

GMINA PROSTKI

19-335 Prostki, ul. 1 Maja 44 B
tel. 87 611 20 12, fax 87 611 20 79
NIP.848-182-62-83 Regon.790671136

pieczęć zamawiającego

ZAPYTANIE OFERTOWE Nr sprawy... RI.271.5.2019....

1. Zamawiający:...Gmina Prostki, ul. 1 Maja 44B, 19-335 Prostki.....
nazwa zamawiającego

zaprasza do złożenia oferty na:

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie usługi nadzoru budowlanego zadania: „Budowa, rozbudowa, przebudowa stacji uzdatniania wody Prostki, gmina Prostki”

w ramach operacji „Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej, stacji uzdatniania wody oraz budowa oczyszczalni ścieków na terenie gminy Prostki”

Kod CPV: 71247000-1 Nadzór nad robotami budowlanymi

Zakres zamówienia:

**„Budowa, rozbudowa, przebudowa stacji uzdatniania wody Borki, gmina Prostki”
w ramach operacji „Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej, stacji uzdatniania wody oraz budowa oczyszczalni ścieków na terenie gminy Prostki”**

1) Opis koncepcji

Zgodnie z zapotrzebowaniem projektuje się stację wodociągową na wydajność 80,00m³/h. Stacja będzie pracować w układzie jednostopniowego napowietrzania w aeratorze centralnym DN1600mm oraz dwustopniowej filtracji w filtrach ciśnieniowych zamkniętych DN1800mm.

Woda surowa ze studni wierconej pobierana będzie pompą głębinową i tłoczona do stacji uzdatniania. W pierwszej kolejności zostanie napowietrzona w mieszaczu rurowym o długości L=750mm, a następnie w aeratorze centralnym. Po procesie napowietrzania podana zostanie na filtry pośpieszne, ciśnieniowe wypełnione złożami mieszanymi. Uzdatniona woda kierowana będzie do dwóch, projektowanych zbiorników wyrównawczych o pojemności 150m³ każdy, skąd zestawem pompowym 2-go stopnia podana zostanie do sieci wodociągowej. Dezynfekcja wody wykonywana będzie okresowo w momencie stwierdzenia skażenia bakteriologicznego wody poprzez dozowanie podchlorynu sodu do wody podawanej na zbiornik, rurociąg wody surowej lub bezpośrednio na sieć, za zestawem hydroforowym 2-go stopnia. Wody pochodzące z płukania filtrów po uprzednim ich przetrzymaniu i sklarowaniu w odstojniku popłuczyn będą odprowadzane do kanalizacji deszczowej. Stacja wodociągowa będzie w pełni zautomatyzowana i przystosowana do przesyłu danych do systemu SCADA zainstalowanego w miejscu wskazanym przez Inwestora.

2) Technologia uzdatniania wody

Przyjęto zastosowanie następującego układu technologicznego:

- Pompownia I stopnia – woda z ujęć podziemnych przy pomocy pomp głębinowych dostarczana będzie do ciągu technologicznego uzdatniania wody;

- Aeracja - napowietrzanie wody będzie odbywać się w aeratorze ciśnieniowym o czasie przetrzymania minimum 180 sekund, ilości powietrza 10% ilości wody;
- Filtracja dwustopniowa – odżelazienie i odmanganianie na złożu kwarcowym i katalitycznym, będzie odbywać się w filtrach ciśnieniowych z prędkością filtracji $v_f < 10,0$ m/h.
- Podwyższona zawartość jonu amonowego zredukowana zostanie, metodą biologicznej nitrifikacji, w procesie usuwania manganu i żelaza na złożu filtracyjnym.
- Retencja wody w zbiornikach wyrównawczych;
- Pompownia II stopnia – dystrybucja wody do sieci wodociągowej poprzez zestaw hydroforowy;
- Wzruszanie złoża w filtrach – regeneracja powietrzem za pomocą dmuchawy;
- Płukanie złoża w filtrach - dystrybucja czystej wody za pomocą pompy płucznej;
- Dezynfekcja wody uzdatnionej podchlorynem sodu.

a. Zakres robót :

