

## Opis przedmiotu zamówienia

## I. Opis i lokalizacja urządzeń:

Lp.	Miejsce lokalizacji	Przeznaczenie	Udźwig / liczba osób	Typ/producent urządzenia	Rok produkcji	Liczba przystanków	Nr fabryczny
1.	I Oddział ZUS w Poznaniu ul. Dąbrowskiego 12 60-908 Poznań	Dźwig osobowy	1000kg / 13 osób	Prolift 3VF 1000AA	2002	7	P0822
2.		Dźwig towarowy	100 kg	ZUD Bolęcín PAE.5	1992	3	58293
3.		Dźwig osobowy	630 kg / 8 osób	Prolift MPGO 630AA	2012	6	P1598
4.		Dźwig osobowy	630 kg / 8 osób	Zedex OE-2/63	2017	8	95/2017
5.	Inspektorat ZUS w Międzychodzie ul. Słowackiego 7 64-400 Międzychód	Platforma dla osób z niepełnosprawnością	300 kg / 4 osoby	KALEA B	2005	1	92551
6.	Inspektorat ZUS w Poznaniu ul. Fabryczna 27/28 61-512 Poznań	Dźwig osobowy	630 kg / 8 osób	Zedex OE-2/63	2011	6	062/2011
7.		Dźwig osobowy	800 kg / 10 osób	Liftprojekt	2021	6	LP/1347 od 01.01.2026 r.

## **II. Zakres czynności serwisowych:**

### **1. Przeglądy konserwacyjne:**

- 1) oględziny silnika, aparatury sterowej i stycznikowej,
- 2) kontrola elementów sterowania,
- 3) oględziny stanu elementów nośnych,
- 4) sprawdzanie działania kontaktów bezpieczeństwa, rygli, drzwi, obciążki, ogranicznika prędkości, wyłączników krańcowych, kaset wezwań, fotokomórek,
- 5) ocena techniczna wciągarki a w szczególności:
  - a) sprawdzenie pewności zamocowania zespołu napędowego,
  - b) kontrola napięcia lin i oględziny stanu rowków klinowych tarczy ciernej,
  - c) sprawdzenie grubości okładzin ciernych i współdziałania luzowania z hamulcem,
  - d) kontrola pracy wciągarki,
- 6) sprawdzenie stanu przewodników kabinowych i luzów na prowadnicach oraz stanu ich smarowania,
- 7) sprawdzenie stanu oleju, w przypadku potrzeby dokonanie wymiany,
- 8) sprawdzenie napędu drzwi automatycznych, stanu rygli i ryglowania,
- 9) sprawdzenie działania elementów instalacji elektrycznej takich jak: wyłącznika dźwigu, wyłącznika sterowania „STOP”,
- 10) sprawdzenie działania sygnalizacji alarmowej,
- 11) czyszczenie i smarowanie elementów dźwigowych:
  - a) prowadnic kabiny,
  - b) elementów napędu drzwi,
  - c) części ruchomych wyłącznika krańcowego i łączników bezpieczeństwa, drzwi automatycznych,
  - d) utrzymanie w czystości maszynowni i podszybia,
- 12) dokonywanie regulacji i usuwanie usterek elektromechanicznych:
  - a) układu hamulcowego,
  - b) kontaktów bezpieczeństwa,
  - c) urządzeń regulujących drzwi,
  - d) elementów wchodzących w skład aparatury przekaźnikowo-stycznikowej i elektronicznej,

e) wymiana przycisków dyspozycji i wezwań, zwieraczy drzwi, żarówek sygnalizacyjnych, informacyjnych (bez materiałów), nie dotyczy oświetlenia w kabinie,

13) oględziny przeciwporażeniowych instalacji ochronnych, a w razie zauważonych usterek żądanie ich usunięcia i przeprowadzenia ponownego pomiaru.

2. **Naprawy:** czynności, których celem jest przywrócenie sprawności urządzenia.

3. **Resurs:** wartość, która wyznacza graniczne parametry, jakie stosuje się do oceny oraz identyfikacji stanu technicznego urządzenia dźwigowego; parametry graniczne określające żywotność oraz sprawność działania urządzenia.

4. **Pomiary elektryczne:**

- 1) pomiary rezystancji izolacji,
- 2) pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej.

5. **Zakres czynności serwisowych nie obejmuje:**

- 1) wymiany głównych elementów takich jak zespół napędowy, kabina, tablica sterowa,
- 2) wymiany całej instalacji dźwigu,
- 3) modernizacji instalacji, w tym zmiany parametrów urządzenia takich jak prędkość, udźwig.

### III. Częstotliwość wykonywania czynności serwisowych:

1. **Przegląd konserwacyjny** co 30 dni lub częściej, jeżeli tak określi Urząd Dozoru Technicznego.

2. **Naprawy:\***

Czas reakcji		Czas realizacji naprawy	
Awaria	Usterka	Awaria	Usterka
5 h	5 h	12 h	2 doby

\*Wykonawca powinien podjąć skuteczne działania zmierzające do uwolnienia pasażerów znajdujących się w urządzeniu dźwigowym w ciągu 1 (jednej) godziny od otrzymania zgłoszenia do Zamawiającego.

**3. Pomiary elektryczne** jeden raz w roku:

I Oddział ZUS w Poznaniu	do 15.10.2025 r.	do 15.10.2026 r.	
Inspektorat ZUS w Poznaniu	do 15.10.2025 r.	do 15.10.2026 r.	
Inspektorat ZUS w Międzychodzie	do 20.01.2025 r.	do 20.01.2026 r.	20.01.2027 r.

**4. Resurs:** raz w roku.**IV. Obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego:**

obowiązki Wykonawcy i Zamawiającego szczegółowo określa umowa.