

**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	<b>Назва предмета закупівлі</b>	<p>Послуги з технічного обслуговування систем кондиціонування приміщень Комісії"</p> <p>Код згідно з ДК 021:2015: 50730000-1 – послуги з ремонту і технічного обслуговування охолоджувальних установок</p> <p>Ідентифікаційний номер в електронній системі закупівель: UA-2023-05-11-014687-a</p>		
2	<b>Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі</b>	<p>З метою забезпечення нормальної та безперебійної роботи кондиціонерів, встановлених в залах засідань на другому і шостому поверхах, комутаційній кімнаті на дев'ятому та на другому поверху, кабінетах та приміщеннях Центральної виборчої комісії необхідне своєчасне і якісне технічне обслуговування всіх вказаних кондиціонерів.</p> <p>Технічне обслуговування кондиціонерів включає перевірку справності індикації режимів роботи, вимірювання рівня холодоагенту, контроль справності електричної системи агрегату, автоматики конденсаторного блоку, встановлення необхідності регулювання режимів роботи кондиціонера, тощо.</p> <p>Обслуговування має виконуватися організацією, яка зобов'язується надавати послуги якості яких повинна відповідати вимогам нормативно-технічної документації, яка діє на території України, технологічним регламентам що має відповідні дозвільні документи на виконання цих послуг атестованими фахівцями з профільними знаннями та з використанням спеціалізованого обладнання (автовежі, спорядження для скалолазів) для робіт на висотних будівлях.</p> <p>З метою вирішення питання надання послуг з технічного обслуговування кондиціонерів в 2023 році, необхідно врегулювати договірні відносини з постачальником таких послуг в рамках чинного законодавства та здійснити закупівлю послуг з технічного обслуговування кондиціонерів із застосуванням процедури відкритих торгів.</p> <p>У зв'язку із зазначеним, необхідно здійснити закупівлю послуг технічного обслуговування систем кондиціонування приміщень Комісії.</p>		
		<p align="center"><b>Обладнання, яке підлягає технічному обслуговуванню</b></p>	<p align="center"><b>Кількість, штук</b></p>	<p align="center"><b>Рік випуску</b></p>
		<p><b>Кондиціонер мультизональний (3 комплекти)</b> Mitsubishi . FDCJ 224 / HRXE 2D, FDCJ 280 / HRXE 2D, FDCJ 45 / HRXE 2, FDCJ 22 / HRXE 2, FDCJ 36 / HRXE 2. FDCJ 224 / HRXEZ</p>		<p align="center">2004</p>
		<p>Внутрішній блок</p>	<p align="center">28</p>	
		<p>Зовнішні блок</p>	<p align="center">3</p>	

	<b>Кондиціонер мульти-спліт</b> Coper Hunter 5SW22NK/160NK/120NK. Daikin - FTX25JV1NB. Mitsubishi electric MXZ-8A1400A		2017 2004 2011
	Внутрішній блок	19	
	Зовнішній блок	4	
	<b>Кондиціонер касетного типу</b> Daikin - FCQ50B		2004
	Внутрішній блок	1	
	Зовнішній блок	1	
	<b>Кондиціонер спліт</b> Mitsubishi electric MSC/MUN - GA35VB, MSZ-GE25VA		2007, 2011
	NeoClima NSO9AHL NU09AHL, NS17LH NU.		2010, 2010
	Electrolux Nordik EACS-12HN/N3/1		2016
	Sanyo SAP-K, SAP KRV18AEN, 246GhS5A, 186GHS5A, KR12AEN		1997, 2001, 2011
	Dantex RX - 24ENT2E,12SPG		2016
	Carrier 42QCR026713GE, 42QCS009713G.		2014
	Mitsubishi Heavy SRK/SRC 28HA		2004
	Fujitsu ASY30PBAJC/AOY30U, ASY14PBAJC/AOY14U, ASYG24IFCC .		2010, 2019
	Mitsubishi SRK28HJ, SRK35ZGX.		2008
	Toshiba RAS-13SKHP.		2016
	Midea MSG-24HKA.		2004
	Galanz GIOW09RG24.		2015
	Liberg LBS-TBR10.		2011
	MsQuay M5WM030FR, M5WM10JR.		2011
	Mitsubishi electric MXZ - 8A1400Z.		2014
	Coper Hunter ML1W071NK.		2015
	BEKO BXA 090/091.		2015
	Coper Hunter C09XN7.		2015
	GREE GWH09PA-K3NNA1B\1.		2015
	GREE GWH12PC-K3NNA5A\1.		2015

Внутрішній блок	99	
Зовнішні блок	99	
<b>Кондиціонер спліт-системи каналного типу</b> PEARP200GAQTNAF/PUNZ - P2000YHA		2017
Внутрішній блок	2	
Зовнішні блок	2	

**Перелік необхідних послуг під час технічного обслуговування:**

1	Поверхневий огляд зовнішнього блоку, виявлення сторонніх звуків
2	Перевірка герметичності з'єднань в контурі циркуляції хладагенту кондиціонера
2	Перевірка дренажної системи конденсатора
3	Перевірка фреонового контуру манометричною станцією та при необхідності дозаправка (у разі необхідності, в межах до 20% ( R-22. R-410A. R507)).
4	Перевірка і затягування електричних з'єднань (контакторів, автоматичних вимикачів, магнітних реле)
5	Перевірка стану та очистка теплообмінника внутрішнього блоку, дезінфекція теплообмінника та піддону спеціальною хімією
6	Очищення парогенератором фільтрів, теплообмінників та барабанів внутрішніх блоків (теплообмінників зовнішніх блоків при необхідності, якщо їх забруднення впливає на нормальну роботу кондиціонеру)
7	Очистка фільтра внутрішнього блоку
8	Мийка корпусу та жалюзів внутрішнього блоку

**Вимоги під час надання Послуг:**

I. Технічне обслуговування кондиціонерів має забезпечити:

- тривалу безперебійну роботу систем кондиціонування;
- попередження можливих неполадок в системах;
- виявлення дефектів, які необхідно виконати при позапланових послугах;
- виконання профілактичної чистки блоків та деталей систем;
- усунення дрібних неполадок.

