

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. PRZEDMIOT PRZETARGU:

Konserwacja przepompowni wód deszczowych zlokalizowanych przy ulicach:

1. Spółdzielcza,
2. Piłsudskiego/Braci Jeziorowskich,
3. Srebrna,
4. Graniczna/Otolińska,
5. Chruściela,
6. Piłsudskiego wraz z agregatem prądotwórczym,
7. Przemysłowa 31.

Konserwacja przepompowni wód deszczowych obejmuje:

1. Sprawdzenie poprawności funkcjonowania (minimum raz w tygodniu) w oparciu o dokumentację DTR, w przypadku stwierdzenia niezgodności podjęcie czynności naprawczych oraz założenie książki eksploatacji dla każdego obiektu oddzielnie (w przypadku jej braku) wraz z rejestrowaniem czynności kontrolnych w ww. książce.
2. Regularne czyszczenie komory przepompowni (w zależności od potrzeb) z nagromadzonych osadów, szlamów, piasku i innych zanieczyszczeń wraz z rejestrowaniem wykonanych czynności w książce eksploatacji oraz utylizacją wydobytych odpadów.
3. Przystąpienie do obsługi zespołu prądotwórczego z silnikiem wysokoprężnym w czasie nie dłuższym niż 30 minut od zgłoszenia.

Konserwacja agregatu prądotwórczego obejmuje:

1. Obsługę zespołu prądotwórczego z silnikiem wysokoprężnym zgodnie z załącznikami od 7 do 17 OPZ,
2. Przegląd zespołu prądotwórczego z silnikiem wysokoprężnym wykonany zgodnie z załącznikami od 7 do 17 OPZ w okresie od 15.11.2020 r. do 30.11.2020 r.,

Załączniki:

1. Zarządzenie nr 25/2011 Dyrektora MZD w Płocku z dnia 20.06.2011r.
2. Zarządzenie nr 581/11 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 22.06.2011r.
3. Zarządzenie nr 610/11 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 30.06.2011r.
4. Zarządzenie nr 688/11 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 29.07.2011r.
5. Zarządzenie nr 1867/11 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 04.07.2012r.
6. Zarządzenie nr 1868/11 Prezydenta Miasta Płocka z dnia 04.07.2012r.
7. Karta gwarancyjna zespołu wraz z ogólnymi warunkami gwarancji zespołu prądotwórczego GI 143 S A16 + SZR,
8. Karta gwarancyjna akumulatora wraz z warunkami gwarancji oraz instrukcją obsługi akumulatora,
9. Wzór zeszytu eksploatacji zespołu prądotwórczego GI 143 S A16 + SZR wraz ze schematem elektrycznym GI143 A16,
10. Instrukcja obsługi zespołów prądotwórczych z silnikami wysokoprężnymi,
11. Schemat połączeń SZR,
12. Opis techniczny przełącznika ABB,
13. Użytkowanie i obsługa silnika,
14. Instrukcja obsługi ATS-I,
15. Instrukcja generatora,
16. Przewodnik operatora sterownika AMF,
17. Instrukcja współpracy pomiędzy ENERGA - OPERATOR S.A. – Oddział w Płocku Regionalna Dyspozycja Mocy, 09-400 Płock, ul. Wyszogrodzka 106 a Gminą – Miasto Płock, 09-400 Płock, ul. Stary Rynek 1 przy eksploatacji zasilania rezerwowego realizowanego za pomocą agregatu prądotwórczego typu GI 143 S o mocy 130 kVA z pełną automatyką SZR (Płock, sierpień 2014).

