

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

### **Zakres konserwacji dźwigów w budynkach Politechniki Lubelskiej**

Zakresem konserwacji jest tzw. konserwacja prosta obejmująca: okresowe (raz w miesiącu) kontrole stanu technicznego mechanizmów napędowych, układów hamulcowych, cięgien nośnych i ich zamocowań, działania elementów bezpieczeństwa, sterujących, sygnalizacyjnych i oświetleniowych, czyszczenie, smarowanie oraz wykonywanie niezbędnych czynności regulacyjnych wymaganych stanem bezpieczeństwa.

W zakres konserwacji wchodzi również wykonywanie okresowych badań stanu instalacji elektrycznej (ochrona przeciwporażeniowa i stan izolacji) wymaganych przepisami prawa i w terminach z nich wynikających oraz sporządzanie protokołów z przeprowadzania tych pomiarów, a także przygotowanie i uczestniczenie w badaniach dźwigów wykonywanych przez Urząd Dozoru Technicznego.

Każdy przegląd konserwacyjny powinien być zakończony wpisem w dzienniku dźwigu znajdującym się w maszynowni dźwigu.

W ramach konserwacji Wykonawca dostarczy nieodpłatnie materiały i części:

- zabezpieczenia obwodów elektrycznych
- źródła światła maszynowni, kabiny i przycisków
- sprężyny progu ruchomego i drzwi automatycznych
- kontakt progu ruchomego oraz bezpieczeństwa drzwi
- prowadnik drzwi dolny, rolka górna drzwi, impulsator (przy drzwiach teleskopowych)
- drobne części elektryczne tablicy sterowej (przełączniki, cewki itp.)
- środki smarujące i płyny hydrauliczne do uzupełnienia
- drobne części mocujące tj. śruby, nakrętki, wkręty itp.

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia całodobowego pogotowia dźwigowego. Przybycie pogotowia dźwigowego nie później niż w ciągu 2 godzin, a w odniesieniu do zgłoszeń dotyczących przypadków uwalniania ludzi z kabiny i przypadków, w których zachodzi zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi w czasie nie dłuższym niż 1 godzina od chwili zgłoszenia zdarzenia.

**Wykaz dźwigów** objętych niniejszą specyfikacją oraz ich charakterystykę zawiera **załącznik nr 1**.