



Protokół z wyznaczania resursu dźwigu

Nr ewidencyjny: N3103001145

LEVEL UP LIFT sp. z o.o., Janowskiego 52/U2, 02-784 Warszawa

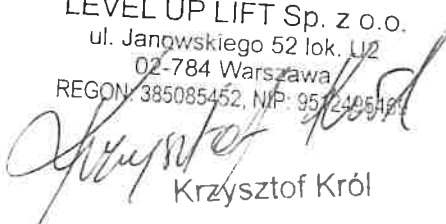
www.LevelUpPolska.pl, e-mail: biuro@LevelUpPolska.pl, tel: +48 602 205 995

NIP: 9512945469, REGON: 385085452

KRS: 0000819029, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Dane dźwigu

Typ urządzenia	Dźwig hydrauliczny
Numer ewidencyjny/ fabryczny	N3103001145/ 12871
Rok zainstalowania	1995
Nazwa wytwórcy/instalatora	IGV WŁOCHY
Parametry dźwigu	Udźwig: 630kg Ilość: przystanków: 6
Eksploatujący	Komenda Wojewódzka Policji w Bydgoszczy Al. Powstańców Wielkopolskich 7 85-090 Bydgoszcz
Miejsce zainstalowania	Al. Powstańców Wielkopolskich 7 Bydgoszcz
rodzaj budynku VDI 4707	budynek mieszkalny do 50 mieszkań, małe biura 10 kondygnacji (3)
Podmiot wykonujący <i>resurs</i>	LEVEL UP LIFT sp. z o.o. ul. Janowskiego 52/ U2 02-784 Warszawa
Data wykonania	02.10.2020

LEVEL UP LIFT Sp. z o.o.
ul. Janowskiego 52 lok. U2
02-784 Warszawa
REGON: 385085452, NIP: 9512945469

Krzysztof Król
specjalista ds. resursu

Parametry	Opis
rodzaj dźwigu	Towarowo-osobowy z napędem hydraulicznym
udźwig	630 kg
ilość przystanków	6
prędkość nominalna	0,6 m/s
wysokość podnoszenia	14,88m
Rodzaj napędu	pośredni
rodzaj sterowania	Mikroprocesorowe
rodzaj drzwi kabiny	Automatyczne, teleskopowe T
rodzaj drzwi szybowych	Automatyczne, teleskopowe D
zamek bezpieczeństwa	IMQ
Cięgna nośne	Liny stalowe, Milano Funi
Zderzaki	2szt. G411171
Zawór bezpieczeństwa	I.G.V.
maszynownia	Dolna

LEVEL UP LIFT sp. z o.o., Janowskiego 52/U2, 02-784 Warszawa

www.LevelUpPolska.pl, e-mail: biuro@LevelUpPolska.pl, tel: +48 602 205 995

NIP: 9512945469, REGON: 385085452

KRS: 0000819029, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Oceniany komponent	Założona trwałość eksploatacyjna „RESURS”		Źródło danych			Odczytana z licznika lub oszacowana	Pozostały zasób eksploatacyjny uwzględniając stopień wykorzystania resursu		
	ilość jazd / cykle pracy / godziny pracy	lata	Instrukcja eksploatacji	literatura	osoba kompetentna	wartość ilości jazd /cykli pracy /godzin pracy	jazdy /cykle / godziny	lata	rok osiągnięcia resursu
1 tablica sterowa			30		x				5 2025
2 sterowniki (uwzględniając SIL, PESSRAL)			30		x				5 2025
3 zespół napędowy			30		x				5 2025
4 zespół hamulca			30		x				5 2025
5 kabina + rama kabinowa			40		x				15 2035
6 prowadnice kabiny			40		x				15 2035
7 zderzaki kabiny			30		x				5 2025
8 chwytacze			30		x				5 2025
9 drzwi przystankowe			35		x				10 2030
10 drzwi kabinowe			35		x				10 2030
11 zamki drzwi			30		x				5 2025
12 drzwi kabinowe			35		x				10 2030
13 napęd drzwi kabinowych			30		x				5 2025
14 instalacja elektryczna			30		x				5 2025
15 przewody zwisowe			30		x				5 2025
16 kasety wezwań			30		x				5 2025
17 kasety / panele dyspozycji			30		x				5 2025

Wykonane czynności:

- Sprawdzenie prowadzonych zapisów dotyczących eksploatacji UTB (książka konserwacji, raporty, książka obsługi)
- Oględziny urządzenia
- Konsultacje z eksploatującym dotyczące częstotliwości użytkowania.

