

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

1 Назва предмета закупівлі та очікувана вартість
 Апаратура для запису та відтворення аудіо- та відеоматеріалу – за кодом ДК 021:2015 – 32330000-5
(Мережеві відеореєстратори для відеонагляду)
 52 000,00грн. з ПДВ

2 Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі
 Запропонований учасником товар обов'язково повинен відповідати (або бути не гірше) усім технічним вимогам, характеристикам і комплектації (таблиця Додатку 5 тендерної документації). З метою додержання вимог чинного законодавства України, в тому числі «санкційного законодавства», учасник в порівняльній таблиці зазначає країну походження запропонованого товару. У разі відсутності вищезазначеної інформації (вимог), Замовник відхиляє пропозицію учасника як таку, що не відповідає вимогам тендерної документації.
 На підтвердження відповідності запропонованого Товару технічним характеристикам Учасник у складі пропозиції повинен надати: технічний паспорт на запропонований товар та/або дані з офіційного сайту виробника та/або дані з офіційного сайту імпортера в Україну.

Найменування предмету закупівлі	Вимоги
16-ти каналний мережевий відеореєстратор Hikvision DS-7616NI-Q1 в комплекті: (жорсткий диск 2TB 64MB Western Digital WD20PURZ; Коммутатор мережевий 24 ports, 10/100/1000 Мбіт/с; Блок живлення 12В, 30А) (або еквівалент)	16-ти каналний мережевий відеореєстратор Hikvision DS-7616NI-Q1 Відео/аудіо вхід Стиснення відео: H.264, H.264 +, H.265, H.265 + Відео: 16xIP камер Аудіо: 1xRCA Запис з дозволом до 8 МП; Підтримка перегляду в реальному часі, збереження і відтворення підключеної камери з роздільною здатністю до 8 Мп; Відео/аудіо вихід VGA: 3264x2448 HDMI: 3840x2160 Аудіо: 1xRCA Декодування Роздільна здатність при записі: 3840x2160 Особливості Підтримуваний HDD: 1xHDD SATA Зовнішні інтерфейси: 1xRJ-45 Gigabit Ethernet Фізичні параметри Живлення: DC 12 В Споживана потужність, Вт: 10 Робоча температура, °C: -10...55 °C Робоча вологість, %: 10...90 % Гарантійний термін: не менше 24 місяців Підтримка програмного забезпечення iVMS-4200

Комплектація:

-жорсткий диск 2TB 64MB Western Digital WD20PURZ – 4 шт.

Модель: WD20PURZ

Тип пристрою: жорсткий диск

Тип жорсткого диску: HDD

Призначення: для відеоспостереження

Ємність накопичувача: 2 ТБ

Інтерфейс накопичувача: SATA III

Форм-фактор: 3.5"

Тип встановлення жорсткого диску: внутрішній

Швидкість обертання шпинделя HDD: 5400

об/хв

Швидкість передачі даних: 6 ГБіт/с

Обсяг буферу HDD: 64 МБ

Розміри, мм: 147 x 101.6 x 25.4

Гарантійний термін: не менше 36 місяців

-Коммутатор мережевий 24 ports,

10/100/1000 Мбіт/с – 4 шт.

Кількість портів: не менше 24

Гарантійний термін: не менше 12 місяців

-Блок живлення 12В, 30А – 4 шт.

металевий корпус, негерметичний,

вихідна напруга - 12 В,

вихідний струм - 30А,

потужність - 360 Вт,

2 вихідних канали, розміри 220 × 110 × 50мм,

захист від короткого замикання.

Гарантійний термін: не менше 12 місяців

Товар повинен відповідати наступним вимогам (підтверджується гарантійним листом учасника у складі пропозиції):

- гарантійний термін товарів: зазначеного у вимогах до обладнання з дати поставки товару на склад Замовника.

- гарантійний ремонт та обслуговування проводиться постачальником безкоштовно протягом терміну зазначеного у вимогах до обладнання з дати поставки товару на склад Замовника. Всі витрати (у тому числі транспортні), пов'язані з виконанням вищезазначених дій, покладаються на постачальника.

- товар повинен бути новим, таким, що раніше не використовувався, не повинен мати дефектів, та умови його зберігання не порушені.

- товар повинен відповідати вимогам охорони праці, екології та пожежної безпеки;

- у разі поставки неякісного або ушкодженого товару, Постачальник зобов'язаний за власний рахунок провести заміну товару протягом 3-х робочих днів;

		<p>- товар (та його упаковка) повинен бути цілим, непошкодженим будь-яким чином, недеформованим та запакований в упаковку виробника. Не допускається поставка товару виставочних та /або дослідних зразків товару.</p> <p>Учасник (постачальник) повинен здійснювати гарантійне обслуговування товару, що є предметом закупівлі безкоштовно протягом всього гарантійного строку, зазначеного у вимогах до обладнання. Протягом гарантійного терміну гарантійний сервіс, в тому числі і доставка несправного/зламаного товару до сервісного центру, здійснюється за кошти та силами Учасника (постачальника). По закінченню гарантійного строку відповідні послуги оплачуються та здійснюються Замовником.</p>
3	<p>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення</p>	<p>Очікувана вартість мережевих відеореєстраторів визначена на основі:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кількості структурних підрозділів. 2. Аналізу фактичного використання товару в процесі функціонування РСЦ у 2019 та 2020 роках. 3. Аналізу вартості аналогічного товару з відкритих джерел. <p>Очікувана вартість послуг 52 000,00грн. з ПДВ.</p>