układu tłokowo – korbowego.

Widoczne wycieki oleju z silnika i bloku napędowego, silnik zabrudzony.

Blok silnika, osprzęt i układ wydechowy ze śladami utlenienia i skorodowania na zewnątrz.

Przewody olejowe i powietrzne ze śladami niewielkich popękań na zewnętrznej stronie.

Innych wad i usterek silnika i osprzętu w dniu oględzin nie stwierdzono.

Podwozie: Widoczne ogniska korozji na zespołach, podzespołach i elementach podwozia.
Podczas włączania i przełączania biegów występowała nierównomierna praca sprzęgła.

Układ kierowniczy: zwrotnice i drążki kierownicze z ogniskami korozji.

Tarcze kół ze śladami uszkodzeń mechanicznych i ogniskami korozji szt.-4.

Mechanizmy zawieszenia wszystkich kół ze śladami skorodowania.

Płyta podłogowa samochodu ze śladami korozji.

Innych wad i usterek w zespołach i podzespołach podwozia nie stwierdzono.

Nadwozie: Nadwozie samochodu ze śladami zarysowań lakieru i niewielkimi ogniskami korozji.

Z uzyskanej informacji od przedstawiciela Nadleśnictwa samochód po naprawie przedniej części w związku z kolizją.

Tapicerka siedzeń z widocznymi zabrudzeniami i plamami powierzchniowymi.

Wykładzina wnętrza samochodu ze śladami poplamienia i zabrudzeniami powierzchniowymi.

Wycieraczki szyby czołowej: pióra zużyte – pozostawiają ślady nie doczyszczając szyby.

Innych wad i usterek nadwozia nie stwierdzono.

Samochód osobowy wielozadaniowy eksploatowany w różnych warunkach drogowych: drogi publiczne,
drogi gruntowe, drogi leśne.

Samochód w stanie technicznym przedstawionym do oględzin niesprawny technicznie - w celu dalszej
jego eksploatacji wymagana naprawa silnika i sprzęgła, oraz usunięcia opisanych powyżej
niesprawności i usterek.

Szacunkowy koszt naprawy silnika z wymianą pierścieni na tłokach i naprawą rozrządu, oraz wymianą
kompletu tarczy sprzęgła **wynosi: ok. 7950,-zł netto** (robocizna ok. 3250,-zł, części ok. 4700,-zł)

Rzeczywisty koszt naprawy możliwy do wyliczenia - po demontażu silnika i sprzęgła wraz z weryfikacją i
kwalifikacją niezbędnych części do wymiany.

Wartość rynkowa samochodu osobowego: VOLKSWAGEN CARAVELLE 2.0 TDI, 7HC - brutto:

Bazowa wartość rynkowa (sprzedaży) samochodu osobowego marki: **VOLKSWAGEN Caravelle 2.0 TDI** z roku produkcji 2011r. w-g wartości „INFO-EKSPERT” **Pojazdy samochodowe – wartości rynkowe”** z miesiąca czerwca 2022r. i średnich wartości z notowań giełdowych - wynosi:

$$\underline{W_b = 67000,-zł.}$$

Konkret:

- dotycząca konieczności naprawy silnika, sprzęgła i usunięcia opisanych niesprawności: $k_n = 0,80$
- stanu utrzymania, dbałości, wcześniej wykonanych napraw blacharskich: $k_x = 0,98$
- ze względu na szczególny charakter eksploatacji (drogi polne, leśne): $k_e = 0,97$
- dotycząca przebiegu: $k_p = 1,03$

$$W = W_b \times k_n \times k_x \times k_e \times k_p = 67000 \times 0,80 \times 0,98 \times 0,97 \times 1,03 = 52480,72-zł$$

po zaokrągleniu:

Wartość rynkowa sam. osobowego marki: VOLKSWAGEN CARAVELLE 2.0 TDI (z podatkiem VAT)
wynosi 52.500,-zł

słownie: pięćdziesiąt dwa tysiące pięćset złotych

Wartość rynkowa sam. osobowego marki: VOLKSWAGEN CARAVELLE 2.0 TDI (bez podatku VAT)
wynosi 42.683,-zł

słownie: czterdzieści dwa tysiące sześćset osiemdziesiąt trzy złote

Wartość rynkowa - wymuszona sam. osobowego marki: VOLKSWAGEN CARAVELLE 2.0 TDI
(z podatkiem VAT)*
wynosi: 39.375,- zł.

słownie: trzydzieści dziewięć tysięcy trzysta siedemdziesiąt pięć złotych.

UWAGI:

1. * Wartość wymuszona przyjęto w wysokości ¾ (75%) wartości rynkowej z przyjętymi zasadami zbywania środków trwałych przez komorników sądowych i urzędy skarbowe.
2. Określone wartości są wartościami brutto zawierającymi 23% podatku VAT.
3. W złączeniu dokumentacja fotograficzna szt. 15

OŚWIADCZENIE:

Sporządzona wycena została wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi, została wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i może być skierowana do realizacji.

Sporządzono w 2 egzemplarzach.

Wydając niniejszą ocenę techniczną, Rzeczoznawca zastrzega, że nie bierze odpowiedzialności za wady ukryte przedmiotu oceny i wyceny.
Sporządzono w 2 egzemplarzach

10-czerwiec-2022r.

CERTYFIKOWANY RZECZOZNAWCA: