

WYCENA WARTOŚCI

Zamawiający wycenę:	CAR ARENA Budowlanych 7, 62-081 Baranowo
Numer zlecenia:	67/21/01/2026/CarArena STANDARD
Wykonawca wyceny:	Albert Kaluźny
Przedmiot wyceny:	Elektryczny wózek widłowy wysokiego składowania BT RRE2
Nr fabryczny:	328538AA
Data sporządzenia wyceny:	27-01-2026r
Wartość rynkowa:	



Cel i przeznaczenie wyceny

W dniu 26-01-2026r. przeprowadzono oględziny przez rzeczoznawcę: Mirela Słomińska w/w maszyny zgodnie ze zleceniem numer 67/21/01/2026/CarArena STANDARD. Zleceniodawca zlecił przygotowanie wyceny urządzenia celem jego sprzedaży.

Przedmiot wyceny.

Przedmiotem wyceny jest elektryczny wózek widłowy wysokiego składowania BT RRE2, zaprojektowany do pracy w wąskich korytarzach magazynowych.

Dane identyfikacyjne

Nazwa:	Elektryczny wózek widłowy wysokiego składowania
Producent:	BT
Typ/model:	RRE2
Numer fabryczny:	328538AA
Przebieg:	6146h
Rok produkcji:	1998

Podstawowe dane techniczne i wyposażenie

Udźwig znamionowy:	1600kg
Masa własna:	2615kg
Wysokość podnoszenia:	8500mm
Zasilanie:	Elektryczne
Napięcie akumulatora:	48V
Typ masztu:	TRIPLEX
Maksymalna waga baterii:	1074kg

Informacje dotyczące stanu technicznego i dokumentacji

Do oględzin okazano urządzenie w hali magazynowej, zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych. Podczas oględzin urządzenie uruchomiono, wyświetlono przebieg. Wykonano symulacje ruchów roboczych bez obciążenia- nie stwierdzono nieprawidłowości.

Wizualnie przedmiot w stanie dobrym noszący ślady eksploatacji typowe dla wieku oraz charakteru pracy w postaci, zabrudzeń, zarysowań czy odprysków powłoki.

Szczegółowy stan zobrazowany w dokumentacji zdjęciowej.

Ważność badania UDT: 05.2026

Do urządzenia okazano:

- Książka przeglądu

- Księgę rewizyjną UDT

Podsumowanie

Stan przedmiotowego urządzenia na dzień oględzin określa się jako dobry.

Wnioski

W wyniku przeprowadzonych oględzin oraz zgodnie z notowaniami rynkowymi podobnych maszyn jak również wiedzą własną rzeczoznawcy wartość rynkowa omawianej maszyny została ustalona na kwotę:

Zastrzeżenia ograniczające

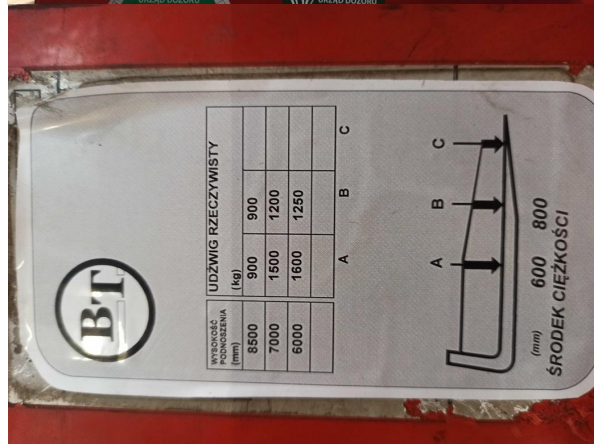
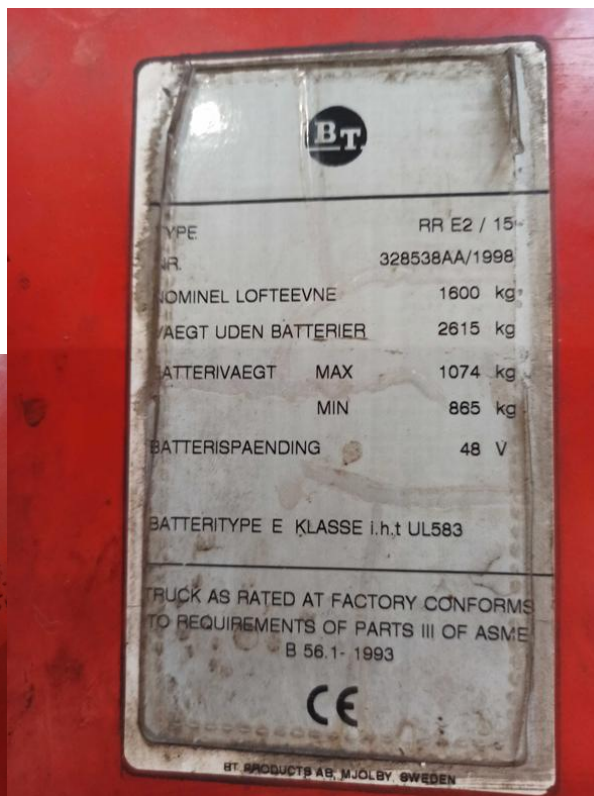
Sporządzający niniejszą wycenę/opinię zastrzega, że:

