

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Ноутбуки

(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: «Ноутбуки» по коду ДК 021:2015: 30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина).

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № [UA-2024-09-13-010650-a](#).

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 836 010,00 грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Ноутбуки

по коду ДК 021:2015: 30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина)

№ з/п	Найменування	Кількість, од. вим.	Гарантійний термін, не менш ніж
1	Ноутбук	35 штук.	36 міс.

Ноутбук	
Параметри	Вимоги
Кількість ядер процесора	12 або більше
Кількість потоків процесора	16 або більше
Максимальна частота процесора, ГГц	4.5 або більше
Діагональ екрана	15.6" або більше
Макс. роздільна здатність	1920x1080 - Full HD або більше

Тип матриці	IPS
Тип ОЗП	DDR4 або краще
Частота ОЗП	3200 МГц або вища
Обсяг ОЗП, ГБ	16 або більше
Тип постійної пам'яті	SSD M.2 PCIe NVMe або краща
Обсяг постійної пам'яті, Гб	512 або більше
Модель GPU	Intel Iris Xe Graphics або краща
Кількість динаміків	2 або більше
Потужність динаміків	1,5 Вт або більше
WEB-камера	HD 720p with Privacy Shutter
Порти:	Не менше: 1x USB 2.0 1x USB 3.2 Gen 1 1x USB-C 1x HDMI 1x Headphone / microphone combo jack (3.5mm) 1x Ethernet (RJ-45) 1x Power connector
Безпека	Firmware TPM 2.0
WLAN + Bluetooth	Wi-Fi® 6, 802.11ax + BT5.2 або краще
Енергетична ємність, Вт*год	38 або більше
Mil-Spec Test	MIL-STD-810H military test passed
Гарантійний термін	не менш ніж 36 місяців
Операційна система	Сумісність із ОС вільного використання Linux

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, наведені у даній таблиці. Не виконання вимог цього розділу тендерної документації у тендерній пропозиції Учасника призводить до її відхилення. Учасник подає заповнену порівняльну таблицю (характеристики еквівалента) та обґрунтування того, що запропонований товар є кращим.

Для підтвердження того, що запропоноване обладнання легально ввезені на територію України, а також має офіційну гарантію, учасник повинен надати лист від виробника або представництва виробника запропонованих ноутбуків, які адресовані замовнику і містять інформацію щодо номера оголошення про проведення торгів, переліку обладнання його кількості та підтвердження гарантійних зобов'язань.

Розмір бюджетного призначення

Розмір бюджетного призначення відповідно кошторисних призначень на 2024 рік.

Розрахунок очікуваної вартості

Очікувана вартість предмета закупівлі становить: 836 010,00 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 із (брались до уваги комерційні пропозиції).