B. WYMAGANIA DLA OFERENTÓW:

1. Wszelkie materiały i urządzenia użyte do realizowania przedmiotu zamówienia muszą posiadać odpowiednie (właściwe dla danego materiału) atesty, aprobaty, certyfikaty, deklaracje itp.
2. Oferent powinien posiadać ważną polisę ubezpieczenia od cywilnej odpowiedzialności (deliktowej i kontraktowej) przez okres obowiązywania umowy w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej zgodnej z przedmiotem umowy na kwotę nie niższą niż 50.000,00 zł (pięćdziesiąt tysięcy złotych).
3. Oferent powinien zapewnić dyspozycyjność pracowników oraz sprzętu do naprawy, czyszczenia i obsługi urządzeń przepompowni w tym agregatu na terenie miasta Płocka – 24 godz./dobę.
4. Oferent wykonujący usługi powinien spełniać warunki kadrowe jn.:
 - zatrudniać osobę z uprawnieniami SEP do 1 kV,
 - zatrudniać osobę posiadającą świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją

urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu dla następujących urządzeń, instalacji i sieci:

- Grupa 1. Urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne wytwarzające, przetwarzające, przesyłające i zużywające energię elektryczną;
- 2) urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu nie wyższym niż 1 kV;
- 4) zespoły prądotwórcze o mocy powyżej 50 kW;
- 10) aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji; sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1-9; wydanego na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 roku w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadanych kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. 2003.89.828),

6. Oferent winien dysponować sprzętem niezbędnym do wykonania niniejszego zamówienia lub przedstawić pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego, w tym co najmniej: dysponować:

- samochodem specjalistycznymi do czyszczenia kanałów metodą hydrodynamiczną – min. 1 szt.,
- wciągarkę ręczną lub mechaniczną,
- narzędzia i przyrządy do robót elektrycznych i hydraulicznych

UWAGA: Oferent jest zobowiązany uzyskać od Wydziału Transportu Publicznego i Inżynierii Ruchu Drogowego zezwolenie w postaci identyfikatora upoważniające do wjazdu i poruszania się ulicami objętymi ograniczeniami na terenie Gminy-Miasto Płock.

Ze względu na charakter usług, prace muszą być prowadzone zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz prawem o ruchu drogowym, zarówno w zakresie oznakowania, jak i wykonywania poszczególnych czynności roboczych oraz stosowanych środków ochrony osobistej i ostrzegawczej pracowników. Roboty należy zorganizować i prowadzić w sposób zapewniający jak najmniejsze utrudnienia w ruchu pojazdów na drodze. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody wyrządzone uczestnikom ruchu drogowego oraz osobom trzecim powstałe w skutek prowadzonych usług.

7. Zamawiający wymaga aby przy realizacji Zamówienia Wykonawca zatrudniał na podstawie umowy o pracę osoby wykonujące czynności w zakresie obsługi sprzętu specjalistycznego oraz zatrudnionych w pogotowiu interwencyjnym, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy na cały okres realizacji umowy. Zamawiający wskazuje, iż:

- Zamawiający wymaga, aby zatrudnienie ww. osób na podstawie umowy o pracę przy realizacji przedmiotu umowy trwało przez cały czas wykonywania jej realizacji,
- W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie wykonawca przedłoży zamawiającemu wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez wykonawcę lub podwykonawcę osób wykonujących wskazane w § 1 ust. 1 czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- a) oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu wykonawcy lub podwykonawcy;
- b) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie wykonawcy lub podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
- c) zaświadczenie właściwego oddziału ZUS, potwierdzające opłacanie przez wykonawcę lub podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;
- d) poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub podwykonawcę kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych.

8. Wszelkie dokumenty i informacje otrzymane przez Wykonawcę w związku z Umową nie będą, za wyjątkiem przypadków, gdy będzie to konieczne dla celów wykonania Umowy publikowane lub ujawniane przez Wykonawcę bez uprzedniej zgody Zamawiającego.