- Niniejsza wycena służy wyłącznie do oszacowania wartości rynkowej przedmiotu wyceny i nie może być wykorzystywany do żadnego innego celu, niż wymieniony powyżej. W szczególności raport nie może stanowić podstawy do oceny cech i stanu wycenianego obiektu przy jego zakupie.
- Rzeczoznawca nie bierze na siebie odpowiedzialności za wady ukryte (prawne i fizyczne) oraz ewentualne skutki wynikające z dalszego użytkowania przedmiotu raportu, a także za skutki wykorzystania samej wyceny.
- Powyższa wycena nie jest ekspertyzą stanu technicznego przedmiotu wyceny i za taką nie może być uznawany, w szczególności nie może być traktowany jako gwarancja sprzedaży przedmiotu raportu za oszacowaną wartość.
- Niniejsza wycena nie może być publikowany w całości w jakimkolwiek dokumencie bez zgody wykonawców i bez uzgodnienia z nimi formy i treści takiej publikacji.
- Wycenę przeprowadzono w oparciu o dostarczoną dokumentację oraz badanie organoleptyczne wycenianego obiektu. Nie prowadzono badań diagnostycznych oraz weryfikacji warsztatowej przedmiotu wyceny.
- Niniejsza wycena został sporządzony na podstawie oględzin przedmiotu w warunkach występujących w miejscu jego udostępnienia.
- Nie badano poprawności i/lub budowy numerów identyfikacyjnych/seryjnych obiektu oraz nie weryfikowano prawdziwości danych obiektu.

