

## **ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ**

**Usługa dozoru, obsługi technicznej eksploatacji oraz napraw stacji transformatorowych i rozdzielni w WSS w Olsztynie**

Postępowanie prowadzone bez stosowania przepisów ustawy w myśl art. 2 ust. 1 pkt.1 ustawy Pzp z dnia 11 września 2019 r. (Dz. U. poz. 2019)

### **I. Zamawiający:**

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny**

**ul. Żołnierska 18**

**10 – 561 Olsztyn**

**Strona: [www.wss.olsztyn.pl](http://www.wss.olsztyn.pl)**

**E-mail: [zamowienia@wss.olsztyn.pl](mailto:zamowienia@wss.olsztyn.pl)**

**Godziny urzędowania: 7.00 – 14.30**

**Telefon / fax: 089 53 86 228**

### **II. Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiot zamówienia obejmuje usługę dozoru, obsługi technicznej eksploatacji oraz napraw stacji transformatorowych i rozdzielni w WSS w Olsztynie

### **Zakres świadczonej usługi:**

- prowadzenie wymaganej dokumentacji,
- zakres czynności, częstotliwość ich wykonywania:

1.

a) stały dozór urządzeń elektroenergetycznych, gotowość do wykonywania łączeń ruchowych, rozmowy ruchowe przy pracach planowych i sytuacjach awaryjnych z pracownikami ENERGAOPERATOR

SA - w ramach potrzeb;

b) koordynacja z ENERGA-OPERATOR S.A. wszelkich robót przy urządzeniach elektroenergetycznych i połączeń ich z urządzeniami sieci dystrybucyjnej ENERGAOPERATOR - według potrzeb;

c) gotowość podjęcia działań w sytuacjach awaryjnych wymagających przybycia do WSS w Olsztynie w czasie do trzech godzin od zgłoszenia telefonicznego,

d) skrócone oględziny urządzeń elektroenergetycznych wymienionych w pkt. 1, polegające na sprawdzeniu czy w stacjach nie występują sytuacje grożące awariami - częstotliwość wykonywania raz w miesiącu;

e) skrócone oględziny baterii kondensatorów do kompensacji mocy biernej – wykonywane raz w miesiącu lub po awaryjnym wyłączeniu baterii.

2.

a) oględziny pełne urządzeń elektroenergetycznych polegających przede wszystkim na sprawdzeniu:

- zgodności schematu stacji ze stanem faktycznym,
- stanu napisów i oznaczeń informacyjno-ostrzegawczych,
- stanu urządzeń i aparatów elektroenergetycznych,
- stanu izolatorów, głowic kablowych,
- poziomu gasiwa lub czynnika izolacyjnego w urządzeniach,
- stanu instalacji elektrycznej w pomieszczeniach stacji opisanych wyżej,
- stanu instalacji ochrony przeciwporażeniowej,
- stanu zewnętrznego budynku, drzwi, zamknięć, ogrodzeń, kanałów kablowych, konstrukcji wsporczych, oraz otoczenia stacji, a także możliwości dojazdu do nich,

- stanu wentylacji i warunków chłodzenia urządzeń,
  - kompletności oraz stanu i terminu badań sprzętu ochronnego i przeciwpożarowego.
- Wyniki oględzin odnotowane będą w „Karcie oględzin stacji”. Zapisy w „Karcie oględzin” będą wykorzystywane do oceny stanu technicznego linii kablowych, stacji rozdzielczych i transformatorowych oraz planowania prac eksploatacyjnych i remontowo-naprawczych. Wszystkie zagrożenia oraz usterki istotne dla oceny stanu technicznego urządzeń elektroenergetycznych, zauważone podczas ich oględzin, będą odnotowane w karcie oględzin i przekazywane na bieżąco do Kierownika sekcji elektroenergetycznej. Zapisy powinny umożliwiać ustalenie zakresu i stopnia pilności wykonania prac.
- b) czyszczenie (odkurzanie) urządzeń elektroenergetycznych oraz pomieszczeń stacji Szpital Woj. S-2, S-3 i Blok - termin wykonania: nie rzadziej niż raz na rok, konieczność czyszczenia wynikać będzie z przeprowadzanych oględzin;
  - c) ocena stanu technicznego urządzeń elektroenergetycznych - termin wykonania: nie rzadziej niż raz na rok;
  - d) przegląd urządzeń elektroenergetycznych - termin wykonania: nie rzadziej niż raz na rok.
- Termin i zakres przeglądów stacji powinien wynikać z przeprowadzonych oględzin oraz oceny stanu technicznego, w tym zaleceń wynikających z dokumentacji fabrycznej stacji. Przegląd urządzeń stacji obejmuje w szczególności:
- próby eksploatacyjne,
  - sprawdzenie stanu technicznego transformatorów, przekładników i ograniczników przepięć,
  - sprawdzenie nastaw oraz działania automatyki sterowania chłodzeniem transformatorów,
  - sprawdzenie zabezpieczeń obwodów 0,4 kV,
  - sprawdzenie działania i współpracy łączników oraz ich stanu technicznego,
  - sprawdzenie ciągłości i stanu połączeń głównych torów prądowych i przewodów uziemiających,
  - sprawdzenie stanu osłon, blokad, urządzeń ostrzegawczych i innych urządzeń zapewniających bezpieczeństwo pracy,
  - sprawdzenie stanu instalacji elektrycznej stacji,
  - sprawdzenie działania baterii kondensatorów do kompensacji mocy biernej indukcyjnej (poprawa  $\cos \phi$ ),
  - konserwacje urządzeń oraz naprawy – w zakresie stwierdzonych usterek dotyczących urządzeń elektrycznych,

