

„Wyposażenie stacji uzdatniania wody w miejscowości Pieczyska”

Gmina Brzeziny

z siedzibą w Brzezinach

ul. 1000-lecia 8

62-874 Brzeziny

NIP 968045570 REGON 142055564

pieczęć zamawiającego

Znak sprawy: RGiRL.271.2.12.2017

Brzeziny, dnia 17.10.2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Na podstawie art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579)

Zamawiający **Gmina Brzeziny, z siedzibą w Brzezinach ul. 1000-lecia 8, 62-874 Brzeziny**

zaprasza do złożenia oferty na:

**Wyposażenie stacji uzdatniania wody w miejscowości Pieczyska
w ramach operacji**

**„Poprawa stanu gospodarki wodnej poprzez budowę stacji uzdatniania wody w miejscowości
Piegonisko Wieś oraz wyposażenie stacji uzdatniania wody w miejscowości Pieczyska”**

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej na operacje typu „Gospodarka wodno - ściekowa” w ramach poddziałania „Wsparcie inwestycji związanych z tworzeniem, ulepszaniem lub rozbudową wszystkich rodzajów małej infrastruktury, w tym inwestycji w energię odnawialną i w oszczędzanie energii” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

I. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie stacji uzdatniania wody w miejscowości Pieczyska – zakup wraz z montażem monitoringu ograniczania strat wody.

Zakres prac obejmuje wymianę sterowania oraz dołożenie panelu operatorskiego.

Modernizowana Stacja Uzdatniania Wody w miejscowości Pieczyska jest objęta rozbudową istniejącego systemu wizualizacji i monitoringu w oparciu o pakietową transmisję danych GPRS, który jest zainstalowany i funkcjonuje u Operatora sieci wodociągowej.

Oprogramowanie modernizowanej SUW Pieczyska ma być zintegrowane i kompatybilne z istniejącym systemem monitoringu.

Rozbudowę systemu należy zrealizować poprzez naniesienie nowego obiektu na istniejącej mapie synoptycznej w Stacji Dyspozytorskiej mieszczącej się u Operatora sieci.

Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że istniejący i funkcjonujący system sterowania i monitoringu w oparciu o pakietową transmisję danych GPRS nie może być zmieniony na inny.

Zamawiający nie przewiduje możliwości współdziałania dwóch czy więcej odmiennych systemów sterowania i monitoringu z uwagi na koszty przyszłej eksploatacji przepompowni sieciowych.

W związku z powyższym w celu poprawnego doboru wyposażenia Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnej na obiekcie SUW Pieczyska.

1. Elementy wyposażenia szafy sterowniczej:

- Obudowa szafy 700x500x300mm
- Wyłącznik nadmiarowo – prądowy
- Przekątnik dwupolowy z podstawką
- Zasilacz buforowy 24 V 2A
- Moduł telemetryczno – sterujący
- Sterownik PLC
- Separator sygnału analogowego
- Panel operatorski
- Wyłącznik krańcowy (kontrakton)
- Wizualizacja (zdalnie)
- Podłączenie do systemu monitoringu wraz z konfiguracją połączenia

2. Sygnały do Monitoringu:

- Poprawność zasilania
- Praca Pompy Sieciowej 1 /auto/ręka/awaria
- Praca Pompy Sieciowej 2 /auto/ręka/awaria/
- Praca falownika
- Praca pompy głębinowej 1 /auto/ręka/awaria/
- Praca chloratora /auto/ręka/awaria/
- Ciśnienie w sieci
- Poziom zbiornika retencyjnego 100m³ za pomocą istniejącej sądy hydrostatycznej
- wodomierz mierzący wodę ze studni głębinowej m³
- wodomierz mierzący wodę na sieć w m³
- zapowietrzenie kolektora ssącego
- poziom lustra wody w studni głębinowej

3. Zakres prac modernizacyjnych obejmuje:

- Wykonanie instalacji pomiaru lustra wody w studni z wykorzystaniem sądy hydrostatycznej
- Wykonanie instalacji pomiarowej wodomierza studni głębinowej rurociąg fi 80 wraz z dostawą wodomierza impulsowego
- Wykonanie instalacji pomiarowej wodomierza na sieci wodociągowej rurociąg fi 150 wraz z dostawą wodomierza impulsowego
- Wykonanie sterowania za pomocą sterownika PLC
- Podłączenie do istniejącego systemu monitoringu wraz z wizualizacją i konfiguracją

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia przez okres: minimalnie 2 lata – maksymalnie 4 lata od dnia odebrania przez Zamawiającego dostawy wraz z montażem i podpisania (bez uwag) protokołu odbioru końcowego.

Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, aprobaty, specyfikacje i systemy, o których mowa w art. 30 ust. 1-3 Ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a w odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”.

Cechy techniczne i jakościowe przedmiotu zamówienia winny odpowiadać Polskim Normom przenoszącym europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego.

