



ZACH-TECH

Sławomir Zachara

ul. Kolejowa 39

33-210 Olesno

NIP:871-134-05-56

Certyfikat ECCRSTS NR 1255/2023; MliR nr RS001370;

Biegły skarbowy nr 76

Zakres Świadczonych usług

Badania pojazdów
mechanicznych,
maszyn roboczych i
urządzeń
przemysłowych

Oceny techniczne
pojazdów
mechanicznych:
- identyfikacja
pojazdów
- stan pojazdów
- stan podzespołów i
elementów
- zakres napraw
- przyczyna awarii i
powstałych uszkodzeń

Wycena wartości
rynkowej pojazdów,
maszyn i urządzeń

Kalkulacja napraw
pojazdów
mechanicznych

Szacowanie szkód
ubezpieczeniowych

Szkolenia

Rodzaj opracowania:

OPINIA Nr 54/2023

Data wykonania:

Olesno, dnia 17.04.2023

Autor opinii:

mgr inż. Sławomir Zachara

Obiekt badań:

JELCZ 315

Cel opinii:

Ocena techniczna i ustalenie wartości rynkowej
pojazdu.

Zlecniodawca:

Urząd Gminy Bolesław

Adres:

33-220 Bolesław 68

Zlecenie z dnia:

13.04.2023 r

Wyłączne przeznaczenie
opinii:

Do oferty przetargowej

1. Podstawa opinii:

- 1) formalna - ww. zlecenie;
- 2) merytoryczna – info-expert, dane producenta, dane branżowe

2. Ogólny harmonogram prac:

- 1) ogólna identyfikacja poj. sam.;
- 2) ocena stanu technicznego;
- 3) wykonanie dokumentacji fotograficznej;
- 4) Wycena pojazdu
- 5) opracowanie opinii.

3. Metoda badań:

Oględziny i badanie organoleptyczne

4. Czas, miejsce oględzin:

13.04.2023 godz. 16.00, Bolesław

5. Dane rejestracyjne:

Numer rejestracyjny:	TAK6927
Data pierwszej rejestracji:	1976-01-02
Termin następnego badania technicznego:	2023-08-12
Seria i nr DR:	BAL2123703
Właściciel pojazdu:	Urząd Gminy Bolesław

6. Dane techniczno – identyfikacyjne:

Nr identyfikacyjny ramy:	0054
Marka:	JELCZ
Model:	315
Typ:	004
Rok produkcji:	1975
Rodzaj pojazdu:	Samochód specjalny
Przeznaczenie:	Pożarniczy
Kolor powłoki lakierowej:	Czerwony
Rodzaj silnika:	Wysokoprężny
Układ/ilość cylindrów:	Rzędowy/ 6
Pojemność skokowa silnika:	11100 cm ³
Moc silnika:	147 kW
Rodzaj napędu:	Tylny
Skrzynia biegów:	Manualna
Wskazania drogomierz:	259571 km
Liczba miejsc:	8
Pojemność środka gaśniczego:	5500 l
Masa własna:	7400 kg
Masa całkowita:	15400 kg
Opony przód:	295/80R22,5 SAVA AVANT zużycie 10%
Opony tył:	11.00R20 STOMIL zużycie 45%

7. Wyposażenie

Sygnalizacja świetlna dźwiękowa
Armatka wodna

Autopompa
Linia szybkiego natarcia
Drabina

UWAGI:

powyższe dane ustalono na podstawie inspekcji pojazdu, dokumentów źródłowych i danych fabrycznych.

8. Ocena stanu:

Do opinii przedstawiono samochód specjalny pożarniczy marki JELCZ 315.



Fot. 1. Widok przód pojazdu.



Fot. 2. Widok prawy bok pojazdu.



Fot. 3. Tabliczka znamionowa.

Przedmiotowy pojazd został wyprodukowany w Zakładach Jelcz w Oławie. Samochód ten skonstruowany jest na podwoziu Jelcz 315M i oznaczony jako Jelcz 004 - GCBA-6/32. Końcem lat dziewięćdziesiątych został poddany modernizacji w zakładach „STOLARCZYK” w Kielcach.

SILNIK – 6 cylindrowy, rzędowy silnik SW-680/105 o pojemności 11100 cm³ i mocy 147kW. Pracuje prawidłowo.



Fot. 4. Silnik.



Fot. 5. Wskazanie drogomierza.

UKŁAD NAPEŃDOWY – Skrzynia manualna 6-biegowa typ S6-90. Przekazuje napęd na oś tylną. Most sztywny z blokadą mechanizmu różnicowego. Napęd działa prawidłowo.

