

ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ І ГЛОБАЛЬНОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ НАН УКРАЇНИ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «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:

- найменування замовника: Інститут телекомунікацій та глобального інформаційного простору НАН України
- місцезнаходження замовника: 03186, м. Київ, бульв. Чоколівський, 13
- ідентифікаційний код замовника: 26022051
- категорія замовника: 3

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):

Ноутбук код 30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина) за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника.

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:

Відкриті торги з особливостями UA-2026-10-05-005882-a

Розмір бюджетного призначення: 42 999.00 грн.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 42 999.00 грн. з ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до проведеного моніторингу цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозорро».

Обґрунтування технічних, якісних характеристик.

Кількість відповідно до потреби замовника – **1 шт.**

У місцях, де технічні вимоги містять посилання на конкретну марку чи виробника вважати, що до такого посилання додається вираз «або еквівалент».

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

1. Детальний опис предмета закупівлі:

Назва предмета закупівлі	Ноутбук ASUS Vivobook 16 OLED M1605NAQ-SH056 (90NB1832-M00200)* (або еквівалент)
Код ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника	30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)
Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Ноутбук ASUS Vivobook 16 OLED M1605NAQ-SH056 (90NB1832-M00200) код ДК 021:2015: 30213300-8 — Настільні комп'ютери

Кількість поставки товару	1 штук
Місце поставки товару	03186, м. Київ, бульв. Чоколівський, 13
Строк поставки товару	Протягом 10 робочих днів з дня підписання договору про закупівлю Товару

** Обґрунтування необхідності посилання на конкретну торгову марку:*

Замовник здійснює закупівлю товару із встановленням посилань на торгову назву конкретного виробника, оскільки таке посилання є необхідними для здійснення закупівлі товару, який за своїми якісними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії, ефективності та пропорційності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю саме цього товару.

2. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

Бренд: ASUS (або еквівалент)
Діагональ екрану, дюйм: 16
Роздільна здатність екрану: WUXGA (1920x1200)
Частота оновлення екрану, герц: 60
Технологія матриці: OLED
Покриття екрану: глянце
Яскравість екрану, кандела на квадратний метр: 300
Сенсорний екран: ні
Серія процесору: AMD Ryzen 5 100
Процесор: AMD Ryzen 5 150
Об'єм оперативної пам'яті, гігабайт: 16
Тип оперативної пам'яті: DDR5
Об'єм накопичувача SSD, гігабайт: 1024
Об'єм накопичувача HDD, гігабайт: 0
Тип відеокарти: інтегрована графіка
Графічний адаптер: AMD Radeon 660M
Оптичний привод: ні
Стандарт Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
Стандарт Bluetooth: 5.4
Мова розкладки клавіатури: англійська, українська
Thunderbolt 4.0, штука: 0
USB 2.0 Type-A, штука: 1
USB 3.2 Gen 1 Type-A, штука: 2
USB 3.2 Gen 2 Type-A, штука: 0
USB 3.2 Gen 1 Type-C, штука: 2
USB 3.2 Gen 2 Type-C, штука: 0
USB 3.2 Gen 2x2 Type-C, штука: 0
USB4, штука: 0
Gigabit Ethernet (RJ45): ні
Слот для карт пам'яті: ні
HDMI: так
VGA (D-Sub): ні
Сканер відбитка пальців: так
Підсвітка клавіатури: так
Роз'єм для замку безпеки: ні
Модуль TPM 2.0: так
Модем 3G/4G: ні
Web-камера: HD 720p with Privacy Shutter
Ємність батареї, ват-година: 50
Живлення: 68W TYPE-C
Вага: 1.51–2.0 кг
Операційна система: без ОС
Гарантійний термін, місяць: 12

3. Вимоги щодо якості предмета закупівлі:

Якість предмета закупівлі підтверджується:

– **Декларацією про відповідність** основним технічним регламентам України (зокрема: *Регламенту з низьковольтного електрообладнання, Регламенту з електромагнітної сумісності та Регламенту про обмеження використання деяких небезпечних речовин у ТЕСО*);

– **Паспортом або інструкцією з експлуатації від виробника** (заводський опис виробу, де вказані його серійні номери, комплектація, правила експлуатації та гарантійні зобов'язання);

– **Гарантійним листом** від виробника або офіційного дистриб'ютора (лист, який підтверджує, що учасник дійсно має право продавати цю техніку і вона підлягає офіційній гарантії в Україні).