



OGÓLNOPOLSKIE STOWARZYSZENIE RZECZOZNAWCÓW
TECHNIKI MOTORYZACYJNEJ I RUCHU DROGOWEGO
RZECZOZNAWCY WYCENY MASZYN, URZĄDZEŃ
I POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

AUTO CONSULTING

00-872 Warszawa ul. Chłodna 36/46 , tel/fax.: (022) 620-44-22,
www.autoconsulting.com.pl , e-mail: biuro@autoconsulting.com.pl
Region Małopolski 34-400 Nowy Targ ul. Waksmundzka 145
tel/fax.: (018)26-49-881 , kom.601460645 , e-mail: mpajerski@kki.pl

WYCENA Nr: 016/18

z dnia: 2018/04/12

Rzeczoznawca : inż.Maciej Pajerski

Zlecniodawca: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Zlec. pismo, znak: Zlecenie

z dnia: 2018/04/12

Właściciel: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Dokument: Dowód rejestracyjny seria: DR/BAN numer: 0256869

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [A] IV-2018

Marka: AUTOSAN S.A.

Model pojazdu: A1012T E5 16.0t

Wersja: LIDER

Nr rejestracyjny: KNT 5PF5

Rok prod.: 2010

Rodzaj pojazdu: Autobus

Nr INFO-EKSPERT

133-00117

Nr identyfikacyjny (VIN)

SUADD5RCTAS620482

Data pierwszej rejestracji

2010/07/08

Data ważności badania technicznego

2018/07/11

Data oględzin

2018/04/12

Miejsce oględzin

Parking szkolny, 34-470 Czarny Dunajec
małopolskie

Wskazanie drogomierza

181733 km

Okres eksploatacji pojazdu (10/07/08-18/04/12)

93 mies.

Opis rodzaju pojazdu

Autobus szkolny

Charakter wykorzystania

Zgodnie z przeznaczeniem

Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)

Biały 1-warstwowy typu uni

Dop. masa całkowita

16000 kg

Rodzaj autobusu

dalekobieżny 2 drzwiowy 80 osobowy

Liczba miejsc siedzących

51

Liczba osi / Rodzaj napędu

2 / 4x2

Zawieszenie osi / Rozstaw osi

poduszki / 6085 mm

Oznaczenie silnika

DXi7

Rodzaj silnika

z zapłonem samoczynnym

Pojemność / Moc silnika

7146 ccm / 235kW (320KM)

Liczba cylindrów / Układ cylindrów

6 / rzędowy

Norma spalin

E5

Długość / Szerokość / Wysokość

12000 mm / 2500 mm / 3200 mm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE (2009.09-2012.12)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS/ASR	12	Oslona p/słoneczna przednia
2	Antena radiowa	13	Podłokietniki foteli pasażerów
3	Drzwi tylne sterowane elektropneumatycznie	14	Poręcze poziome
4	Fotel kierowcy zawieszony pneumatycznie	15	Półki
5	Fotele wysokie sztywne	16	Radioodtwarzacz CD
6	Głośniki	17	Tachograf elektroniczny
7	Hamulec górski	18	Tapicerka sufitu i ścian bocznych z tkaniny
8	Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regul. elektr.	19	Tempomat
9	Nagrzewnice	20	Wywietrznik dachowy
10	Ogrzewanie konwektorowe	21	Wzmacniacz
11	Ogrzewanie wodne	22	Zasłony okienne

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	Wartość [PLN]
1	Adaptacja do przewozów szkolnych	637
2	Klimatyzator 17kW+ szyby termoizolacyjne +nawiewy indywid.	5 291
3	Kołpaki kół	106
4	Ogrzewanie regulowane elektronicznie	68
5	Wentylatory dachowe + nawiewy indywidualne	1 404

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	MATADOR 275/70 R22.5 148/145J FU 1 CITY TL (PRZÓD)		50
Przednie prawe:	MATADOR 275/70 R22.5 148/145J FU 1 CITY TL (PRZÓD)		50
Tylne LZ:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50
Tylne LW:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50
Tylne PZ:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50
Tylne PW:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA NETTO (95 mies.)	135 500 PLN
KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE	7 506 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	2 312 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 2010/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 2 miesiące później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.

KOREKTA ZA PRZEBIEG	17 501 PLN
---------------------	------------

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normatywnego 408 900 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest mniejszy od normatywnego o - 227 167 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości 12,04%.