PODWOZIE – Zawieszenie zależne na osi przedniej i tylnej oparte na resorach piórowych półeliptycznych. Oś przednia dodatkowo wyposażona w amortyzatory teleskopowe. Układ kierowniczy oparty na przekładni śrubowo-kulkowej ze wspomaganiem hydraulicznym. Zawieszenie wyeksploatowane adekwatnie do przebiegu, aktualnie nie wykazuje niesprawności.



Fot. 6. Zawieszenie osi tylnej.



Fot. 7. Zawieszenie osi przedniej.

NADWOZIE – Po modernizacji, pojazd posiada specjalizowane nadwozie z 8 miejscami siedzącymi. Kabina zintegrowana z resztą zabudowy. W przestrzeni pasażerskiej znajdują się cztery drzwi. W dalszej części zabudowy znajduje się 5500 litrowy zbiornik na wodę a po bokach schowki techniczne zamykane żaluzjami aluminiowymi. Z tyłu znajduje się autopompa.

Na dachu znajduje się działko wodne a z prawej strony wąż na zwijaczu z prądownicą do linii szybkiego natarcia. Nadwozie kolorystycznie zgodne z warunkami technicznymi pojazdów straży pożarnej zawartych w Dz. Ust. poz. 2022 z 2016 roku.



Fot. 8. Schowek techniczny z prawej strony pojazdu. Fot. 9 . Przestrzeń pasażerska.

WYPOSAŻENIE - Pojazd wyposażony w autopompę A32/8, produkcji ŚFUT Świdnica napędzana z przystawki skrzyni biegów wałem przegubowym. Na dachu znajduje się działko wodne DWP 24 z możliwości zmianą strugi wody oraz kąta wyrzutu oraz drabina. Z boku po prawej stronie na ręczny zwijadle znajduje się 20 m węża z prądownicą na stałe połączone z autopompą.

Na dach znajdują się lampy sygnalizacyjne pojazdu uprzywilejowanego koloru niebieskiego.



Fot. 10. Autopompa.



Fot.11. Armatka wodna.



Fot. 12. „Szybkie natarcie”.



Fot. 13. Kabina kierowcy.

Pojazd w pełni sprawny o stosunkowo nie dużym przebiegu, posiada aktualne badania techniczne do dnia 12.08.2023 roku.

9. Wnioski:

Na podstawie oceny stanu technicznego oraz analizy rynku wtórnego, samochodu marki JELCZ 315 własności Urzędu Gminy Bolesław, zostaje wydana następująca opinia.

Wartość rynkowa brutto w/w pojeździe w przedstawionym stanie na dzień 13.04.2023r. wynosi 32 600 zł (trzydzieści dwa tysięcy sześćset złotych).

Wyliczona wartość brutto pojazdu jest zgodna z aktualnymi notowaniami rynkowymi.

10. 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, wady montażu pojazdu oraz zmiany dokonane po dokonaniu opinii.*
3. *Niniejsze opracowanie nie może być wykorzystane do żadnego innego celu niż określony w treści opinii i nie może być publikowane w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawcy i bez uzgodnienia z nim formy i treści takiej publikacji.*
4. *Bez zgody autora opinii zabrania się jej powielania.*
5. *Nie badano tytułu użytkowania ani tytułu własności badanego pojazdu lub elementów, w tym ewentualnego istnienia ograniczonych praw rzeczowych.*
6. *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.*

Ocenę sporządzono w dwóch egz. po 8 stron, jedna dla zamawiającego i jeden dla wykonującego.

Na tym opinię zakończono i podpisano.

Załączniki:

- 1) Wycena wartości pojazdu z programu Info-expert

ZACH-TECH
Sławomir Zachara
ul. Kolejowa 39 33-210 Olesno
NIP 871-134-05-56, REGON 123003960
tel. 669-18-17-22

Podpis i pieczęć rzeczoznawcy
Oleśno, dnia 17.04.2023r.
RZECZOWNICZA SAMOCHODOWY
Min. Infrastruktury Nr RS001370
Certyfikat ECCRSTS Nr 1255/2023
mgr inż. Sławomir Zachara



WYCENA Nr: 8/4/2023/ZT

z dnia: 2023/04/17

Wykonawca wyceny : mgr inż. Sławomir Zachara; RS001370

Właściciel: URZĄD GMINY BOLESŁAW

Adres: Bolesław 68, 33-220 Bolesław

Zadanie: Określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU (*)

