Usługi monitorowania studni głębinowej w SP ZOZ MSWiA w Łodzi

W celu spełnienia wymogów określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r poz. 2294 ze zmianami) oraz zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym na pobór wody podziemnej SP ZOZ MSWiA w Łodzi prosi o złożenie oferty cenowej na usługi związane z monitorowaniem studni głębinowej znajdującej się w Łodzi przy ul.Północnej 42.

Oferta cenowa powinna obejmować:

* prowadzenie dokumentacji eksploatacji ujęcia – z wpisem do książki eksploatacji studni
* dokonywanie pomiarów dynamicznego lustra wody raz na kwartał – z wpisem do książki eksploatacji studni
* dokonywanie pomiarów statycznego lustra wody podczas dłuższego postoju urządzenia

wodnego jednak nie rzadziej niż raz na kwartał – z wpisem do książki eksploatacji studni

* badania radiologiczne raz na 2 lata (1 badanie w okresie obowiązywania umowy)
* prowadzenie analizy fizykochemicznej

Parametry grupy A - nie rzadziej niż raz na pół roku (3 badania w okresie obowiązywania umowy):

- mętność

- barwa

- zapach

- smak

- stężenie jonów wodoru (pH)

- przewodność elektryczna

- żelazo (Fe)

- mangan (Mn)

- chlorki (Cl)

- siarczany (SO4)

- jon amonowy (NH4)

- azotyny (NO2)

- azotany (NO3)

- twardość ogólna

Parametry grupy B - nie rzadziej niż raz na 2 lata (1 badanie w okresie obowiązywania umowy)

- wszystkie parametry jak dla grupy A

- metale

- pestycydy

- wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne

* prowadzenie analizy bakteriologicznej nie rzadziej niż raz na pół roku (4 badania w okresie obowiązywania umowy):

- liczba mikroorganizmów w temperaturze 22oC

- liczba enterokoków

- liczba bakterii grupy coli

- liczba Escherichia coli

UWAGA:

1. Wszelkie koszty związane z realizacja zamówienia w tym koszt transportu/dojazdu itp. leżą po stronie zleceniobiorcy

2. Wykonawca dostarczy sprawozdania z wynikami badań wody w terminie nie dłuższym niż 21 dni od pobrania próbek.

3. Wykonawca   musi  posiadać stosowne akredytacje/zezwolenia uprawniające do realizacji przedmiotu zadania .

**TERMIN SKŁADANIA OFERT do dnia 22.11.2024r do godz. 14:00**

**TERMIN OTWARCIA OFERT dnia 22.11.2024r godz. 14:05**

**OFERTY NALEŻY SKŁADAĆ PRZEZ PLATFORMĘ ZAKUPOWĄ.**