

Banino 30.06.2020r

<b>Resurs UTB –59/06/2020</b>			
Typ	<b>Dźwig elektryczny towarowo-osobowy z obsługą</b>	Producent	<b>ZUD</b>
Nr fabryczny Nr ewidencyjny	<b>36799/1978 31-19-003547</b>	Data uruchomienia Data modernizacji	<b>WARSZAWA 11.04.1978</b>
Udźwig	<b>500kg / 6 osób</b>	Data sporządzenia	<b>30.06.2020</b>
Prędkość znamionowa	<b>0,5 m/s</b>	Ilość przystanków Ilość dojeżdż	<b>3p 3d</b>
Kabina Typ	<b>Metalowa bez drzwi KDNO</b>	Drzwi przystankowe Typ Zamek bezpieczeństwa	<b>Dwuskrzydłowe DS. 2C  DR 2</b>
System sterowania	<b>Przyciskowe wewnętrzne</b>	Sterowanie  Producent	<b>Przełącznikowe ES-412 ZUD Warszawa</b>
Napęd Producent Moc/ silnika	<b>Reduktorowy cierny R-4-AL ZUD W-wa 5,5 kW</b>	Chwytnice klinowe typu  Producent	<b>K.R.B  ZUD W-wa</b>
Urządzenie zatrzymujące	<b>HAMULEC dwuszczykowy</b>	Ogranicznik prędkości jednokierunkowy	<b>MR P ZUD W-wa.</b>
Rodzaj obiektu	<b>Kotłownia Rejonowa KR-3</b>		
Adres obiektu:	<b>Ul. Budowlanych 85, 78-600 Wałcz</b>		
Eksploatujący:	<b>ZAKŁAD ENERGETYKI CIEPLNEJ Sp. z o.o. w WAŁCZU Ul. Budowlanych 9/4, 78-600 Wałcz</b>		

## OŚWIADCZENIE

W związku z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego (Dz.U. 2018 poz. 2176) określłam resurs ww. urządzenia na okres **25** lat od daty rozpoczęcia eksploatacji.

Działając jako osoba kompetentna, wymieniona w przewodniku do przedmiotowego rozporządzenia (wydanie nr 2 z czerwca 2019, autor UDT), w oparciu o wieloletnią praktykę w branży dźwigowej, wytyczne UDT odnośnie resursu dźwigów oraz faktyczną znajomość stanu technicznego urządzenia (w związku z prowadzoną konserwacją urządzenia) uznaję, że **Przegląd Specjalny i związany z nim Remont Generalny należało wykonać do roku 2003.**

Powyższe wyliczenia ważne są pod następującymi warunkami:

- eksploatacja zgodna z instrukcją obsługi i wymaganiami Producenta,
- przeglądy konserwacyjne prowadzone przez autoryzowany serwis Producenta,
- użytkowanie dźwigu tylko z ważną decyzją **Urzędu Dozoru Technicznego.**

### **UWAGA:**

**Poniższe opracowanie nie jest opinią techniczną i nie powstało w oparciu o badanie techniczne dźwigu, służy jedynie do określenia teoretycznego resursu na podstawie dokumentacji urządzenia.**

**Resurs UTB –59/06/2020**

## OBLICZENIA

Źródło danych

Do założeń przyjęto dane z materiałów dostarczonych przez producenta, m.in.. instrukcja konserwacji i obsługi urządzenia, jak również podparto się dobrą praktyką inżynierską w obsłudze serwisowej dźwigów  
**Księga Rewizji Urządzenia Technicznego**

	ilość	lat	jazd / cykli
Przyjęto założenia		25	
stan na dzień dzisiejszy		42	
wykorzystanie ресурсu		168,0%	
pozostało do wykorzystania		0	

## ORZECZENIE

Dźwig nr fabryczny: 36799, nr ewidencyjny UDT 3119003547 od momentu uruchomienia do eksploatacji pozostaje w bieżącej comiesięcznej konserwacji zgodnej z instrukcją producenta oraz rocznych badań okresowych przez **Urząd Dozoru Technicznego**.

Co roku sprawdzany jest wizualny stan konstrukcji nośnej, części spawanych oraz wykonywane są pomiary elektryczne dźwigu. Bazując na wiedzy i doświadczeniu zawodowym określa się, że dźwigi produkowane są na około 25 lat), co w przypadku tego urządzenia

daje nam stopień wykorzystania ресурсu : **168,0%** .

**Na tą chwilę RECURS został PRZEKROCZONY o 17 lat, więc zaleca się wykonanie PRZEGLĄDU SPECJALNEGO i związanego z nim REMONTU GENERALNEGO W 2020r. oraz ponownego określenia RECURSU przed wykonaniem Badania Doraźnego Eksploatacyjnego przez UDT w celu dopuszczenia dźwigu do eksploatacji na kolejne lata.**  
**Resurs UTB –59/06/2020**

Potwierdzenie odbioru przez Eksploatującego

Opracował: Bogdan Borys

Osoba Kompetentna  
Nr uprawnień K/06/00160/09

TECHWIND  
Kierownik Robót  
inż. Bogdan Borys