Ocena stopnia wykorzystania ресурсu została przeprowadzona w oparciu o „Wytyczne Urzędu Dozoru Technicznego dotyczące eksploatacji UTB” – wydanie 2, czerwiec 2019 oraz szereg materiałów branżowych dotyczących eksploatacji i modernizacji dźwigów m.in. Life Modernization Design Guide oraz Elevator Life Expectancy.

Dokumentacja techniczna dźwigu nie zawiera żadnych informacji dotyczących przewidywanej trwałości eksploatacyjnej dźwigu.

Ogólny stan urządzenia w momencie oględzin oceniamy jako dobry

Zgodnie z normą VDI 4707 kategorię intensywności użytkowania określamy jako (3)

Orzeczenie:

Uwzględniając powyższe ustalenia stwierdza się, że ресурс nie został osiągnięty i dźwig nadaje się do dalszej bezpiecznej eksploatacji.

Uwzględniając "Wytyczne Urzędu Dozoru Technicznego dotyczące eksploatacji UTB" - wydanie 2, czerwiec 2019, oraz literaturę przedmiotu, a także ocenę osoby kompetentnej pozostały zasób eksploatacyjny dźwigu oraz jego istotnych podzespołów wynosi 5 lat.

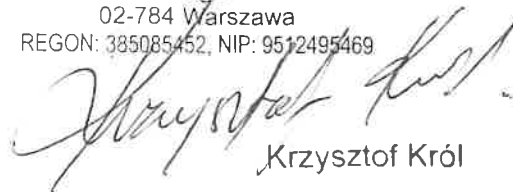
Szacowany rok osiągnięcia ресурсu przez niniejsze urządzenie, przy założeniu iż dalsza eksploatacja odbywać się będzie z dotychczasową intensywnością, przypadnie na rok 2025

LEVEL UP LIFT Sp. z o.o.

ul. Janowskiego 52 lok. U2

02-784 Warszawa

REGON: 385085452, NIP: 9512495469



Krzysztof Król

specjalista ds. ресурсu

LEVEL UP LIFT sp. z o.o., Janowskiego 52/U2, 02-784 Warszawa

www.LevelUpPolska.pl, e-mail: biuro@LevelUpPolska.pl, tel: +48 602 205 995

NIP: 9512945469, REGON: 385085452

KRS: 0000819029, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Zalecenia:

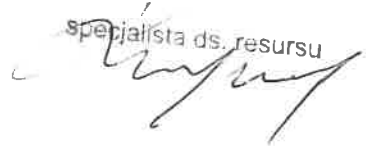
Resurs chwytaaczy choć przedstawiony w latach-jako szczególny rodzaj mechanizmu należy obserwować ze wzmożoną uwagą po każdym ich użyciu.

Kolejne pełne badanie wyznaczenia resursu-5lat (2025rok)

W przypadku zmian w eksploatacji mających wpływ na uzyskane wyniki należy skonsultować ewentualną konieczność określenia wcześniejszego terminu.

Krzysztof Król

specjalista ds. resursu



LEVEL UP LIFT sp. z o.o., Janowskiego 52/U2, 02-784 Warszawa

www.LevelUpPolska.pl, e-mail: biuro@LevelUpPolska.pl, tel: +48 602 205 995

NIP: 9512945469, REGON: 385085452

KRS: 0000819029, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

LEVEL UP LIFT sp. z o.o.
ul. Janowskiego 52/ U2
02-784 Warszawa
e-mail: biuro@LevelUpPolska.pl
tel: +48 602 205 995

Informacje uzupełniająca protokół wyznaczania ресурсu dźwigu:

Resurs - to projektowany bezpieczny okres eksploatacji określony liczbą cykli pracy oraz liczbą godzin lub lat pracy dla mechanizmów w założonym okresie eksploatacji z obciążeniem nominalnym. Ocena wykorzystania ресурсu nie stanowi gwarancji działania, lecz informuje o możliwości bezpiecznego użytkowania urządzenia w warunkach spełnienia zasad bezpiecznej konserwacji.

LEVEL UP LIFT sp. z o.o., Janowskiego 52/U2, 02-784 Warszawa

www.LevelUpPolska.pl, e-mail: biuro@LevelUpPolska.pl, tel: +48 602 205 995

NIP: 9512945469, REGON: 385085452

KRS: 0000819029, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego