

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:

Хмельницький національний університет, 29016, Хмельницька обл., місто Хмельницький, вул. Інститутська, будинок 11, код ЄДРПОУ 02071234 Категорія Замовника: установа — юридична особа, яка є розпорядником бюджетних коштів, відповідно до пункту 3 частини 1 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

«Комутаційні щити (комутатор, шафа антивандальна)» код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» — 32540000-0 «Комутаційні щити»

Комутатор 32546100-3 Цифрові комутатори шафа антивандальна 32541000-7 Комутаційне обладнання

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:

Відкриті торги з особливостями - UA-2025-03-11-000941-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

360 000,00 грн. (триста шістьдесят тисяч гривень 00 коп.), в т. ч. ПДВ. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної 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 пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

Розмір бюджетного призначення: 360 000,00 грн. (триста шістьдесят тисяч гривень 00 коп.), в т. ч. ПДВ.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби — планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

«У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні 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, вважати вираз «або еквівалент».

«У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». **Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».**

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару — замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Детальний опис предмета закупівлі:

Назва предмета закупівлі	Комутаційні щити (комутатор, шафа антивандальна)
Код ДК 021:2015	32540000-0 «Комутаційні щити»
Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	комутатор 32546100-3 Цифрові комутатори шафа антивандальна 32541000-7 Комутаційне обладнання
Кількість поставки товару	комутатор 12 шт. комутатор 8 шт. комутатор 15 шт.

	<i>комутатор 15 шт.</i> <i>комутатор 15 шт.</i> <i>шафа антивандальна 6 шт.</i>
Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі (не гірше даних)	Комутатор (12 шт.): Мikrotik CRS326-24G-2S+RM (або «еквівалент») 3 характеристиками (не гірше): Кількість ядер процесора: 1 Тактова частота: 800 MHz Обсяг ОП: 512 Mb Підтримка RouterOS L5 Підтримка функцій рівня 3 Тип: керований Порти: 2 SFP+, 24 GigabitEthernet Тип монтажу: стійка Комутатор (8 шт.): TP-LINK Omada SG2218P (або «еквівалент») 16× гігабітних портів 802.3af/at PoE+ 2× гігабітних порти SFP Загальний бюджет PoE 150 Вт із вихідною потужністю PoE до 30 Вт на порт Централізоване управління через додаток Omada VLAN, ACL, QoS та IGMP Snooping Безвентиляторна конструкція Металевий корпус Монтаж в стійку Комутатор (15 шт.): TP-LINK TL-SG2210MP (або «еквівалент») 8× гігабітних портів 802.3af/at PoE+ 2× гігабітних порти SFP Загальний бюджет PoE 150 Вт Централізоване управління через додаток Omada VLAN, ACL, QoS та IGMP Snooping Вентилятори: 1 Монтаж в стійку Комутатор (15 шт.): TP-Link TL-SG1016D (або «еквівалент») 16× гігабітних портів Switching Capacity 32 Гбит/с Швидкість пересилання пакетів 23.8 Мпакет/с Таблиця MAC адрес 8000 Advanced Functions Isolation Mode: Ports 1-14 Jumbo Frame 10 Кб Безвентиляторна конструкція Комутатор (15 шт.): TP-Link TL-SG108 (або «еквівалент») 8× гігабітних портів Швидкість пересилання пакетів 11,9 Мбіт/с Таблиця MAC адрес 4000 Пам'ять буферу пакетів 1,5 МБ Jumbo Frame 16 КБ Безвентиляторна конструкція Шафа антивандальна (6 шт.): БК-550-3-2-4U К-4552 (або «еквівалент») Висота, 4U, ширина 550 мм, глибина 250 мм. Для монтажу обладнання 19" Максимальне навантаження не менше 60 кг Двері глухі, на завісах, з замком. Комплектація: шафа антивандальна, замок, ключ

Вимоги щодо якості предмет закупівлі	<i>Якісні характеристики товару повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.</i>
Місце поставки товару	<i>складські приміщення університету, вул. Інститутська, 7/1Б м. Хмельницький, 29016</i>
Строк поставки товару	<i>до 01 травня 2025 року включно за вимогою (заявкою) Замовника</i>