

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

**Предмет закупівлі:** Жорсткий диск HDD тип 1 і жорсткий диск HDD тип 2, код за ДК 021:2015: 30230000-0: Комп'ютерне обладнання.

**Процедура закупівлі:** відкриті торги з особливостями.

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

**Ціль закупівлі:** для забезпечення конкретних локацій камерами відеоспостереження.

**Кількість:** 11 шт.

**Технічні вимоги:**

<b>Технічні характеристики предмету закупівлі, згідно вимог Замовника</b>		<b>Кількість (шт.)</b>
Обладнання для систем відеоспостереження – у складі та з характеристиками <b>не гірше</b> ніж наведено у таблиці		
<b>Назва предмету закупівлі</b>	<b>Характеристики</b>	
Жорсткий диск HDD тип 1	1) Ємність 6ТВ; 2) Форм-фактор 3.5"; 3) Призначення: для відеоспостереження; 4) Інтерфейс SATA III 6 Gb/s; 5) Технологія запису CMR; 6) Кеш пам'ять 256МВ; 7) Швидкість обертання шпинделя 5400 об./хв.; 8) Максимальна швидкість передачі даних до 180 МБ/с; 9) Робоче навантаження (WRL) 180 ТБ/рік; 10) Середній час напрацювання на відмову (MTBF) 1000000 год; 11) Максимальне число невірних помилок читання 1 в 10E14; 12) Час перебування у ввімкненому стані на рік 8760 год; 13) Середня потужність споживання в робочому режимі 5,3 Вт; 14) Стартовий струм, типовий (12 В, А) 1.8 А; 15) Робоча температура 0 ~ +65; 16) Гарантійний термін 36 місяців.	<b>6</b>
Жорсткий диск HDD тип 2	1) Ємність 4ТВ; 2) Форм-фактор 3.5"; 3) Призначення: для відеоспостереження; 4) Інтерфейс SATA III 6 Gb/s; 5) Технологія запису CMR; 6) Кеш пам'ять 256МВ; 7) Швидкість обертання шпинделя 5400 об./хв.; 8) Максимальна швидкість передачі даних до 180 МБ/с; 9) Робоче навантаження (WRL) 180 ТБ/рік; 10) Середній час напрацювання на відмову (MTBF) 1000000 год; 11) Максимальне число невірних помилок читання 1 в 10E14;	<b>5</b>

	12) Час перебування у ввімкненому стані на рік 8760 год; 13) Середня потужність споживання в робочому режимі 3,7 Вт; 14) Стартовий струм, типовий (12 В, А) 1.8 А; 15) Робоча температура 0 ~ +65; 16) Гарантійний термін 36 місяців.	
--	---	--

**Інші вимоги щодо товару:**

2.1. Якість товару повинна відповідати технічній документації, діючим на території України стандартам, вимогам до якості, умовам Договору. Учасник усуває недоліки, допущені при постачанні неякісного Товару за власний рахунок.

2.2. Ціна включає в себе всі витрати на транспортування, навантаження та розвантаження, страхування та інші витрати, сплату податків і зборів тощо.

2.3. Все обладнання повинно бути новим в відповідній оригінальній упаковці виробника та таким, що не було у використанні та не було відновленим.

2.4. Країна виробник – крім росії та білорусь.

2.5. Місце поставки товару: 79019, м. Львів, вул. Городоцька, 26.

2.6. Постачання – до 13.06.2025 року.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** з врахуванням кошторисних призначень на 2025 рік за КЕКВ 2210.

**Обґрунтування очікуваної вартості:** Очікувана вартість 60 398,00 грн визначена методом порівняння ринкових цін з використанням інформації про ціни товарів, що міститься в інтернет-магазинах: server-shop.ua, shop.polygon.center, безпека-shop.com, video-komplekt.com.ua, hikviston.biz.ua, hotline.ua, hard.rozetka.com.ua, seven-systems.com.