2. Послуги по технічному обслуговуванню кондиціонерів мають виконуватись у відповідності до інструкції (технічної документації) заводів та фірм -виробників кондиціонерів.

3. При наданні послуги виконавець виконує технічне обслуговування, діагностику, заправку/дозаправку кондиціонерів з усуненням дрібних несправностей за допомогою власного обладнання з використанням власних матеріалів та запасних частин. Виконавець складає дефектний акт для подальшого проведення ремонту системи кондиціонування.

5. Послуги надаються згідно графіка надання послуг.

**II. Порядок надання послуг:**

2.1. Послуги з технічного обслуговування Обладнання виконуються з 09:00-ї до 18:00-ї години в робочі дні, згідно графіка, узгодженого між сторонами.

Послуги надаються власними силами, з використанням автовезі (за

необхідності), власного інструменту, сервісного обладнання.

2.2. Після надання послуг виконавець складає відповідний документ з відміткою про виконання технічного обслуговування Обладнання і підписує його у відповідальній особи Замовника.

2.3. Після надання послуг технічного обслуговування виконавець повинен надати гарантію на надані послуги до наступного технічного обслуговування кондиціонерів.

2.5. У разі поломки кондиціонерного обладнання в період дії договору виконавець повинен по заявці замовника (заявка надається по електронній пошті на адресу виконавця або по телефону технічної підтримки (сервісної служби)) прибути протягом 24 годин на об'єкт замовника, зробити діагностику, встановити причину поломки та усунути і за необхідності дрібні несправності.

2.6. Виконавець повинен мати в наявності цілодобову службу технічної підтримки.

### III. Графік надання послуг

Найменування послуг	Кількість	Період надання
<b>Технічне обслуговування внутрішнього та зовнішнього блоків мультизонального кондиціонера (3 комплекти)</b> Mitsubishi . FDCJ 224 / HRXE 2D, FDCJ 280 / HRXE 2D, FDCJ 45 / HRXE 2, FDCJ 22 / HRXE 2, FDCJ 36 / HRXE 2. FDCJ 224 / HRXEZ	1	3 квартал 2023
<b>Технічне обслуговування внутрішнього та зовнішнього блоків мультиспліт кондиціонера</b> Coper Hunter 5SW22NK/160NK/120NK Daikin - FTX25JV1NB Mitsubishi electric MXZ-8A1400A	1	3 квартал 2023
<b>Технічне обслуговування внутрішнього та зовнішнього блоків кондиціонера касетного типу</b> Daikin - FCQ50B	1	3 квартал 2023
<b>Технічне обслуговування внутрішнього та зовнішнього блоків кондиціонерів спліт систем</b> Mitsubishi electric MSC/MUN - GA35VB, MSZ-GE25VA. NeoClima NSO9AHL NU09AHL, NS17LH NUJ. Electrolux Nordik EACS-12HN/N3/1. Sanyo SAP-K, SAP KRV18AEN, 246GhS5A, 186GHS5A, KR12AEN . Dantex RX - 24ENT2E,12SPG. Carrier 42QCR026713GE, 42QCS009713G.	1	3 квартал 2023

		<p>Mitsubishi Heavy SRK/SRC 28HA.  Fujitsu ASY30PBAJC/AOY30U,  ASY14PBAJC/AOY14U ASYG24IFCC  Mitsubishi  SRK28HJ, SRK35ZGX.  Toshiba  RAS-13SKHP  Midea  MSG-24HKA.  Galanz  GIOW09RG24.  Liberg LBS-TBR10.  MsQuay  M5WM030FR, M5WM10JR.  Mitsubishi electric MXZ - 8A140OZ.  Coper Hunter ML1W071NK .  BEKO BXA 090/091 .  Coper Hunter C09XN7.  GREE GWH09PA-K3NNA1B\1  GREE GWH12PC-K3NNA5A\I</p>		
	5	<p><b>Технічне обслуговування внутрішнього та зовнішнього блоків кондиціонеру спліт-системи каналного типу PEARP200GAQTHAF/PUNZ - P2000YHA</b></p>	1	3 квартал 2023
3	<b>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення</b>	<p>Розрахунок очікуваної вартості 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 ФОП Петренко Валерій Григорович ,ТОВ «СЕРВІС 24 Україна» ,ТОВ «РІР ІНЖИНІРИНГ».</p> <p>Очікувана вартість розрахована відповідно до середньоринкового рівня цін та складає 155 600,00 гривень з ПДВ.</p>		

Начальник  
управління інформатизації  
Секретаріату Комісії

В. СТІГАНОВ

16.05.2023