|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| logo polskie |   | Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu Dział Inwestycyjno - Techniczny  ul. Rokietnicka 4 tel.: 61 854 74 00 60-806 Poznań fax: 61 854 74 13  |

**Znak sprawy: DIT /ZO/2021/149849**

## Obsługa serwisowa 3 szt pompowni deszczowych na terenie

## CBM

## ul. Rokietnicka 8 , 60-806 Poznań

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

 **Opracował: Dział Inwestycyjno - Techniczny UMP**

1. **Informacje ogólne**

Zamawiający zamierza powierzyć Wykonawcy następujące zadanie:

## Obsługa serwisowa 3 szt pompowni deszczowych na terenie CBM ul. Rokietnicka 8 , 60-806 Poznań

1. **Zakres prac do wykonania:**
2. Całodobowy monitoring obiektu z analizą danych z systemu monitoringu dla zapobiegania najczęściej występującym awariom.
3. Całodobowe informowanie serwisanta z przydzielonego obszaru o wystąpieniu stanów alarmowych
4. Powiadamianie, w razie wystąpienia awarii, poprzez SMS do 5 dowolnych numerów wskazanych przez Zamawiającego.
5. Szybka reakcja na zgłoszoną usterkę – max:
* do 24 godzin w dni robocze przy zgłoszeniu w godzinach 8:00-16:00
* do 48 godzin w dni robocze przy zgłoszeniu w godzinach 16:00 – 8:00
* do 72 godzin w dni wolne od pracy i świąteczne.
1. Opieka autoryzowanego serwisu.
2. Zapewnienie Zamawiającemu podglądu każdej pompowni poprzez stronę www
3. Przegląd pompowni w okresach półrocznych.
4. Czynności serwisowe w trakcie półrocznych przeglądów:

- czyszczenie wirników pomp

- czyszczenie szafy automatyki

- regulacja pomp;

- kontrola stanu noży tnących;

- kontrola mocowania przewodów zasilających wewnątrz przepompowni;

- kontrola zamocowania oraz stanu czujników poziomu oraz ich czyszczenie w razie potrzeby;

- kontrola stanu szafki automatyki,

- kontrola kabli zasilających pomp wizualna

- pomiary elektryczne ochrony przeciwporażeniowej;

- kontrola stanu przewodów toru wysokoprądowego;

- pomiar asymetrii napięcia na wejściu do szafki automatyki;

- pomiary rezystancji uzwojenia pomp;

- pomiary termików pompy;

 - pomiary czujników zawilgocenia pomp;

 - sprawdzenie stanu złogów w szafie automatyki z ewentualnym oczyszczeniem;

 - kontrola stanu pomostu roboczego i włazu pompowni

1. W przypadku stwierdzenia, w czasie przeglądu konserwacyjnego, zużycia części składowych urządzenia, Wykonawca po uzyskaniu odrębnego pisemnego zlecenia od Zleceniodawcy, dokona w ustalonym terminie, koniecznych napraw i wymian, mających na celu doprowadzenie konserwowanego urządzenia do stanu pełnej sprawności. Poprzez przywrócenie do stanu pełnej sprawności rozumie się regulacje, nastawienia, naprawy, usunięcie usterek bądź wymianę części zużytych i zamiennych zgodnie z wynikiem przeglądu konserwacyjnego.

- **Okres zamówienia: 12 miesięcy**

===============================================

Wykonawca przy realizacji powyższych czynności zobowiązany jest do organizacji i ich prowadzenia przy zachowaniu wszystkich obowiązujących przepisów BHP i ppoż. Wykonawca jako jedyny jest
w całości odpowiedzialny z tytułu powstania ewentualnych wypadków i szkód związanych z niewłaściwym lub nienależytym wykonywaniem prac określonych umową.

Pozostałe warunki realizacji usług i wynagrodzenia Wykonawcy określone są w treści umowy, stanowiącej załącznik do niniejszego postępowania.

=================================================

1. **Kryteria wyboru**

100 % cena