

Opis przedmiotu zamówienia

1. Zamawiający:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Szczecinie Rejon w Wałczu
ul. Kołobrzeska 33
78-600 Wałcz

2. Tryb udzielenia zamówienia

Zamówienie jest wyłączone spod stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r.
– Prawo zamówień publicznych o wartości mniejszej niż 130.000,00 PLN (netto)

3. Przedmiotem zamówienia są:

„Przeglądy okresowe i czynności konserwacyjne oraz awaryjne naprawy stacji transformatorowej zlokalizowanej na terenie Obwodu Drogowego w Piecnik 35, 78-650 Mirosławiec”.

4. Termin wykonania zamówienia

Od podpisania umowy przez **okres 36 miesięcy**

5. Przedmiot i dane techniczne stacji transformatorowej

Przedmiotem zamówienia jest usługa w zakresie wykonania czynności konserwacyjnych i przeglądów stacji transformatorowej zlokalizowanej na terenie Obwodu Drogowego w Piecniku 35, 78-650 Mirosławiec. w celu utrzymania jej w należyтым stanie technicznym oraz wszelkich występujących awarii i ich napraw stwierdzonych podczas przeglądu.

Dane techniczne stacji transformatorowej 09-3206:

Jest to stacja słupowa typu STSKp-20/400 z transformatorem o mocy 250 kVA:

- napięcie zasilania 15kV, AFL 3X35 mm²
- Transformator typu TOB 15/0,4 kW o mocy 100 kVA
- Odłącznik SN 15 kV
- Podstawa bezpiecznikowa z bezpiecznikami SN 15 kV
- Odgromniki SN 15 kV + odgromniki nn 0,4 kV
- Szafka stacyjna z zabezpieczeniami nn 0,4 kV i układem pomiarowym bezpośrednim
- Stacja posiada uziemienie.

6. Zakres czynności związanych z realizacją zamówienia

- a. Wykonanie okresowych przeglądów stanu technicznego, dokonanie oględzin urządzeń i konstrukcji stacji transformatorowej,
- b. Dokręcenie zacisków i pomiar kontrolny rezystancji uziemienia i izolacji transformatora,
- c. Nadzór nad stacją transformatorową,
- d. Czyszczenie i konserwacja urządzeń stacji transformatorowej
- e. Dokonanie pomiarów, prób napięcia kabli i rozdzielnic oraz ewentualna konfiguracje urządzeń elektronicznych
- f. Dokonanie przeglądu szafki niskiego napięcia z układem pomiarowym, sprawdzenie układu pomiarowego,
- g. Wykonanie okresowych badań elektrycznych i uziemienia,
- h. Badania ochrony przeciwporażeniowej (uziemienia, wyłączniki różnicowoprądowe, skuteczność samoczynnego wyłączenia),
- i. Dokonanie napraw stwierdzonych podczas przeglądu i konserwacji stacji transformatorowej uwzględniając w tym zakup elementów do wymiany,

- j. Prowadzenie dokumentacji (książka stacyjna)
- k. Bieżąca współpraca ze służbami dyspozytorskimi Operatora Systemu dystrybucyjnego Enea Operator Sp z o.o. określonego w Instrukcji Współpracy w zakresie prowadzenia ruchu

Z przeprowadzonych czynności przeglądu, prób i pomiarów elektrycznych oraz napraw należy sporządzić protokół w formie pisemnej wraz z wypisanymi czynnościami i przekazać je Zamawiającemu.

7. Wymagania ogólne:

- a. Prace przeglądowo-konserwacyjne należy wykonać zgodnie z przepisami i wytycznymi obowiązującymi w branży energetycznej. Osoba przeprowadzająca przegląd i konserwacje stacji transformatorowej powinna posiadać odpowiednie doświadczenie i kwalifikacje w zakresie eksploatacyjnego stacji oraz urządzeń i instalacji elektroenergetycznych SN. Sprzęt ochronny używany do przeglądu i konserwacji oraz napraw zabezpiecza Wykonawca.
- b. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia imiennego wykazu personelu eksploatacyjnego stacji oraz urządzeń i instalacji elektroenergetycznych SN z uwzględnieniem numerów zaświadczeń kwalifikacyjnych wraz z datami ważności w/w dokumentów.
- c. Wykonawca zapewni: co najmniej dwuosobowy skład pracowników odpowiednio do wykonywanych prac posiadający odpowiednie kwalifikacje, niezbędne narzędzia, sprzęt techniczny, sprzęt ochronny;
- d. Wykonawca odpowiada za pełne zabezpieczenie warunków BHP i p.poż przy wykonywaniu prac objętych zamówieniem.

8. Kryterium oceny ofert:

Cena 100%

Cena ofertowa powinna obejmować całkowity koszt wykonanie przedmiotu zamówienia. Wykonawca w cenie oferty uwzględni prace i usługi stanowiące świadczenia inne, chociażby nie zostały one ujęte w OPZ, a są niezbędne do wykonania zamówienia wraz z kosztami towarzyszącymi koniecznymi do poniesienia przez Wykonawcę wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględniać wszystkie elementy, części związane z prawidłową, terminową realizacją przedmiotu zamówienia i odbiorem robót wraz z kosztami dojazdu, ewentualnym wypożyczeniem sprzętu, zabezpieczenia urządzeń i materiałów niezbędnych do przeprowadzenia przeglądu i konserwacji stacji transformatorowej oraz naprawy wraz z uwzględnieniem części zamiennych.

W związku z powyższym wykonawca nie będzie mógł żądać podwyższenia wynagrodzenia.

Zalecane jest dokonanie wizji lokalnej przez Wykonawcę w celu rzetelnej wyceny prac przeglądowo- konserwacyjnych stacji transformatorowej, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.

Kontakt do osób w sprawie dodatkowych informacji lub umówienia spotkania w celu dokonania wizji lokalnej przedmiotu zamówienia –Bogdan Grygieńcza tel. 606 349 177 lub Kołosowska Ewa tel. 538619748

9. Potwierdzenie wykonania usługi i warunki płatności:

Potwierdzeniem wykonania prac przeglądowo- konserwacyjnych stacji transformatorowej w OD Piecnik 35, 78-650 Mirosławiec będzie każdorazowo spisanie protokołu odbioru wraz z wykazem czynności dokonanych podczas oględzin i zrealizowanych napraw. Protokół odbioru jest podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury. Płatność wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze nastąpi w terminie 21 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za datę realizacji płatności uważa się datę, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi dyspozycję polecenia przelewu pieniędzy na konto Wykonawcy.