### 3.

Kontrola i badanie sprzętu elektroizolacyjnego. W zakres zadania wchodzi:

- a) kontrola terminów ważności sprzętu bhp,
  - b) dostarczenie sprzętu do badania do laboratorium i odebranie po badaniu,
  - c) zapewnienie zastępczego jednego kompletu sprzętu (drażek UDI 20, wskaźnik napięcia 15 kV, rękawice elektroizolacyjne 20 kV oraz półbuty elektroizolacyjne) na czas badania sprzętu bhp.
- Opłaty za badanie sprzętu: według aktualnych cen laboratorium wysokich napięć.
- sprzęt badany co 6 miesięcy (rękawice i półbuty elektroizolacyjne, wskaźniki napięcia),
  - sprzęt badany co 12 miesięcy (drażki izolacyjne, haki ewakuacyjne, uziemiacze),
  - dywaniki elektroizolacyjne co 24 miesiące.

Ostateczna cena badań zostanie ustalona po określeniu ilości sprzętu BHP.

### 4.

Przegląd i pomiary eksploatacyjne transformatorów (pomiar napięcia i obciążenia, pomiar rezystancji izolacji, pomiar uziemienia ochronnego i roboczego), sprawdzenie działania zabezpieczenia temperaturowego - przegląd wykonywany co 5 lat zgodnie z Ramową Instrukcją eksploatacji.

### 5.

Przegląd i pomiary eksploatacyjne baterii kondensatorów do kompensacji mocy biernej (pomiar napięć i obciążeń poszczególnych kondensatorów, pomiar wyższych harmonicznych, kontrola połączeń torów prądowych, sprawdzenie nastaw regulatora oraz sprawności zabezpieczeń członów kondensatorowych) przegląd wykonywany raz w roku.

Okresowe przeglądy baterii wykonuje się raz do roku. Zaleca się dokonanie dodatkowo przeglądu po postoju dłuższym niż 3 miesiące i po każdym samoczynnym awaryjnym wyłączeniu baterii. Przegląd obejmuje:

- oględziny jak w punkcie 3.1. lit. e);

- pomiary napięcia, prądu baterii i równomiernego obciążenia prądowego faz;
- sprawdzenie stanu izolacji;
- gdy jest to konieczne: pomiar pojemności kondensatorów;
- sprawdzenie stanu aparatów łączeniowo-zabezpieczających;
- sprawdzenie obwodów rozładowujących;
- sprawdzenie działania zabezpieczeń przekaźnikowych;
- oczyszczenie wszystkich elementów z kurzu.

Pomiar skuteczności ochrony przeciwporażeniowej oraz pomiar uziemień ochronnych w rozdzielniach 15 kV, pomiar wykonywany oddzielnie dla każdej sekcji - pomiar wykonywane co najmniej raz na 5 lat

6.

