

RZECZOZNAWSTWO SAMOCHODOWE WYCENA MASZYN I URZĄDZEŃ

KONMAR Konrad Boś

64 - 113 Osieczna, ul. Słoneczna 5
tel. 603 395 022, e-mail k.bos@wp.pl

OPINIA Nr: KB 110/17

z dnia: 2017/03/02

Wykonawca opinii : mgr inż. Konrad Boś RS 001102

Zleceniodawca: Gmina Krobia

Adres: Rynek 1, 63-840 Krobia

Właściciel: Gmina Krobia

Adres: ul. Rynek 1, 63-840 Krobia

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [C] III-2017

Marka: STAR Model pojazdu: 244 12,0 t
Wersja: GBA 2,5/16 Nr rejestracyjny: PGS F252 Rok prod.: 1978
Rodzaj pojazdu: Samochód specjalny pożarniczy*

Nr identyfikacyjny (VIN) 05099
Data pierwszej rejestracji 1979/01/24
Data ważności badania technicznego 2017/11/25
Wskazanie drogomierza 27773 km
Okres eksploatacji pojazdu (79/01/24-17/03/02) 457 mies.
Kolor powłoki lakierowej kabiny czerwony 1-warstwowy akrylowy
Dop. masa całkow. / Ładowność 12000 kg / 5000 kg
Rodzaj zabudowy zabudowa pożarnicza z kabiną do przewozu sekcji pożarniczej
Rodzaj kabiny krótka
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów 2 / 4x4 / manualna
Zawieszenie osi przedniej / tylnej / Rozstaw osi resory / resory / 3400 mm
Rodzaj silnika z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika 6842 ccm / 110kW (150KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów 6 / rzędowy
Długość / Szerokość / Wysokość 6340 mm / 2460 mm / 2625 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	+Autopompa 2,5/16	5	+Sygnalizacja ostrzegawcza
2	Blokada mechanizmu różnicowego	6	Wspomaganie układu kierowniczego
3	+Działko wodne	7	+Zbiornik wody o pojemności 2500 l.
4	+Skrytki na osprzęt - 8 szt.		

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	10,3	31
Przednie prawe:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	10,4	31
Tylne LZ:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	5,3	71
Tylne LW:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	10,3	31
Tylne PZ:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	9,9	34
Tylne PW:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	9,1	41
Zapasowe:	STOMIL OLSZTYN 9.00 R20/14 140/137K D 144 TT	1,0	100

STAN TECHNICZNY POJAZDU

SILNIK:

Z zapłonem samoczynnym typ S 359 - kompletny z osprzętem. Widoczne ślady wycieku oleju z przedniego i tylnego uszczelnienia wału korbowego oraz miski olejowej. Podczas oględzin pojazdu przeprowadzono badanie silnika w przedmiotowym pojeździe. Stwierdzono, że rozruch zimnego silnika jest bez utrudnień. Praca silnika na wolnych obrotach nierównomierna. Praca silnika pod obciążeniem w pełnym zakresie obrotów - bez uwag. Układ wydechowy - kompletny, częściowo skorodowany powierzchniowo, szczelny, niepogłośniony.

PODWOZIE:

Zawieszenie przednie, zawieszenie tylne, zespoły przeniesienia napędu, układ hamulcowy i układ kierowniczy - kompletne, zużyte proporcjonalnie do przebiegu pojazdu, sprawne.

Skrzynia biegów typ ZF S5-45, 5 biegowa, mechaniczna oraz skrzynka rozdzielcza typ ZF 8060, 2 biegowa, mechaniczna - bez widocznych uszkodzeń, sprawne. Napęd pojazdu przedni i tylny (4x4) z blokadą mechanizmu różnicowego - kompletny, sprawny. Stwierdzono śladowe wycieki oleju z tylnego mostu. Tarcze kół jezdnych wykonane ze stali o średnicy osadzenia 20 cali.

NADWOZIE:

Kabina kierowcy - kompletna, dwuosobowa, lakier kabiny koloru czerwonego. Powierzchnia lakieru kabiny - błyszcząca. Stwierdzono widoczne uszkodzenie kabiny - wgniecenie na narożu prawym kabiny. Wyposażenie kabiny kierowcy kompletne, zużyte proporcjonalnie do przebiegu pojazdu, sprawne. Stwierdzono rozerwanie poszycia siedziska fotela pasażera. Na dachu kabiny zamontowano dwie pojedyncze lampy sygnalizacyjno - ostrzegawcze dla pojazdów uprzywilejowanych koloru niebieskiego.

Na podwoziu samochodu marki Star 244 fabrycznie zamontowane jest nadwozie specjalistyczne pożarnicze z wydzieloną kabiną do przewozu sekcji pożarniczej, lakier zabudowy koloru czerwonego. Powierzchnia lakieru błyszcząca.

Nadwozie zabudowy posiada:

- kabinę do przewozu sekcji pożarniczej (czterech osób),
- 8 schowków do przewozu sprzętu gaśniczego,
- zabudowaną autopompę o wydajności 1600 l/min, szybkie natarcie na zwijadle 40 m,
- zbiornik na wodę o pojemności 2500 l,
- działko wodno-pianowe zabudowane na dachu,
- pojedynczą lampę sygnalizacyjno - ostrzegawczą zamontowaną w tylnej części zabudowy.

Wyposażenie przenośne pożarnicze zabudowy wymontowane.

