

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Мережеве обладнання

(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: «Мережеве обладнання» по коду ДК 021:2015: 32420000-3: «Мережеве обладнання».

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № [UA-2025-08-07-007901-a](#)

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 104 444,67грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА

Мережеве обладнання

по коду ДК 021:2015: 32420000-3: «Мережеве обладнання»

	Найменування обладнання	К-сть	Од. вим.
1	Модуль FF-SFP+ 10GW.20.1330/1270-PL-DDM(LC)	45	шт
2	Блок 19" на 8 роз. нім. станд., 16А, 1U, з вимикачем, шнур 1.8м,	5	шт
3	Шнур живлення C13-C14, 1.8 м, 1.5 мм2, (комп'ютер-монітор)	12	шт
4	Патч-корд LC/UPC-LC/UPC-DX-MM-OM3-2mm-3m	10	шт
5	Патч-корд LC/UPC-LC/UPC-DX-MM-OM3-2mm-5m	10	шт
6	Модуль SFP-10G-T-M Модуль SFP+ 10GBASE-T RJ45 30M	6	шт

Дані товари повинні бути новими, відповідати технічним стандартам, бути придатними для експлуатації в умовах офісної IT-інфраструктури.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модуль FF-SFP+ 10GW.20.1330/1270-PL-DDM(LC)	
Параметри	Характеристики

Тип	Модуль оптичний
Швидкість передачі	10 Гб/с
Тип конектора	LC;
Дальність передачі	20 км.
Модель	FF-SFP+ 10GW.20.133/1270-PL-DDM(LC)
Довжина хвилі	1330/1270 нм
Короткий опис	Оптичний модуль, форм-фактор SFP+, оптичний роз'єм LC, 1330/1270 нм, відстань передачі даних 20 км, швидкість передачі даних 10 Гбіт/с, WDM, DDM

Блок 19" на 8 роз. нім. станд., 16А, 1U, з вимикачем, шнур 1.8м,	
Параметри	Характеристики
Довжина шнуру	2 м
Кількість і тип розеток	8
Модель	19" 8 розеток, кабель 2.0м мідь 1.5мм, з вимикачем

Шнур живлення C13-C14, 1.8 м, 1.5 мм2, (комп'ютер-монітор)	
Параметри	Характеристики
Розділ	Кабелі живлення
Довжина	1.8 м
Перетин провідника	1,5 мм
Роз'єми	C13-C14,
Колір	чорний

Патч-корд LC/UPC-LC/UPC-DX-MM-OM3-2mm-3m	
Параметри	Характеристики
Розділ	Оптичний патч-корд LC-LC
Код виробника товару (MPN)	UPC-2LCLC(MM)D(ON)
Тип конектора	LC-LC
Тип волокна	Multimode OM3 50/125
Кількість волокон	Duplex
Довжина, м	2
Полірування	UPC-UPC
Матеріал зовнішньої оболонки	LSZH (LSOH)
Діаметр зовнішньої оболонки, мм	3

Патч-корд LC/UPC-LC/UPC-DX-MM-OM3-2mm-5m	
Параметри	Характеристики
Розділ	Оптичний патч-корд LC-LC
Код виробника товару (MPN)	UPC-5LCLC(MM)D(ON)
Тип конектора	LC-LC
Тип волокна	Multimode OM3 50/125
Кількість волокон	Duplex
Довжина, м	5
Полірування	UPC-UPC
Матеріал зовнішньої оболонки	LSZH (LSOH)

Параметри	Характеристики
Тип конектора	SFP/RJ45
Швидкість передачі	10 Гбіт/сек
Дальність передавання, км	20;
Сумісні пристрої	CCR1016-12S-1S+ Пристрої з портом Gigabit SFP
Довжина хвилі	1330/1270 нм

Учасники процедури закупівлі в складі тендерних пропозицій повинні надати:

- 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 товари.**

Примітка: Характеристики повинні відповідати або бути кращими за показники, наведені у таблицях. Невиконання вимог цього розділу тендерної документації у тендерній пропозиції Учасника призводить до її відхилення.

У цій документації всі посилання на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва вживаються та слід розуміти у значенні «або еквівалент».

Розмір бюджетного призначення

Розмір бюджетного призначення відповідно кошторисних призначень на 2025 рік.

Розрахунок очікуваної вартості

Очікувана вартість предмета закупівлі становить: 104 444,67 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).