

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Інтерактивний кіоск

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Замовник

1.1. Найменування Замовника: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (далі – Замовник).

1.2. Місцезнаходження: 79007, м. Львів, вул. Клепарівська, 35.

1.3. Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: 08571340.

1.4. Категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: «Інтерактивний кіоск» по коду ДК 021:2015: 32320000-2: «Телевізійне й аудіовізуальне обладнання».

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № [UA-2025-07-24-011459-a](#)

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 273 333,00 грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА

Інтерактивний кіоск

по коду ДК 021:2015: 32320000-2 «Телевізійне й аудіовізуальне обладнання»

№	Найменування	Кількість	Гарантійний термін, не менш ніж
1	Інтерактивний кіоск	2 шт.	36 міс.

Інтерактивний кіоск

№ з.п	Параметри	Вимоги
1.	Розмір екрану	Не менше ніж - 50" (110,7x62,3см)
2.	Співвідношення сторін	Не гірше ніж 16:9
3.	Роздільна здатність	Не гірше ніж - 4K Ultra HD (3840x2160) 60Гц
4.	Кількість дотиків одночасних	Не менше ніж 10
5.	Яскравість дисплею	Не гірше 450 Кд/м2
6.	Захисне покриття	Не гірше ніж загартоване скло
7.	З'єднання	Wi-Fi, Ethernet RJ45, 3G/4G

8.	Порти	Не менше - 1 USB 2.0, 1 USB 3.0
9.	Процесор	Кількість ядер – не менше 8 L3-кеш – не менше 12МБ Частота - не менше 1300 МГц Інтегрована графіка - так
10.	Операційна система	Windows 10
11.	Оперативна пам'ять	Не менше 16 ГБ
12.	Жорсткий диск	Не менше 256 ГБ
13.	Комплект	Безпроводна миша, клавіатура, шнур живлення
14.	Кнопки на корпусі	On/Off, Reset
15.	Тип стійки	Стационарна підлогова стійка
16.	Кут нахилу стійки	Стійка повинна забезпечувати фіксований ергономічний кут нахилу інтерактивної панелі для зручної взаємодії користувача стоячи та/або сидячи. Оптимальний кут нахилу: 30–45 градусів відносно вертикалі.
17.	Габаритні розміри стійки	Ширина: не менше 115 см (для надійного кріплення панелі). Висота (загальна, по найвищій точці): орієнтовно 100-130 см (для зручності взаємодії). Глибина основи: не менше 70 см (для стабільності).

Учасники процедури закупівлі повинні надати в складі тендерних пропозицій документи, які підтверджують відповідність пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, а саме: заповнену таблицю відповідності технічних характеристик та інших вимог на товар.

*У вимогах до предметів закупівлі, що містять посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, розуміти як **еквівалент**.*

Еквівалент повинен відповідати або бути кращими за показники, наведених у даних таблицях.

Вимоги щодо якості та поставки товару:

Ціна пропозиції (товару) включає в себе всі супутні витрати Учасника, пов'язані з даною закупівлею (тара та упаковка, транспортування, завантаження і розвантаження товару, страхування, сплату податків, митних зборів тощо).

Товар повинен бути новим без зовнішніх пошкоджень, не брудний. Продавець гарантує якість товару, що постачається, за договором. У разі виявлення недоліків при поставці товару неналежної якості Учасник зобов'язується усунути їх протягом п'яти календарних днів.

Операційна система інтерактивного кіоску повинна бути в такій редакції:

«Microsoft Windows 11 Pro 64-bit (українська редакція) з обов'язковою підтримкою інтеграції зі службою каталогів Active Directory. У разі, якщо операційна система попередньо встановлена виробником обладнання, з використанням технології OEM активації ОА 3.0, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена GML наліпкою на обладнанні без ключа активації, ключ активації повинен бути вшитий у BIOS материнської плати. У разі, якщо операційна система попередньо встановлена партнером Microsoft, який не є виробником обладнання, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена СОА наліпкою з кодом активації під неушкодженим захисним покриттям, водночас партнер повинен мати статус «Надійного Продавця оригінальної продукції Майкрософт в Україні» (бути представленим на офіційному сайті Microsoft за посиланням:

<https://partner.microsoft.com/ruua/solutions/genuine-partner-oem-cds>)

Учасник в складі тендерної пропозиції повинен надати лист від одного з офіційних дистриб'юторів оригінальної продукції Microsoft на території України, яким підтверджує

справжність СОА ліцензій, які постачаються в межах даної закупівлі (в листі обов'язково зазначається інформація про партнера, замовника та ідентифікатори закупівлі).

Учасник в складі тендерної пропозиції повинен підтвердити наявність авторизованого сервісного центру виробника, який здійснює гарантійне обслуговування по всій території України **(надати гарантійний лист)**;

Гарантійний термін експлуатації для накопичувача, інтерактивного кіоска повинна становити не менше 36 місяців **(надати гарантійний лист)**.

Після постачання обладнання Переможцем закупівлі - дистриб'ютор повинен надати перелік всіх серійних номерів СОА програмної продукції, що були поставлені Переможцю закупівлі, з метою забезпечення можливості порівняння фактичних даних з інформацією, якою володіє офіційний дистриб'ютор Microsoft в Україні. Активація проводиться Замовником.

Адреса постачання: ЛДУБЖД, м. Львів вул. Клепарівська, 35.

Строк поставки товару: до 31.10.2025р.

Розмір бюджетного призначення

Розмір бюджетного призначення відповідно кошторисних призначень на 2025 рік.

Розрахунок очікуваної вартості

Очікувана вартість предмета закупівлі становить: 273 333,00 грн з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з розділом III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 (брались до уваги комерційні пропозиції).