Dane: [C] IV-2023

Marka: JELCZ

Rok produkcji: 1975

Model: 315 15.4t

*Versja: 004 GCBA-6/32

Nr rejestracyjny: TAK6927

Rodzaj pojazdu: Samochód specjalny*

VIN: 0054

Data pierwszej rejestracji	1976/01/02
Data ważności badania technicznego	2023/08/12
Wskazanie drogomierza	25857 km
Okres eksploatacji pojazdu (76/01/02-23/04/13)	567 mies.
Opis rodzaju pojazdu	Pożarniczy
Kolor powłoki lakierowej kabiny	Czerwony 1-warstwowy akrylowy
Dop. masa całkow. / Ładowność	15400 kg / 8000 kg
Rodzaj zabudowy	furgon kontenerowy
Rodzaj kabiny	długa *
Liczba osi / Rodzaj napędu / Skrzynia biegów	2 / 4x2 / manualna
Zawieszenie osi przedniej / tylnej / Rozstaw osi	resory / resory / 3400 mm
Jednostka napędowa	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	11100 ccm / 147kW (200KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	6 / rzędowy

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (*)**L.p. Nazwa elementu wyposażenia**

- 1 +Armatka wodna
- 2 +Autopompa

L.p. Nazwa elementu wyposażenia

- 4 +Prądnica z węzłem na zwijaczu "szybkie natarcie"
- 5 +Sygnalizacja świetlna dźwiękowa pojazdu uprzywilejowanego

- 3 +Drabina

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	SAVA 11.00 R22.5 AVANT A2		10
Przednie prawe:	SAVA 11.00 R22.5 AVANT A2		10
Tylne LZ:	STOMIL OLSZTYN 11.00 R20/16 U 50 TT		45
Tylne LW:	STOMIL OLSZTYN 11.00 R20/16 U 50 TT		45
Tylne PZ:	STOMIL OLSZTYN 11.00 R20/16 U 50 TT		45
Tylne PW:	STOMIL OLSZTYN 11.00 R20/16 U 50 TT		45

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA BRUTTO (575 mies.) * 32 473 PLN

Wartość bazowa ustalona na podstawie analizy rynku wtórnego pojazdów pożarniczych.

KOREKTA ZA OGUMIENIE

127 PLN

Korekta uwzględnia wpływ stanu ogumienia na wartość pojazdu. Punktem odniesienia jest ogumienie o zużyciu 36% określonym na podstawie rzeczywistego przebiegu pojazdu - 25857 km.

Wartość rynkowa brutto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień 13 kwietnia 2023 roku wynosi:

32600 PLN

(słownie: trzydzieści dwa tysiące sześćset złotych)

w tym VAT (23,0%) 6095,93 PLN**Wartość określono na podstawie:**

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

BIURO SAMOCHODOWY
Instytucja Nr RS001370
ZGŁOSZENIE Nr 1255/2023
mgr inż. Sławomir Zachara

ZACH-TECH

Sławomir Zachara

Kolejowa 39 Tel.: 669181722 zach-tech@wp.pl
33-210 Olesno Tel.: 146411183 NIP: 871-134-05-56

Numer konta bankowego ING BANK SŁĄSKI: 76 1050 1562 1000 0092 0897 1797

Numer faktury:

17/2023

Olesno, dnia : 17.04.2023

Nabywca: GMINA BOLESŁAW Adres: 33-220 Bolesław 68

NIP: 871-177-02-80

Odbiorca: URZĄ GMINY BOLESŁAW Adres: 33-220 Bolesław 68



lp.	Opis	Podstawa prawna do zwolnienia z podatku	Miara	Ilość	Cena netto jednostkowa	Wartość netto usługi	Stawka podatku	Wartość Podatku	Wartość brutto
1	Wycena pojazdu		szt.	1	325,20 zł	325,20 zł	23%	74,80 zł	400,00 zł
						- zł		- zł	- zł
						- zł		- zł	- zł
						- zł		- zł	- zł
						- zł		- zł	- zł
						Netto:		325,20 zł	
Forma płatności: przelew		Termin zapłaty: 24.04.2023				VAT:		74,80 zł	
Do zapłaty słownie:		Czterysta złotych i zero groszy				SUMA		400,00 zł	

Adnotacje:

Podpis osoby upoważnionej do wystawienia faktury

ZACH-TECH
Sławomir Zachara
ul. Kolejowa 39 33-210 Olesno
NIP 871-134-05-56, REGON 123003960
tel. 669-18-17-22