KOREKTY RÓŻNE	- 1 628 PLN
---------------	-------------

W tym:	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	3,0	4 884
Stan utrzymania i dbałość o pojazd mogą mieć wpływ na wartość rynkową pojazdu w przypadku, gdy stan wycenianego pojazdu istotnie odbiega od dobrego, odpowiedniego dla danego okresu eksploatacji i przebiegu. Stwierdzony ponadprzeciętnie dobry stan świadczący o wyjątkowej dbałości o pojazd może stanowić podstawę korekty dodatniej wartości, stan gorszy od typowego dobrego - podstawę do korekty ujemnej. W pojeździe stwierdzono: brak śladów zużycia tapicerki siedzeń i wykładziny wnętrza.		
Ogniska korozji w części dolnej karoserii	-2,0	-3 256
Ogniska korozji w części dolnej karoserii. Uszkodzenia i ubytki powłoki lakierowej.		

Uszkodzenia wyposażenia karoserii

-2,0

-3 256

Zderzak tylny pęknięty.

Wartość rynkowa netto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień wykonania opinii wynosi:**161200 PLN**

(słownie: sto sześćdziesiąt jeden tysięcy dwieście złotych)

Wartość określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na IV-2018 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,
 - korekt mających wpływ na wartość pojazdu.
-

Wycenę sporządził:

pieczęć

rzecznawca inż. Maciej Pajerski

Dnia 12 kwiecień 2018 r.

Rzeczoznawca : inż. Maciej Pajerski

Zleceniodawca: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Zlec. pismo, znak: Zlecenie

z dnia: 2018/04/12

Właściciel: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Dokument: Dowód rejestracyjny seria: DR/BAN numer: 0256869

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [A] IV-2018

Marka: AUTOSAN S.A.

Model pojazdu: A1012T E5 16.0t

Wersja: LIDER

Nr rejestracyjny: KNT 5PF5

Rok prod.: 2010

Rodzaj pojazdu: Autobus

Nr INFO-EKSPERT

133-00117

Nr identyfikacyjny (VIN)

SUADD5RCTAS620482

Data pierwszej rejestracji

2010/07/08

Wskazanie drogomierza

181733 km

Okres eksploatacji pojazdu (10/07/08-18/04/12)

93 mies.

Rodzaj autobusu

dalekobieżny 2 drzwiowy 80 osobowy

Liczba osi / Rodzaj napędu

2 / 4x2

Rodzaj silnika

z zapłonem samoczynnym

Pojemność / Moc silnika

7146 ccm / 235kW (320KM)

KOREKTY

WARTOŚĆ BAZOWA NETTO (95 mies.) 135 500 PLN

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE 7 506 PLN

Wypożyczenie 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 2 312 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 2010/05/15. Pojazd wyceniany został zarejestrowany 2 miesiące później, zatem jego okres eksploatacji jest krótszy od okresu eksploatacji pojazdu bazowego i stąd wynika dodatnia korekta wartości.

KOREKTA ZA PRZEBIEG 17 501 PLN

Korekta uwzględnia wpływ przebiegu pojazdu na jego wartość. Wartość bazowa (skorygowana o wpływ pierwszej rejestracji) została określona dla przebiegu normatywnego 408 900 km. Zweryfikowany przebieg wycenianego pojazdu jest mniejszy od normatywnego o - 227 167 km. Powoduje to zastosowanie korekty wartości w wysokości 12,04%.

KOREKTY RÓŻNE - 1 628 PLN

Wartość rynkowa netto wyżej zidentyfikowanego pojazdu, określona na dzień wykonania opinii wynosi:**161200 PLN**

(słownie: sto sześćdziesiąt jeden tysięcy dwieście złotych)

Wartość określono na podstawie:

- notowań wartości rynkowych z bazy pojazdów "Komputerowego Systemu INFO-EKSPERT" na IV-2018 zaakceptowanych przez wykonawcę opinii,

- korekt mających wpływ na wartość pojazdu.

Wycenę sporządził:

pieczęć

rzeczoznawca inż. Maciej Pajerski

Dnia 12 kwiecień 2018 r.

Rzeczoznawca : inż. Maciej Pajerski

Zleceniodawca: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Zlec. pismo, znak: Zlecenie

z dnia: 2018/04/12

Właściciel: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Dokument: Dowód rejestracyjny seria: DR/BAN numer: 0256869

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [A] IV-2018

Marka: AUTOSAN S.A.

