

# **Postępowanie: Wykonanie okresowych przeglądów zasilaczy UPS Archimod 80kVA oraz baterii akumulatorów 84 szt. w budynku F oraz UPS COVER Innova 20 kVA z baterią kondensatorów 24 szt. w budynku B w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Wolsztynie przy ul. Wschowskiej 3 w Wolsztynie**

## **Wymagania i specyfikacja**

Szanowni Państwo,

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Wolsztynie zaprasza do złożenia oferty na realizację zamówienia pn.:

**„Wykonanie okresowych przeglądów zasilaczy UPS Archimod 80kVA oraz baterii akumulatorów 84 szt. w budynku F oraz UPS COVER Innova 20 kVA z baterią kondensatorów 24 szt. w budynku B w Samodzielnym Publicznym Zakładzie Opieki Zdrowotnej w Wolsztynie przy ul. Wschowskiej 3 w Wolsztynie”**

### **Przedmiot zamówienia:**

Przeгляд okresowy zasilaczy UPS :

- Archimod® mod 80 kVA współpracujący z baterią akumulatorów (sztuk 84), w budynku F
- COVER Innova 20 kVA współpracujących z baterią akumulatorów (sztuk 24) w budynku B w SPZOZ w Wolsztynie, ul. Wschowska 3 64-200 Wolsztyn

#### **1. Opis Przedmiotu Zamówienia.**

1.1. Przeгляд okresowy zasilaczy UPS :

- Archimod® mod 80 kVA współpracujący z baterią akumulatorów (sztuk 84), w budynku F
- COVER Innova 20 kVA współpracujących z baterią akumulatorów (sztuk 24) w budynku B w SPZOZ w Wolsztynie ul. Wschowska 3 w Wolsztynie.

1.2. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie następujących prac podczas przeglądu.

1.2.1. Kontrola warunków pracy:

- temperatury panującej w pomieszczeniu, w którym eksploatowany jest UPS i baterie. Temperatura ma istotny wpływ na pracę urządzenia, czas życia wielu podzespołów wewnętrznych (np. kondensatorów elektrolitycznych) oraz (najbardziej) baterii akumulatorów,

- zapylenie (poziom oraz rodzaj),
- stanu ogólnego pomieszczenia.

1.2.2. Oględziny UPS i czynności konserwacyjne:

- kontrola stanu pracy: sprawdzenie historii zdarzeń i alarmów,
- sprawdzenie okablowania wewnątrz urządzenia,
- sprawdzenie okablowania dochodzącego i wychodzącego z urządzenia,
- przegląd podzespołów UPS,
- sprawdzenie poprawności sygnalizacji i kontrola wskazań na wyświetlaczu LCD,
- czyszczenie podzespołów z kurzu.

1.2.3. Próby UPS.

- próbne przełączanie z symulowaniem (pozwalające ocenić stan techniczny oraz wykryć nieprawidłowości w pracy urządzenia): przy braku napięcia zasilającego (wyłączenie / załączenie falownika), przy przeciążeniu lub uszkodzeniu UPS (kontrolne przełączenie falownik / Bypass),
- przełączenie UPS na zewnętrzny bezprzerwowy bypass serwisowy,

- sprawdzenie stanu baterii oraz test baterii (przez test baterii należy rozumieć uruchomienie testu wewnętrznego zasilacza przy typowym obciążeniu występującym na obiekcie).

- kasowanie aktywnych alarmów

1.2.4. Pomiary.

- pomiar parametrów wejściowych i wyjściowych UPS (rzeczywistych),

- pomiar rezystancji wewnętrznej baterii akumulatorów,

- pomiar kondensatorów, filtrów AC i DC

1.2.5. Sporządzenie protokołu z przeglądu.

- Po przeglądzie Wykonawca sporządza protokół, w którym zawarte będą czynności wykonane podczas przeglądu, zalecenia napraw i wymian, oraz ocena sprawności urządzeń w dalszej eksploatacji.

## **2. Harmonogram i procedury związane z wykonywaniem prac.**

2.1. Harmonogramu prac ustali Zamawiający z Wykonawcą.

2.2. Wykonawca będzie wykonywał prace w czynnym obiekcie i zobowiązuje się do wykonania prac w sposób jak najmniej uciążliwy dla użytkownika obiektu

2.3 Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania instrukcji eksploatacji urządzeń energetycznych oraz instrukcji organizacji bezpiecznej pracy obowiązujących w SPZOZ w Wolsztynie.

2.4. Wymagane jest, aby Wykonawca posiadał wiedzę, doświadczenie oraz dysponował odpowiednimi narzędziami i personelem zdolnym do wykonania przedmiotowego przeglądu..

2.5. Zamawiający wymaga przedstawienia do wglądu świadectw wymaganych do prowadzenia prac.

## **3. Termin składania ofert.**

3.1 Oferty należy złożyć w terminie ustalonym w postępowaniu na platformie zakupowej Open Nexus.

## **4. Termin realizacji.**

4.1. Przeglądy urządzeń: do 29 luty 2024 roku.

## **5. Warunki wyboru oferty.**

5.1. Warunkiem wyboru oferty jest w 100% cena. Za najkorzystniejszą uważa się ofertę, która przedstawia najniższą cenę. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że złożono dwie lub więcej ofert o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

5.2 Warunki płatności: 30 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury

## **6. Dodatkowe uwagi i wymagania Zamawiającego.**

6.1 Zamawiający nie zwraca Wykonawcom kosztów związanych z przygotowaniem i złożeniem przez Wykonawców oferty.

6.2 Zamawiający może wezwać Wykonawców do złożenia wyjaśnień lub uzupełnień.

6.3 Zamawiający zastrzega sobie prawo do poprawienia w treści złożonych ofert oczywistych omyłek pisarskich, oczywistych omyłek rachunkowych oraz innych omyłek polegających na niezgodności oferty z treścią zaproszenia niepowodujących istotnych zmian w treści złożonych ofert – niezwłocznie zawiadamiając Wykonawcę o dokonanej poprawie.

6.4 Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od udzielenia zamówienia bez podania przyczyn, co nie może być podstawą ewentualnych roszczeń Wykonawcy wobec Zamawiającego;

W przypadku pytań merytorycznych, proszę o kontakt poprzez przycisk w prawym dolnym rogu formularza "Wyślij wiadomość", w przypadkach awaryjnych proszę kierować korespondencję do Alfred Ołończyk, aolonczyk@spzozwolsztyn.pl, 539-915-377, 68 347-

73-68, a w przypadku pytań związanych z obsługą platformy, proszę o kontakt z Centrum Wsparcia Klienta platformy zakupowej Open Nexus czynnym od poniedziałku do piątku w dni robocze, w godzinach od 8:00 do 17:00, tel. 22 101 02 02, e-mail: [cwk@platformazakupowa.pl](mailto:cwk@platformazakupowa.pl) .