

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – dotyczy Części nr 6

Przegląd serwisowy stacji dezynfekcji ścieków

Zestawienie urządzeń

L.p.	Urządzenie	Nazwa	Ilość	Czasookres
1.	Pionowy przenośnik skratek	SPB300	1	1x/rok
2.	Pompy ścieków	SLV.65.65	2	1x/rok
3.	Mieszadła	MW500	2	1x/rok
4.	Przepustnica z napędem el.	Z011	2	1x/rok
5.	Elektrolizer	OXA-50	1	1x/rok
6.	Pompy dozujące	Prius D007160	2	1x/rok
7.	Zbiornik na podchloryn sodu	300l	1	1x/rok
8.	Kominki z filtrem	FK110 Bio	4	1x/rok
9.	Szafa sterowania		1	1x/rok
10.	Klimatyzacja	GWH09QB	1	Co 6 m-cy

Opis przedmiotu zamówienia:

- a) wykonanie czynności przeglądowo-konserwacyjnych wg zaleceń producentów i wynikających z Dokumentacji Techniczno-Ruchowej oraz przepisów BHP zapewniających sprawną i bezpieczną eksploatację sprzętu, zakończonych sporządzeniem protokołu z kontroli, dokumentacja dostępna w linku:
https://szoz.pl/wp-content/uploads/2024/12/9_Stacja_dezynfekcji_ścieków.zip
- b) wymiana części eksploatacyjnych zgodnie z DTR urządzeń oraz według indywidualnego zużycia w oparciu o informacje o zapotrzebowaniu od SZOZ,
- c) bezpośredni kontakt z producentami urządzeń wbudowanych w obiekcie w celu:
 - przeprowadzenia przeglądu przez serwis producenta,
 - wsparcia technicznego,
 - rozwiązań z branży automatyki,
 - zakupu części dedykowanych,
- d) sporządzanie protokołów z kontroli zawierających:
 - dane techniczne urządzenia,
 - datę przeglądu,
 - opis wykonywanych czynności,
 - wykaz wymienionych części,
 - zalecenia eksploatacyjne,
 - opis stanu urządzenia ze wskazaniem części, które będą kwalifikować się do wymiany w najbliższym czasie,
 - podpisy Wykonawcy i Zamawiającego.
- e) analiza stanu technicznego urządzeń i warunków eksploatacji oraz informowaniu Zamawiającego o potrzebach w tym zakresie,
- f) prowadzenie dokumentacji w formie elektronicznej oraz tradycyjnej z przeglądów,
- g) przekazywanie każdorazowo dokumentacji wyznaczonym pracownikom SZOZ,
- h) pisemne informowanie Zamawiającego o wszelkich zauważonych usterkach i nieprawidłowościach wykraczających poza zakres zamówienia, jak również kwalifikujących urządzenie do naprawy,

- i) utylizacja materiałów z demontażu potwierdzone protokołem. Przy odpadach niebezpiecznych (takich jak filtry kieszeniowe i HEPA, zużyte matryce jonizatorów) rozliczenie się protokołem z BDO,
 - j) usuwanie awarii urządzeń możliwych do realizacji w ramach czynności przeglądowo-konserwacyjnych z odpłatnością za zużyte materiały i części zamienne lub ich regenerację w przypadku uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego na ich ceny i ilość, z wyłączeniem drobnych materiałów tj. zawleczek, bezpieczników, spinek, środków czyszczących itp. służących do prac przeglądowo-konserwacyjnych. Usuwanie usterek – koszt za roboczogodzinę w trybie awaria + koszt dojazdu.
1. Usługi świadczone przez Wykonawcę wykonywane będą przez uprawnionych specjalistów inżyniersko-technicznych o uprawnieniach takich jak:
 - elektryczne z zakresu: dozór + pomiarowe.Wykonawca powinien posiadać min. 3-letnie doświadczenia w obsłudze pod względem urządzeń instalacji jak w temacie budynków użyteczności.
 2. Wykonawca zobowiązuje się do:
 - pisemnego informowania Zamawiającego o wszelkich zauważonych usterkach i nieprawidłowościach wykraczających poza zakres zamówienia.
 3. Cena podana w ofercie powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia łącznie z dojazdem serwisu, robocizną, podatkiem od towarów i usług VAT. Podana cena jest obowiązująca w całym okresie trwania umowy.

W przypadku zaistnienia awarii Wykonawca powinien:

- w pierwszej kolejności zabezpieczyć przez wykwalifikowanych pracowników Wykonawcy miejsce awarii oraz w przypadku uszkodzenia instalacji należyte zatrzymanie pracy urządzeń, zakręcenie zaworów, zdjęcie napięcia itd.
- w razie zagrożenia zdrowia i życia bezzwłocznie powiadomić odpowiednie służby (pracowników szpitala).
- zorganizować materiały i usunąć usterkę,
- w szczególnych przypadkach:
 - zorganizować zastępcze urządzenia (w przypadku konieczności naprawy i zatrzymania pracy urządzenia na czas dłuższy niż 7 dni),
 - poprowadzić nowy odcinek instalacji na czas awarii (by-pass),
 - zabezpieczyć mienie SZOZ przed uszkodzeniem,
- przywrócić funkcjonalność i stworzyć raport ze zdarzenia.