Sporządzenie nowej „Instrukcji eksploatacji” według Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz.U. z 2019 poz. 1830)

#### **Wykaz systemów i sprzętu wchodzących w zakres usługi:**

1. stacja transformatorowa 15/04 kV Szpital Woj. S-2 w zakresie transformatora 15/04 kV o mocy 400 kVA wraz z rozdzielnią 0,4 kV i baterią kondensatorów do poprawy cos fi;
2. stacja transformatorowa 15/04 kV Szpital Woj. S-3 w zakresie transformatora 15/04 kV o mocy 630 kVA i 400 kVA wraz z rozdzielnią 0,4 kV i bateriami kondensatorów do poprawy cos fi;
3. stacja transformatorowa 15/04 kV Szpital Woj. Blok w zakresie dwóch kabli zasilających 15 kV, rozdzielnicy 15 kV, transformatorów 15/04 kV o mocy 1250 kVA każdy oraz z rozdzielnicami 0,4 kV i 2 baterie kondensatorów do poprawy cos fi;
4. stacje transformatorowe wyposażone są w wymagany sprzęt elektroizolacyjny i bhp - zgodnie z zaleceniami.

#### **III. Termin wykonania zamówienia:**

- do 12 miesięcy od dnia podpisania umowy (*przewidywany termin realizacji usługi 01.06.2021 – 31.05.2022*)

#### **IV. Kryterium oceny ofert**

Cena - 100%

#### **V. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy:**

1. Pełnomocnictwo do podpisywania oferty i składania ewentualnych wyjaśnień, jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona.
2. Sporządzony przez wykonawcę według wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do zaproszenia, formularz ofertowy.
3. Dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień SEP „E” i „D” powyżej 1 kV.
4. Dokumenty poświadczające posiadanie przez Wykonawcę doświadczenia w zakresie wykonywania obsługi technicznej stacji NN i SN.

#### **VI. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:**

Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do kontaktowania się z wykonawcami jest: Stanisława Masłowska – Kierownik Działu Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia, tel. 0 89 53 86 228.

**Ofertę cenową w formie scanu oryginału podpisanych dokumentów należy złożyć do dnia 28 kwietnia 2021 roku do godz. 14:00 na adres poczty e-mail: [zamowienia@wss.olsztyn.pl](mailto:zamowienia@wss.olsztyn.pl)**

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty w formie elektronicznej, podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę upoważnioną na adres: [zamowienia@wss.olsztyn.pl](mailto:zamowienia@wss.olsztyn.pl)

**z dopiskiem: DZPZ/333/57/2021 - Usługa dozoru, obsługi technicznej eksploatacji oraz napraw stacji transformatorowych i rozdzielni w WSS w Olsztynie**

## **VII. Informacje dodatkowe:**

1. Zamawiający w ramach prowadzonego postępowania zastrzega możliwość przeprowadzenia negocjacji w zakresie ceny.
2. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia prowadzonego postępowania bez podania przyczyny.
3. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści Zaproszenia nie później niż do dnia 27.04.2021 r. do godz. 10:00.

### **Klauzula informacyjna wynikająca z art. 13 RODO.**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem danych osobowych jest Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Olsztynie, ul. Żołnierska 18, 10-561 Olsztyn;
- inspektorem ochrony danych osobowych w Szpitalu Pani Beata Jastrzębowska [bjastrzebowska@wss.olsztyn.pl](mailto:bjastrzebowska@wss.olsztyn.pl) tel. 89 53 86 353;
- dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 pkt.1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem;
- odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 ust.1 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019), dalej „ustawa Pzp”;
- dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- zamawiający nie planuje przetwarzania danych osobowych wykonawcy w celu innym niż związanym z przedmiotowym postępowaniem. Jeżeli administrator będzie planował przetwarzać dane osobowe w celu innym niż określono powyżej, przed dalszym przetwarzaniem poinformuje osobę, której dane dotyczą oraz udzieli jej informacji, o których mowa w art. 13 ust. 2 RODO.
- Wykonawca jest zobowiązany, w związku z udziałem w przedmiotowym postępowaniu, do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych wymaganych przez RODO i związanych z udziałem w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia. Do obowiązków tych należą:
  - obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał i przekazał zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie zamawiającego;
  - obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane wykonawca pozyskał w sposób pośredni, a które to dane wykonawca przekazuje zamawiającemu w treści oferty lub dokumentów składanych na żądanie zamawiającego.
- W celu zapewnienia, że wykonawca wypełni ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem w postępowaniu, wykonawca składa oświadczenie zgodnie z treścią wynikającą z Formularza ofertowego;
- obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- w zakresie danych osobowych wykonawca posiada:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO;

- w zakresie danych osobowych wykonawcy nie przysługuje:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

### **VIII. Załączniki:**

Załącznik nr 1 – formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – projekt umowy

DYREKTOR WSS W OLSZTYNIE

Irena Kierzkowska  
*(Podpis osoby uprawnionej)*