

Łódź, dnia 10 maja 2021 r.

DEK-OŚR-I.271.2.2021

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zamawiający - Miasto Łódź z siedzibą w Łodzi przy ul. Piotrkowskiej 104 zwraca się z prośbą o złożenie oferty na usługę polegającą na zbadaniu stanu środowiska gruntowo – wodnego na terenie Łodzi, na fragmencie przebiegu dawnego kanału ściekowego "Anilany" w osiedlu Zarzew w obszarze Parku Podolskiego, poprzez pobranie i zbadanie na obecność wskazanych przez Zamawiającego substancji, prób gruntu i wody gruntowej z 5 otworów badawczych, których lokalizacja zostanie wskazana przez Zamawiającego.

1. Tryb udzielania zamówienia.

Postępowanie o udzielenie zamówienia, którego wartość szacunkowa przekracza kwotę 20 000,00 PLN netto a jest mniejsza niż kwota 50 000,00 PLN netto, prowadzone w trybie zapytania ofertowego na podstawie § 11 Regulaminu udzielania zamówień publicznych, których wartość szacunkowa nie przekracza kwoty 130 000,00 PLN oraz prowadzenia rejestru udzielanych zamówień publicznych, do których ustawy Prawo zamówień publicznych nie stosuje się wprowadzonego Zarządzeniem Nr 6145/VIII/20 Prezydenta Miasta Łodzi z dnia 30 grudnia 2020 r.

2. Opis przedmiotu zamówienia.

Główny kod CPV: 71351910-5 – Usługi geologiczne

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na zbadaniu stanu środowiska gruntowo – wodnego na terenie Łodzi, na fragmencie przebiegu dawnego kanału ściekowego "Anilany" w osiedlu Zarzew w obszarze Parku Podolskiego, poprzez pobranie i zbadanie na obecność wskazanych przez Zamawiającego substancji, prób gruntu i wody gruntowej z 5 otworów badawczych, których lokalizacja zostanie wskazana przez Zamawiającego.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia:

- 1) opracowanie projektu robót geologicznych na wykonanie 5 otworów badawczych o głębokości około 5-6 m (w miejscach wskazanych przez Zamawiającego), z których pobrane zostaną próby gruntu i wody gruntowej do badań laboratoryjnych (projekt podlega zgłoszeniu zgodnie z treścią art. 85 ust. 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* (Dz. U. z 2020, poz. 1064 ze zm.)),
- 2) wykonanie wiercenia otworów badawczych i pobranie prób co 1 m (z jednego otworu po 6 prób – w sumie 30 próbek),
- 3) wykonanie badań laboratoryjnych 30 próbek na zawartość co najmniej 17 parametrów - związków (każda próba), ze wskazaniem przede wszystkim na:
 - stężenie jonów H⁺ w podłożu (pH),

- metale ciężkie (As, Ba, Cr, Zn, Cd, Co, Cu, Pb, Hg),
- cyjanki wolne i cyjanki ogólne,
- sumę benzyn,
- sumę olei,
- BTEX (benzen, toluen, etylobenzen, ksylen),
- węglowodory chlorowane,
- WWA (naftalen, antracen, chryzen, benzo(a)antracen, dibenzo-(a,h)antracen, benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-c,d)piren.
- fenol,
- krezole,
- rodanki.

4) Opracowanie dokumentacji geologicznej dotyczącej stanu środowiska gruntowo-wodnego (dokumentacja musi być zgodna z przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* (Dz. U. z 2020, poz. 1064 ze zm.)).

3. Dodatkowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia.

W ramach realizacji usługi należy opracować dokumentację hydrogeologiczną zgodną z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016 r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2016 r., poz. 2033).

Metodyka pozyskania materiału do badań (poboru próbek) oraz opracowanie projektu robót geologicznych i dokumentacji geologicznej muszą być zgodne z wymaganiami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. *Prawo geologiczne i górnicze* (Dz. U. z 2020, poz. 1064 ze zm.) oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy. Metodyka badań jakości pobranych próbek (badania chemiczne, analityka chemiczna) musi być zgodna z Polską Normą zatwierdzoną przez Polski Komitet Normalizacyjny.

Zakres analityczny badań powinien objąć oznaczenia wymienione w Załączniku Nr 1 pkt 1 i 2 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi (Dz.U. 2016, poz. 1395).

W przypadku pojawienia się w otworze badawczym wody gruntowej należy z każdego takiego otworu pobrać jedną próbkę wody gruntowej i określić w pobranej próbce co najmniej 17 parametrów wskazanych w pkt 2. 3) zapytania ofertowego.

W ramach badań należy wykonać pomiary wodoprzepuszczalności gruntów we wszystkich próbach pozyskanych poniżej 0,25 m p.p.t.

4. Dodatkowe informacje dotyczące wykonania przedmiotu zamówienia.

Wykonawca winien dysponować akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie pozyskania materiału do badań (poboru próbek) oraz badań jakości pobranych próbek (badania chemiczne, analityka chemiczna) a także dysponować osobami posiadającymi odpowiednie uprawnienia z zakresu wymaganych niniejszym zamówieniem robót geologicznych.

5. Czas trwania zamówienia.

Od dnia podpisania umowy do 29 października 2021 r.

6. Opis sposobu przygotowania oferty.

Oferta winna zawierać cenę netto i brutto wyrażoną w PLN (z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku).

Ustalenie prawidłowej stawki podatku VAT zgodnej z obowiązującymi przepisami ustawy

o podatku od towarów i usług należy do Wykonawcy. Oferta powinna pokryć wszystkie zobowiązania finansowe, a także obejmować wszystkie elementy mające wpływ na wartość wykonania przedmiotu zamówienia.

Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Oznacza to, że oferta, oświadczenia oraz każdy dokument złożony wraz z ofertą sporządzony w innym języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski.

7. Kryterium oceny ofert.

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie kryterium – 100% cena.

8. Termin i sposób składania ofert.

Ofertę prosimy złożyć do dnia 17 maja 2021 r. do godz. 12.00 w formie papierowej w siedzibie Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa w Departamencie Ekologii i Klimatu Urzędu Miasta Łodzi, 92-326 Łódź, al. Piłsudskiego 100, sekretariat pok. 42

lub

w formie elektronicznej na adres: srodowisko@uml.lodz.pl

lub

w formie elektronicznej na adres Elektronicznej Skrzynki Podawczej UMŁ na platformie ePUAP.

Oferta winna być podpisana przez Wykonawcę lub osobę/osoby uprawnione do jego reprezentacji. Dokument wniesiony w formie papierowej winien być opatrzony własnoręcznym podpisem, natomiast w formie elektronicznej – zgodnie z art. 63 § 3a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tj. Dz. U. 2020 r. poz. 256 ze zmianami) – kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym albo podpisem osobistym, lub uwierzytelniony w sposób zapewniający możliwość potwierdzenia pochodzenia i integralności weryfikowanych danych w postaci elektronicznej.

9. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Umowa zostanie zawarta w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie.

Osoby reprezentujące Wykonawcę przy zawieraniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy.

10. Informacje o prawie Zamawiającego.

Zamawiający ma prawo do:

- 1) odwołania lub zmiany warunków postępowania,
- 2) do zamknięcia postępowania bez wyboru oferty.

**p.o. Z-CY DYREKTORA
Wydziału Ochrony Środowiska
i Rolnictwa
(-)
Maciej Pachulski**

Załączniki:

- projekt umowy
- klauzula informacyjna RODO