Załączniki

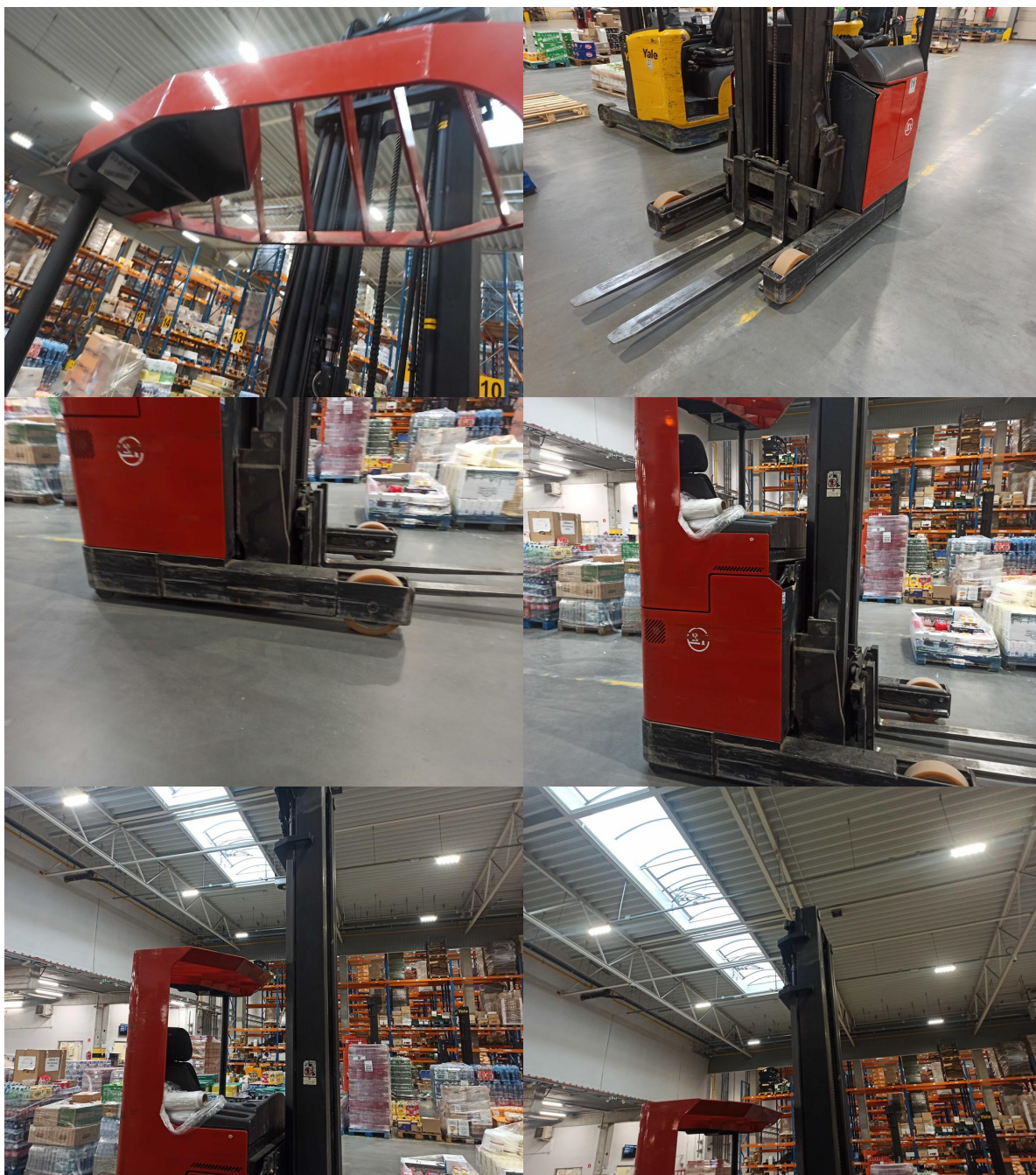
Dokumentacja zdjęciowa poniżej.

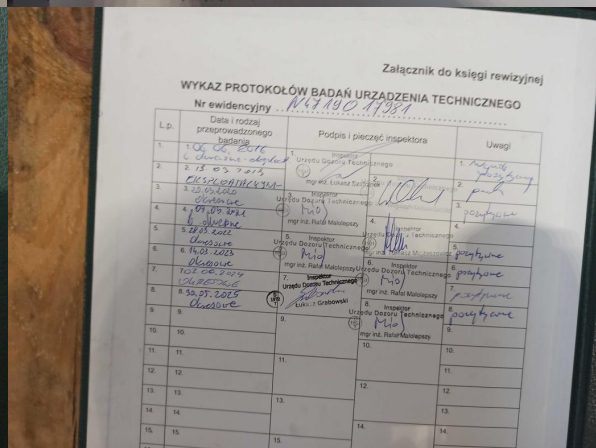












DOKUMENTACJA TECHNICZNO-RUCHOWA

WÓZEK JEZDNIOWY PODNOŚNIKOWY Z MECHANICZNYM NAPĘDEM PODNOSZENIA

1. PRODUCENT BT

2. TYP WÓZKA RRE2

3. NR FABRYCZNY 328538 AA

4. ROK PRODUKCJI 1998 r.

5. UDŹWIG 1600 kg

6. MASA WŁASNA 2615 kg (bez balonu)

7. WYSOKOŚĆ PODN. 8500 mm

8. UZYTEKOWNIK *MFT TABO SP Z O.O.
POCZTA GOSPODARSTWA 130
62-006 KODYLAWICA*

Dokumentacja rejestracyjna
Wózek jezdniowy podnośnikowy

Strona 1 z 13

URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
Jednostka Inspekcji w eksploatacji przez PCA, tel. 601 001 001
Oddział w Poznaniu