- Remont budynku technologicznego,
- Budowa 2 nadziemnych, stalowych zbiorników retencyjnych,
- Przebudowa technologii uzdatniania wody wraz z częścią instalacyjną elektryczną
- Przebudowa i remont sieci międzyobjektowych;
- Rozbudowa ujęcia polegającej na wykonaniu studni głębinowej SW-1A, SW-3 wraz z wyposażeniem,
- Remont studni SW-2 polegający na wymianie obudowy na nadziemną z laminatu poliestrowo - szklanego oraz wymiana pompy głębinowej wraz z orurowaniem i zasilaniem,
- Likwidacja otworu studziennego SW-1,
- Przebudowa sieci międzyobjektowych,
- Budowa bezodpływowego, szczelnego zbiornika na ścieki z chlorowni $\varnothing 1000$ mm,
- Budowa trzykomorowego odстойnika popłuczyn $\varnothing 2000$ mm,
- Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej,
- Budowa przyłącza kanalizacji popłuczyn do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej.
- Wykonanie zagospodarowania terenu.

Roboty wewnętrzne:

- Montaż układu technologii uzdatniania wody o wydajności $80\text{m}^3/\text{h}$,
- Montaż instalacji kanalizacji popłuczyn,
- Montaż instalacji kanalizacji wód posadzkowych,
- Montaż instalacji kanalizacji sanitarnej,
- Montaż instalacji kanalizacji z chlorowni,
- Montaż instalacji wodociągowej,
- Montaż instalacji wentylacyjnej
- Montaż instalacji grzewczej,

UWAGA:

Szczegółowa dokumentacja projektowa znajduje się na stronie Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy Prostki:

http://bip.prostki.pl/wiadomosci/10042/wiadomosc/454864/budowa_rozbudowa_przebudowa_stacji_uzdatniania_wody_prostki_gmin

2. Termin realizacji zamówienia: **do 30.11.2019r.r.**

3. Miejsce lub sposób uzyskania zapytania ofertowego: ...**sekretariat Urzędu Gminy Prostki, ul. 1 Maja 44B, 19-335 Prostki**.....

4. Miejsce lub sposób uzyskiwania informacji oraz dodatkowej dokumentacji określającej szczegółowe warunki udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia: ..**Roman Nowakowski**.....

5. **Kryteria wyboru ofert:**

a. Kryteria oceny ofert

Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie niżej przedstawionych kryteriów:

Nazwa kryterium:

Waga:

Cena ofertowa

90 %

Doświadczenie

10 %

b. Zastosowane wzory do obliczenia punktowego:

Kryterium: CENA OFERTOWA

Ocena ofert wg. kryterium CENA OFERTOWA prowadzona będzie zgodnie z wyliczeniami uzyskanymi z zastosowaniem przez Zamawiającego poniższego wzoru:

$$C = (C_n/C_b) \times 90\%$$

gdzie:

C - ilość punktów uzyskanych przez ocenianą (badaną) ofertę w zakresie kryterium nr 1

C_n - najniższa cena oferty brutto spośród wszystkich ofert podlegających ocenie

C_b - cena oferty brutto oferty ocenianej (badanej)

Uwaga:

W zakresie kryterium CENA OFERTOWA, do porównania i oceny ofert brana będzie suma cen ofertowych brutto podanych przez Wykonawcę w Formularzu oferty (**Załącznik 1** do Zapytania ofertowego). Im niższa cena oferty, tym korzystniej.

W ww. kryterium oferta może otrzymać maksymalnie **90 pkt.**

Kryterium: DOŚWIADCZENIE

Ocena ofert wg. kryterium DOŚWIADCZENIE prowadzona będzie zgodnie z wyliczeniami uzyskanymi z zastosowaniem przez Zamawiającego poniższego wzoru:

$$D = (D_0/D_{nw}) \times 10\%$$

gdzie:

D - ilość punktów uzyskanych przez ocenianą (badaną) ofertę w zakresie kryterium DOŚWIADCZENIE