Wyposażenie wnętrza zabudowanego nadwozia specjalistycznego pożarniczego - czyste, kompletne, zużyte proporcjonalnie do okresu eksploatacji.

Pojazd zarejestrowano do przewozu 6 osób.

OSPRZĘT I INSTALACJE:

Instalacje: elektryczna, oświetleniowa i sygnalizacyjna - kompletne, bez widocznych uszkodzeń, sprawne.

Podstawa opracowania opinii:

- 1. Oględziny i badanie przedmiotowego samochodu osobowego w dniu 02.03.2017 r. na terenie posesji w miejscowości Niepart w obecności Pełnomocnika Burmistrza Krobi ds. zarządzania kryzysowego Pana Adama Sarbinowskiego.**
- 2. Dokumentacja udostępniona podczas oględzin właściciela pojazdu:**
 - dowód rejestracyjny seria DR/BAK 4817967 wydany przez Starostę Gostyński;
- 3. Dokumentacja fotograficzna przedmiotowego samochodu specjalnego pożarniczego wykonana w dniu badania.**

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (466 mies.) * 7 000 PLN
 KOREKTA ZA OGUMIENIE - 653 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 38% określonym na podstawie rzeczywistego przebiegu pojazdu - 27773 km.

KOREKTY RÓŻNE - 140 PLN

W tym:	[%]	Wartość
Korekta ze względu na liczbę właścicieli (2)	-2,0	- 140

Najwyższą wartość uzyskują na rynku pojazdy kupowane od pierwszego właściciela. Większa liczba użytkowników szczególnie dla pojazdów kilkuletnich oznacza najczęściej niższą dbałość o pojazdy, co powoduje obniżenie ich wartości rynkowej.

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

6200 PLN

(słownie: sześć tysięcy dwieście złotych)

w tym VAT (23,0%) 1159,35 PLN

Wartość określono na podstawie:

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

UWAGA:

Wycena nie obejmuje modulatora sygnałów świetlnych i dźwiękowych.

KONMAR
 Konrad Boś
 64-113 Osieczna, ul. Słoneczna 5
 tel. 603-395-022
 NIP 697-107-17-50, Regon 410207577

RZECZOZNAWCA SAMOCHODOWY
 mgr. inż. Konrad Boś
 Min. Infrastruktury Nr RS 001102
 Certyfikat CCRS Nr 491/05

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do opinii nr: KB 110/17

z dnia: 2017/03/02

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [C] III-2017

Marka: STAR Model pojazdu: 244 12,0 t
Wersja: GBA 2,5/16 Nr rejestracyjny: PGS F252 Rok prod.: 1978
Rodzaj pojazdu: Samochód specjalny pożarniczy*



Fot. 1



Fot. 2



Fot. 3



Fot. 4



Fot. 5



Fot. 6



Fot. 7



Fot. 8



Fot. 9



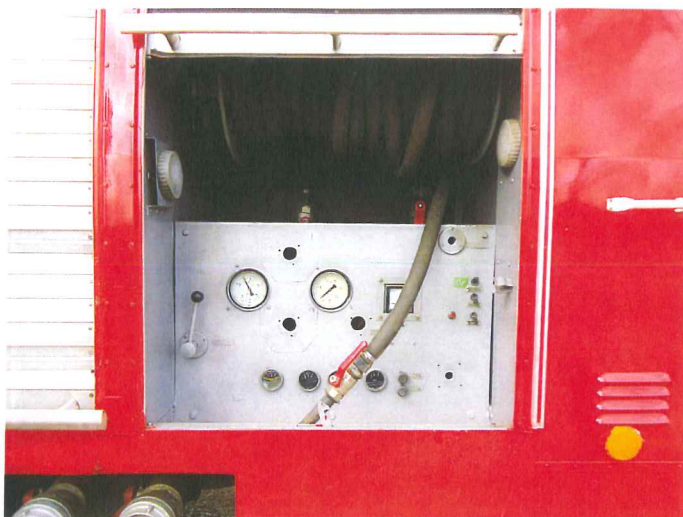
Fot. 10



Fot. 11



Fot. 12



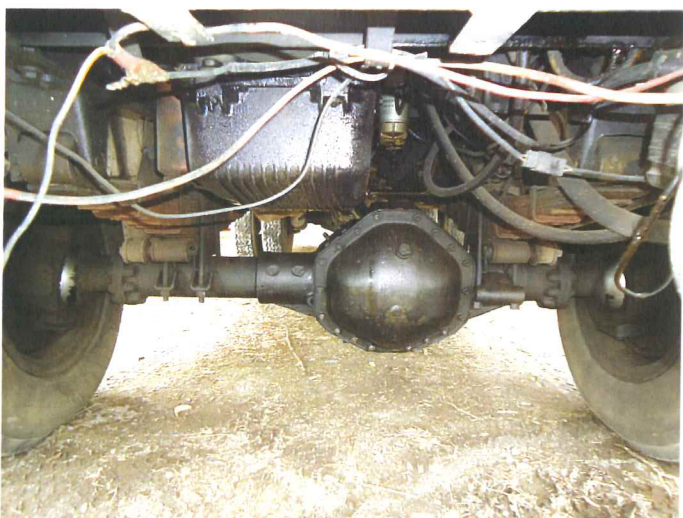
Fot. 13



Fot. 14



Fot. 15



Fot. 16



Fot. 17



Fot. 18