Prośba
czymkolwiek poprzedzających wydanie planowanej decyzji zezwalającej na eksploatację urządzenia transportu bliskiego

Data: 17.01.2014

6393228

Uczestnik: wózek jezdniowy podnośnikowy

SYCOWSKA 46
60-003 POZNAN

Typ: RRE2

Wynosząca: BT

Numer fabryczny: 328538AA / 1998

Numer ewidencyjny: N 4715617581

Uchwył: 1.0001

1. Wymagane odwołanie: rozp. MG PPS z 29.10.2003 (Dz.U. nr 193, poz. 1890), Prosektura UDT nr: PS-0141

2.1. Sprawdzenie kompletności i odpowiedniości dokumentacji - wynik pozytywny

2.2. Sprawdzenie urzędowego, uprawnienia do eksploatacji - wynik pozytywny

2.3. Sprawdzenie zgodności wyposażenia z przedłożoną dokumentacją - wynik pozytywny

2.4. Badanie techniczne - wykonano - wynik pozytywny

3. Uwagi, zastrzeżenia, uwagi, wyposażenie pomiarowe-badawcze, badania weryfikacyjne

4. Wózek eksploatowany i konserwowany zgodnie z wymaganiami instrukcji eksploatacji, przepisów drogowych

5. Konserwację należy powierzyć osobie posiadającej odpowiednie uprawnienia, wydane przez UDT zgodnie z Rozp. Ministra Gospodarki z dn. 18.07.2001 r. (Dz. U. nr 79, poz. 849)

6. Osobę powierzoną osobie posiadającej odpowiednie uprawnienia

7. Wózek posiada numer ewidencyjny UDT

8. Instrukcja eksploatacji w posiadaniu użytkownika

9. Planowo w przypadku sprzedaży urządzenia wystąpić powinien do UDT o skrócenie z ewidencji

10. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

11. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

12. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

13. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

14. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

15. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

16. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

17. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

18. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

19. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

20. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

21. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

22. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

23. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

24. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

25. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

26. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

27. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

28. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

29. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

30. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

31. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

32. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

33. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

34. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

35. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

36. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

37. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

38. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

39. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

40. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

41. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

42. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

43. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

44. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

45. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

46. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

47. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

48. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

49. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

50. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

51. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

52. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

53. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

54. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

55. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

56. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

57. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

58. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

59. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

60. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

61. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

62. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

63. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

64. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

65. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

66. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

67. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

68. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

69. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

70. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

71. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

72. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

73. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

74. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

75. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

76. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

77. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

78. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

79. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

80. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

81. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

82. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

83. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

84. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

85. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

86. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

87. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

88. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

89. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

90. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

91. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

92. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

93. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

94. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

95. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

96. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

97. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

98. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

99. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

100. Wózek przeznaczony do użytku pomiarowego

OSTRZEŻENIE!
Nie używaj wózka przed przeczytaniem tej INSTRUKCJI OBSŁUGI.

UWAGA!
Zachowaj instrukcję na przyszłość.

BT

Instrukcja obsługi

**BT RR B1-8 ACI/CI, B1C-8C ACI/CI
BT RR E1-8 ACI/CI, E1C-8C ACI/CI**

Dotyczy maszyn z numerem seryjnym od: 109569.

Numer zamówienia: 217168-470
Wydanie: 2004-02-28 ITS

BT Industries AB
S-460 81 MJÖLBY SWEDEN

© BT Industries AB

Ważna dla numeru seryjnego

SERWITECH

FORMULARZ WYKORZYSTANIA REZERWU

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Przemysłu i Technologii z dnia 30.10.2018 r. poz. 2178 § 2 punktu 6) oddziału rezerwu oraz na podstawie wytycznych UDT do niniejszego Rozporządzenia, przeprowadzono ocenę stanu technicznego oraz warunków pracy poniższego UTB na tej podstawie obliczono stopień wykorzystania rezerwu.

