**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі:** Технічне та сервісне обслуговування атомно-емісійних спектрометрів з індуктивно-зв`язаною плазмою**.**

З метою забезпечення виконання вимог:

* ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до питної води, призначеної для споживання людиною»,
* СОУ НАЕК 171:2018 «Інженерна, наукова та технічна підтримка. Водно-хімічний режим другого контуру атомних електростанцій с реакторами типа ВВЕР. Технічні вимоги до якості робочого середовища другого контуру»,
* СОУ НАЕК 191:2020 «Інженерна, наукова та технічна підтримка. Водно-хімічний режим першого контуру ядерних енергетичних реакторів типу ВВЕР-1000. Технічні вимоги. Способи забезпечення якості.»,
* СОУ НАЕК 172:2018 «Інженерна, наукова та технічна підтримка. Водно-хімічний режим системи охолодження обмоток статора турбогенераторів типу ТВВ АЕС України. Технічні вимоги і способи забезпечення якості охолоджувального середовища»,
* СОУ НАЕК 062:2023 «Експлуатація технологічного комплексу. Консервація парогенераторів атомних електростанцій з реакторами типу ВВЕР. Технічні вимоги і порядок проведення»,
* 171-1-Р-ХЦ «Регламент ведення водно-хімічного режиму циркуляційної системи

технічного водопостачання. Блоки №1÷4»,

* 128/РВ/49д-23 «Дозвіл на спеціальне водокористування від 02.10.2023 р.»,

а також для підтримання працездатного стану атомно-емісійних спектрометрів з індуктивно-зв`язаною плазмою Thermo Fisher Scientific «iCAP7400» оголошено Відкриті торги на закупівлю «Технічне та сервісне обслуговування атомно-емісійних спектрометрів з індуктивно-зв`язаною плазмою».

Потреба в закупівлі послуги ґрунтується на виконанні вимог «Керівництва з експлуатації і обслуговування атомно-емісійних спектрометрів з індуктивно-зв`язаною плазмою Thermo Fisher Scientific iCAP7400», яке передбачає перевірку працездатності всіх вузлів спектрометра і стану комунікацій та проведення щорічного профілактичного сервісного обслуговування спектрометра сертифікованим спеціалістом-представником заводу-виготовника.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені у відповідному додатку до тендерної документації та встановлені відповідно до вимог і положень нормативних і виробничих документів Замовника згідно з чинними нормами, стандартами і правилами з ядерної та радіаційної безпеки.

Очікувана вартість закупівлі визначена в порядку, передбаченому виробничими та організаційно-розпорядчими документами Замовника з урахуванням затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі.

UA-2025-06-02-004380-a