

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості
предмета закупівлі**
(відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710
“Про ефективне використання державних коштів” (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	Послуги з технічного обслуговування та поточного ремонту прецизійних кондиціонерів Emerson, встановлених у серверних приміщеннях Комісії. Код ДК 021:2015: 50730000-1: Послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок. Ідентифікатор закупівлі UA-2025-02-18-013075-a.
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Технічне обслуговування та ремонт прецизійних кондиціонерів Emerson, встановлених у серверних приміщеннях Комісії I. Послуга з технічного обслуговування Обладнання включає: 1. Перегляд та аналіз даних електронних журналів реєстрації системних повідомлень. 2. Оновлення (за наявності та необхідності) версії програмного забезпечення. 3. Перевірка стану камери вентилятора, затягування кріплень блоку вентилятора і його вільного обертання. При необхідності - очищення. 4. Перевірка стану теплообмінника, повітряного фільтру і циліндру парозволожувача. При необхідності - очищення або заміна циліндру. 5. Перевірка стану і очистка теплообмінника конденсатора миючою станцією високого тиску. 6. Перевірка холодогентного контуру (замір перегріву, переохолодження, регулювання TRV). 7. Перевірка і затягування всіх електричних з'єднань на вузлах-споживачах, ввідному і внутрішніх захисних автоматичних вимикачах, контакторах і комутаційних плінтів. 8. Вимірювання фазних напруг і струмів споживання всіх вузлів-споживачів, порівняння показників з номінальними значеннями. 9. Калібрування датчиків температури і тиску. 10. Випробування роботи компресора в ручному режимі, перевірка стабільної роботи. 11. Випробування роботи вентиляторів внутрішнього і зовнішнього блоків в ручному режимі, перевірка стабільної роботи. 12. Перевірка правильності функціонування системи кондиціонування у всіх режимах (охолодження, режим очікування, ручний режим). 13. Перевірка роботи пристроїв в групі. Моделювання аварійних ситуацій (зникнення електроживлення, обрив зв'язку між блоками, симуляція підвищення температури і тощо) і відпрацювання запуску чергових блоків в нештатних ситуаціях.

	14. Консультація Замовника при необхідності додаткового обслуговування або додаткових заходів щодо захисту обладнання або оптимізації роботи системи. 15. Діагностика системи прецизійного кондиціювання. 16. Діагностика рівня фреону та приведення його у відповідність до вимог заводу-виготовлювача системи прецизійного кондиціювання. 17. Усунення несправності в електрообладнанні системи прецизійного кондиціювання 18. Вакуумування системи прецизійного кондиціювання. 19. Гарантія на надані послуги – 2 місяці з дати їх надання, що підтверджує акт приймання – передачі наданих послуг. II. Послуга з поточного ремонту Обладнання включає: 1. Відновлення експлуатаційних характеристик Обладнання, а саме: <table><tr><th>№</th><th>Найменування та перелік послуг з поточного ремонту</th><th>Кількість штук</th><th>Послуга включає:</th></tr><tr><td>1</td><td>Заміна повітряного фільтру FILTER G3 697x332x10 кондиціонерів Emerson HPSE14 / HPSC14 (обладнання 2014 року; обладнання № 1, 2 та 3 2015 року) Гарантія на замінені комплектуючі від виробника складає – 12 місяців з дати підписання акту приймання – передачі наданих послуг.</td><td>12</td><td>Вартість нового повітряного фільтру, зняття старого та встановлення нового комплектуючого, пусконаладжувальні роботи.</td></tr></table> Графік надання послуг з поточного ремонту Обладнання: - поточний ремонт Обладнання може здійснюватися протягом строку дії Договору або під час проведення технічного обслуговування Обладнання за погодженням із Замовником.	№	Найменування та перелік послуг з поточного ремонту	Кількість штук	Послуга включає:	1	Заміна повітряного фільтру FILTER G3 697x332x10 кондиціонерів Emerson HPSE14 / HPSC14 (обладнання 2014 року; обладнання № 1, 2 та 3 2015 року) Гарантія на замінені комплектуючі від виробника складає – 12 місяців з дати підписання акту приймання – передачі наданих послуг.	12	Вартість нового повітряного фільтру, зняття старого та встановлення нового комплектуючого, пусконаладжувальні роботи.
№	Найменування та перелік послуг з поточного ремонту	Кількість штук	Послуга включає:						
1	Заміна повітряного фільтру FILTER G3 697x332x10 кондиціонерів Emerson HPSE14 / HPSC14 (обладнання 2014 року; обладнання № 1, 2 та 3 2015 року) Гарантія на замінені комплектуючі від виробника складає – 12 місяців з дати підписання акту приймання – передачі наданих послуг.	12	Вартість нового повітряного фільтру, зняття старого та встановлення нового комплектуючого, пусконаладжувальні роботи.						
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення Розрахунок ОВ складено відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18 лютого 2020 року № 275, з урахуванням порівняння ринкових цін згідно наданих цінових пропозицій від ТОВ "СЕРВІС 24 УКРАЇНА", ФОП ПЕТРЕНКО ВАЛЕРІЙ ГРИГОРОВИЧ, ТОВ "РІР ІНЖИНІРИНГ". Очікувана вартість розрахована відповідно до середньоринкового рівня цін та складає 277 680,00 грн. з ПДВ.								

Начальник управління
адміністрування та захисту інформації
Секретаріату Комісії

Листровий С.О.

20.02.2025 р.