

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pn.: „**Konserwacja 13 urządzeń dźwignicowych zlokalizowanych na obiektach Zarządu Zlewni w Dębem**”.

2. Zakres zamówienia.

Zakres prac konserwacyjnych obejmuje wykonanie następujących zabiegów technicznych i czynności:

- kontrola lin ich mocowania do bębna wciągarki, zbloczy i krążków linowych lub łańcuchów i krążków łańcuchowych oraz haków.
- Sprawdzenie działania wyłączników krańcowych
- Sprawdzenie działania armatury elektrycznej (sterowników, nastawników, styczników, siników, oporników itd.)
- Sprawozdanie działania mechanizmów bezpieczeństwa (łączników bezpieczeństwa, ograniczników ruchu , prędkości , obciążenia Itp.
- Sprawdzenie hamulców.
- Kontrola zasadniczych połączeń spawanych, śrubowych.
- Sprawdzenie osadzenia sprzęgieł i przekładni na wałach.
- Sprawdzenie szczelności przekładni zębatych.
- Kontrola prawidłowości współpracy wszystkich mechanizmów.
- Określenie robót które należy wykonać przy najbliższym remoncie.
- Sprawdzenie stanu powierzchni szyn i styków (zużycie, rozwalcowanie, pęknięcie, luzy na stykach zużycie krańców, uszkodzenie połączeń).
- Sprawdzenie stanu belek nośnych (połączeń spawanych, skręcanych itp.), ich zawieszenia na konstrukcjach budowlanych (słupach itd.) ław betonowych, wykruszeń w ławach betonowych).
- Wykonanie pomiarów rezystancji izolacji oraz skuteczności działania elektrycznych urządzeń ochronnych (dotyczy suwnicy zamknięć remontowych od strony WG na jazie w Dębem) – raz na 12 miesięcy.

3. Obowiązki Wykonawcy.

Do obowiązków Wykonawcy należy:

- Wykonanie prac konserwacyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami Urzędu Dozoru Technicznego oraz zaleceniami producenta urządzeń.
- Zapewnienie wykonywania prac konserwacyjnych oraz ewentualnych napraw przez konserwatora posiadającego uprawnienia UDT.
- Organizacja i udział konserwatora w wymaganych badaniach UDT wszystkich urządzeń w terminach przewidzianych w stosownych decyzjach UDT.
- Dokonywanie na bieżąco wpisów do dziennika konserwacji suwnicy po wykonanych czynnościach konserwacyjnych.

- Zapewnienie przyjazdu konserwatora w celu usunięcia nagłej awarii w czasie nie dłuższym niż 12 godzin od momentu odebrania powiadomienia.

4. **Obowiązki Zamawiającego.**

Zamawiający udostępni Wykonawcy dostęp do pomieszczeń, w których znajdują się urządzenia będące przedmiotem zamówienia w celu wykonania wizji lokalnej oraz umożliwi dostęp do dokumentacji technicznej, będącej w posiadaniu Zamawiającego w zakresie niezbędnym do wykonania zlecenia.

5. **Zakończenie robót.**

Za zakończenie zadania Zamawiający uważa sporządzenie protokołu odbioru końcowego, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.