

Opis przedmiotu zamówienia

I. ROCZNA OBSŁUGA SERWISOWA SYSTEMU POCZTY PNEUMATYCZNEJ

Zakres prac:

- konserwacja okresowa
- serwis ciągły
- serwis wymienny

KONSERWACJA OKRESOWA

Za konserwację okresową uważa się: regulację systemu poczty pneumatycznej, kontrolę stanu i funkcji oraz

wymianę zużytych elementów wchodzących w skład podstawowych materiałów eksploatacyjnych w celu

zapewnienia bezpiecznej, bezawaryjnej i ekonomicznej pracy systemu oraz usunięcie awarii w przypadku, gdy nie wymaga wykonania odpłatnych wymian części zamiennych oraz czyszczenie rurociągu poczty pneumatycznej.

Przegląd okresowy wykonywany co trzy miesiące rozpoczynając od marca 2025r.

Po każdym przeglądzie zostanie sporządzony protokół.

W zakresie przeglądu:

1. Stacje nadawczo – odbiorcze
 - a. kontrola funkcji panelu sterującego,
 - b. kontrola wyświetlacza optycznego stacji, regulacja, czyszczenie i kontrola działania,
 - c. kontrola ewentualnych uszkodzeń elementów wejściowych stacji,
 - d. kontrola czujników pozycji,
 - e. kontrola mocowania silnika,
 - f. kontrola, regulacja pozycji ustawienia pojemników transportowych w stacji przesyłowej,
 - g. sprawdzenie poprawności działania funkcji, czyszczenie stacji,
 - h. kontrola kosza odbiorczego wraz z poduszką tłumiącą,
 - i. kontrola systemów cyfrowych.
2. Zwrotnice systemowe
 - a. kontrola czujników pozycji,
 - b. ustawienie pozycji,
 - c. kontrola mocowania silnika,
 - d. kompleksowa kontrola zwrotnicy,
 - e. czyszczenie zwrotnicy,
 - f. kontrola czujników pozycji,
3. Rozdzielacz Liniowy
 - a. kontrola czujników pozycji,
 - b. ustawienie pozycji,
 - c. kontrola mocowania silników,
 - d. kompleksowa kontrola rozdzielacza,
 - e. czyszczenie rozdzielacza,
 - f. kontrola czujników pozycji,
4. Sterownik Centralny
 - a. Kontrola funkcji systemu
 - b. Kontrola działania oprogramowania
 - c. Kontrola komunikatów
 - d. Aktualizacja oprogramowania
5. Dmuchawy
 - a. Próba szczelności
 - b. Czyszczenie
 - c. Kontrola mocowań i mechanicznych uszkodzeń
 - d. Kontrola dźwiękowa dmuchawy (uszkodzenie łożysk)
 - e. Czyszczenie
6. Rurociąg transportowy
 - a. Kontrola wizualna widocznych elementów rurociągu, kontrola szczelności

- b. Kontrola złączy i ich wytrzymałości
 - c. Kontrola umocowania rurociągu do konstrukcji i ścian
 - d. Kontrola mocowania okablowania systemowego
7. Pojemniki transportowe
- a. Kontrola zużycia pierścieni ślizgowych
 - b. Kontrola uszkodzeń mechanicznych pojemników
 - c. Kontrola zaprogramowanych transponderów
8. Stanowisko komputerowe kontroli i wizualizacji działania poczty wraz z UPS-em
9. Inne czynności mające wpływ na poprawność działania poczty pneumatycznej

SERWIS CIĄGŁY

Zapewnienie serwisanta do ciągłego sprawowania zdalnego nadzoru serwisowego drogą elektroniczną i

telefoniczną. Serwis ciągły obejmuje:

- a. monitorowanie systemu poczty pneumatycznej;
- b. wykonywanie czynności diagnostycznych instalacji, które uległy awarii;
- c. określenie charakteru i rodzaju awarii;
- d. określenie zakresu robót do wykonania przywracających należyty stan techniczny i sprawność instalacji;
- e. usunięcie awarii drogą elektroniczną;
- f. bezzwłoczne zgłoszenie konieczności naprawy awaryjnej instalacji oraz urządzeń poczty
- g. pneumatycznej do Zamawiającego.

SERWIS WYMIENNY

Serwis wymienny obejmuje wszystkie instalacje i urządzenia poczty pneumatycznej.

Obejmuje wykonywanie

wymian urządzeń, instalacji, elementów i wyposażenia wchodzącego w skład instalacji i urządzeń poczty pneumatycznej.

Serwis wymienny wykonywany jest odpłatnie po przedstawieniu oferty cenowej na podstawie pisemnego zlecenia. Serwis wymienny jest rozliczany w oparciu o stawkę za 1 roboczogodzinę, koszty wbudowanych materiałów i części zamiennych oraz koszty dojazdu.

- I. Zestawienie ilościowe elementów systemu poczty pneumatycznej **Załącznik 3a**.
- II. Umowa zawarta zostanie na okres **12 miesięcy**, z rozliczeniem miesięcznym.