

**Обґрунтування  
технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної  
вартості предмета закупівлі**

**Замовник:** Волинський НДЕКЦ МВС

**Підстава для публікації обґрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 № 1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 № 631 і від 11.10.2016 №710»

**ДК 021:2015 – 30230000-0 Комп'ютерне обладнання**

**Вид процедури закупівлі:** відкриті торги з особливостями відповідно до вимог Закону України «Про публічні закупівлі» та Постанови від 12 жовтня 2022 р. № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»

**Ідентифікатор закупівлі:** UA-2024-06-21-009627-a

**Кількість:** Відповідно до Таблиці 1

**Найменування предмета закупівлі:** Комп'ютерне обладнання

**Очікувана вартість предмета закупівлі:** 97 220,45 грн.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

**Таблиця 1**

№ з/п	Найменування, гарантійні вимоги	Технічні, якісні характеристики	Вимоги	Кількість
1	2	3		4
1	<b>Накопичувачі інформації (HDD)</b> (внутрішні жорсткі диски – 5 шт., зовнішній жорсткий диск – 1 шт.). <b>Гарантійний термін:</b> не менше 36 місяців	<b>Внутрішній жорсткий диск</b> (тип: HDD, місткість накопичувача 10 ТБ, форм-фактор 3,5”, інтерфейс SATAIII, швидкість шпинделя 7200 об/хв, обсяг буфера не менше 256 Мб)	Наявність/ Відповідність	1 шт.
		<b>Зовнішній жорсткий диск</b> (тип: HDD, місткість накопичувача 10 ТБ, форм-фактор 3,5”, інтерфейс USB 3.0 , швидкість шпинделя 7200 об/хв, обсяг буфера не менше 128 Мб)	Наявність/ Відповідність	1 шт.
		<b>Внутрішній жорсткий диск</b> (тип: HDD, місткість накопичувача 4ТБ, форм-фактор 3,5”, інтерфейс SATAIII, швидкість шпинделя 7200 об/хв, обсяг буфера не менше 256 Мб)	Наявність/ Відповідність	4 шт.
2	<b>Оперативна пам'ять</b> (для сервера та	<b>Оперативна пам'ять для сервера</b> (DDR4 32GB ECC UDIMM, частота пам'яті не менше 2666 MHz)	Наявність/ Відповідність	2 шт.

	настільних ПК). <b>Гарантійний термін:</b> не менше 36 місяців	<b>Оперативна пам'ять для настільних ПК</b> (DDR4 8GB UDIMM, частота пам'яті не менше 2666 MHz)	Наявність/ Відповідність	10 шт.
3	<b>Твердотільний накопичувач SSD</b> (різного об'єму). <b>Гарантійний термін:</b> не менше 36 місяців	<b>Твердотільний накопичувач</b> (тип носія SSD форм-фактор <u>M.2 NVMe</u> : тип елементів пам'яті <u>3D NAND (TLC)</u> , об'єм SSD - не менше ніж 512 GB, з показниками читання/запис не менше ніж 3300/1200 МБ/с)	Наявність/ Відповідність	1 шт.
		<b>Твердотільний накопичувач</b> (тип носія SSD форм-фактор 2.5" SATA III: тип елементів пам'яті <u>3D NAND (TLC)</u> , об'єм SSD - не менше ніж 240 GB, з показниками читання/запис не менше ніж 500/500 МБ/с)	Наявність/ Відповідність	10 шт.
4	<b>Портативний корпус для накопичувача M.2.</b> <b>Гарантійний термін:</b> не менше 12 місяців	Інтерфейс підключення NVMe (PCIe) M2 SSD USB 3	Наявність/ Відповідність	1 шт.
5	<b>USB Хаб.</b> <b>Гарантійний термін:</b> не менше 12 місяців	Інтерфейс підключення: USB Type-C; Вихідні роз'єми: RJ45, HDMI, USB Type-C, USB Type-A, 3,5мм Jack, VGA	Наявність/ Відповідність	2 шт.
6	<b>Диск CD-R.</b> <b>Гарантійний термін:</b> не менше 12 місяців	Відповідність	Наявність/ Відповідність	100 шт.
7	<b>Док станція для підключення жорстких дисків.</b> <b>Гарантійний термін:</b> не менше 12 місяців	Для 2,5" та 3,5" HDD/SSD, з функцією клонування, наявність не менше двох роз'ємів SATA III для підключення дисків.	Наявність/ Відповідність	1 шт.
8	<b>Клавіатура.</b> <b>Гарантійний термін:</b> не менше 12 місяців	Стандартна, містить не менше ніж 101 клавішу, з окремим блоком клавіш для набору цифр; латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латиниці та української абеток; тип інтерфейсу - USB; довжина інтерфейсного кабелю - 1.5 м	Наявність/ Відповідність	10 шт.
9	<b>Маніпулятор типу «миша».</b> <b>Гарантійний термін:</b> не менше 12 місяців	технологія - оптична; тип підключення USB-інтерфейс; кількість кнопок - щонайменше 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу; довжина інтерфейсного кабелю - 1.5м	Наявність/ Відповідність	10 шт.

10	<b>Монітор. Гарантійний термін:</b> не менше 36 місяців	Діагональ не менше ніж 23,8". Можливість роботи з частотою оновлення 75 Гц. Максимальна роздільна здатність дисплея не менше 1920x1080. Максимальна яскравість дисплея не нижче 250 кд/м <sup>2</sup> , тип IPS. Інтерфейси: не менше ніж HDMI та VGA. Контрастність дисплея не нижче 1000:1. Безрамковий. Час відгуку не менше ніж 5 мс; Підсвітка WLED	Наявність/ Відповідність	2 шт.
11	<b>Матеріали для обслуговування ПЕОМ</b> (комплект у складі термопасти та серветок для очищення моніторів)	Термопаста для пасивних та активних систем охолодження об'ємом не менше 30 грам	Наявність/ Відповідність	2 комплекти
		Серветки для очищення моніторів не менше 100 шт. в упаковці	Наявність/ Відповідність	

**Строк поставки:** до 31.08.2024 року.

**Місце поставки:** м. Луцьк, вул. Винниченка, 43

Учасник подає оригінал листа або іншого документу від виробника/представника виробника щодо підтвердження умов гарантії, викладених в Таблиці 1. Такий документ має бути адресований Замовнику торгів, містити ідентифікатор закупівлі та назву предмету закупівлі.

У випадку надання наведених вище листів, документів, сертифікатів, тощо іноземною мовою, вони повинні супроводжуватись перекладом на українську мову.

Запропонований товар повинен бути новим (таким, що не експлуатувався).

**Очікувана вартість** визначалася згідно пункту 1 розділу 3 «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі», затвердженої наказом Міністерства розвитку, економіки, торгівлі та сільського господарства України № 275 від 18.02.2020.