D₀ – doświadczenie w badanej ofercie

D_{nw} – najdłuższe doświadczenie spośród wszystkich ofert podlegających ocenie

W kryterium **DOŚWIADCZENIE** będzie brana suma lat doświadczenia (liczba pełnych lat od uzyskania uprawnień) inspektorów poszczególnych branż w zakresie: **minimum - 5 lat i maximum - 40 lat i powyżej.**

np.:

sanitarny – 5 lat, konstruktor – 42 lata, elektryk – 18 lat

suma dla oferty = 5+40+18=63 lata

- c. Ocena końcowa
ocena końcowa każdej z ocenianych ofert, w zakresie przyjętych kryteriów oceny ofert, stanowić będzie sumę punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach wyliczonych wg wzoru:
$$X = C + D$$

gdzie:
X - ocena końcowa ocenionej (badanej) oferty
C - ilość punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę w kryterium CENA OFERTOWA
D - ilość punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę w kryterium DOŚWIADCZENIE
6. Wykonawca poda ceny ofertowe brutto z uwzględnieniem obowiązujących stawek podatku VAT.
7. Wymagania, jakie powinni spełniać wykonawcy zamówienia w zakresie dokumentów i oświadczeń (np. posiadanie koncesji, zezwolenia):...
- a) **Wypełniony formularz ofertowy – Załącznik nr 1.**
- b) **Oświadczenie, że Oferent nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenia społeczne.**
- c) **Wykaz osób** potwierdzający dysponowanie minimum jedną osobą posiadającą następujące kwalifikacje – **Załącznik nr 2** :
- uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń wydane zgodnie z art. 14 ust. 1 pkt. 4) lit. b) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 1202 z późn.zm.) z co najmniej **5 letnim** doświadczeniem - w zakresie wystarczającym do kierowania robotami instalacyjnymi w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych;
 - uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wydane zgodnie z art. 14 ust. 1 pkt. 4) lit. c) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 1202 z późn.zm.) z co najmniej **5 letnim** doświadczeniem - w zakresie wystarczającym do kierowania robotami elektrycznymi;
 - uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń wydane zgodnie z art. 14 ust. 1 pkt. 2) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2018r. poz. 1202 z późn.zm.) z co najmniej **5 letnim** doświadczeniem - w zakresie wystarczającym do kierowania robotami budowlanymi;
- UWAGA:** Zamawiający dopuszcza łączenie kilku funkcji przez jedną osobę w przypadku posiadania przez nią wymaganych uprawnień budowlanych.
8. Wzór umowy lub istotne postanowienia umowy, które zostaną zawarte w jej części: ...**Załącznik nr 3...**
9. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, sposobu oraz formy jego wniesienia:**nie wymagane**.....
10. **Sposób przygotowania oferty;** oferta powinna być sporządzona w języku polskim w formie pisemnej, na maszynie, komputerze, nieścieralnym atramentem, umieścić w zabezpieczonej kopercie i opisanej w następujący sposób: nazwa i adres zamawiającego, nazwa i adres wykonawcy, z adnotacją „ Zapytanie ofertowe nr sprawy **RI.271.5.2019** do postępowania o udzielenie

zamówienia publicznego na : ... **Wykonanie usługi nadzoru budowlanego zadania: „Budowa, rozbudowa, przebudowa stacji uzdatniania wody Prostki, gmina Prostki” w ramach operacji „Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej, stacji uzdatniania wody oraz budowa oczyszczalni ścieków na terenie gminy Prostki”**

11. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.

12. **Warunki wykluczenia:**

Zamówienia udzielane przez beneficjenta nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- 2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji;
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli;
- 5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

W przypadku, stwierdzenia zależności wskazanych w pkt 1-4, Wykonawca zostanie wykluczony z postępowania

13. **Odrzuceniu podlegają oferty:**

- a. których treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego
- b. złożone przez oferenta niespełniające warunków, określonych w zapytaniu ofertowym.
- c. oferty złożone po terminie składania ofert, określonym w zapytaniu ofertowym, zostaną niezwłocznie zwrócone oferentom.

14. Miejsce i termin złożenia ofert: ofertę należy złożyć do dnia **14.03.2019r.** roku, do godziny...**10⁰⁰**...w **Sekretariacie Urzędu Gminy Prostki** lub pocztą na adres **Urząd Gminy Prostki, ul. 1 Maja 44B, 19-335 Prostki,**

15. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **14.03.2019r. o godzinie 10¹⁵**

16. **Załączniki:**

- Załącznik Nr 1 – Formularz Oferty
Załącznik Nr 2 – Wykaz osób
Załącznik Nr 3 – Istotne postanowienia umowy

Z up. **WÓJTA GMINY**

Wojciech Stępień
.....
podpis