Model pojazdu: A1012T E5 16.0t

Wersja: LIDER

Nr rejestracyjny: KNT 5PF5

Rok prod.: 2010

Rodzaj pojazdu: Autobus

Nr INFO-EKSPERT	133-00117
Nr identyfikacyjny (VIN)	SUADD5RCTAS620482
Data pierwszej rejestracji	2010/07/08
Data ważności badania technicznego	2018/07/11
Data oględzin	2018/04/12
Miejsce oględzin	Parking szkolny, 34-470 Czarny Dunajec małopolskie
Wskazanie drogomierza	181733 km
Okres eksploatacji pojazdu (10/07/08-18/04/12)	93 mies.
Opis rodzaju pojazdu	Autobus szkolny
Charakter wykorzystania	Zgodnie z przeznaczeniem
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	Biały 1-warstwowy typu uni
Rodzaj autobusu	dalekobieżny 2 drzwiowy 80 osobowy
Liczba osi / Rodzaj napędu	2 / 4x2
Oznaczenie silnika	DXi7
Rodzaj silnika	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	7146 ccm / 235kW (320KM)

WYPOSAŻENIE (2009.09-2012.12)

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	L.p.	Nazwa elementu wyposażenia
1	ABS/ASR	15	Ogrzewanie wodne
2	Adaptacja do przewozów szkolnych	16	Ośłona p/słoneczna przednia
3	Antena radiowa	17	Podłokietniki foteli pasażerów
4	Drzwi tylne sterowane elektropneumatycznie	18	Poręcze poziome
5	Fotel kierowcy zawieszony pneumatycznie	19	Półki
6	Fotele wysokie sztywne	20	Radioodtwarzacz CD
7	Głośniki	21	Tachograf elektroniczny
8	Hamulec górski	22	Tapicerka sufitu i ścian bocznych z tkaniny
9	Klimatyzator 17kW+ szyby termoizolacyjne +nawiewy indywid.	23	Tempomat
10	Kołpaki kół	24	Wentylatory dachowe + nawiewy indywidualne
11	Lusterka zewnętrzne podgrzewane i regul. elektr.	25	Wywietrznik dachowy
12	Nagrzewnice	26	Wzmacniacz
13	Ogrzewanie konwektorowe	27	Zasłony okienne
14	Ogrzewanie regulowane elektronicznie		

OPIS ZAMONTOWANEGO W POJEŹDZIE OGUMIENIA

Koło	Marka, typ	Bieżnik [mm]	Zużycie [%]
Przednie lewe:	MATADOR 275/70 R22.5 148/145J FU 1 CITY TL (PRZÓD)		50
Przednie prawe:	MATADOR 275/70 R22.5 148/145J FU 1 CITY TL (PRZÓD)		50
Tylne LZ:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50
Tylne LW:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50
Tylne PZ:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50
Tylne PW:	MATADOR 275/70 R22.5 148/149L FR 2 MASTER TL		50

Wycenę sporządził:

pieczęć

rzecznawca inż. Maciej Pajerski

Dnia 12 kwiecień 2018 r.

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

do wyceny nr: 016/18

z dnia: 2018/04/12

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [A] IV-2018

Marka: AUTOSAN S.A.

Model pojazdu: A1012T E5 16.0t

Wersja: LIDER

Nr rejestracyjny: KNT 5PF5

Rok prod.: 2010

Rodzaj pojazdu: Autobus









ARKUSZ USTALENIA WARTOŚCI POJAZDU**do wyceny nr: 016/18**

z dnia: 2018/04/12

Rzeczoznawca : inż.Maciej Pajerski

Zleceniodawca: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Zlec. pismo, znak: Zlecenie

z dnia: 2018/04/12

Właściciel: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Dokument: Dowód rejestracyjny seria: DR/BAN numer: 0256869

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [A] IV-2018

Marka: AUTOSAN S.A. Model pojazdu: A1012T E5 16.0t

Wersja: LIDER Nr rejestracyjny: KNT 5PF5

Rok prod.: 2010

Rodzaj pojazdu: Autobus

Nr IE: 133-00117

USTALENIE WARTOŚCI POJAZDU**KATALOG WARTOŚCI BAZOWYCH (NETTO):**

rok	mies.	wart. z katal. [PLN]	wart. zadana [PLN]
2012	05	175500	175500
2011	05	154000	154000
2010	05	135500	135500
2009	05	120000	120000

WARTOŚĆ BAZOWA NETTO (95 mies.) 135 500 PLN

Normatywny okres eksploatacji 95 mies.

DATA PIERWSZEJ REJESTRACJI (rok/mies/dn) 2010/07/08

Rzeczywisty okres eksploatacji 93 mies.