Tabela identyfikacji oraz charakterystyki pracy UTB

Data	30.05.2022	Udzwig	1600kg
Producent	B.T.	Liczba MTH	6041
Typ / Model	RSE 2	Obciążenie	2000kg
Nr seryjny	32853844	Intensywność użytkowania	40%
Rok produkcji	1998	Stan nawierzchni	Dobry

Identyfikacja UTB została wykonana na podstawie tabliczki znamionowej urządzenia.

Do obliczeń przyjęto dane na podstawie:

- 1. Licznika oraz Dozownika Konserwacji / historii serwisowej
- 2. Licznika oraz aktualnej wiedzy technicznej / dobrej praktyki
- 3. Szacunkowej średniej ilości godzin pracy oraz aktualnej wiedzy technicznej / dobrej praktyki

Zgodnie z zaznaczonymi powyżej kryteriami oraz informacjami użytkowymi od użytkownika oddzielnie dla poszczególnych warunków eksploatacji (epokacji) procentowy stan wykorzystania rezerwu obliczono w następujący sposób:

60% x 40% x 100 = 24% + 3 = 27%

stan mth wartość graniczna wynik redukcja wynik końcowy

Wartości graniczne:

- 1. Wózki elektryczne człowiek / boczne 40.000 Mth
- 2. Pociągowe wózki eksploacyjne 30.000 Mth
- 3. Wózki spalinalne 35.000 Mth

Wartości redukujące żywotność:

- 1. Brak historii serwisowej UTB - doliczyć 50%
- 2. Indywidualna ocena techniczna warunków pracy (obciążenie, stan nawierzchni, temperatura, agresywne środowisko, praca z ciężkimi, itp.) - doliczyć 0-50%

Stan ogólny wykorzystania rezerwu UTB przy uwzględnieniu wszystkich przedstawionych danych wynosi: 27,1%.

Wartość wykorzystania rezerwu UTB na poziomie 100% wyłącza wózek z użytkowania i oznacza konieczność przeprowadzenia przeglądu specjalnego.

W przypadku zmiany warunków pracy, modernizacji, przebudowy należy ponownie dokonać wyliczenia stopnia wykorzystania rezerwu.

Wykonujący: **SERWITECH**
Marek Kalka
UDT K1400077/22

Eksploatujący:

SERWITECH Krzysztof Ganas ul. Hetmańska 84 60-219 Poznań
NIP 779 137 04 63 REGON 630658619
Kont. +48 512 809 606



BOTECH

Profesjonalny Serwis:

- Wózków widłowych
- Platform załadunkowych
- Podestów ruchomych
- Hydrauliki Siłowej

Oferujemy:

- Części zamienne
- Opony

tel. 602 50 70 73
e-mail: biuro@bottech.com.pl
<http://www.bottech.com.pl>

Typ urządzenia BT BREZ

Nr fabryczny 32853844

Udzwig 1600kg

Rok produkcji 1998

Użytkownik MPT TABO Sp. z o.o.

Nr ew. N 47 180 17 081

Typ masztu TRIPLEK

Wysokość podnoszenia 8500 mm

Inne informacje Przebieg pracy

WYKORZYSTANIE REZERWU

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Przemysłu i Technologii z dnia 30.10.2018 r. poz. 2178 § 2 punktu 6) oddziału rezerwu oraz na podstawie wytycznych UDT do niniejszego Rozporządzenia, przeprowadzono ocenę stanu technicznego oraz warunków pracy poniższego UTB i na tej podstawie obliczono stopień wykorzystania rezerwu.

Data	Stan licznika	Zakres konserwacji	Dopuszcz./ Niedopuszcz.	Podpis konserwatora
07.02.2019	22500	Zgodnie z DTR	Spawany	Marek Kalka
30.07.19	2760	-	Spawany	Marek Kalka
18.05.2020	3000	Zgodnie z DTR	Spawany	Marek Kalka
01.05.2021	3785	Zgodnie z DTR	Spawany	Marek Kalka
28.03.2022	18046	-	Spawany	Marek Kalka
02.11.2025	CA36 Mth	Przedl. konserwacji	Dopuszcz. do eksploatacji	Marek Kalka

UDT K1400077/22