|  |
| --- |
| **Додаток 1**  **до тендерної документації** |
|  |
| **ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ** |
| **технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі згідно з національним класифікатором України ДК 021:2015 Єдиний закупівельний словник:** |
| **71900000-7 Лабораторні послуги** |
| **(Послуги з проведення лабораторних та інструментальних досліджень питної води (централізоване, децентралізоване водопостачання (колодязі, каптажі), підземні джерела (артезіанські свердловини) в сфері дотримання вимог санітарного законодавства)** |

1. Предмет закупівлі: послуги з проведення лабораторних та інструментальних досліджень питної води (централізоване, децентралізоване водопостачання (колодязі, каптажі), підземні джерела (артезіанські свердловини) в сфері дотримання вимог санітарного законодавства (далі – послуги) відповідно до Таблиці 1.

**Таблиця 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Кількість** |
|  | Пробопідготовка зразка для мікробіологічного дослідження | 100 |
|  | Визначення загального мікробного числа в питній воді | 85 |
|  | Визначення ентерококів в питній воді | 85 |
|  | Визначення загальних коліформ в питній воді | 100 |
|  | Визначення загальних Е. Сoli в питній воді | 100 |
|  | Визначення водневого показника в питній воді | 100 |
|  | Визначення вмісту аміаку в питній воді | 100 |
|  | Визначення вмісту нітритів в питній воді | 100 |
|  | Визначення вмісту нітратів в питній воді | 100 |
|  | Визначення загальної жорсткості в питній воді | 100 |
|  | Визначення вмісту хлоридів в питній воді | 100 |
|  | Визначення вмісту сульфатів в питній воді | 100 |
|  | Визначення вмісту заліза | 100 |
|  | Визначення вмісту марганцю | 100 |
|  | Визначення вмісту арсену | 85 |
|  | Визначення вмісту свинцю | 85 |
|  | Визначення вмісту кадмію | 85 |
|  | Визначення вмісту міді | 85 |
|  | Визначення вмісту цинку | 85 |
|  | Визначення вмісту ртуті | 85 |
|  | Визначення сухого залишку | 100 |
|  | Визначення перманганатної окислюваності | 100 |
| Всього послуг: | | 2080 |

1. Очікувана вартість: **392 136,35 грн. (триста дев’яносто дві тисячі сто тридцять шість гривень 35 коп.) з ПДВ.**
2. При організації відбору зразків та доставки їх в лабораторію необхідно дотримуватись діючих нормативних актів, в тому числі:

* ДСТУ 2890-94 «Тара і транспортування. Терміни їх визначення» (забезпечення територіальних підрозділів лабораторним посудом та холодильним обладнанням в день відбору зразків).

1. Надання послуг має здійснюватися з урахуванням наступних вимог:
   1. виконавець повинен мати акредитацію відповідно до вимог ДСТУ ISO/ІЕС 17025:2017 (ІSO/ІЕС 17025:2017);
   2. виконавець повинен мати досвід роботи в даній галузі;
   3. виконавець повинен за необхідності забезпечити територіальні підрозділи замовника лабораторним посудом, холодильним обладнанням (згідно з існуючими вимогами) в достатній кількості;
   4. виконавець повинен забезпечити взяття в роботу зразків для проведення лабораторних досліджень в день доставки зразків;
   5. виконавець повинен забезпечити добову норму проведення лабораторних досліджень:

* за мікробіологічними показниками – до 30 зр/день;
* за санітарно-хімічними показниками – до 30 зр/день;
* за органолептичними показниками – до 30 зр/день;
  1. оскільки предметом лабораторних досліджень є питна вода, з метою швидкого відбору зразків для дослідження, територіальне розміщення лабораторії повинно надавати змогу отримати лабораторний посуд та відібрати зразки протягом двох годин;
  2. виконавець повинен забезпечити наявність обладнання та матеріально-технічної бази (автотранспорту власного та/або орендованого) для своєчасного виїзду з метою швидкого та кваліфікаційно-професійного відбору зразків;
  3. виконавець повинен забезпечити проведення інструментальних досліджень в робочий час та позаробочий час, у вечірні (нічні) години (за необхідності);
  4. технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні передбачати необхідність застосування заходів із захисту довкілля.