C. DOŚWIADCZENIE

Wykonawca winien dołączyć wykaz wykonanej w ciągu ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeśli okres prowadzenia jest krótszy – w tym okresie usługi polegającej na

- a) co najmniej jedną usługę związaną z eksploatacją i konserwacją armatury sanitarnej np. przepompowni ścieków lub wód deszczowych, stacji uzdatniania wody itp. obejmującą swoim zakresem działania związane z eksploatacją pomp,
- b) co najmniej jedną usługę obejmującą swoim zakresem zadanie związane z naprawą urządzeń mechanicznych oraz naprawą układów elektrycznych w przepompowniach, Stacjach Uzdatniania Wody lub fontannach.

Dokumenty potwierdzające, że usługi przedstawione w wykazie zrealizowanych zadań zostały wykonane należycie, np. referencje. Wymagana forma dokumentów oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub upoważnionego pełnomocnika.

D. KRYTERIA OCENY OFERT:

1. Przy wyborze ofert zamawiający będzie kierował się kryteriami:

- 1) Cena – 70%
- 2) Czas przystąpienia do usunięcia awarii – 30%

L.p.	Roboty wchodzące w skład zamówienia	Jednostka
	Konserwacja przepompowni wód deszczowych oraz agregatu prądotwórczego	
1.	Ryczałt miesięczny za bieżące utrzymanie (konserwację) 7 szt. przepompowni wód deszczowych oraz agregatu prądotwórczego we właściwym stanie technicznym. Przegląd techniczny i czyszczenie przepompowni wód deszczowych oraz założenie książki eksploatacji dla każdego obiektu oddzielnie (w przypadku jej braku) wraz z rejestrowaniem czynności kontrolnych w ww. książce. Przegląd i czyszczenie polega na dokonaniu czynności niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania przepompowni w tym wymyciu i wypompowaniu z komory ścieków i osadów oraz wynotowaniu wszelkich prac w książce eksploatacji. Obsługa i konserwacja agregatu prądotwórczego wraz z wpisami do zeszytu wykonanymi zgodnie z instrukcjami będącymi załącznikami do OPZ: od 7 do 16 w tym przegląd gwarancyjny zespołu prądotwórczego z silnikiem wysokoprężnym wykonany zgodnie z załącznikami do OPZ: od 7 do 16 w okresie 15.11 - 30.11.2020 r.	ryczałt miesięczny
2.	W przypadku awarii przepompowni i konieczności wykonania prac remontowych rozliczenie nastąpi według wyceny indywidualnej Wykonawcy, zatwierdzonej przez Zamawiającego.	

2. Kryterium "Cena"

Kryterium "Cena" – C będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez wykonawcę w formularzu Oferty.

Ocena punktowa w kryterium „Cena” dokonana zostanie zgodnie z formułą:

$$C_n = \frac{\text{Najniższa cena oferowana}}{\text{Cena oferty ocenianej}} \times 100 = \dots \text{ pkt}$$

3. Kryterium: „Czas przystąpienia do usunięcia awarii” - T

Kryterium „Czas reakcji podczas usuwania awarii” będzie rozpatrywane na podstawie czasu reakcji usuwania zalewisk podanego przez Wykonawcę w formularzu Oferty.

Czas reakcji należy określać w pełnych minutach.

Najdłuższy możliwy czas reakcji podczas usuwania awarii – **24 godziny**

Najkrótszy możliwy czas reakcji uwzględniony do oceny przez Zamawiającego – **2 godziny**.

Czas reakcji do 2 godzin – 100 pkt

Czas reakcji od 2 godzin do 24 godzin – 50 pkt

Czas reakcji powyżej 24 godzin - 0 pkt

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą ilością punktów, stanowiących sumę punktów przyznanych w każdym kryterium z uwzględnieniem wagi procentowej danego kryterium, obliczonych wg wzoru:

$$P = C \times 70\% + T \times 30\%$$

gdzie:

P – łączna liczba punktów przyznana ofercie ocenianej,

C – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Cena”,

T – liczba punktów przyznana ofercie ocenianej w kryterium „Czas reakcji usuwania zalewisk”,

4. Punkty będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.

TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

Zatwierdzam

.....