II. Termin realizacji zamówienia:

Ustala się termin wykonania zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia **15.12.2017 r.**

III. Warunki udziału w postępowaniu:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu,
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - a) **kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów** – Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku na podstawie złożonego oświadczenia Wykonawcy,
 - b) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej** – Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku na podstawie złożonego oświadczenia Wykonawcy,
 - c) **zdolności technicznej lub zawodowej** – Zamawiający nie stawia szczegółowych wymagań w zakresie spełniania tego warunku. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku na podstawie złożonego oświadczenia Wykonawcy.

IV. Kryteria oceny oferty:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

L.p.	KRYTERIUM	WAGA
1.	Cena	60%
2.	Długość okresu gwarancji	40%

Powyższe oznacza, że Zamawiający, jako najkorzystniejszą ofertę wybierze tę, która przy spełnieniu wszystkich zawartych w zapytaniu ofertowym warunków, zawierać będzie najkorzystniejszy bilans kryterium „Cena” oraz kryterium „Długość okresu gwarancji”

1. Sposób przydzielania punktów w kryterium Cena
Wartość punktowa kryterium Cena wyliczana będzie według wzoru
$$C = (C_{\min} / C_n) \times 60$$

gdzie:
C – ilość punktów dla kryterium: Cena
C min – najniższa cena zamówienia brutto spośród złożonych ofert
C n – cena brutto ocenianej oferty
2. Sposób przydzielania punktów w kryterium Długość okresu gwarancji
Sposób oceny: Wykonawca może zaoferować 2, 3 lub 4 letni okres gwarancji na wykonany przedmiot umowy. Oferta otrzyma ilość punktów (G) odpowiadającą zaoferowanemu okresowi gwarancji:
2 lata gwarancji – G = 0 punktów
3 lata gwarancji – G = 20 punktów
4 lata gwarancji – G = 40 punktów
3. Za ofertę najkorzystniejszą uznana będzie ta oferta, która po zsumowaniu liczby punktów uzyskanych we wskazanych wyżej kryteriach uzyska największą liczbę punktów PKT.
$$PKT = C + G$$

gdzie:
PKT – całkowita liczba punktów przyznana ofercie
C – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Cena”
G – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Długość okresu gwarancji”

Obliczenia dokonywane będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

4. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

V. Warunki wykluczenia

Z niniejszego zamówienia wykluczone zostaną podmioty powiązane z Beneficjentem/Zamawiającym osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe, rozumie się wzajemne powiązania między Beneficjentem/Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Beneficjenta/Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Beneficjenta/Zamawiającego 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;
- 5) pozostawaniu z wykonawcą w takim stosunku prawnym lub faktycznym, że może to budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności tych osób.

VI. Wykonawca składając ofertę, jest zobowiązany dołączyć do niej następujące dokumenty:

1. Formularz oferty – załącznik nr 1,
2. Oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu – załącznik nr 2,
3. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu – załącznik nr 3.

VII. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.
2. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, pismem czytelnym,
3. Koszty związane z przygotowaniem oferty ponosi składający ofertę,
4. Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu wyłącznie jedną ofertę,
5. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszego zapytania ofertowego,
6. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane,
7. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę,
8. Ofertę należy umieścić w nieprzejrystym opakowaniu / zamkniętej kopercie zaadresowanej na:

Urząd Gminy Brzeziny

ul. 1000-lecia 8

62-874 Brzeziny

oraz oznaczonej napisem: „Oferta – Wyposażenie stacji uzdatniania wody w miejscowości Pieczyska”.

Na kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nieotwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie,

9. Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem terminu składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak w pkt. 8 oraz dodatkowo podpisane „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”. Wykonawca nie

może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert,

VIII. Miejsce i termin składania ofert:

1. Miejscem składania ofert jest Urząd Gminy Brzeziny, ul. 1000-lecia 8, 62-874 Brzeziny, pokój nr 9.
2. Oferty należy złożyć w terminie do dnia **25.10.2017 r.** do godz. **12.00.**
3. Zamawiający nie przewiduje złożenia oferty za pośrednictwem poczty elektronicznej.

IX. Odrzuceniu podlegają oferty:

- 1) których treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego lub
- 2) złożone przez Wykonawcę niespełniającego warunków określonych w zapytaniu ofertowym.

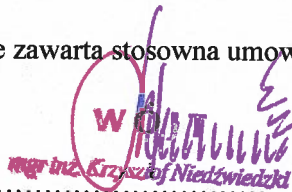
X. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty.

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi wszystkich potencjalnych wykonawców biorących udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia oraz zamieści informację na stronie internetowej.

Osoba upoważniona do kontaktu z wykonawcami:

- Ewa Wiśniewska – Inspektor do spraw zamówień publicznych, tel. 0-62 7698779

Z wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie zawarta stosowna umowa na realizację przedmiotu zamówienia.



.....
(podpis i pieczęć kierownika zamawiającego)

Załączniki:

1. Formularz oferty – załącznik nr 1 ,
2. Oświadczenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu – załącznik nr 2,
3. Oświadczenie, że Wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu – załącznik nr 3,
4. Projekt umowy – załącznik nr 4.