KOREKTA ZA PIERWSZĄ REJESTRACJĘ 2 312 PLN po korekcie: 137 812 PLN

LISTA WYPOSAŻENIA:

Lista wyposażenia na podstawie informacji z bazy danych na okres: 2009.09-2012.12

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

L.p.	Nazwa elementu wyposażenia	wta	data zam.	wpa	[%]	Wsp.	Wart. [PLN]
1	Adaptacja do przewozów szkolnych	1,00			1,32	0,35	637
2	Klimatyzator 17kW+ szyby termoizolacyjne +nawiewy indywid.	1,00			10,97	0,35	5 291
3	Kołpaki kół	1,00			0,22	0,35	106
4	Ogrzewanie regulowane elektronicznie	1,00			0,14	0,35	68
5	Wentylatory dachowe + nawiewy indywidualne	1,00			2,91	0,35	1 404

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE DODATKOWE 7 506 PLN

KOREKTA ZA WYPOSAŻENIE 7 506 PLN po korekcie: 145 318 PLN

Przebieg normatywny 408 900 km

Przebieg rzeczywisty odczytany 181 733 km

KOREKTA ZA PRZEBIEG 17 501 PLN po korekcie: 162 819 PLN

ZASTOSOWANE KOREKTY RÓŻNE:

Opis korekty	[%]	Wart. [PLN]
Stan utrzymania i dbałość o pojazd	3,0	4 884
Ogniska korozji w części dolnej karoserii	-2,0	-3 256
Uszkodzenia wyposażenia karoserii	-2,0	-3 256

KOREKTY RÓŻNE - 1 628 PLN po korekcie: 161 191 PLN

STAN OGUMIENIA:

Oś	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]	Koło	Cena [PLN]	Zuż. [%]	Bieżn [mm]
Przednia					Lewe:	1425	50						Prawe:	1425	50	
Tylna	LZ:	825	50		LW:	825	50		PZ:	825	50		PW:	825	50	

WARTOŚĆ RYNKOWA NETTO PO ZAOKRĄGLENIU 161 200 PLN

Wycenę sporządził:

pieczęć

rzecznawca inż. Maciej Pajerski

Dnia 12 kwiecień 2018 r.

Rzeczoznawca : inż.Maciej Pajerski

Zleceniodawca: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Zlec. pismo, znak: Zlecenie

z dnia: 2018/04/12

Właściciel: Urząd Gminy Czarny Dunajec

Adres: J. Piłsudskiego 2, 34-470 Czarny Dunajec

Dokument: Dowód rejestracyjny seria: DR/BAN numer: 0256869

Zadanie: Ocena stanu technicznego i określenie wartości rynkowej pojazdu

DANE IDENTYFIKACYJNE POJAZDU

Dane: [A] IV-2018

Marka: AUTOSAN S.A.

Model pojazdu: A1012T E5 16.0t

Wersja: LIDER

Nr rejestracyjny: KNT 5PF5

Rok prod.: 2010

Rodzaj pojazdu: Autobus



Nr INFO-EKSPERT	133-00117
Nr identyfikacyjny (VIN)	SUADD5RCTAS620482
Data pierwszej rejestracji	2010/07/08
Data ważności badania technicznego	2018/07/11
Data oględzin	2018/04/12
Miejsce oględzin	Parking szkolny, 34-470 Czarny Dunajec małopolskie
Wskazanie drogomierza	181733 km
Okres eksploatacji pojazdu (10/07/08-18/04/12)	93 mies.
Opis rodzaju pojazdu	Autobus szkolny
Charakter wykorzystania	Zgodnie z przeznaczeniem
Kolor powłoki lakierowej, (rodzaj lakieru)	Biały 1-warstwowy typu uni
Dop. masa całkow.	16000 kg
Rodzaj autobusu	dalekobieżny 2 drzwiowy 80 osobowy
Liczba miejsc siedzących	51
Liczba osi / Rodzaj napędu	2 / 4x2
Zawieszenie osi / Rozstaw osi	poduszki / 6085 mm
Oznaczenie silnika	DXi7
Rodzaj silnika	z zapłonem samoczynnym
Pojemność / Moc silnika	7146 ccm / 235kW (320KM)
Liczba cylindrów / Układ cylindrów	6 / rzędowy
Norma spalin	E5
Długość / Szerokość / Wysokość	12000 mm / 2500 mm / 3200 mm

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

161200 PLN

ZAŁĄCZNIKI

- 1 Wycena wartości - druk podstawowy
- 2 Wycena wartości - druk skrócony
- 3 Ocena techniczna
- 4 Dokumentacja fotograficzna
- 5 Wycena wartości - arkusz kontrolny

Wycenę sporządził:

pieczęć

rzecznik inż. Maciej Pajerski

Dnia 12 kwiecień 2018 r.