



Znak sprawy: ZP.271.2.38.18

Nowy Targ, 02.10.2019

Zaproszenie do złożenia oferty

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu Sp. z o.o. zaprasza do złożenia oferty na wykonanie zamówienia, którego wartość nie przekracza równowartości kwoty 30 000 Euro (Art. 4 pkt 8 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 roku z późniejszymi zmianami)

I. Zamawiający:

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu Spółka z o.o.
ul. Długa 21, 34-400 Nowy Targ

II. Opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie modernizacji systemu sterowania i transmisji danych ze stacji uzdatniania wody Szaflary do stacji zbiorniki Kowaniec.

1. Składowe systemu istniejącego objęte modernizacją:
 - a) Sterownik główny pompowni GEFanuc 9030
 - b) Radiomodem pompowni Radmor 7054M2, filtr dupleksowy 05113, zasilacz
 - c) Panel operatorski TIU-110
 - d) Sterownik zbiorniki Kowaniec GEFanuc 9030
 - e) Radiomodem zbiorniki Kowaniec Radmor 7054M2, filtr dupleksowy 05113, zasilacz
 - f) Anteny, kable antenowe stacji dolnej i górnej.
2. Opis istniejącego systemu sterowania i transmisji danych oraz szczegółowy opis modernizacji systemu zawiera załącznik do zaproszenia – Opis Przedmiotu Zamówienia.
3. W zaproszeniu do złożenia oferty, Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz przedmiarze robót wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie należy rozumieć jako przykładowe i należy je rozpatrywać z wyrazem „lub równoważne” albo „nie gorsze niż”.
Wskazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów czy urządzeń służących do wykonania przedmiotu zamówienia określają przykładowe rozwiązania funkcjonalności urządzeń. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania materiałów i urządzeń równoważnych lub lepszych. Oznacza to, że przewidziane przez Wykonawcę do zastosowania na etapie składania oferty i realizacji robót materiały i urządzenia, powinny spełniać parametry określone w OPZ i nie powinny być gorsze od jej założeń. Zamawiający dopuszcza wszelkie rynkowe odpowiedniki o parametrach równych lub lepszych niż wskazane. Ciężar udowodnienia, że materiał (wyrób), urządzenie jest równoważny w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego, spoczywa na Wykonawcy. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć odpowiednie dokumenty opisujące parametry techniczne, wymagane prawem certyfikaty i inne dokumenty dopuszczające dane materiały (wyroby) do użytkowania, oraz pozwalające jednoznacznie stwierdzić, że są one rzeczywiście równoważne lub lepsze.

Przed wymianą elementów systemu Wykonawca zobowiązany jest przedstawić zamawiającemu karty materiałowe w celu zatwierdzenia montażu tych elementów.

Dane techniczne radiomodemów niezbędne są do zatwierdzenia wniosku o przydzielenie częstotliwości. Wniosek ten zostanie wysłany do UKE przez zamawiającego.

Wszelkie niejasności dotyczące systemu należy przed realizacją uzgodnić z automatykiem MZWIK i kierownikiem SUW Szaflary.



4. Wymagania odbiorowe

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia sporządzonej na swój koszt dokumentacji technicznej (schematy) dla wykonanej modernizacji systemu sterowania i transmisji danych ze stacji uzdatniania wody Szaflary do stacji zbiorniki Kowaniec.

Wykonawca przed odbiorem prześle do MZWiK Sp. z o.o. komplet dokumentów odbiorowych wraz z badaniami odbiorczymi zgodnie z obowiązującymi wymaganiami i przepisami.

Wykonawca dostarczy komplet dokumentów DTR w języku polskim dla wszystkich zamontowanych urządzeń. Wykonawca sporządzi również i prześle Zamawiającemu zestawienie wszystkich DTR w powiązaniu z dostarczonymi urządzeniami.

Wykonawca przed odbiorem prześle Zamawiającemu licencje opracowanego i dostarczonego oprogramowania z opisem sposobu komunikacji, tras oraz konfiguracji sieci transmisji danych jak również pliki z ustawieniami routerów oraz urządzeń konfigurowanych, wraz z kartą haseł skonfigurowanych w urządzeniach.

III. Osoby upoważnione do kontaktu z Wykonawcą:

- Józef Nykaza – Kierownik Działu Produkcji Wody
tel. 18 275 43 82 , e-mail: jozef_nykaza@mzwik.nowytag.pl

IV. Sposób przygotowania i przesłania ofert :

1. Oferta powinna zostać sporządzona na formularzu ofertowym – stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia.
2. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, wraz z ewentualną wizją w terenie.
3. Ofertę należy przesłać drogą elektroniczną na adres: zamowienia@mzwik.nowytag.pl lub za pośrednictwem platformy zakupowej OPEN NEXUS w terminie do 18 października 2019 roku , piątek, godz. 10–ta.
4. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć wypełniony przedmiar robót oraz aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej .

V. Pożądany termin realizacji zamówienia: 15.12.2019 roku.

VI. Wymagany okres gwarancji i rękojmi – co najmniej 24 miesiące.

VII. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty:

- a) Cena ofertowa brutto za całość zamówienia – 90 %
- b) Okres i zakres gwarancji i rękojmi – 8 %
- c) Funkcjonalności dodatkowe – 2 %

Oferty, wg kryteriów wyboru najkorzystniejszej oferty oceniane będą wg zasad:

- a) W zakresie kryterium „cena ofertowa brutto”
oferta może uzyskać maksymalnie 90 punktów .
Ocena punktowa będzie dokonana w następujący sposób:
Ilość punktów przyznanych ofercie =
(najniższa cena ofertowa / cena ofertowa badanej oferty) X 90



- b) W zakresie kryterium „Okres i zakres rękojmi i gwarancji” oferta może uzyskać maksymalnie 8 punktów, w tym:
- maksymalnie 6 punktów za deklarację przedłużenia okresu rękojmi i gwarancji do 36 miesięcy (0,5 pkt. za każdy miesiąc powyżej 24 m-cy do 36 miesięcy)
 - maksymalnie 2 punkty za deklarację szybszego przystąpienia do nieodpłatnego usunięcia usterek w okresie rękojmi i gwarancji niż wymagane maksymalnie 48 godzin od zgłoszenia : (0,5 pkt – 36 godzin; 1,0 pkt – 24 godziny; 1,5 pkt – 18 godzin, 2,0 punkty – 12 godzin)

- c) W zakresie kryterium "funkcjonalności dodatkowe" oferta może uzyskać maksymalnie 2,0 punkty. Zgodnie z Opisem Przedmiotu Zamówienia – p. 3.4 - Oprogramowanie nowego kontrolera pompowni: „Należy wykonać konwersję starego oprogramowania sterownika GE 9030 do nowej wersji edytowalnej w oprogramowaniu GE Proficy Machine Edition oraz dopisać część transmisji radio-modemowej w wersji z protokołem MODBUS RTU lub wykonać oprogramowanie kontrolera pompowni na nowo zgodnie z opisem algorytmu pracy systemu sterowania. Oprogramowanie kontrolera PAC musi pracować według algorytmu opisanego w punkcie 2 OPZ odzwierciedlając algorytm pracy dotychczas pracującego sterownika PLC GE 90-30. Wszelkie zmiany algorytmu sterowania należy uzgodnić przed realizacją z automatykiem MZWIK oraz kierownikiem SUW Szaflary.

Wykonawca, zaofertuje w Ofercie Przetargowej sposób opracowania „Oprogramowania nowego kontrolera pompowni” oraz może zaproponować również dodatkowe funkcjonalności oprogramowania, np. możliwość bezpłatnego uzupełnienia oprogramowania w okresie obowiązywania rękojmi i gwarancji, w przypadku wystąpienia u Zamawiającego takich potrzeb. Zamawiający przyzna punkty w granicach od 0 punktów do 2,0 punktów, w zależności od przydatności proponowanych przez Wykonawcę dodatkowych funkcjonalności oprogramowania.

Obliczenia dokonywane będą do dwóch miejsc po przecinku.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą sumę punktów uzyskanych we wszystkich kryteriach oceny ofert.

VIII. Forma wynagrodzenia i płatność :

Rozliczenie za wykonanie przedmiotu zamówienia w formie kosztorysu powykonawczego.

Wynagrodzenie płatne jednorazowo na podstawie faktury, której podstawą wystawienia będzie podpisany przez obydwie strony bez zastrzeżeń protokół przekazania i odbioru robót.

- IX. W interesie wykonawcy pozostaje zdobycie wszelkich niezbędnych informacji koniecznych do przygotowania i złożenia oferty.

- X. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania lub zamknięcia postępowania dotyczącego wyboru wykonawcy bez podania przyczyn. Wykonawcom, nie przysługuje żadne roszczenie względem zamawiającego w tym w szczególności z tytułu wyboru innej oferty, odwołania lub zamknięcia całego postępowania bez wskazania wykonawcy.

PREZES Zarządu
[Podpis]
dr inż. Mariusz Lutawiec

