

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі послуг з технічного обслуговування прецизійних кондиціонерів, встановлених у приміщенні серверної кімнати Служби розпорядника Державного реєстру виборців за адресою: пл. Лесі Українки, 1, м. Київ**  
**(код згідно з ДК 021:2015: 50730000-1 – послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок)**  
*ідентифікаційний номер в електронній системі закупівель:*  
*UA-2021-02-19-002222-c*

Надійна і безперервна робота обладнання центру обробки даних автоматизованої інформаційно-телекомунікаційної системи "Державний реєстр виборців" (серверна кімната Служби розпорядника Державного реєстру виборців, розташована в адміністративній будівлі за адресою пл. Лесі Українки, 1, м. Київ) вимагає дотримання певних температурних режимів експлуатації, які забезпечуються системою кондиціонування повітря на базі прецизійних кондиціонер HiRef NTI 0160/NTC0160 + ДБЖ ЕС3310.

З метою забезпечення безперебійного функціонування вищевказаних прецизійних кондиціонерів, встановлених у приміщенні серверної кімнати Служби розпорядника Державного реєстру виборців необхідно провести закупівлю послуг з їх технічного обслуговування.

Відповідно до Річного плану закупівель Центральної виборчої комісії на 2021 рік очікувана вартість закупівлі зазначених послуг становить 90 180,00 грн.

## **ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

### **Найменування обладнання:**

Прецизійний кондиціонер HiRef NTI 0160/NTC0160 + ДБЖ ЕС3310 в кількості трьох одиниць.

**Періодичність надання послуг – щомісячно.**

### **Перелік необхідних щомісячних послуг:**

- Перевірка роботи блоків управління кондиціонерів.
- Перевірка роботи запобіжних пристроїв.
- Перевірка електричних з'єднань (перевірка відсутності нагріву контактів, надійності зажиму, при необхідності зачистка, затяжка).
- Перевірка роботи системи захисту від протікання води.
- Перевірка рівня хладагенту, дозаправка при необхідності.
- Перевірка герметичності фреонового контуру детектором витоків.
- Перевірка/регулювання тиску та температури лінії всмоктування, установка перегріву фреону.
- Перевірка/регулювання тиску та температури на магістралі високого тиску, регулювання переохолодження фреону.
- Перевірка/регулювання тиску конденсації фреону.
- Перевірка фільтру-осушувачу.
- Перевірка датчика забруднення повітряного фільтра.
- Перевірка стану повітряного фільтра (очистка при необхідності).
- Перевірка стану вологості фреону.
- Очистка зовнішніх блоків (очистка при необхідності).
- Перевірка дренажу та прочистка за необхідності.
- Калібрування датчиків.
- Перевірка роботи нагрівача підігріву картера компресора.
- Перевірка системи безперебійного електроживлення кондиціонерів (ДБЖ).