

Z a p r o s z e n i e

do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego na świadczenie usługi w zakresie zamówienia na wykonywanie badań próbek wody, ścieków, odpadu o kodzie 19 08 01 – skratki oraz ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego – kod 19 08 05 dla Zakładu Gospodarki Komunalnej w Bledzewie.

Dane Zamawiającego:

Nabywca: Gmina Bledzew ul. Kościuszki 16, 66-350 Bledzew NIP: 596-10-04-148

Odbiorca: Zakład Gospodarki Komunalnej w Bledzewie ul. Kościuszki 35, 66-350 Bledzew

Opis przedmiotu zamówienia:

Wykonanie badań próbek wody i ścieków, odpadu o kodzie 19 08 01 – skratki oraz ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego – kod 19 08 05 dla niżej wymienionych badań.

I. Monitoring kontrolny:

1. Bledzew > 100 m³/24 h – 4 próbki

2. Zemsko, Popowo, Goruńsko, Kleszczewo, Stary Dworek, Nowa Wieś, Sokoła Dąbrowa, Dębowiec, Kryl, Templewko, ≤ 100 m³/24 h – po 3 próbki:

Poz. 1 i 2 razem – 34 próbki

Zakres: Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22° po 72h, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, Enterokoki

II. Monitoring przeglądowy:

Bledzew ≥ 100 m³/24 h – 1 próbka.

Zakres: Enterokoki, Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22° po 72h, barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, akryloamid, antymon, , arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2 – Dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, suma pestycydów, rtęć, selen, suma trichloroetanu i tetrachloroetanu, suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, suma THM, glin, jon amonu, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, żelazo, bromodichlorometan, trichlorometan, magnez, twardość.

III. Badanie ścieku przemysłowego (popłuczyny) w hydroforniach – 9 próbek x 6 = 54 próbki: zakres: BZT5, ChZT, zawiesina ogólna, stężenie chlorków, stężenie siarczanów, stężenie żelaza.

IV. Badanie ścieku oczyszczonego i surowego, w oczyszczalni w Bledzewie:

a) oczyszczony – próbka średniodobowa – pobór 2 razy w roku,

b) surowy – pobór chwilowy – pobór 2 razy w roku

X. Wykaz dokumentów i oświadczeń:

Wykonawca winien dostarczyć ofertę według załącznika nr 1 Do załącznika należy załączyć specyfikację wykonywanych usług z cenami poszczególnych badań.

Oferent obowiązkowo musi załączyć kserokopię ważnego certyfikatu akredytacji laboratorium badawczego na wykonywane badania. Ważność akredytacji musi obejmować okres wykonywania umowy.

XI. Kryteria oceny ofert:

Najniższa cena oferty brutto, waga 100%

XII. Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2023 r.

XIII. Termin związany z ofertą: 30 dni

XIV. Miejsce i termin składania ofert:

Oferty należy składać e-mailem na adres zgk@bledzew.pl w terminie do 27 grudnia 2022r. do godz. 11:00

XV. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami:

Postępowanie prowadzi się z zachowaniem formy elektronicznej – e-mail.

Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:

- Kierownik Zakładu - Ireneusz Jęchorek: tel. 95 7436622, 608611855, jechorek@bledzew.pl
- Starszy księgowy - Justyna Marianowska: tel. 95 7436622, zgk_jm@bledzew.pl

Z up. Kierownika Zakładu
Gospodarki komunalnej
w Bledzewie
Justyna Marianowska
Justyna Marianowska
Pełnomocnik do spraw korespondencji - konsultant

W załączeniu:

- 1) Formularz ofertowy – załącznik nr 1
- 2) Wzór umowy – załącznik nr 2

Zakres: BZT5, ChZT, zawiesina ogólna

Pobór próbki średniodobowej ścieku oczyszczonego tylko sposobem manualnym przez akredytowanego próbkobiorcę, pracownika laboratorium lub przeszkolonego próbkobiorcę z innej oczyszczalni ścieków, w trakcie spustu ścieków oczyszczonych (typ oczyszczalni SBR – oczyszczalnia sekwencyjna, spust cykliczny).

V. Badanie próbki skratek – 1 próbka, w oczyszczalni w Bledzewie:

Zakres: rtęć, chlorki, siarczany SO₄, stałe związki rozpuszczone, antymon, molibden, selen, cynk, ołów, bar, rozpuszczony węgiel organiczny, fluorki, nikiel, miedź, arsen, kadm, chrom.

VI. Badanie ustabilizowanego komunalnego osadu ściekowego – 1 próba w oczyszczalni ścieków w Bledzewie:

Zakres: ph, sucha masa, substancja organiczna, zawartość azotu amonowego, zawartość azotu ogólnego, rtęć, wapń, kadm, chrom, miedź, magnez, nikiel, fosfor ogólny, ołów, cynk, obecność bakterii z rodzaju Salmonella, liczba Ascaris sp., Trichuris sp., Toxocara sp.

VII. Badania radiologiczne próbek wody:

Radon – Kleszczewo – szt.1

VIII. Badanie wody pierwotnej (surowej):

1. SUW w Dębowcu – 1 próbka

Zakres: żelazo, mangan, twardość, amoniak, azotany, utlenialność

2. SUW w Nowej Wsi – 2 próbki

Zakres: Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C, barwa, mętność, smak, zapach, ph, przewodność elektryczna.

3. SUW Templewko – 1 próbka

Zakres: odczyn, żelazo, mangan, twardość, amoniak, azotany, utlenialność.

IX. Opis wymagań stawianych Wykonawcom:

1. Laboratorium musi spełniać wszystkie wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294).

2. Laboratorium musi posiadać ważną akredytację w okresie obowiązywania umowy zawartej z Wykonawcą na świadczenie usługi polegającej na wykonaniu badań w zakresie:

a) analiz wody,

b) poboru prób wody,

c) analiz ścieków,

d) poboru średniodobowych prób ścieków,

e) poboru i analiz ścieku przemysłowego (popłuczyn),

f) analiz odpadu o kodzie 190801 – skratki,

g) analiz odpadu o kodzie 190805 – ustabilizowany komunalny osad ściekowy

h) analiz i poboru wody w zakresie badań radiologicznych próbek wody.

3. Zapewnienie dostępu do panelu klienta w okresie obowiązywania umowy.